

Kasutusjuhend



**HP Officejet
6600**



HP Officejet 6600 e-All-in-One series

Kasutusjuhend

Autoriõiguse teave

© 2014, autoriõigus Hewlett-Packard Development Company, L.P.

2. väljaanne; 1/2014

Hewlett-Packard Company teated

Käesolevas dokumendis sisalduvat teavet võidakse muuta ilma sellest ette teatamata.

Kõik õigused on reserveeritud.

Käesoleva materjali reprodutseerimine, kohandamine või tõlkimine on ilma Hewlett-Packardi eelneva kirjaliku loata keelatud, kui seda ei näe ette autoriõiguse seadused.

Ainsad HP toodete ja teenuste garantiid on sätestatud otsesest garantiivaldustes, mis nende toodete ja teenustega kaasnevad. Käesolevas dokumendis avaldatut ei või mingil juhul tõlgendada täiendava garantiina. HP ei vastuta siin leiduda võivate tehniliste või toimetuslike vigade ega väljajätmude eest.

Kaubamärgiteave

Windows, Windows XP ja Windows Vista on Microsoft Corporationi USA-s registreeritud kaubamärgid.

ENERGY STAR ja ENERGY STAR-i märk on USA-s registreeritud märgid.

Ohutusteave



Seadme kasutamisel täitke alati elementaarseid ohutusnõudeid, et vähendada tulekahju- või elektrilöögi ohtu.

1. Lugege hoolikalt läbi kõik printeri dokumentatsioonile olevad juhendid.
2. Järgige kõiki seadmel olevaid hoiatusi ja juhiseid.
3. Enne seadme puhastamist lülitage see vooluvõrgust välja.
4. Ärge paigaldage ega kasutage seadet vee lähedal või märgade kätega.
5. Paigaldage seade tasasele pinnale nii, et see püsiks seal kindlalt.
6. Paigaldage seade ohutusse kohta, et keegi ei saaks juhtme peale astuda või sellele taha komistada ja et juhe ei saaks kahjustada.
7. Kui seade ei tööta tavapärastel, vt [Probleemi lahendamine](#).
8. Seadme sees olevaid osi ei saa kasutaja ise hooldada ega parandada. Pöörduge vastava kvalifikatsiooniga tugipersonali poole.

Hõlbustusfunktsioonid

Printer sisaldab mitmesuguseid funktsioone, mis muudavad selle

erivajadusega inimestele kergemini kasutatavaks.

Visuaalsus

Printeri tarkvara saavad opsüsteemi hõlbustusvõimaluste ja -funktsioonide kaudu kasutada ka nägemispuude või halva nägemisega inimesed. Samuti toetab seade enamikke abitehnoloogiate, nt ekraaniriidereid, punktikirjariidereid ja hääle tekstiks teisendamise rakendusi. Värvipimedate kasutajate jaoks on tarkvaras ja printeri juhtpaneelil kasutatavatel vahekaartidel ja värvilistel nuppudel lihttekst või ikoonisildid, mis seletavad vastava nupu otstarvet.

Mobiilsus

Liikumispuudega kasutajad saavad tarkvarafunktsioone rakendada klaviatuurikäskudega. Tarkvara toetab ka Windowsi hõlbustusfunktsioone, nt nakkeklahve, tumblerklahve, filterklahve ja hiireklahve. Printeri luuke, nuppe, paberisalvesid ja -juhikuid saavad hõlpsasti kasutada ka piiratud jõu- ja ulatusvõimega inimesed.

Tugiteenused

Lisateavet printeri hõlbustusfunktsioonide ja HP tegevuse kohta ligipääsetavuse tagamiseks leiate HP veebisaidilt www.hp.com/accessibility.

Mac OS X-i hõlbustusfunktsioonide kohta leiate teavet Apple'i veebisaidilt www.apple.com/accessibility.

Sisukord

1 Alustamine

Hõlbustusfunktsioonid.....	9
Ökoloogilisus.....	10
Printeri osad.....	11
Eestvaade.....	11
Prinditarvikute asukohad.....	12
Tagantvaade.....	12
Printeri juhtpaneeli kasutamine.....	13
Nuppude ja tulede ülevaade.....	13
Juhtpaneeli ekraanikoonid.....	14
Printeri seadete muutmine.....	14
Režiimi valimine.....	15
Muu režiimi valimine.....	15
Režiimi sätete muutmine.....	15
Printeri seadete muutmine.....	15
Printeri mudelinumbri leidmine.....	15
HP digitaallahendused.....	16
Skannimine arvutisse.....	16
HP digitaalne faks (Faksi PC-sse ja Faksi Mac-i).....	16
Prindikandja valimine.....	16
Printimiseks ja paljundamiseks soovitatavad paberid.....	17
Soovitatavad fotoprintipaberid.....	18
Vihjeid kandjate valimiseks ja kasutamiseks.....	19
Originaali asetamine skanneri klaasile.....	19
Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisööturist (ADF).....	20
Kandja sisestamine.....	21
Standardformaadis kandja sisestamine.....	21
Ümbrike sisestamine.....	22
Kaartide ja fotopaberi sisestamine.....	23
Kohandatud formaadis kandjad.....	24
Printeri korrashoid.....	25
Skanneri klaasi puhastamine.....	25
Väliskülje puhastamine.....	26
Automaatse dokumendisööturi puhastamine.....	26
Printeri uuendamine.....	27
Printeri väljalülitamine.....	27

2 Printimine

Dokumentide printimine.....	28
Dokumentide printimine (Windows).....	28
Dokumentide printimine (Mac OS X).....	29
Brošüüride printimine.....	29
Brošüüride printimine (Windows).....	30
Brošüüride printimine (Mac OS X).....	30

Ümbrikutele printimine.....	31
Ümbrikutele printimine (Windows).....	31
Ümbrikutele printimine (Mac OS X).....	32
Fotode printimine.....	32
Fotode printimine fotopaberile (Windows).....	32
Fotode printimine fotopaberile (Mac OS X).....	33
Eri- ja kohandatud formaadis paberile printimine.....	34
Printimine eri- või kohandatud formaadis kandjatele (Mac OS X).....	34
Ääristeta dokumentide printimine.....	35
Ääristeta dokumentide printimine (Windows).....	36
Ääristeta dokumentide printimine (Mac OS X).....	36
3 Skannimine	
Originaali skannimine.....	38
Skannimine arvutisse.....	38
Skannimine Webscani abil.....	39
Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina.....	40
Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina.....	40
Juhised dokumentide skannimiseks redigeeritava tekstina.....	42
4 Paljundamine	
Dokumentide kopeerimine.....	43
Kopeerimise sätete muutmine.....	43
5 Faks	
Faksi saatmine	45
Standardfaksi saatmine.....	45
Standardfaksi saatmine arvutist.....	46
Faksi saatmine käsitsi telefoni abil.....	47
Faksi saatmine käsitsivalimise abil.....	48
Fakside saatmine mälust.....	48
Faksi ajastamine hilisemaks saatmiseks.....	49
Faksi saatmine mitmele adressaadile.....	50
Faksi saatmine veaparandusrežimis.....	50

Faksi vastuvõtmine.....	51
Faksi vastuvõtmine käsitsi.....	51
Varufaksi seadistamine.....	52
Mälusolevate fakside uuestiprintimine.....	53
Faksi vastuvõtmine pollimisega.....	53
Fakside edasisaatmine teisele numbrile.....	53
Paberi formaadi seadmine vastuvõetud faksidele.....	54
Automaatse vähenduse seadmine sissetulevatele faksidele.....	54
Soovimatute faksinumbrite blokeerimine.....	55
Numbrite lisamine rämpsfaksinumbrite loendisse.....	55
Numbrite eemaldamine rämpsfaksinumbrite loendist.....	56
Rämpsfaksi aruande printimine.....	56
Fakside vastuvõtmine arvutis rakendusega HP Digital Fax (funktsioonid Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i)).....	56
Nõuded funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) kasutamiseks.....	57
Funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) aktiveerimine.....	57
Funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) sätete muutmine.....	58
Kiirvalimiskirjete seadistamine.....	59
Kiirvalimiskirjete seadistamine ja muutmine.....	59
Rühma kiirvalimiskirjete seadistamine ja muutmine.....	60
Kiirvalimiskirjete kustutamine.....	60
Kiirvalimiskirjeloendi printimine.....	60
Faksisätete muutmine.....	61
Fakspäise seadistamine.....	61
Vastamisrežiimi (automaatvastaja) seadistamine.....	61
Enne vastamist oodatavate helinate arvu seadmine.....	62
Vastamishelina tüübi muutmine eristavaks helinatooniks.....	62
Valimistüübi seadistamine.....	63
Kordusvalimise valikute seadistamine.....	63
Faksimiskiiruse seadistamine.....	64
Faksi helitugevuse seadistamine.....	65
Faksi- ja digitaalsed telefoniteenused.....	65
Faksimine üle Interneti.....	65
Aruannete kasutamine.....	66
Faksikinnitusaruannete printimine.....	66
Faksi tõrkearuannete printimine.....	67
Faksilogi printimine ja vaatamine.....	68
Faksilogi tühjendamine.....	68
Viimase faksitoimingu üksikasjade printimine.....	69
Helistaja ID aruande printimine.....	69
Kõnede ajaloo vaatamine.....	69
6 Veebiteenused	
Mis on veebiteenused?.....	70
HP ePrint.....	70
Printerirakendused.....	70

Veebiteenuste seadistamine.....	71
Veebiteenuste seadistamine HP printeritarkvara abil	71
Veebiteenuste seadistamine printeri juhtpaneelilt.....	71
Veebiteenuste seadistamine sisseehitatud veebiserveri abil.....	72
Veebiteenuste kasutamine.....	72
HP ePrint.....	72
Printimine teenuse HP ePrint abil.....	73
Leidke oma printeri e-posti aadress.....	73
Teenuse HP ePrint väljalülitamine.....	73
Printerirakendused.....	73
Printerirakenduste kasutamine.....	73
Printerirakenduste haldamine.....	74
Printerirakenduste väljalülitamine.....	74
Veebiteenuste eemaldamine.....	74
7 Töö tindikassettidega	
Teave tindikassettide ja prindipea kohta.....	75
Ligikaudsete tinditasemetete kontrollimine.....	76
Ainult musta või värvilise tindiga printimine.....	76
Tindikassettide vahetamine.....	77
Prinditarvikute hoidmine.....	78
Kasutusteabe kogumine.....	78
8 Probleemi lahendamine	
HP tugi.....	80
Elektroonilise toe kasutamine.....	81
HP tugiteenused telefonitsi.....	81
Enne helistamist.....	81
Telefonitoe kestus.....	82
Tugiteenuste telefoninumbrid.....	82
Kui telefoniteeninduse periood on lõppenud.....	84
Tõrkeotsingu näpunäited ja ressursid.....	84
Printeri probleemide lahendamine.....	84
Printer lülitub ootamatult välja.....	85
Printerist kostab ootamatut müra.....	85
Joondamine nurjus.....	85
Printer ei vasta (mitte midagi ei prindita).....	85
Seade prindib aeglaselt.....	86
Prinditakse tühi või osaliselt tühi leht.....	87
Teatud osa lehele prinditud teabest puudub või pole õigesti prinditud.....	88
Teksti või graafika paigutus on vale.....	88
Prindikvaliteedi tõrkeotsing.....	89
Paberi etteandeprobleemide lahendamine.....	96

Paljundamisprobleemide lahendamine.....	98
Seadmest ei välju ühtki eksemplari.....	98
Koopiad on tühjad.....	98
Dokumendid puuduvad või on luitunud.....	99
Formaati vähendatakse.....	99
Kehv kopeerimiskvaliteet.....	100
Koopia on ilmsete defektidega.....	100
Seade prindib pool leheküljest ja väljastab siis paberi.....	101
Paberi sobimatus.....	101
Skannimisprobleemide lahendamine.....	101
Skanner ei skanni midagi.....	102
Skannimine võtab kaua aega.....	102
Osa dokumendist ei skannitud või osa teksti puudub.....	102
Teksti ei saa redigeerida.....	103
Kuvatakse tõrketeateid.....	104
Skannitud kujutise kvaliteet on kehv.....	104
Skannimistulemus on ilmsete defektidega.....	105
Faksimisprobleemide lahendamine.....	106
Faksitest nurjus.....	106
Veebiteenuste ja HP veebisaitide probleemide lahendamine.....	121
Veebiteenuste kasutamise probleemide lahendamine.....	121
HP saitide probleemide lahendamine.....	122
Traadita ühenduse probleemide lahendamine.....	122
Traadita ühenduse üldine tõrkeotsing.....	122
Traadita ühenduse täpne tõrkeotsing.....	123
1. punkt. Kontrollige, kas arvuti on võrku ühendatud.....	124
2. punkt. Veenduge, et printer on võrku ühendatud.....	124
3. punkt. Kontrollige, ega tulemüüritarkvara ühendust ei blokeeri.....	125
4. punkt. Veenduge, et printer on sidusrežiimis ja töövalmis.....	126
5. punkt. Veenduge, et printeri traadita versioon on seatud printeri vaikedraiveriks (ainult Windowsi puhul).....	126
6. punkt. Veenduge, et arvuti on võrguga ühendatud virtuaalse eravõrgu kaudu.....	127
Pärast probleemide lahendamist.....	127
Tulemüüri konfigureerimine nii, et see töötaks printeritega.....	128
Printeri haldusprobleemide lahendamine.....	129
Sisseehitatud veebiserverile puudub juurdepääs.....	129
Installimisprobleemide tõrkeotsing.....	130
Riistvarainstalli soovitusel.....	130
HP tarkvarainstalli soovitusel.....	131
Võrguprobleemide lahendamine.....	131
Printeri olekuraporti mõistmine.....	132
Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine.....	133
Ummistuste eemaldamine.....	135
Paberiummistuste kõrvaldamine.....	135
Paberiummistuste vältimine.....	138
A Tehniline teave	
Garantiiteave.....	139
Hewlett-Packardi piiratud garantii avaldus.....	140
Tindikasseti garantiiteave.....	141

Printeri spetsifikatsioonid.....	142
Füüsilised spetsifikatsioonid.....	142
Toote funktsioonid ja omadused.....	142
Protsessori- ja mäluspetsifikatsioonid.....	143
Süsteeminõuded.....	143
Võrguprotokolli spetsifikatsioonid.....	143
Sisseehitatud veebiserveri spetsifikatsioonid.....	144
Kandja spetsifikatsioonid.....	144
Toetatavad kandjad.....	144
Miinimumveeriste seadistamine.....	147
Printimisspetsifikatsioonid.....	148
Paljundusspetsifikatsioonid.....	148
Faksimisspetsifikatsioonid.....	148
Skannimisspetsifikatsioonid.....	149
Veebiteenuste spetsifikatsioonid.....	149
HP ePrint.....	149
Printerirakendused.....	149
HP veebisaidi spetsifikatsioonid.....	150
Asukohatingimuste nõuded.....	150
Elektrilised andmed.....	150
Müra tekitamise andmed.....	150
Normatiivne teave.....	151
Regulatiivne mudelinumber.....	151
FCC teatis.....	152
Märkus kasutajatele Koreas.....	152
VCCI (Class B) teatis ühilduvuse kohta kasutajatele Jaapanis.....	153
Teatis toitejuhtme kohta kasutajatele Jaapanis.....	153
Müranivoo avaldus Saksamaa jaoks.....	153
LED-indikaatori teave.....	153
Selgitav märkus välisseadmete korpuste kohta Saksamaa jaoks.....	153
Teave USA telefonivõrgu kasutajatele: FCC nõuded.....	154
Teave Kanada telefonivõrgu kasutajatele.....	155
Teave Saksamaa telefonivõrgu kasutajatele.....	155
Austraali traatfaksiteave.....	155
Euroopa Liidu regulatiivne teatis.....	156
Välise AC-adapteriga tooted.....	156
Traadita funktsiooniga tooted.....	156
Euroopa telefonivõrgu deklaratsioon (Modem/Faks).....	156
Normatiivne teave raadioseadmete kohta.....	156
Kokkupuude raadiosageduskiirgusega.....	156
Teave Brasiilias asuvatele kasutajatele.....	157
Teave Kanadas asuvatele kasutajatele.....	157
Teave Taiwanis asuvatele kasutajatele.....	157

Keskkonnasäästlik tootmisprogramm.....	158
Paberikasutus.....	158
Plastmaterjalid.....	158
Materjalide ohutuskaardid.....	158
Taaskäitlusprogramm.....	158
HP inkjet taaskäitlusprogramm.....	158
Seadmete jäätmete kasutusest kõrvaldamine kasutajate poolt.....	159
Tarbitav energia.....	159
Keemilised ained.....	159
Akude käitlemine Taiwanis.....	160
Akuga seotud teatis Brasiilia jaoks.....	160
Elektronikaseadmete romude kasutusest kõrvaldamine Brasiilias.....	160
Teave kasutajatele Californias.....	160
Euroopa Liidu akudirektiiv.....	161
RoHS märkused (ainult Hiina).....	162
RoHS-märkused (ainult Ukraina).....	162
Ohtlike ainete piirang (India).....	162
Kolmandate osapoolte litsentsid.....	163
B HP tarvikud ja liseseadmed	
Prinditarvikute ostmine võrgus.....	171
Tarvikud.....	171
Tindikassetid.....	171
HP prindikandjad.....	172
C Faksi täiendav seadistus	
Faksimise seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemi puhul).....	173
Kodu või kontori vajadustele vastava faksimiseadistuse valik.....	174
Variant A. Eraldi faksiliin (tavakõnesid vastu ei võeta).....	177
Variant B. Printeri seadistamine DSL-liinile.....	178
Variant C. Printeri seadistamine PBX-telefonisüsteemis või ISDN-liinile.....	179
Variant D. Faksiga samal liinil on eristava helina teenus.....	180
Variant E. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin.....	181
Variant F. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin koos kõnepostiteenusega.....	182
Variant G. Faksi ja arvuti sissehelistamismodemi jaoks ühiskasutatav liin (tavakõnesid ei võeta vastu).....	183
Seadme seadistamine arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatavale liinile.....	184
Seadme seadistamine arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatavale liinile.....	185
Variant H. Tavakõnede/faksi ja arvuti modemi jaoks ühiskasutatav liin.....	186
Arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin.....	186
Arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin.....	189
Variant I. Tavakõnede/faksi ja automaatvastaja jaoks ühiskasutatav liin.....	190
Variant J. ühine telefoni-/faksiliin koos arvutimodemi ja automaatvastajaga.....	191
Arvuti sissehelistamismodemiga ja automaatvastajaga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin.....	192
Arvuti DSL/ADSL-modemi ja automaatvastajaga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin.....	194
Variant K. Tavakõnede/faksi, arvuti sissehelistamismodemi ja kõneposti jaoks ühiskasutatav liin.....	195
Jadatüüpi faksi seadistamine.....	197
Faksi seadistuse testimine.....	198

D Võrgu seadistamine

Seadme traadita sideühenduse seadistamine.....	199
Enne alustamist.....	199
Seadistage printeri oma traadita võrgus.....	200
Printeri seadistamine HP printeri tarkvara abil (soovitatav).....	200
Printeri seadistamine traadita ühenduse seadistusviisardi abil.....	200
Seadme ühendamine funktsiooni WiFi Protected Setup (WiFi kaitstud seadistus) kaudu.....	200
Printeri ühendamine nupumeetodiga.....	201
Printeri ühendamine PIN-koodi meetodiga.....	201
Printeri seadistamine sisseehitatud veebiserveri kaudu.....	201
Ühendusviisi muutmine.....	201
Traadita ühenduse testimine.....	202
Juhised traadita võrgu turvalisuse tagamiseks.....	202
Turvasätete ülevaade.....	203
Riistvara aadresside lisamine traadita ruuterisse (MAC-aadresside filter).....	203
Muud traadita side turvalisuse juhised.....	203
Juhtnõõrid häiringute vähendamiseks raadiovõrgus.....	204
Võrgu põhisätete muutmine.....	204
Võrgusätete vaatamine ja printimine.....	204
Raadioliidese sisse- ja väljalülitamine.....	204
Täpsemate võrgusätete muutmine.....	205
Võrguühenduse kiiruse määramine.....	205
IP-sätete vaatamine.....	205
IP-sätete muutmine.....	205
Võrgusätete lähtestamine.....	205
HP tarkvara desinstallimine ja uuestiinstallimine.....	206


E Printeri haldamisvahendid

Toolbox (Windows).....	207
Rakendus HP Utility (HP utiliit) (Mac OS X).....	207
Sisseehitatud veebiserver.....	207
Teave präänikute (cookies) kohta.....	208
Sisseehitatud veebiserveri avamine.....	208
Tähestikuline register	217

1 Alustamine

Käesolev juhend sisaldab teavet printeri kasutamise ja probleemide lahendamise kohta.

- [Hõlbustusfunktsioonid](#)
- [Ökoloogilisus](#)
- [Printeri osad](#)
- [Printeri juhtpaneeli kasutamine](#)
- [Printeri mudelinumbri leidmine](#)
- [HP digitaallahendused](#)
- [Prindikandja valimine](#)
- [Originaali asetamine skanneri klaasile](#)
- [Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisööturist \(ADF\)](#)
- [Kandja sisestamine](#)
- [Printeri korrashoid](#)
- [Printeri uuendamine](#)
- [Printeri väljalülitamine](#)

 **Märkus.** Kui ühendate printeri arvutiga, millel on opsüsteemid Windows XP Starter Edition, Windows Vista Starter Edition või Windows 7 Starter Edition, ei pruugi kõik funktsioonid olla rakendatavad. Lisateavet leiate jaotisest [Süsteeminõuded](#).

Hõlbustusfunktsioonid

Printer sisaldab mitmesuguseid funktsioone, mis muudavad selle erivajadusega inimestele kergemini kasutatavaks.

Visuaalsus

HP tarkvara saavad opsüsteemi hõlbustusvõimaluste ja -funktsioonide kaudu kasutada ka nägemispuude või halva nägemisega inimesed. Tarkvara toetab ka enamikke abitehnoloogiaid, nt ekraaniriidereid, punktkirjariidereid ja hääle tekstiks teisendamise rakendusi. Värvipimedate kasutajate jaoks on HP tarkvaras ja printeri juhtpaneelil kasutatavatel vahekaartidel ja värvilistel nuppudel lihttekst või ikoonisildid, mis seletavad vastava nupu otstarvet.

Mobiilsus

Liikumispuudega kasutajad saavad HP tarkvara funktsioone rakendada klaviatuurikäskudega. HP tarkvara toetab ka Windowsi hõlbustusfunktsioone, nt nakkeklahve, tumberklahve, filterklahve ja hiireklahve. Printeri luuke, nuppe, paberisalvesid ja -juhikuid saavad hõlpsasti kasutada ka piiratud jõu- ja ulatusvõimega inimesed.

Tugiteenused

Lisateavet printeri hõlbustusfunktsioonide ja HP tegevuse kohta ligipääsetavuse tagamiseks leiate HP veebisaidilt www.hp.com/accessibility.

Mac OS X-i hõlbustusfunktsioonide kohta leiate teavet Apple'i veebisaidilt www.apple.com/accessibility.

Ökoloogilisus

Ettevõtte Hewlett-Packard eesmärk on toota kvaliteetseid tooteid keskkonnale ohutul viisil. Seadme kavandamisel peetakse silmas, et selle osi saaks korduvkasutada. Lisateavet leiate jaotisest [Keskkonnasäästlik tootmisprogramm](#).


HP aitab klientidel vähendada nende ökoloogilist jalajälge. HP on välja toonud järgmised öko-näpunäited, mis aitavad teil oma printimisvalikuid hinnata ja nende keskkonnamõju vähendada.

Lisateavet HP keskkonnaalaste algatuste kohta leiate veebisaidilt www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment

Toitehaldus

Elektrienergia kokkuhoiuks toimige järgmiselt.


- Lülitage sisse printeri funktsioon Sleep Mode (Ooterežiim) ja seejärel valige kõige lühema tähtajaga suvand. Kui printer on selle aja jooksul olnud tegevuseta olekus, läheb printer üle madala võimsusega režiimile. Selle funktsiooni


konfigureerimiseks puudutage printeri juhtpaneeli ekraanil ökonuppu , siis suvandit **Sleep Mode** (Ooterežiim) ja seejärel soovitud suvandit.


- Kasutage printeri ajastatud sisse- ja väljalülitamise funktsiooni ning seejärel valige päevad ja kellaaeg printeri automaatseks sisse- ja väljalülitamiseks. Näiteks võite ajastada printeri sisse lülituma esmaspäevast reedeni kell 8.00 ja välja lülituma kell 20.00. Sedasi toimides saate öösiti ja nädalavahetustel energiat säästa. Selle funktsiooni konfigureerimiseks puudutage printeri juhtpaneeli

ekraanil ökonuppu , siis suvandit **Schedule On and Off** (Ajastatud sisse- ja väljalülitamine) ning seejärel määrake printeri sisse- ja väljalülitumise aeg.

- Reguleerige ekraani heledus hääramaks. Selle funktsiooni konfigureerimiseks

puudutage printeri juhtpaneeli ekraanil ökonuppu , siis suvandit **Screen Brightness** (Ekraani heledus) ja seejärel valige soovitud suvand.

 **Märkus.** Printeri funktsioonid Sleep Mode (Ooterežiim) ja Schedule On and Off (Ajastatud sisse- ja väljalülitamine) pole ajutiselt saadaval, kui üks või enam tindikassette on puudu. Need funktsioonid on pärast kasseti paigaldamist uuesti saadaval.

 **Ettevaatust.** HP soovib teil mis tahes puuduvad kassetid asendada nii kiiresti kui võimalik, et vältida probleeme prindikvaliteediga, võimalikku ülemäärast tindi kasutamist või tindisüsteemi kahjustusi. Ärge lülitage printerit välja, kui mõni tindikassett on puudu.

Prinditarvikute säästlik kasutamine

Prinditarvikute, nagu tint ja paber, säästlikuks kasutamiseks proovige järgmist.

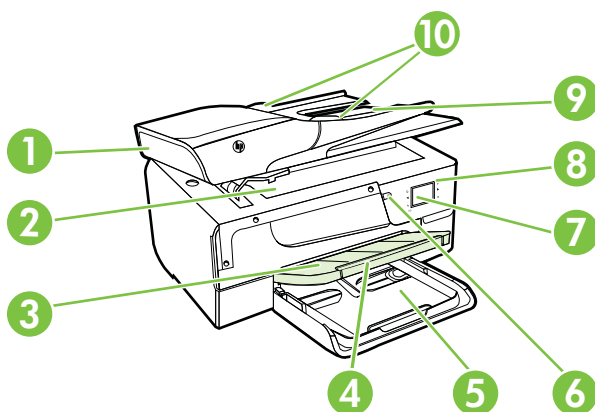
- Määrake prindirežiimiks mustandisäte. Mustandisättega printimisel kulub tinti vähem.
- Ärge puhastage prindipead ilma vajaduseta. See tähendaks tindi raiskamist ja tindikassettide tööea lühenemist.
- Vähendage paberikulu ja printige paberi mõlemale poolele. Kõigepealt võite printida paaritu leheküljenumbri lehed, siis pöörata paberid ümber ja printida paaris numbriga lehed.

Printeri osad

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

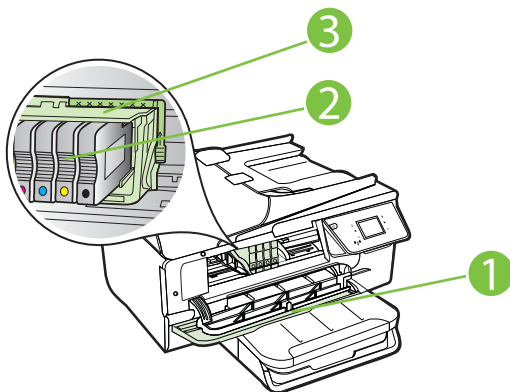
- [Eestvaade](#)
- [Prinditarvikute asukohad](#)
- [Tagantvaade](#)

Eestvaade



1	Automaatne dokumendisöötur (ADF)
2	Skanneri klaas
3	Väljastussalv
4	Väljastussalve pikendi
5	Söötesalv
6	Toitenupp
7	Juhtpaneeli ekraan
8	Juhtpaneel
9	Dokumendisöötur

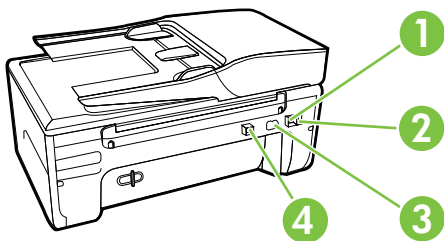
Prinditarvikute asukohad



1	Tindikasseti juurdepääsuluuk
2	Tindikassetid
3	Prindipea

Märkus. Prindiprobleemide ja prindipea kahjustamise vältimiseks tuleks printerisisesed tarvikud hoida paigaldatuna. Ärge eemaldage tarvikuid liiga pikaks ajaks. Ärge lülitage printerit välja, kui kassett on puudu.

Tagantvaade



1	Faksi port (1-LINE)
2	Faksi port (2-EXT)
3	Toitesisend

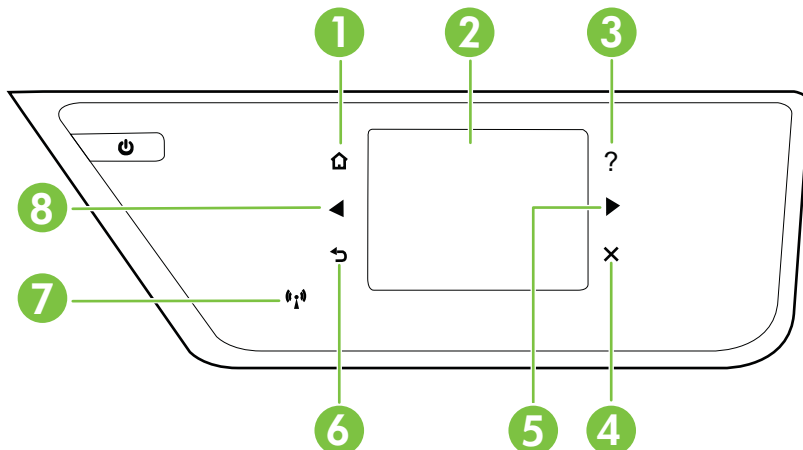
Printeri juhtpaneeli kasutamine

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Nuppude ja tulede ülevaade](#)
- [Juhtpaneeli ekraaniikoonid](#)
- [Printeri seadete muutmine](#)













Nuppude ja tulede ülevaade

Järgnevad skeemid ja seonduvad tabelid annavad kiirülevaate printeri juhtpaneeli funktsioonidest.




Silt	Nimi ja kirjeldus
1	Avakuva nupp: mis tahes muult ekraanilt avalehele naasmiseks.
2	Juhtpaneeli näidik: menüükaskluste valimiseks puudutage ekraani. Ekraanile ilmuvate ikoonide kohta lisateabe saamiseks vt Juhtpaneeli ekraaniikoonid .
3	Spikrinupp: avab spikrimenüü.
4	Tühistusnupp: töö peatamiseks, menüüst või sätetest väljumiseks.
5	Paremnoole nupp: Navigeerib läbi menüüdes olevate sätete.
6	Tagasiliikumise nupp: eelmisesse menüüsse naasmiseks.
7	Traadita võrgu indikaatorituli: Märgutuli põleb, kui 802.11 traadita side ühendus on sisse lülitatud.
8	Vasaknoole nupp: menüüdes olevates sätetes navigeerimiseks.

Juhtpaneeli ekraaniikoonid

Icoon	Otstarve
	Näitab, et traadita võrguga on ühendus olemas. Signaali tugevust näitab kaarjate joonte arv. See on mõeldud ainult infrastruktuuri režiimi jaoks. Lisateavet leiate jaotisest <u>Seadme traadita sideühenduse seadistamine</u> .
	Avaneb kuva, kus tutvustatakse printeri funktsioone, mis aitavad loodusvarasid säästa ja printimisel keskkonnale avalduvat negatiivset mõju vähendada. Nõuanne. Sellel kuval on võimalik muuta mõnede funktsioonide sätteid.
	Näitab, et ePrint on sisse lülitatud. Lisateavet leiate jaotisest <u>HP ePrint</u> .
	Kuvab ekraani, kus saate teha koopiaid või valida teisi suvandeid.
	Kuvab ekraani, kus saate saata faksi või valida faksisätteid.
	Kuvab ekraani, kus võite skannida või muuta skannimissätteid.
	Kuvab ekraani, kus saate kasutada funktsiooni HP Apps.
	Kuvab ekraani, kus saate kohandada fotode printimise suvandeid.
	Kuvab seadistamisakna aruannete loomiseks, faksi- ja muude hooldussätete muutmiseks ning spikrikuva avamiseks.
	Pakub täiendavat teavet printeri funktsioonide kohta.
	Kuvab ekraani, kus saate näha tindikassette puuduvat teavet (sealhulgas täitetasemeid). Kui tindikassett vajab tähelepanu, on ikooni ümber punane piirjoon. Märkus. Tinditaseme hoiatused ja näidikud annavad hinnanguid ainult planeerimiseks. Kui kuvatakse hoiatusteade madala tinditaseme kohta, arvestage, et peaksite varuma uue tindikasseti, sest vana tuleb varsti vahetada. Te ei pea tindikassette enne vahetama, kuni seda pole palutud.
	Kuvab funktsiooni Auto Answer (automaatvastaja) oleku. Puudutage suvandit Automaatvastaja , et funktsiooni sisse või välja lülitada. Lisateavet leiate jaotisest <u>Vastamisrežiimi (automaatvastaja) seadistamine</u> .

Printeri seadete muutmise

Printeri režiimi ja sätete muutmiseks, aruannete printimiseks ja tootealase abi saamiseks kasutage juhtpaneeli.



 **Nõuanne.** Kui printer on ühendatud arvutiga, saate printeri sätteid muuta ka arvutis olevate HP tarkvaratööriistade abil, nagu näiteks HP printeritarkvara, HP utiliit (Mac OS X) või manus-veebiserver (EWS). Lisateavet nende tööriistade kohta vt [Printeri haldamisvahendid](#).

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:




- [Režiimi valimine](#)
- [Muu režiimi valimine](#)
- [Režiimi sätete muutmine](#)
- [Printeri seadete muutmine](#)

Režiimi valimine

Juhtpaneeli ekraani mõhimenüü kuvab printeri kasutatavad režiimid.



Kasutatavate režiimide kuvamiseks vajutage  (vasaknool) või  (paremnool), seejärel puudutage soovitud režiimi valimiseks ikooni. Töö lõpuleviimiseks järgige juhtpaneelil kuvatavaid suuniseid. Pärast töö lõppemist kuvatakse juhtpaneeli ekraanil uuesti põhimenüü.

Muu režiimi valimine

Puudutage nuppu  (Tagasi), et naasta peamenüüsse. Vajutage nuppu  (vasaknool) või  (paremnool), et sirvida kasutatavaid režiime, seejärel vajutage soovitud režiimi valimiseks ikooni.


Režiimi sätete muutmine

1. Vajutage pärast režiimi valimist noolenuppe, et sirvida saadaolevaid sätteid ning puudutage siis sätet, mida soovite muuta.
2. Sätte muutmiseks järgige ekraanil olevaid juhiseid, seejärel valige **Done** (Valmis).

 **Märkus.** Puudutage nuppu  (Tagasi), et naasta eelmisse menüüsse.

Printeri seadete muutmine

Printeri sätete muutmiseks või aruannete printimiseks kasutage seadistuskval olevald suvandeid.

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Kuva sirvimiseks puudutage noolenuppe.
3. Kuvade või suvandite valimiseks puudutage kuvaelemente.

 **Märkus.** Vajutage nuppu  (Tagasi), et naasta eelmisse menüüsse.

Printeri mudelinumbri leidmine

Sellel printeril on lisaks selle esiosal olevale mudelinimetusele ka spetsiifiline mudelinumber. Selle numbri abil võite tellida tugiteenuse või saada abi teie printeri jaoks saadavalolevate tarkukite ja lisaseadmete määratlemisel.

Mudelinumber on trükitud tindikassettide ligipääsuluugi siseküljel asuvale sildile, mis asub tindikassettide piirkonna läheduses.

HP digitaallahendused

Printer sisaldab hulgaliselt digitaalseid lahendusi, mis aitavad teie tööd lihtsustada ning sujuvamaks muuta.

Skannimine arvutisse

Saate lihtsalt printeri juurde astuda, vajutada juhtpaneelil olevat nuppu ning valida, kas soovite dokumendi otse arvutisse skannida või jagada seda kiirelt oma äripartneritega e-posti manusena.

Lisateavet leiate jaotisest [Skannimine](#).

HP digitaalne faks (Faksi PC-sse ja Faksi Mac-i)

Ärge kaotage enam kunagi olulisi fakse, mis on kogemata valesse paberivirna sattunud!

Fakside automaatseks vastuvõtmiseks ja arvutisse salvestamiseks valige funktsioon Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i). Funktsioonidega Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) saate muretult fakside digitaalkoopiad arvutisse talletada ega pea neid enam paberil alles hoidma. Lisaks saate te fakside printimise välja lülitada, mis aitab säästa paberit ja tinti ning vähendab paberiprahi tekkimist.

Lisateavet leiate jaotisest [Fakside vastuvõtmine arvutis rakendusega HP Digital Fax \(funktsioonid Fax to PC \(Faksi PC-sse\) või Fax to Mac \(Faksi Mac-i\)\)](#).

Prindikandja valimine

Printeris saab edukalt kasutada enamikku kontoris kasutatavaid kandjaid. Enne suurte koguste ostmist katsetage printimist alati paberinäidiste peal. Parima prindikvaliteedi tagamiseks kasutage HP kandjaid. HP kandjate kohta leiate lisateavet HP veebisaidilt www.hp.com.



HP soovib tavaliste dokumentide printimiseks ja paljundamiseks kasutada ColorLoki logoga tavapaberit. Kõiki ColorLoki logoga pabereid on eraldi testitud, et nende usaldusvärsus ja printimiskvaliteet vastaksid kõrgetele standarditele ning et printida täpseid, erksavärvilisi ja tugevalt mustade toonidega dokumente, mis kuivavad kiiremini kui tavapaber. Küsige suurematelt paberitootjatelt ColorLoki logoga pabereid, mis on saadaval erineva suuruse ja kaaluga.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Printimiseks ja paljundamiseks soovitatavad paberid](#)
- [Soovitatavad fotoprindipaberid](#)
- [Vihjeid kandjate valimiseks ja kasutamiseks](#)

Printimiseks ja paljundamiseks soovitatavad paberid

Kui soovite parimat prindikvaliteeti, siis HP soovib HP pabereid, mis on loodud spetsiaalselt teie printitava projekti tüübi jaoks.

Olenevalt teie riigist/regionist ei pruugi kõik neist paberitest saadaval olla.

HP voldikpaber HP kvaliteetpaber	Need paberid on läikepinnaga või matid kahepoolseks kasutamiseks mõeldud paberid. Sellised paberid sobivad hästi kvaliteetsete reklaammaterjalide (näiteks brošüüride ja reklaamlehtede) ning graafika (aruannete kaaned ja kalendrid) printimiseks.
HP Premium ettekandepaber HP kõrgetasemeline paber	Need on rasked kahepoolsed matid paberid, mis sobivad ideaalselt esitluste, ettepanekute, aruannete ja infolehtede printimiseks. Paberid on rasked ja seega muljet avaldava välimuse ning tundega.
HP säravvalge tindiprinteri paber	HP Bright White Inkjet Paper esitab värvid kontrastselt ja teksti selgepiirilisel. Paber on piisavalt läbipaistmatu kahepoolseks värviliseks printimiseks nii, et läbikumavus puudub, mistõttu see sobib ideaalselt infolehtede, aruannete ja reklaamlehtede printimiseks. See kasutab ColorLoki tehnoloogiat, mistõttu värvid ei määri, mustad toonid on selgemad ning värvid eredamad.
HP printimisepaber	HP printimisepaber on mitmeotstarbeline kvaliteetpaber. Sellele paberile printimisel on kujutis selgem kui neil dokumentidel, mis on printitud standardsele mitmeotstarbelisele koopiapaberile. See kasutab ColorLoki tehnoloogiat, mistõttu värvid ei määri, mustad toonid on selgemad ning värvid eredamad.
HP kontoripaber	HP kontoripaber on mitmeotstarbeline kvaliteetpaber. See sobib paljundamiseks, mustandite, märkmete ja muude igapäevaste dokumentide printimiseks. See kasutab ColorLoki tehnoloogiat, mistõttu värvid ei määri, mustad toonid on selgemad ning värvid eredamad.
HP makulatuurist valmistatud kontoripaber	HP makulatuurist valmistatud paber on mitmeotstarbeline kvaliteetpaber, milles on 30% ulatuses ümbertöödeldud kiudainet. Selles on kasutatud tehnoloogiat ColorLok, mistõttu määrdumist esineb vähem, mustad toonid on tumedamad ja värvid eredamad.
Fotopaber HP Premium Plus	HP parim fotopaber on ideaalne professionaalse kvaliteediga fotode printimiseks. Sellel on koheselt kuivav kattekiht, mis võimaldab väljatrükke hõlpsalt ilma määrdumiseta käsitseda. Paber on vee-, määrdumis-, sõrmejälje- ja niiskuskindel. See on saadaval erinevates suurustes, sealhulgas A4, 8,5 x 11 tolli, 10 x 15 cm (4 x 6 tolli), 13 x 18 cm (5 x 7 tolli), ning kaht tüüpi kattepinna – läikiv või poolläikiv (satäänmatt). Kauakestvate dokumentide saavutamiseks on paber happevaba.
Fotopaber HP Advanced	Paks fotopaber annab kiiresti kuivava tulemuse ning on seetõttu hõlpsalt käsitsetatav ega määri. Paber on vee-, määrdumis-, sõrmejälje- ja niiskuskindel. Printitud dokumendid näivad professionaalses fotolaboris tehtud piltidega üsna sarnased. See on saadaval erinevates suurustes, sealhulgas A4, 8,5 x 11 tolli, 10 x 15 cm (4 x 6 tolli), 13 x 18 cm (5 x 7 tolli), ning kaht tüüpi kattepinna – läikiv või poolläikiv (satäänmatt). Kauakestvate dokumentide saavutamiseks on paber happevaba.
HP igapäevane fotopaber	Printige odavalt igapäevaseid pilte, kasutades igapäevaseks foto printimiseks mõeldud paberit. See taskukohane fotopaber kuivab kiiresti ning on seetõttu kergesti käsitsetatav. Kasutades seda paberit

(jätkub)

	ükskõik millise tindiprinteriga, on tulemuseks teravad ja selged pildid. Saadaval poolläikega suuruses 8,5 x 11 tolli, A4, 4 x 6 tolli ja 10 x 15 cm. See on happevaba paber ning sobib hästi dokumentide säilitamiseks.
HP triigitavad siirdepildid	HP triigitavad siirdepildid (värviliste või heledate või valgete kangaste jaoks) on ideaalseks lahenduseks digifotode kandmiseks T-särkidele.

HP pabereid ja muid tarvikuid saate tellida aadressilt www.hp.com. Valige **Shop for Products & Services** (Tootete ja teenuste ostmine) ja siis **Ink, toner & paper** (Tint, tooner ja paber).




Märkus. Momendil on HP veebisaidi mõned osad saadaval ainult inglise keeles.

Soovitavad fotoprintipaberid

Kui soovite parimat prindikvaliteeti, soovib HP kasutada HP pabereid, mis on välja töötatud spetsiaalselt prinditava projekti tüübi jaoks. Olenevalt teie riigist/regioonist ei pruugi kõik neist paberitest saadaval olla.

Fotopaber HP Premium Plus	HP parim fotopaber on ideaalne professionaalse kvaliteediga fotode printimiseks. Sellel on koheselt kuivav kattekiht, mis võimaldab väljatrükke hõlpsalt ilma määrdumiseta käsitseda. Paber on vee-, määrdumis-, sõrmejälje- ja niiskuskindel. See on saadaval erinevates suuruses, sealhulgas A4, 8,5 x 11 tolli, 10 x 15 cm (4 x 6 tolli), 13 x 18 cm (5 x 7 tolli), ning kaht tüüpi kattepinnaga – läikiv või poolläikiv (satäänmatt). Kauakestvate dokumentide saavutamiseks on paber happevaba.
Fotopaber HP Advanced	Paks fotopaber annab kiiresti kuivava tulemuse ning on seetõttu hõlpsalt käsitsetav ega määri. Paber on vee-, määrdumis-, sõrmejälje- ja niiskuskindel. Prinditud dokumendid näivad professionaalses fotolaboris tehtud piltidega üsna sarnased. See on saadaval erinevates suuruses, sealhulgas A4, 8,5 x 11 tolli, 10 x 15 cm (4 x 6 tolli), 13 x 18 cm (5 x 7 tolli), ning kaht tüüpi kattepinnaga – läikiv või poolläikiv (satäänmatt). Kauakestvate dokumentide saavutamiseks on paber happevaba.
HP igapäevane fotopaber	Printige odavalt igapäevaseid pilte, kasutades igapäevaseks foto printimiseks mõeldud paberit. See taskukohane fotopaber kuivab kiiresti ning on seetõttu kergesti käsitsetav. Kasutades seda paberit ükskõik millise tindiprinteriga, on tulemuseks teravad ja selged pildid. Saadaval poolläikega suuruses 8,5 x 11 tolli, A4, 4 x 6 tolli ja 10 x 15 cm. See on happevaba paber ning sobib hästi dokumentide säilitamiseks.
HP säästu- fotokomplektid	HP fotode printimise mugavad komplektpakid Photo Value Pack sisaldavad HP originaaltindikassette ja HP fotopaberit Advanced Photo Paper, mis aitavad teil hoida kokku aega, mis kuluks HP printeriga taskukohaste ja professionaalse kvaliteediga fotode printimiseks vahendite leidmiseks. HP originaaltindid ja paber HP Advanced Photo Paper on täiendavad teineteist ja tagavad teie fotode kestvuse ning kaunid värvitoonid. Printige näiteks välja kõik puhkuse jaoks tehtud fotod ja jagage neid sõpradele.


HP pabereid ja muid tarvikuid saate tellida aadressilt www.hp.com. Valige **Shop for Products & Services** (Tootete ja teenuste ostmine) ja siis **Ink, toner & paper** (Tint, tooner ja paber).

 **Märkus.** Momendil on HP veebisaidi mõned osad saadaval ainult inglise keeles.

Vihjeid kandjate valimiseks ja kasutamiseks


Parimate printitulemuste saamiseks järgige alltoodud juhiseid.

- Kasutage alati printeri nõuetele vastavat kandjat. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja spetsifikatsioonid](#).
- Asetage salve või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF-i) korraga vaid üht tüüpi kandjaid.
- Salvedesse ja automaatsesse dokumendisööturisse laadimisel veenduge, et kandjad oleks sisestatud korralikult. Lisateavet vt [Kandja sisestamine](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).
- Ärge koormake salve ega automaatset dokumendisööturit (ADF-i) üle. Lisateavet vt [Kandja sisestamine](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).
- Ummistuste, madala printikvaliteedi ja muude printimisprobleemide ennetamiseks ärge asetage salvedesse või ADF-i järgmisi kandjaid.
 - Mitmeosalised kokkuvolditavad vormid
 - Kahjustatud, rullis või kortsus kandja
 - Väljalõigete või aukudega kandja
 - Tugeva tekstuur-, reljeef- või tinti halvasti vastuvõtva pinnaga kandja
 - Liiga kerge või kergestiveniv kandja
 - Kandjad, mille küljes on klambrid

 **Märkus.** Nendele juhisteile mittevastavaid lehekülgi sisaldavate dokumentide skannimiseks, kopeerimiseks või faksimiseks kasutage skanneri klaasi. Lisateavet leiate jaotisest [Originaali asetamine skanneri klaasile](#).

Originaali asetamine skanneri klaasile


Saate paljundada, skannida või faksida dokumente, kui asetate need skanneri klaasile.

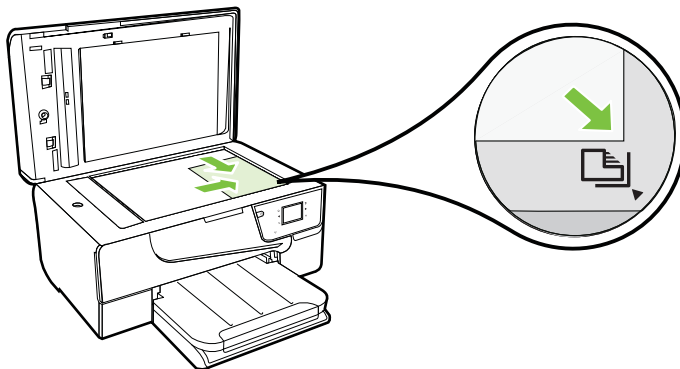
 **Märkus.** Paljud erifunktsioonid ei tööta õigesti, kui klaas ja kaane alus pole puhtad. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri korrashoid](#).

Originaali asetamine klaasile

Kasutage allolevaid näpunäiteid originaali asetamiseks skanneri klaasile.

1. Kergitage skanneri kaant.
2. Asetage originaal, printitav pool all.

 **Nõuanne.** Lisateavet originaali asetamise kohta leiate klaasi serva lähedale pressitud juhistest.



3. Sulgege kaas.

Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF)

Saate paljundada, skannida või faksida dokumente, kui asetate need automaatselt dokumendisööturi (ADF) klaasile.

⚠ Ettevaatus. Ärge asetage automaatsesse dokumendisööturisse fotosid, sest need võivad viga saada. Kasutage ainult sellist kandjat, mida printer toetab. Lisateavet leiate jaotisest Vihjeid kandjate valimiseks ja kasutamiseks.

📄 Märkus. Automaatselt dokumendisööturi (ADF) kaudu saab skannida, kopeerida ja faksida ainult ühepoolseid dokumente. ADF ei toeta kahepoolseid dokumente.

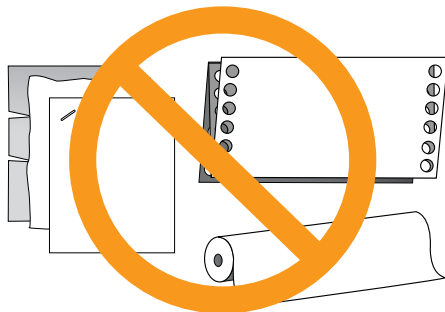
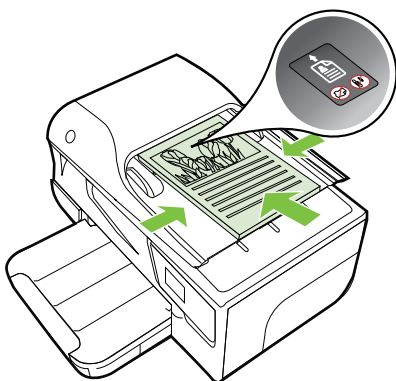
📄 Märkus. Teatud funktsioonid (nt paljundusfunktsioon **Fit to Page (Sobita lehele)**) ei tööta, kui asetate originaalid automaatsesse dokumendisööturisse (ADF). Originaalid tuleb asetada klaasile.

Originaali sisestamine automaatsesse dokumendisööturisse


Kasutage alltoodud näpunäiteid, et dokumenti automaatsesse dokumendisööturisse laadida.

1. Sisestage originaaldokument, prinditav pool üleval, dokumendisööturisse.
 - a. Püstpaigutusega originaaldokumendi sisestamisel sööturisse jälgige, et dokumendi ülemine serv siseneks ees. Rõhtpaigutusega originaaldokumendi sisestamisel sööturisse jälgige, et dokumendi vasak serv siseneks ees.
 - b. Sisestage paber ADF-i, kuni kuulete helisignaali või näete ekraanil teadet sisestatud lehtede tuvastamise kohta.

💡 Nõuanne. Lisateavet automaatsesse dokumendisööturisse originaalide sisestamise kohta leiate dokumendisööturile pressitud jooniselt.



2. Nihutage laiusejuhikuid sissepoole, kuni need peatuvad paberi vasak- ja parempoolse ääre vastas.

 **Märkus.** Enne printeri kaane tõstmist eemaldage dokumendisööturist kõik originaaldokumendid.

Kandja sisestamine

Sellest jaotisest leiata juhised kandja printerisse sisestamise kohta.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Standardformaadis kandja sisestamine](#)
- [Ümbrike sisestamine](#)
- [Kaartide ja fotopaberi sisestamine](#)
- [Kohandatud formaadis kandjad](#)

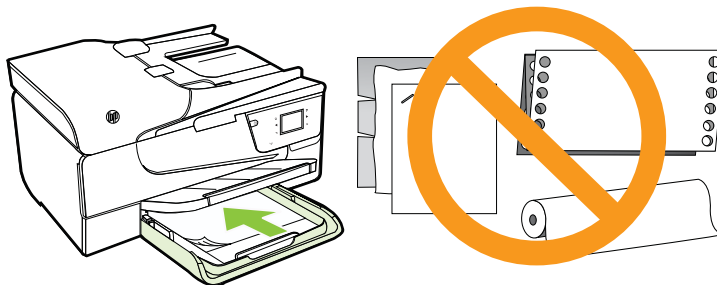
Standardformaadis kandja sisestamine


Standardformaadis kandja sisestamine

Järgige toodud näpunäiteid kandjate sisestamiseks.

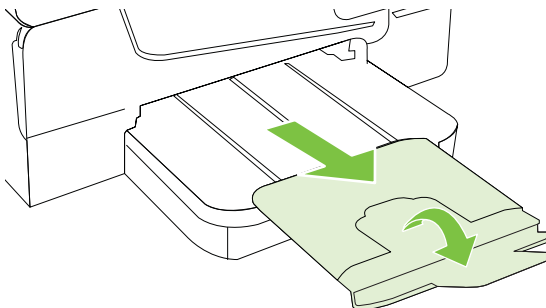
1. Tõstke väljastussalv üles.
2. Nihutage paberi laiusjuhik võimalikult kaugemale välja.

3. Asetage salve kandja, prinditav pool all. Veenduge, et paberipakk on sisestatud printerisse võimalikult kaugele ja jääb salve märgistusjoone piirsesse.



 **Märkus.** Ärge sisestage paberit seadme printimise ajal.

4. Libistage salve paberijuhikuid, kuni need puudutavad prindikandjate servi.
5. Laske väljundsav alla.
6. Tõmmake salve pikendi välja.



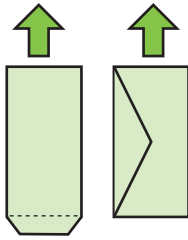
Ümbrike sisestamine


Ümbrike sisestamiseks

Järgige ümbriku sisestamisel neid juhiseid.

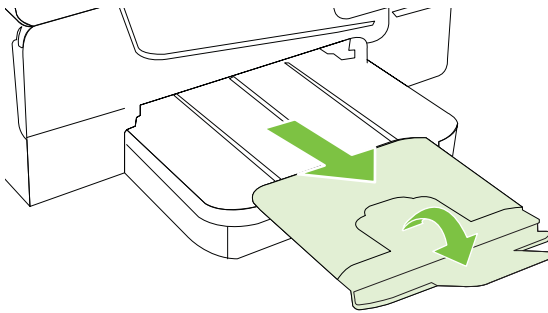
1. Tõstke väljastussav üles.
2. Tõmmake söötesalve laiusjuhikud võimalikult kaugemale välja.

3. Sisestage ümbrikud prindipool all ja asetage salve nii, nagu joonisel näidatud. Veenduge, et ümbrik ei ületa salve märgistusjoont.



 **Märkus.** Ärge sisestage ümbrikke seadme printimise ajal.

4. Libistage salve paberijuhikuid, kuni need puudutavad ümbrikupaki
5. Laske väljundsalv alla.
6. Tõmmake salve pikendi välja.




Kaartide ja fotopaberi sisestamine

Kaartide ja fotopaberi sisestamiseks

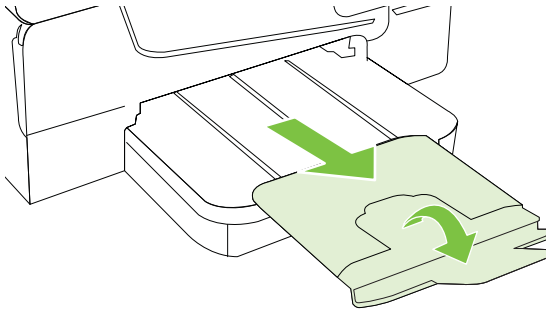
Järgige toodud näpunäiteid fotopaberi sisestamiseks.

1. Tõstke väljastussalv üles.
2. Tõmmake söötesalve laiusjuhik võimalikult kaugemale välja.
3. Asetage salve kandja, printitav pool all. Veenduge, et paberipakk on sisestatud printerisse võimalikult kaugemale ja jääb salve märgistusjoone piiresse. Kui fotopaberil on ühes küljes sakk, veenduge, et sakk oleks suunatud printeri esiosa poole.

 **Märkus.** Ärge sisestage paberit seadme printimise ajal.

4. Libistage salve paberijuhikuid, kuni need puudutavad prindikandjate servi.

5. Laske väljundsavv alla.
6. Tõmmake savve pikendi välja.



Kohandatud formaadis kandjad

Kohandatud formaadis kandjate laadimine

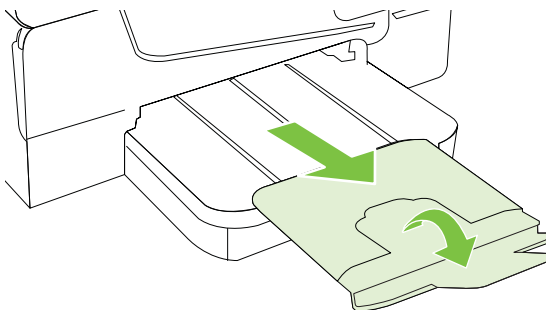
Järgige toodud näpunäiteid kohandatud formaadis kandjate sisestamiseks.

⚠ Ettevaatust. Kasutage ainult sellist kohandatud formaadis kandjat, mida printer toetab. Lisateavet leiate jaotisest Kandja spetsifikatsioonid.

1. Tõstke väljastussavv üles.
2. Nihutage paberi laiusjuhik võimalikult kaugele välja.
3. Asetage savve kandja, prinditav pool all. Veenduge, et paberipakk on sisestatud printerisse võimalikult kaugele ja jääb savve märgistusjoone piiresse.

📄 Märkus. Ärge sisestage paberit seadme printimise ajal.

4. Libistage savve paberijuhikuid, kuni need puudutavad prindikandjate servi.
5. Laske väljundsavv alla.
6. Tõmmake savve pikendi välja.




Printeri korrashoid

Käesolevast jaotisest leiade juhised, kuidas printerit parimas töökorras hoida. Nimetatud lihtsaid hooldustöid viige läbi vastavalt vajadusele.

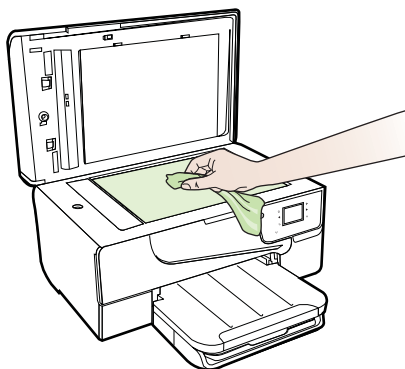
- [Skanneri klaasi puhastamine](#)
- [Väliskülje puhastamine](#)
- [Automaatse dokumendisööteri puhastamine](#)


Skanneri klaasi puhastamine

 **Märkus.** Klaasil või katteplaadil või raamil olev tolmu või mustus aeglustab seadme tööd, vähendab skannimise kvaliteeti ja mõjutab erifunktsioonide (nt koopia mahutamise teatud formaadis paberile) töötamise täpsust.

Skanneri klaasi puhastamine

1. Lülitage printer välja. Lisateavet leiade jaotisest [Printeri väljalülitamine](#).
2. Kergitage skanneri kaant.
3. Puhastage klaasi pehme, ebemevaba riide või svammiga, mida on kergelt niisutatud pehmetoimelise klaasipuhastusvahendiga. Kuivatage klaas kuiva, pehme, ebemevaba lapiga.




 **Ettevaatust.** Puhastage skanneri klaasi ainult klaasipuhastusvahendiga. Ärge kasutage klaasi puhastamiseks abrasiivaineid, atsetooni, benseeni ega süsiniktetrakloriidi – need võivad skanneri klaasi kahjustada. Hoiduge isopropüülalkoholi kasutamast, kuna see võib klaasile jätta triipe.

Ettevaatust. Ärge pihustage klaasipuhastusvahendit otse klaasile. Kui klaasile kanda liiga suur kogus puhastusainet, võib see klaasi alla voolata ja skannerit kahjustada.

4. Sulgege skanneri kaas ja lülitage printer sisse.

Väliskülje puhastamine

⚠ Hoiatus! Enne printeri puhastamist lülitage see välja, vajutades nuppu  (Toide), ja eemaldage toitejuhe elektrivõrgu pistikupesast.

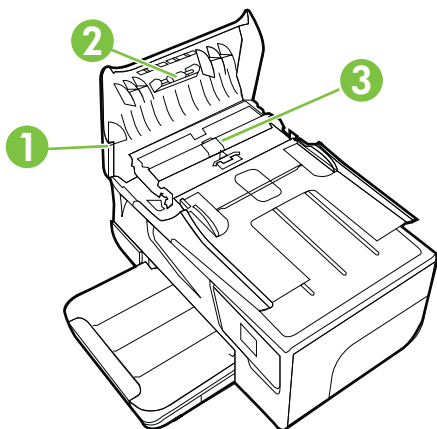
Tolmu ja plekkide eemaldamiseks korpuse välispindadelt kasutage pehmet, niisket ja ebemevaba riidelappi. Jälgige, et seadme sisemusse ega juhtpaneelile ei satuks vedelikke.

Automaatse dokumendisööteri puhastamine

Kui automaatne dokumendisöötur tõmbab mitu lehte korraga, võite rullikuid ja eralduspätkja käsitsi puhastada. Tõstke üles automaatse dokumendisööteri kaas, et pääseda ligi sötmissõlmele, puhastage rullikud ja eralduspätki ning sulgege kaas.

Rullide ja eralduspätkjakese puhastamine

1. Eemaldage dokumendisööturist kõik originaalid.
2. Tõstke automaatse dokumendisööteri kate (1) üles. Nii on tagatud lihtne juurdepääs rullikutele (2) ja eralduspätkjakesele (3).



1	Automaatse dokumendisööteri kate
2	Rullid
3	Eralduspätkjake

3. Võtke puhas ebemevaba riidelapp, niisutage seda destilleeritud veega ja pigistage liigne vesi välja.
4. Pühkige mustus rullidelt ja eralduspätkjakeselt niiske lapiga.


📄 Märkus. Kui mustus ei tule destilleeritud veega maha, proovige isopropüülalkoholiga (piiritusega).


5. Sulgege automaatse dokumendisööteri kate.

Printeri uuendamine


HP töösuunaks on pidev printeri efektiivsuse suurendamine ja uute funktsioonide pakkumine. Kui printer on võrguga ühendatud ja veebiteenused on lubatud, võite otsida ja installida printeri uuendusi.


Printeri uuendamiseks toimige järgmiselt.

1. Valige printeri juhtpaneelilt  (HP ePrint), **Settings** (Sätted) ja siis **Product Updates** (Tooteuuendused).
2. Valige **Check for Product Update** (Otsi tooteuuendusi) ning järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

 **Nõuanne.** Kui soovite lubada printeril uuendusi automaatselt otsida, valige **Settings** (Sätted), **Product Updates** (Tooteuuendused), **Auto Update** (Automaatne uuendus) ja siis **Automatically** (Automaatselt).

Printeri väljalülitamine

Printeri väljalülitamiseks vajutage sellel asuvat nuppu  (Toide). Enne toitejuhtme eemaldamist või pikenduse väljalülitamist oodake, kuni toitetuli kustub.







 **Ettevaatust.** Kui lülitate printeri valesi välja, ei liigu prindikelk õigesse asendisse ja põhjustab probleeme tindikassettide ja prindikvaliteediga.

Ettevaatust. HP soovib teil mis tahes puuduvad kassetid asendada nii kiiresti kui võimalik, et vältida probleeme prindikvaliteediga, võimalikku ülemäärast tindi kasutamist või tindisüsteemi kahjustusi. Ärge lülitage printerit välja, kui mõni tindikassett on puudu.

2 Printimine

Enamuse prindisätetega tegeleb tarkvararakendus automaatselt. Muutke sätteid käsitsi ainult juhul, kui soovite muuta prindikvaliteeti, prindite eritüüpi paberile või kasutate erivõimalusi. Dokumentidele sobivaima prindikandja valimise kohta leiate lisateavet jaotisest [Prindikandja valimine](#).


Valige prinditöö:

	Dokumentide printimine
	Brošüüride printimine
	Ümbrikutele printimine
	Fotode printimine
	Eri- ja kohandatud formaadis paberile printimine
	Ääristeta dokumentide printimine

Dokumentide printimine

Järgige kasutatava opsüsteemi juhiseid.

- [Dokumentide printimine \(Windows\)](#)
- [Dokumentide printimine \(Mac OS X\)](#)

 **Nõuanne.** Printer toetab HP teenust HP ePrint. Selle abil saate printida dokumente HP ePrinti toega printerist ükskõik mis ajal ja kohast, ilma et vajaksite mingit lisatarkvara või -printeridraivereid. Lisateavet leiate jaotisest [HP ePrint](#).


Dokumentide printimine (Windows)


1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).

3. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
4. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).
Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Suvandid), **Printer Setup** (Printeri seadistus), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
5. Paberi orientatsiooni muutmiseks valige sakk **Layout** (Paigutus); paberiallika, suuruse, kandjatüübi ja kvaliteedisätete muutmiseks valige sakk **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet). Klõpsake mustvalgelt printimiseks nuppu **Advanced** (Täpsemalt) ja muutke seejärel suvandit **Print in Grayscale** (Prindi hallskaalas).
6. Klõpsake nuppu **OK**.
7. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.

Dokumentide printimine (Mac OS X)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
 2. Paberiformaadi valimine
 - a. Valige tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) valik **Page Setup** (Lehekülje seadistus).


 **Märkus.** Kui te ei leia menüüvalikut **Page Setup** (Lehekülje seadistus), vaadake punkti 3.

 - b. Veenduge, et hüpikmenüüst **Format for** (Vorming) on valitud soovitud printer.
 - c. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) teile meelepärane paberisuurus ja seejärel klõpsake **OK**.
 3. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
 4. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
 5. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) paberisuurus (kui kasutatav).
 6. Muutke hüpikmenüü iga suvandi printimise seaded oma projektile sobivaks.
-
-  **Märkus.** Kui te ei näe valikuid, klõpsake hüpikmenüü **Printer** kõrval olevat sinist kolmnurka või suvandit **Show Details** (Kuva üksikasjad).
-
7. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi).


Brošüüride printimine

Järgige kasutatava opsüsteemi juhiseid.

- [Brošüüride printimine \(Windows\)](#)
- [Brošüüride printimine \(Mac OS X\)](#)

 **Nõuanne.** Printer toetab HP teenust HP ePrint. Selle abil saate printida dokumente HP ePrinti toega printerist ükskõik mis ajal ja kohast, ilma et vajaksite mingit lisatarkvara või -printeridraivereid. Lisateavet leiate jaotisest [HP ePrint](#).


Brošüüride printimine (Windows)


 **Märkus.** Kõigi prinditööde prindisätete määramiseks tehke muudatused müügikomplekti kuuluvas HP tarkvaras. Lisateavet HP tarkvara kohta vaadake jaotisest [Printeri haldamisvahendid](#).

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
3. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
4. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).
Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Suvandid), **Printer Setup** (Printeri seadistus), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
5. Paberi orientatsiooni muutmiseks valige sakk **Layout** (Paigutus); paberiallika, suuruse, kandjatüübi ja kvaliteedisätete muutmiseks valige sakk **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet). Klõpsake mustvalgelt printimiseks nuppu **Advanced** (Täpsemalt) ja muutke seejärel suvandit **Print in Grayscale** (Prindi hallskaalas).
6. Klõpsake nuppu **OK**.
7. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.

Brošüüride printimine (Mac OS X)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Paberiformaadi valimine
 - a. Valige tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) valik **Page Setup** (Lehekülje seadistus).

 **Märkus.** Kui te ei leia menüüvalikut **Page Setup** (Lehekülje seadistus), vaadake punkti 3.

- b. Veenduge, et hüpikmenüüst **Format for** (Vorming) on valitud soovitud printer.
 - c. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) teile meelepärane paberisuurus ja seejärel klõpsake **OK**.
 3. Klõpsake oma tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsul **Print** (Prindi).
 4. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
 5. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) paberisuurus (kui kasutatav).
 6. Klõpsake hüpikmenüüs valikut **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet) ning valige järgmised sätted.
 - **Paper Type:** (Paberi tüüp:) sobiv brošüüripaberi tüüp
 - **Quality:** (Kvaliteet:) **Normal** (Tavaline) või **Best** (Parim)
-
-  **Märkus.** Kui te ei näe valikuid, klõpsake hüpikmenüü **Printer** kõrval olevat sinist kolmnurka või suvandit **Show Details** (Kuva üksikasjad).
-


7. Valige muud soovitud printimissätted ning klõpsake printimise alustamiseks nuppu **Print** (Prindi).

Ümbrikutele printimine

Vältige alltoodud omadustega ümbrikke.

- Väga libe kattepinna
- Isekleepuvad liimid, labad või aknad
- Paksud, ebahürtlased või keerdunud servad
- Kortsus, rebenenud või kahjustatud

Veenduge, et printerisse asetatavate ümbrike volitud servad on teravad.


 **Märkus.** Ümbrikutele printimise kohta lisateabe saamiseks vaadake kasutatava tarkvararakendusega kaasasolevat dokumentatsiooni.

Järgige kasutatava opsüsteemi juhiseid.

- [Ümbrikutele printimine \(Windows\)](#)
- [Ümbrikutele printimine \(Mac OS X\)](#)

Ümbrikutele printimine (Windows)


1. Asetage ümbrikud salve, prindipool all. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
3. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
4. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).
Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Suvandid), **Printer Setup** (Printeri seadistus), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
5. Valige saki **Layout** (Paigutus) alt orientatsiooniks **Landscape** (Horisontaalpaigutus).
6. Klõpsake valikut **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet) ning valige loendist **Paper Size** (Paberi suurus) vastav ümbrikutüüp.

 **Nõuanne.** Muid printimistöö suvandeid saate muuta dialoogiakna muudel sakkidel olevate funktsioonide abil.


7. Klõpsake **OK** ning seejärel printimise alustamiseks **Print** (Prindi) või **OK**.

Ümbrikutele printimine (Mac OS X)

1. Asetage ümbrikud salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Paberiformaadi valimine
 - a. Valige tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) valik **Page Setup** (Lehekülje seadistus).

 -  **Märkus.** Kui te ei leia menüüvalikut **Page Setup** (Lehekülje seadistus), vaadake punkti 3.

 - b. Veenduge, et hüpikmenüüst **Format for** (Vorming) on valitud soovitud printer.
 - c. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberisuurus) sobiv ümbrikuformaad ja klõpsake **OK**.
3. Klõpsake oma tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsul **Print** (Prindi).
4. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
5. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberisuurus) sobiv ümbrikuformaad (kui kasutatav).
6. Valige suvand **Orientation** (Orientatsioon).

-  **Märkus.** Kui te ei näe valikuid, klõpsake hüpikmenüü **Printer** kõrval olevat sinist kolmnurka või suvandit **Show Details** (Kuva üksikasjad).


7. Valige muud soovitud printimissätted ning klõpsake printimise alustamiseks nuppu **Print** (Prindi).

Fotode printimine

Ärge jätke kasutamata fotopaberit söötesalve. Paber võib hakata lakkima, mis võib halvendada printitöö kvaliteeti. Fotopaber peab enne printimist olema sirge.

Järgige kasutatava opsüsteemi juhiseid.

- [Fotode printimine fotopaberile \(Windows\)](#)
- [Fotode printimine fotopaberile \(Mac OS X\)](#)

 **Nõuanne.** Printer toetab HP teenust HP ePrint. Selle abil saate printida dokumente HP ePrinti toega printerist ükskõik mis ajal ja kohast, ilma et vajaksite mingit lisatarkvara või -printeridraivereid. Lisateavet leiate jaotisest [HP ePrint](#).


Fotode printimine fotopaberile (Windows)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
3. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
4. Sätete muutmiseks klõpsake suvandil, mis avab printeri dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).
Olenevalt tarkvararakendusest võib selle suvandi nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Suvandid), **Printer Setup** (Printeri seadistus), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).

5. Valige sakil **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet) olevast rippmenüüst **Media** (Kandja) sobiv fotopaberi tüüp.
6. Klõpsake **Advanced** (Täpsemalt) ja valige seejärel **Best** (Parim) või **Maximum DPI** (Maksimaalne DPI), mis asuvad rippmenüüs **Output Quality** (Väljundi kvaliteet).
7. Klõpsake foto mustvalgena printimiseks rippmenüüs **Grayscale** (Hallskaala) ja valige seejärel üks järgmistest suvanditest.
 - **High-Quality Grayscale** (Kõrgkvaliteetne hallskaala): selle valiku korral kasutatakse fotode mustvalgeks printimiseks kõiki võimalikke värve. See tekitab sujuvad ja naturaalsed halli varjundid.
 - **Black Ink Only** (Ainult must tint): foto prinditakse mustvalgena musta tindiga. Hall varjundus luuakse mustade täppide eri mustritega, mis võib pildi teraliseks muuta.
8. Klõpsake **OK** ning seejärel printimise alustamiseks **Print** (Prindi) või **OK**.

Fotode printimine fotopaberile (Mac OS X)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest Kandja sisestamine.
2. Paberiformaadi valimine
 - a. Valige tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) valik **Page Setup** (Lehekülje seadistus).

 **Märkus.** Kui te ei leia menüüvalikut **Page Setup** (Lehekülje seadistus), vaadake punkti 3.

 - b. Veenduge, et hüpikmenüüst **Format for** (Vorming) on valitud soovitud printer.
 - c. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) teile meelepärane paberisuurus ja seejärel klõpsake **OK**.
3. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
4. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
5. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) vastav paberisuurus (kui kasutatav).
6. Klõpsake hüpikmenüüs valikut **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet) ning valige järgmised sätted.
 - **Paper Type:** (Paberi tüüp:) sobiv fotopaberi tüüp
 - **Quality:** (Kvaliteet:) **Best** (Parim) või **Maximum dpi** (Maksimaalne dpi)


 **Märkus.** Kui te ei näe valikuid, klõpsake hüpikmenüü **Printer** kõrval olevat sinist kolmnurka või suvandit **Show Details** (Kuva üksikasjad).

7. Vajadusel muutke foto- ja värvivalikuid.
 - a. Klõpsake menüü **Color Options** (Värvisuvandid) kõrval olevat avamiskolmnurka ja valige funktsiooni **Photo Fix** (Fotoparendus) suvandid.
 - **Off:** (Väljas:) kujutist ei muudeta automaatselt.
 - **Basic:** (Tavaline:) fokuseerib kujutist automaatselt; reguleerib mõõdukalt kujutise teravapiirilisust.
 - b. Foto mustvalgena printimiseks valige hüpikmenüüs **Color** (Värv) suvand **Grayscale** (Mustvalge) ning seejärel valige üks järgmistest suvanditest.
 - **High Quality (Kõrgkvaliteetne):** foto halliskaalas printimiseks kasutatakse kõiki saadaolevaid värve. See tekitab sujuvad ja naturaalsed halli varjundid.
 - **Black Print Cartridge Only (Ainult must prindikasset):** foto halliskaalas printimiseks kasutatakse musta tinti. Hall varjundus luuakse mustade täppide eri mustritega, mis võib pildi teraliseks muuta.
8. Valige muud soovitud printimissätted ning klõpsake printimise alustamiseks nuppu **Print** (Prindi).

Eri- ja kohandatud formaadis paberile printimine

Kui teie rakendus toetab kohandatud formaadis paberit, seadistage formaat rakenduses enne dokumendi printimist. Vastasel juhul seadistage formaat printeridraiveris. Võimalik, et teil tuleb olemasolevad dokumendid kohandatud formaadis paberile printimiseks uuesti vormindada.


Kasutage ainult seadme toetatavat kohandatud formaadis kandjat. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja spetsifikatsioonid](#).

 **Märkus.** Kohandatud formaadis kandjate suuruse määramine on võimalik üksnes HP prinditarkvaras Mac OS X-i puhul.


Järgige kasutatava opsüsteemi juhiseid.

- [Printimine eri- või kohandatud formaadis kandjatele \(Mac OS X\)](#)

Printimine eri- või kohandatud formaadis kandjatele (Mac OS X)


 **Märkus.** Enne kohandatud formaadis paberile printimist peate määrama printeri müügi komplekti kuuluvas HP prinditarkvaras kohandatud formaadi. Juhendeid vt [Kohandatud formaatide seadistamine \(Mac OS X\)](#).

1. Sisestage vastav paber salve. Lisateavet leiate jaotisest Kandja sisestamine.
2. Paberiformaadi valimine
 - a. Valige tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) valik **Page Setup** (Lehekülje seadistus).

 **Märkus.** Kui te ei leia menüüvalikut **Page Setup** (Lehekülje seadistus), vaadake punkti 3.

 - b. Veenduge, et hüpikmenüüst **Format for** (Vorming) on valitud soovitud printer.
 - c. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) teile meelepärane paberisuurus ja seejärel klõpsake **OK**.
3. Klõpsake oma tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsul **Print** (Prindi).
4. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
5. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) vastav paberisuurus (kui kasutatakse).
6. Klõpsake hüpikmenüüs valikut **Paper Handling** (Paberikäsitlus).
7. Klõpsake dialoogiboksis **Destination Paper Size** (Sihtpaberi formaat) sakk **Scale to fit paper size** (Mahuta lehele) ja valige siis kohandatud formaat.
8. Valige muud soovitud printimissätted ning klõpsake printimise alustamiseks nuppu **Print** (Prindi).

Kohandatud formaatide seadistamine (Mac OS X)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest Kandja sisestamine.
 2. Klõpsake tarkvararakenduses käsku **File** (Fail) ja siis **Page Setup** (Lehekülje seadistus), seejärel veenduge, et kasutatav printer on valitud hüpikmenüüs **Format For** (Kohanda).
- VÕI -
Klõpsake printitarkvaras menüüd **File** (Fail), valikut **Print** (Prindi) ja seejärel veenduge, et valitud on kasutatav printer.
 3. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) käsk **Manage Custom Sizes** (Halda kohandatud formaate).
-
-  **Märkus.** Kui te dialoogiaknas **Print** (Prindi) neid valikuid ei näe, klõpsake hüpikmenüü **Printer** kõrval olevat sinist kolmnurka või suvandit **Show Details** (Kuva üksikasjad).
-
4. Klõpsake ekraani vasakul pool olevat **+** märki, topeltklõpsake valikut **Untitled** (Pealkirjata) ning sisestage uue kohandatud formaadi nimi.
 5. Tippige väljadele **Width** (Laius) ja **Height** (Kõrgus) kandjate mõõtmed ja seadistage soovi korral veerised.
 6. Klõpsake nuppu **OK**.

Ääristeta dokumentide printimine

Ääristeta printimine võimaldab printida teatud tüüpi fotopaberite ja paljude standardformaadis kandjate servadele.



Märkus. Ääristeta dokumenti ei saa printida, kui paberi tüübiks on määratud **Plain paper** (Tavapaber).

Märkus. Enne ääristeta dokumendi printimist avage fail tarkvararakenduses ning määrake kujutise formaat. Veenduge, et formaat vastaks kandja formaadile, millele pildi printida soovite.

Märkus. Kõik rakendused ei toeta ääristeta printimist.

Järgige kasutatava opsüsteemi juhiseid.

- Ääristeta dokumentide printimine (Windows)
- Ääristeta dokumentide printimine (Mac OS X)

Ääristeta dokumentide printimine (Windows)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest Kandja sisestamine.
2. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
3. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
4. Sätete muutmiseks klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).
Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Suvandid), **Printer Setup** (Printeri seadistus), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
5. Klõpsake sakk **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet) ja klõpsake seejärel nuppu **Advanced** (Täpsemalt).
6. Klõpsake suvandis **Borderless Printing** (Ääristeta printimine) valikut **Print Borderless** (Prindi ääristeta) ja klõpsake seejärel **OK**.
7. Valige hüpikloendist **Media** (Kandja) soovitud paberitüüp.
8. Klõpsake **OK** ning seejärel printimise alustamiseks **Print** (Prindi) või **OK**.

Ääristeta dokumentide printimine (Mac OS X)

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest Kandja sisestamine.
2. Valige ääristuseta paberi formaat.
 - a. Valige tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) valik **Page Setup** (Lehekülje seadistus).



Märkus. Kui te ei leia menüüvalikut **Page Setup** (Lehekülje seadistus), vaadake punkti 3.

- b. Veenduge, et hüpikmenüüst **Format for** (Vorming) on valitud soovitud printer.
 - c. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) kasutatav ääristuseta paberi formaat ja seejärel klõpsake **OK**.
3. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
 4. Veenduge, et valitud on printer, mida soovite kasutada.
 5. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberiformaat) paberisuurus (kui kasutatav).

6. Klõpsake hüpikmenüüs valikut **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet) ning valige järgmised sätted.
 - **Paper Type:** (Paberi tüüp:) sobiv paberi tüüp
 - **Quality:** (Kvaliteet:) **Best** (Parim) või **Maximum dpi** (Maksimaalne dpi)

 **Märkus.** Kui te ei näe valikuid, klõpsake hüpikmenüü **Printer** kõrval olevat sinist kolmnurka või suvandit **Show Details** (Kuva üksikasjad).

7. Veenduge, et märkeruut **Print Borderless** (Ääristeta printimine) on märgitud.
8. Vajadusel klõpsake menüü **Color Options** (Värvivalikud) kõrval olevat avamiskolmnurka ja valige funktsiooni **Photo Fix** (Fotoparendus) suvandid.
 - **Off:** (Väljas:) kujutist ei muudeta automaatselt.
 - **Basic:** (Tavaline:) fokuseerib kujutist automaatselt; reguleerib mõõdukalt kujutise teravapiirilistust.
9. Valige muud soovitud printimissätteid ning klõpsake printimise alustamiseks nuppu **Print** (Prindi).


3 Skannimine

Seadme juhtpaneeli abil saate dokumente, fotosid ja teisi originaale skannida ning saata neid paljudesse kohtadesse, näiteks arvutikausta. Originaale saate skannida ka arvutist, kasutades printeriga kaasas olevat HP tarkvara või TWAIN- või WIA-ühilduvaid programme.

Dokumentide skannimisel saate kasutada HP tarkvara, et skannida dokumendid formaati, mida saate otsida, kopeerida, asetada ja redigeerida.

 **Märkus.** HP skannimistarkvara ei toeta Mac OS X-iga arvutitel TWAIN- ja WIA-skannimist.

Märkus. Mõned skannifunktsioonid on kasutatavad pärast HP tarkvara installimist.


 **Nõuanne.** Kui teil on dokumentide skannimisel probleeme, vaadake jaotist [Skannimisprobleemide lahendamine](#).

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Originaali skannimine](#)
- [Skannimine Webscani abil](#)
- [Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina](#)

Originaali skannimine

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

 **Märkus.** Printer ja arvuti peavad olema ühendatud ja sisse lülitatud.


Märkus. Kui skannite originaali juhtpaneelilt või arvutist HP printimistarkvara abil, siis peab enne skannimist müügikomplekti kuuluv HP tarkvara olema installitud ja käivitatud. Lisaks peab Windowsi opsüsteemiga arvutites HP tarkvara eelnevalt käivitatud olema.

Märkus. Kui skannite ääristeta originaali, asetage originaal skanneri klaasile, mitte ADF-i (automaatsesse dokumendisööturisse).

- [Skannimine arvutisse](#)

Skannimine arvutisse

Originaali skannimine arvutisse printeri juhtpaneelilt


 **Märkus.** Kui printer on võrku ühendatud ja skannite Windowsi opsüsteemiga arvutisse, peate skannimise enne juhtpaneelilt skannimist tarkvaras lubama. Klõpsake arvuti töölaual nuppu **Start**, valige **Programs** (Programmide) või **All Programs** (Kõik programmid), seejärel valige HP printeri kaust ja viimaks HP printeri valik. Topeltklõpsake suvandil **Scanner Actions** (Skanneri toimingud), siis suvandil **Manage Scan to Computer** (Arvutisse skannimise haldamine) ja seejärel klõpsake käsul **Enable** (Luba).

Kasutage toodud näpunäiteid juhtpaneelilt skannimiseks.

1. Asetage originaaldokument klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), prinditav pool all. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).
2. Valige **Scan** (Skannimine) ja seejärel **Computer** (Arvuti).
3. Vajadusel muutke skannimisvalikuid.
4. Valige **Start Scan** (Alusta skannimist).


Originaali skannimine HP printeritarkvara abil

1. Asetage originaal klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), prinditav pool all. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).
2. Avage arvutis HP skannimistarkvara.
 - **Windows:** klõpsake arvuti töölaual nupul **Start**, valige **Programms** (Programmid) või **All Programs** (Kõik programmid), valige oma HP printeri kaust ja seejärel **HP Scan**.
 - **Mac OS X:** topeltklõpsake ikooni **HP Scan 3**. See ikoon on kaustas **Hewlett-Packard**, mis asub kõvaketta ülemisel tasandil kaustas **Applications** (Rakendused).
3. Valige skannitud pildi otsetee. Muutke vajadusel skannisätteid.
4. Skannimise alustamiseks klõpsake käsul **Scan** (Skanni).

 **Märkus.** Te saate HP tarkvara abil skannida dokumente redigeeritavaks tekstiks vormingus, mis võimaldab teil skannitud dokumendis kasutada otsingu-, kopeerimis-, kleepimis- ja redigeerimisfunktsioone. Kasutage seda vormingut, et redigeerida kirju, ajaleheväljalõikeid ja paljusid teisi dokumente. Lisateavet leiate jaotisest Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina.

Skannimine Webscani abil


Webscan (veebiskannimine) on manus-veebiserveri (Embedded Web Server) funktsioon, mis võimaldab skannida fotosid ja dokumente veebibrauseri abil printerist arvutisse. See funktsioon on kasutatav ka siis, kui te pole arvutisse printeritarkvara installinud.

 **Märkus.** Kui te ei saa sisseehitatud veebiserveris funktsiooni Webscan avada, võib teie võrguhaldur olla selle välja lülitanud. Lisateabe saamiseks võtke ühendust võrguhalduriga või isikuga, kes võrgu seadistas.

Lisateavet leiате jaotisest [Sisseehitatud veebiserver](#).

Skannimine Webscani abil

1. Asetage originaal klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), prinditav pool all. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).
2. Avage manus-veebiserver. Lisateavet leiате jaotisest [Sisseehitatud veebiserver](#).
3. Klõpsake vahekaardil **Scan** (Skannimine), siis vasakul paanil suvandil **Webscan**, muutke vajadusel sätteid ja seejärel klõpsake käsul **Start Scan** (Alusta skannimist).

 **Nõuanne.** Dokumentide redigeeritava tekstina skannimiseks peate installima printeriga kaasasolnud HP tarkvara. Lisateavet leiате jaotisest [Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina](#).

Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina

Dokumentide skannimisel saate kasutada HP tarkvara, et skannida dokumendid formaati, mida saate otsida, kopeerida, asetada ja redigeerida. Nii saate redigeerida kirju, ajaleheväljalõikeid ja paljusid muid dokumente.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina](#)
- [Juhised dokumentide skannimiseks redigeeritava tekstina](#)

Dokumentide skannimine redigeeritava tekstina

Järgige dokumentide skannimisel redigeeritava tekstina järgmisi juhiseid.

Järgige kasutatava operatsioonisüsteemi juhiseid.

Windows

1. Asetage originaal klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), prinditav pool all. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).
2. Klõpsake arvuti töölaual nupul **Start**, valige **Programms** (Programmid) või **All Programs** (Kõik programmid), valige oma HP printeri kaust ja seejärel **HP Scan**.
3. Valige skannimisel kasutatava redigeeritava teksti tüüp.

Kui soovite...	Toimige järgmiselt
Ekstraktida ainult teksti, säilitamata originaali vorminguid.	Valige loendist otsetee Save as Editable Text (OCR) (Salvesta redigeeritava tekstina (OCR)) ja seejärel rippmenüüst File Type (Failitüüp) suvand Text (.txt) (Tekst .txt).
Ekstraktida teksti, säilitades osa originaali vormingutest.	Valige loendist otsetee Save as Editable Text (OCR) (Salvesta redigeeritava

	tekstina (OCR)) ja seejärel rippmenüüst File Type (Failitüüp) suvand Rich Text (.txt) (Rikastekst (.txt)). Või Valige loendist otsetee Save as PDF (Salvesta PDF-ina) ja seejärel rippmenüüst File Type (Failitüüp) suvand Searchable PDF (.pdf) (Otsitav PDF (.pdf)).
--	---

4. Skannimise alustamiseks klõpsake käsul **Scan** (Skanni) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Mac OS X

1. Asetage originaal klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), printitav pool all. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).
2. Topeltklõpsake ikoonil HP Scan 3. See ikoon asub kaustas **Hewlett-Packard**, mis asub kõvaketta ülemisel tasandil kaustas **Applications** (Rakendused).
3. Klõpsake menüüs **HP Scan** suvandil **Preferences** (Eelistused).
4. Valige hüpikmenüüst **Presets** (Eelsätted) eelsäte **Documents** (Dokumendid).
5. Skannimise alustamiseks klõpsake käsul **Scan** (Skanni).
6. Kui skannimine on valmis, klõpsake rakenduse HP Scan tööriistaribal nuppu **Save** (Salvesta).
7. Valige skannimisel kasutatava redigeeritava teksti tüüp.

Kui soovite...	Toimige järgmiselt
Ekstraktida ainult teksti, säilitamata originaali vorminguid.	Valige hüpikmenüüst Format (Vorming) säte TXT .
Ekstraktida teksti, säilitades osa originaali vormingutest.	Valige hüpikmenüüst Format (Vorming) säte RTF või PDF-Searchable (PDF – otsitav).

8. Klõpsake käsul **Save** (Salvesta).


Juhised dokumentide skannimiseks redigeeritava tekstina

Selleks, et tarkvara konverteeriks dokumendid edukalt, tehke järgmist.

- **Veenduge, et skanneri klaas või automaatse dokumendisööteri (ADF) aken on puhas.**
Dokumendi skannimisel skannitakse ka skanneri klaasil või ADFi aknal olevad plekid või tolm ning see võib takistada tarkvaral dokumendi konvertimist redigeeritavaks tekstiks.
- **Veenduge, et dokument on korralikult sisestatud.**
Dokumentide skannimisel ADFist redigeeritavaks tekstiks tuleb originaal automaatsesse dokumendisööturisse asetada ülemine pool ees ja esikälg ülal. Skanneri klaasilt skannimisel tuleb originaal asetada nii, et selle ülaosa oleks vastu skanneri klaasi paremat äärt.
Samuti veenduge, et dokument ei ole viltu. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisööturist \(ADF\)](#).
- **Veenduge, et dokumendil olev tekst on selge.**
Dokumendi edukaks konvertimiseks redigeeritavaks tekstiks peab originaal olema puhas ja kõrge kvaliteediga. Kui tarkvara ei suuda dokumenti konvertida, võivad põhjused olla järgmised.
 - Originaali tekst on kahvatu või kipras.
 - Tekst on liiga väike.
 - Dokumendi struktuur on liiga keeruline.
 - Tekst on tihedalt paigutatud. Näiteks juhul, kui teksti konvertimise käigus mõni tähemärk kaob või kombineerub, võib „rn”-i asemel ilmuda „m”.
 - Tekstil on värviline taust. Värvilised taustad võivad põhjustada esiplaanil olevate kujutiste ülemäärast sulandumist.
- **Valige õige profiil.**
Veenduge, et valisite otsetee või eelsätte, mis lubab skannimist redigeeritava tekstina. Need suvandid kasutavad skannisätteid, mis on mõeldud teie OCR skannimise kvaliteedi maksimeerimiseks. Windowsis kasutage otseteid **Editable Text (OCR)** (Redigeeritav tekst (OCR)) või **Save as PDF** (Salvesta PDF-ina). Mac OS X-is kasutage eelsätet **Documents** (Dokumendid).
- **Salvestage oma fail sobivas vormingus.**
Kui soovite ekstraktida vaid dokumendis oleva teksti, säilitamata originaaldokumendi vorminguid, valige tavateksti vorming (nt **Text (.txt)** või **TXT**). Kui soovite ekstraktida teksti ja säilitada ka osa originaaldokumendi vormingust, valige rikasteksti vorming (nt **Rich Text (.rtf)** või **RTF**) või otsitava PDF-i vorming (**Searchable PDF (.pdf)** või **PDF-Searchable**).

4 Paljundamine

Saate teha kvaliteetseid värvilisi ja mustvalgeid paljundustöid mitmesugust tüüpi ja eri formaadis paberile.

 **Märkus.** Kui paljundate dokumenti faksi saabumise hetkel, siis talletatakse faks paljundustööde lõpetamiseni seadme mällu. Mällu salvestatavate faksilehekülgede arv on piiratud.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:


- [Dokumentide kopeerimine](#)
- [Kopeerimise sätete muutmine](#)

Dokumentide kopeerimine


Seadme juhtpaneelilt saab kvaliteetselt paljundada.

Dokumentide kopeerimine

1. Kontrollige, et peasalves oleks paberit. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Asetage originaal skanneri klaasile, paljundatav pool all, või pange see automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), paljundatav pool üleval. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).

 **Märkus.** Foto kopeerimisel asetage foto skanneri klaasile esikülj allapoole, nagu näidatud skanneri klaasi äärel oleval ikoonil.

3. Puudutage valikut **Copy** (Paljundamine).
4. Muutke täiendavaid sätteid. Lisateavet leiate jaotisest [Kopeerimise sätete muutmine](#).
5. Paljundamise alustamiseks valige **Start Black** (Mustvalge koopia) või **Start Color** (Värvikoopia).

 **Märkus.** Värvilise originaali puhul annab suvandi **Start Black** (Mustvalge) valimine selle originaali mustvalge koopia, suvandi **Start Color** (Värviline) valimine aga värvilise koopia.

Kopeerimise sätete muutmine

Saate kopeerimistöid kohandada erinevate printeri juhtpaneelil olevate sätete abil, kaasa arvatud järgmised:

- Eksemplaride arv
- Kooiapaberi formaat
- Kooiapaberi tüüp
- Kopeerimise kiirus või kvaliteet

- Heledamad/tumedamad sätted
- Originaalide formaadi muutmine erinevatele paberitele mahtumiseks

Saate neid sätteid kasutada üksikute kopeerimistööde puhul või salvestada sätted tulevaste tööde vaikesäteteks.

Kopeerimise sätete muutmine üksiku töö jaoks


1. Puudutage valikut **Copy** (Paljundamine).
2. Valige kopeerimisfunktsiooni sätted, mida soovite muuta.
3. Vajutage nuppu **Start Black** (Mustvalge) või **Start Color** (Värviline).

Praeguste sätete salvestamine tulevaste tööde tarbeks

1. Puudutage valikut **Copy** (Paljundamine).
2. Tehke soovitud muudatused kopeerimisfunktsiooni sätetes, seejärel valige **Settings** (Seaded).
3. Puudutage nuppu ▼ (allanool) ja valige seejärel **Set As New Defaults** (Määra uuteks vaikesäteteks).
4. Valige **Yes, change defaults** (Jah, muuda vaikesätteid) ning siis **Done** (Valmis).

5 Faks

Võite kasutada printerit, et fakse (sh värvifakse) saata ja vastu võtta. Teil on võimalik ajastada fakse nende saatmiseks hilisemal ajal ning seadistada kiirvalimiskirjeid fakside saatmiseks sagelikasutatavatele numbritele hõlpsalt ja kiiresti. Paljusid faksisätteid (nt eraldusvõimet ja heledamate ja tumedamate osade vahelist kontrastsust) saate seadistada juhtpaneeli kaudu.

 **Märkus.** Enne faksimise alustamist veenduge, et olete seadme faksimiseks õigesti seadistanud. Võisite seda teha juba algse seadistamise käigus kas juhtpaneelilt või seadmega kaasas olnud HP tarkvara abil. Faksi seadistuse õigsust saate kontrollida juhtpaneelilt, käivitades faksiseadistustesti. Lisateavet faksitesti kohta vt jaotisest [Faksi seadistuse testimine](#).

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Faksi saatmine](#)
- [Faksi vastuvõtmine](#)
- [Kiirvalimiskirjete seadistamine](#)
- [Faksisätete muutmine](#)
- [Faksi- ja digitaalsed telefoniteenused](#)
- [Faksimine üle Interneti](#)
- [Aruannete kasutamine](#)

Faksi saatmine


Faksi võite saata mitmel erineval viisil. Juhtpaneeli kaudu saate seadmega saata nii mustvalgeid kui ka värvilisi fakse. Lisaks saate faksi saata ühendatud telefoni abil ka käsitsi. Nii saate enne faksi saatmist adressaadiga rääkida.


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Standardfaksi saatmine](#)
- [Standardfaksi saatmine arvutist](#)
- [Faksi saatmine käsitsi telefoni abil](#)
- [Faksi saatmine käsitsivalimise abil](#)
- [Fakside saatmine mälust](#)
- [Faksi ajastamine hilisemaks saatmiseks](#)
- [Faksi saatmine mitmele adressaadile](#)
- [Faksi saatmine veaparandusrežimis](#)

Standardfaksi saatmine


Kirjeldatud viisil saate seadme juhtpaneeli kaudu hõlpsalt saata ühe- või mitmeleheküljelisi mustvalgeid või värvilisi fakse.

 **Märkus.** Kui vajate fakside saatmise kohta prinditud kinnitust, lubage faksi kinnitus **enne** fakside saatmist.


-  **Nõuanne.** Saate faksi saata ka käsitsi oma telefonilt või käsitsivalimisfunktsiooni kasutades. Need funktsioonid võimaldavad kontrollida valitavate numbrite vaheliste pauside pikkusi. Samuti on neist funktsioonidest kasu siis, kui kasutate kõne eest tasumiseks kõnekaarti ja peate kõne võtmisel reageerima toonsignaalidele.
-

Standardfaksi saatmine printeri juhtpaneeli kaudu

1. Asetage originaal klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), prinditav pool all. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).
2. Valige **Fax** (Faks).
3. Sisestage numbriklahvide abil faksinumber.


 **Nõuanne.** Sisestatavasse faksinumbrisse pausi lisamiseks puudutage korduvalt juhtpaneeli *, kuni näidikule ilmub sidekriips (-).

4. Vajutage nuppu **Start Black** (Mustvalge) või **Start Color** (Värviline). Kui seade tuvastab dokumendisööturisse sisestatud originaali, saadab see dokumendi sisestatud numbril.

 **Nõuanne.** Kui saaja teatab teie saadetud faksi halvast kvaliteedist, võite proovida muuta oma faksi eraldusvõimet või kontrastsust.

Standardfaksi saatmine arvutist

Võite dokumendi arvutist faksida, mistõttu pole seda vaja välja printida ja printerist faksina saata.

 **Märkus.** Arvutist saadetud faksid kasutavad printeri faksiühendust, ega vaja Internetti või arvutimodemit. Seetõttu veenduge, et printer on ühendatud töötava telefoniliiniga ning faksifunktsioon on seadistatud ja toimib vigadeta.


Selle funktsiooni kasutamiseks peate müügikomplekti kuuluvalt HP tarkvara-CD-lt installima printeritarkvara.

Windows

1. Avage arvutis dokument, mida soovite faksida.
2. Klõpsake tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsku **Print** (Prindi).
3. Loendist **Name** (Nimi) valige printer, mille nimes on sõna „**fax**” (faks).
4. Et muuta sätteid (näiteks valida, kas dokument faksitakse mustvalgena või värvilisena), klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid). Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Suvandid), **Printer Setup** (Printeri seadistus), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
5. Pärast sätete muutmist klõpsake **OK**.
6. Klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.
7. Sisestage aadressaadi faksinumber või muu teave, muutke vajalikke täiendavaid faxisätteid ja klõpsake **Send Fax** (Saada faks). Printer alustab faksinumbri valimist ja dokumendi faksimist.

Mac OS X

1. Avage arvutis dokument, mida soovite faksida.
2. Klõpsake oma tarkvararakenduse menüüs **File** (Fail) käsul **Print** (Prindi).
3. Valige printer, mille nimes on “**(Fax)**”(Faks).
4. Valige sätte **Orientation** (Orientatsioon) all olevast hüpikmenüüst valik **Fax Recipients** (Faksi adressaadid).

 **Märkus.** Kui teil ei õnnestu hüpikmenüüd leida, klõpsake suvandi **Printer selection** (Printerivalik) kõrval olevat kolmnurka.

5. Sisestage faksinumber ja muu vajalik teave väljadele ja klõpsake **Add to Recipients** (Lisa adressaatidesse).
6. Valige **Fax Mode** (Faksirežiim) ja muud soovitud faksisuvandid ning klõpsake seejärel **Send Fax Now** (Saada faks kohe), et alustada faksi numbriga valimist ja dokumendi faksimist.


Faksi saatmine käsitsi telefoni abil

Faksi käsitsi saatmine võimaldab teil vastuvõtjale helistada ja temaga enne faksi saatmist rääkida. Sellest on kasu juhul, kui tahate vastuvõtjat enne faksi saatmist sellest teavitada. Faksi käsitsisaatmisel kuulete telefonitorus valimistoone, telefoniviipasid või muid helisid. Nii on faksi saatmisel lihtne kasutada kõnekaarti.

Sõltuvalt faksi saaja faksi häälestusest võib faksi saaja kas vastata telefonile või võtab kõne vastu faksiaparaat. Kui telefonile vastab inimene, võite enne faksi saatmist temaga vestelda. Kui kõnele vastab faksiaparaat, saate saata faksi otse aparaadile, kui kuulete vastuvõtva faksi faksitoone.

Faksi käsitsisaatmine telefonilt

1. Asetage originaal klaasi ülemisse paremasse nurka või automaatsesse dokumendisööturisse (ADF), prinditav pool all. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisööturist (ADF).
2. Valige **Fax** (Faks).
3. Valige seadmega ühendatud telefoni klahvide abil soovitud number.

 **Märkus.** Faksi käsitsi saatmisel ärge kasutage seadme juhtpaneelil olevat nupustikku. Vastuvõtja numbriga valimiseks peate kasutama oma telefoni klahvistikku.

4. Kui kõnele vastab adressaat, võite enne faksi saatmist vestelda.



Märkus. Kui kõnele vastab faksiaparaat, kuulete läbi telefonitoru vastuvõtva faksi faksitoone. Faksi saatmiseks jätkake järgmise punktiga.

5. Kui olete faksi saatmiseks valmis, valige **Start Black** (Mustvalge) või **Start Color** (Värviline).



Märkus. Kui palutakse, valige **Send Fax (Saada faks)**.

Kui rääkisite enne faksi saatmist adressaadiga, teatage talle, et ta peab pärast faksitoonide kuulmist vajutama oma faksiaparaadil nuppu **Start** (Alusta).

Telefoniliin on faksimise kestel vaikne. Sel ajal võite telefonitoru hargile panna. Kui soovite adressaadiga kõnet jätkata, jääge kuni faksi ülekande lõpuni liinile.

Faksi saatmine käsitsivalimise abil

Käsitsivalimine lubab teil valida numbri esipaneelilt, nagu valiksite tavalist telefoninumbrit. Kui saadate faksi käsitsivalimisega, kuulete valimistoone, telefonisekretäri küsimusi ja muid helisid seadme valjuhääldist. Nii saate numbri valimise ajal küsimustele reageerida, samuti numbrivalimise tempot ise reguleerida.



Nõuanne. Kui te kasutate kõnekaarti ja viivate PIN-koodi sisestamisega liiga kaua, võib printer alustada faksitoonide saatmist ja kõnekaardikeskus ei pruugi teie PIN-koodi ära tunda. Sellise juhtumi ärahoidmiseks saate luua kiirvalimiskirje ja talletada sinna ka oma kõnekaardi PIN-koodi. Lisateavet leiate jaotisest [Kiirvalimiskirjete seadistamine](#).



Märkus. Veenduge, et heli oleks sisse lülitatud, et kuulda tooni.

Faksi käsitsivalimisega saatmine seadme juhtpaneelilt

1. Asetage originaalid. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).
2. Valige **Fax** (Faks) ja siis **Start Black** (Mustvalge) või **Start Color** (Värviline). Kui seade tuvastab automaatsesse dokumendisööturisse sisestatud originaali, kuulete valimistooni.
3. Kui kuulete valimistooni, sisestage printeri juhtpaneeli nupustikult number.
4. Järgige esineda võivaid viipasid.



Nõuanne. Kui kasutate faksi saatmiseks kõnekaarti ja olete oma kõnekaardi PIN-koodi salvestanud kiirvalimiskirjena, siis puudutage PIN-koodi

sisestamise palve korral ikooni  (Kiirvalimine), valimaks seda kiirvalimiskirjet, millesse olete oma PIN-koodi salvestanud.

Faks saadetakse siis, kui vastuvõtja faksiaparaat vastab.



Fakside saatmine mälust

Võite mustvalge faksi seadme mällu skannida ja selle mälust saata. See funktsioon on kasulik, kui adressaadi faksinumber on hõivatud või ajutiselt kättesaamatu. Printer skannib originaalid mällu ja saadab need siis, kui adressaadi faksiseadmega õnnestub ühendus luua. Kui printer on lehed mällu skanninud, võite originaalid dokumendisööturist või skanneri klaasilt ära võtta.



Märkus. Mälust saate saata ainult mustvalge faksi.

Fakside saatmine mälust

1. Asetage originaalid. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).
2. Puudutage valikut **Fax** (Faks) ja siis **Settings** (Sätted).
3. Valige **Scan and Fax** (Skannimine ja faksimine).
4. Sisestage faksinumber klahvistikult, puudutage kiirvalimiskirje valimiseks ikooni  (Kiirvalimine) või valige  (Kõnede ajalugu), et määrata eelnevalt valitud või vastatud number.
5. Valige **Start Fax** (Alusta faksimist).
Printer skannib originaalid mällu ja saadab faksi ära, kui vastuvõtja faksiaparaat on saadaval.

Faksi ajastamine hilisemaks saamiseks



Mustvalge faksi saatmise võite ajastada kuni 24 tunniks. Nii saate mustvalget faksi saata hiljem (nt õhtul, kui telefoniliinid on vähem hõivatud või kui kõnetariif on madalam). Printer saadab faksi määratud ajal.

Te saate ajastada korraga vaid ühe faksi saatmist. Kui faksi saatmine on ajastatud, võite siiski jätkata ka fakside saatmist tavapärasel viisil.



Märkus. Te saate ajastatud fakse saata ainult mustvalgetena.

Faksi ajastamine seadme juhtpaneelilt

1. Asetage originaalid. Lisateavet vt Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).
2. Puudutage valikut **Fax** (Faks) ja siis **Settings** (Sätted).
3. Valige **Send Fax Later** (Saada faks hiljem).
4. Saatmisaja sisestamiseks valige, ▲ (ülesnool) või ▼ (allanool), **AM** või **PM**, seejärel valige **Done** (Valmis).
5. Sisestage faksinumber klahvistikult, puudutage kiirvalimiskirje valimiseks ikooni  (Kiirvalimine) või valige  (Kõnede ajalugu), et määrata eelnevalt valitud või vastatud number.
6. Valige **Start Fax** (Alusta faksimist).
Seade skannib kõik lehed ja ajastuse aeg kuvatakse ekraanil. Seade saadab faksi määratud ajal.


Ajastatud faksi tühistamine


1. Vajutage ekraanil teadet **Send Fax Later** (Saada faks hiljem).
– VÕI –
Puudutage suvandit **Fax** (Faks) ja seejärel **Fax Options** (Faksisuvandid) või **Fax Settings** (Faksisätted).
2. Puudutage suvandit **Cancel Scheduled Fax** (Tühista ajastatud faksi saatmine).

Faksi saatmine mitmele adressaadile

Faksi saate saata korraga mitmele adressaadile, rühmitades üksikud kiirvalimiskirjed rühma kiirvalimiskirjeteks.

Faksi saatmine mitmele adressaadile kasutades kiirvalimiskirjete rühma

1. Asetage originaalid. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist \(ADF\)](#).
2. Puudutage suvandit **Fax** (Faks), puudutage ikooni  (Kiirvalimine) ja valige seejärel saajate rühm.
3. Valige **Mustvalge**.
Kui seade tuvastab dokumendisööturisse sisestatud originaali, saadab see dokumendi kõigile kiirvalimiskirjete rühmas sisalduvatele numbritele.

 **Märkus.** Mälumahu piiratud tõttu saate mustvalgete fakside saatmiseks kasutada ainult rühma kiirvalimiskirjeid. Seade skannib faksi mällu ja siis valib esimese faksinumbri. Kui ühendus on loodud, saadetakse faks ära ja valitakse järgmine number. Kui number on kas kinni või ei vasta, toimib seade vastavalt sätetele **Busy Redial (Hõivatud numbri kordusvalimine)** ja **No Answer Redial (Vastamata jäetud numbri kordusvalimine)**. Kui ühendust luua ei õnnestu, valitakse järgmine number ja genereeritakse tõrkearuanne.


Faksi saatmine veaparandusrežimis

Error Correction Mode (Veaparandusrežiim – ECM) (Ennetav veaparandus – ECM) hoiab ära andmete moonumise edastuse käigus, korraldades andmevoos ülekantavate andmeplokkide uuestisaatmise niipea, kui edastusel tuvastatakse vigu. Telefonikulusid see ei suurenda, pigem võib heade telefoniliinide puhul neid isegi vähendada. Kehva kvaliteediga telefoniliinidel pikendab ECM saatmisega ja suurendab telefonikulusid, kuid andmete saatmine on töökindlam. Vaikesätteks on **On** (Sees). Lülitage veaparandus (ECM) välja ainult juhul, kui see märgatavalt suurendab telefonikulusid ning olete madalamate kulude nimel nõus madalama edastuskvaliteediga.

Enne veaparanduse (ECM) väljalülitamist võtke arvesse alljärgnevat. Kui lülitate veaparanduse (ECM) välja:

- Saadetavate ja vastuvõetavate fakside kvaliteet ja ülekandekiirus muutuvad.
- Funktsiooni **Fax Speed (Faksimiskiirus)** sätteks valitakse automaatselt **Medium (Keskmine)**.
- Te ei saa värvilisi fakse enam saata ega vastu võtta.


ECM-sätte muutmine juhtpaneelilt

1. Puudutage kodulekraanil nuppu  (paremnool) ja seejärel valige **Seadistamine**.
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
3. Valige **Error Correction Mode** (Veaparandusrežiim).
4. Valige **On** (Sees) või **Off** (Väljas).

Faksi vastuvõtmine

Fakse saate vastu võtta automaatselt või käsijuhtimisel. Kui lülitate valiku **Automaatvastaja** (Automaatne vastamisfunktsioon) välja, peate fakse vastu võtma käsijuhtimisel. Kui lülitate valiku **Automaatvastaja** (Automaatne vastamisfunktsioon) sisse (vaikesäte), vastab seade automaatselt sissetulevatele kõnedele ja lülitub pärast sättega **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** (... helistamiskorda vastamiseks) määratud helinate arvu möödumist välja. (Sätte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** vaikeväärtus on 5 helinat.)


Kui saate Legal-formaadis või suurema faksi ja teie printer pole seadistatud Legal-formaadis paberit kasutama, vähendab printer faksi nii, et see mahub seadmesse sisestatud paberile. Kui olete valiku **Automatic Reduction** (Automaatvähendus) välja lülitanud, prindib seade faksi kahele lehele.

 **Märkus.** Kui paljundate faksi saabudes, siis talletatakse faks seadme mällu, kuni paljundustöö on valmis. Mällu salvestatavate faksilehekülgede arv on piiratud.

- [Faksi vastuvõtmine käsitsi](#)
- [Varufaksi seadistamine](#)
- [Mälusolevate fakside uuestiprintimine](#)
- [Faksi vastuvõtmine pollimisega](#)
- [Fakside edasisaatmine teisele numbrile](#)
- [Paberi formaadi seadmine vastuvõetud faksidele](#)
- [Automaatse vähenduse seadmine sissetulevatele faksidele](#)
- [Soovimatute faksinumbrite blokeerimine](#)
- [Fakside vastuvõtmine arvutis rakendusega HP Digital Fax \(funktsioonid Fax to PC \(Faksi PC-sse\) või Fax to Mac \(Faksi Mac-i\)\)](#)

Faksi vastuvõtmine käsitsi

Käimasoleva telefonivestluse ajal saab teie vestluspartner teile seni, kuni te pole ühendust katkestanud, faksi saata. Seda toimingut nimetatakse faksi käsitsisaatmiseks. Käsitsisaadetava faksi vastuvõtmiseks täitke käesolevas jaotises antud juhised.

 **Märkus.** Saate telefonitoru hargilt tõsta, et rääkida või faksitoone kuulata.

Fakse saate käsitsi vastu võtta telefonilt, mis on

- ühendatud otse printeriga (porti 2-EXT);
- samal telefoniliinil, kuid pole printeriga otse ühendatud.

Faksi vastuvõtmine käsitsi

1. Veenduge, et printer on sisse lülitatud ja põhisalve on sisestatud paber.
2. Eemaldage dokumendisööturi salvest kõik originaalid, kui neid sinna on jäänud.
3. Määrake sätte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** väärtuseks suurem arv, et jõuaksite sissetulevale kõnele vastata enne seadet. Võite ka sätte **Automaatvastaja** välja lülitada – siis ei vasta seade sisetulevatele kõnedele automaatselt.


4. Kui olete saatjaga telefoniühenduses, paluge tal vajutada oma faksiaparaadil nuppu **Start** (Alusta).
5. Kui kuulete saatva faksiaparaadi faksitoone, tehke järgmist.
 - a. Valige **Fax** (Faks) ja siis **Start Black** (Mustvalge) või **Start Color** (Värviline).
 - b. Kui seade alustab faksi vastuvõttu, võite kas toru hargile asetada või liinile ootama jääda. Telefoniliinilt ei kosta faksi edastamise ajal midagi.

Varufaksi seadistamine


Olenevalt oma eelistustest ja turvanõuetest saate seadistada seadme talletama kõiki vastuvõetud fakse, ainult aparaadi töökeoleku ajal vastuvõetud faksid või fakse mitte talletama.

Võimalikud on järgmised funktsiooni Backup fax (Varufaks) režiimid.

On (Sees)	<p>Vaikesäte. Kui funktsiooni Backup fax (Varufaks) režiimiks on On (Sees), talletab seade kõik vastuvõetud faksid mällu. Nii saate kuni kaheksa viimati printitud faksi uuesti printida (juhul, kui need on mälus alles).</p> <p>Märkus. Kui mälu saab täis, kirjutab seade uute fakside saabumisel kõige vanemad ja juba printitud faksid üle. Kui mälu saab printimata fakse täis, ei vasta seade enam faksikõnedele.</p> <p>Märkus. Kui vastuvõetav faks osutub liiga mahukaks (nt detailne värvifoto), võidakse see mälumahu piirangutest tulenevalt mällu mitte talletada.</p>
On Error Only (Ainult tõrke korral)	<p>Selle valiku puhul talletab seade faksid mällu ainult juhul, kui esineb tõrkeolukord, mis takistab seadmel fakse printida (nt siis, kui seadmes saab paber otsa). Seade jätkab fakside vastuvõtmist seni, kuni mälus on ruumi. (Kui mälu saab täis, ei vasta seade enam faksikõnedele.) Niipea, kui tõrkeolukord on kõrvaldatud, printitakse mällu talletatud faksid automaatselt ja kustutatakse seejärel mälust.</p>
Off (Väljas)	<p>Fakse ei talletata kunagi mälus. Nt võite soovida valiku Backup fax (Faksivastuvõtu varundamine) turvalisuse huvides välja lülitada. Kui tekib seadme printimist takistav tõrkeolukord (nt paberi otsasaamise korral), lakkab seade faksikõnedele vastamast.</p>


 **Märkus.** Kui funktsioon Backup fax (Varufaks) on sisse lülitatud, siis printeri väljalülitamisel kustutatakse mälust kõik faksid, kaasa arvatud need faksid, mida seade võis vastu võtta tõrke ajal ja mis ei ole veel välja printitud. Peate väljaprintimata fakside saatjaid paluma printimata jäänud dokumendid uuesti saata. Vastuvõetud fakside loendi vaatamiseks printige **Fax Log** (Faksilogi) (Faksilogi). **Fax Log** (Faksilogi) jääb kustutamata ka siis, kui lülitate seadme välja.

Faksivastuvõtu varundamise seadmine juhtpaneelilt

1. Vajutage nuppu  (paremnool) ja seejärel **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
3. Valige **Backup Fax Reception** (Faksivastuvõtu varundamine).
4. Valige **On** (Sees), **On Error Only** (Ainult tõrke korral) või **Off** (Väljas).



Mälus olevate fakside uuestiprintimine

Lülitades funktsiooni **Backup fax** (Varufaks) režiimile **On** (Sees), salvestatakse sissetulevad faksid mällu sõltumata sellest, kas seadmes on tõrge või mitte.

 **Märkus.** Pärast mälu täissaamist kirjutatakse uute fakside vastuvõtmisel kõige vanemad ja juba printitud faksid üle. Kui mälu saab printimata fakse täis, ei võta seade uusi fakse vastu enne mälus talletatud fakside väljaprintimist. Võib juhtuda, et soovite mälus talletatud fakse kustutada kas turvalisuse või privaatsuse huvides.


Sõltuvalt mälus olevate fakside suurusest, on võimalik välja printida kuni kaheksa viimatiprintitud faksi, kui need on veel mälus alles. Näiteks võib teil olla vaja printida faksi uuesti, kui olete kaotanud koopia oma viimasest väljatrükist.

Mälus olevate fakside uuestiprintimine juhtpaneelilt

1. Kontrollige, et peasalves oleks paberit. Lisateavet leiате jaotisest Kandja sisestamine.
2. Vajutage nuppu  (paremnool) ja seejärel **Setup** (Seadistus).
3. Valige **Fax Setup** (Fakis seadistus), siis **Fax Tools** (Faksi tööriistad) ja viimaks **Reprint Faxes in Memory** (Printi mälus olevad faksid uuesti). Faksid printitakse vastuvõtmisele vastupidises järjekorras, st viimasena vastu võetud faks printitakse esimesena, jne.
4. Kui soovite katkestada mälus olevate fakside uuesti printimise, puudutage nuppu  (Tühista).

Faksi vastuvõtmine pollimisega

Pollimine on toiming, mille käigus printer saab küsida teiselt faksiaparaadilt saatmisjärjekorras oleva faksi saatmist. Kui kasutate funktsiooni **Poll to Receive** (Vastuvõtu pollimine), helistab printer määratud faksinumbritele ja küsib neilt fakse. Määratud faksiaparaat peab olema häälestatud pollimisele ja sisaldama saatmisvalmis faksi.

 **Märkus.** Printer ei toeta pollimispäasukoodi. Pollimispäasukoodid on turvafunktsioon, mis nõuab pollitava vastuvõtja faksilt päasukoodi faksi vastuvõtuks. Veenduge, ega pollitav faksiseade pole seadistatud päasukoodi edastama (ega ole vaikekoodi muudetud), muidu ei saa seade faksi vastu võtta.

Pollimise seadistamine fakside vastuvõtuks juhtpaneelilt


1. Valige **Fax** (Faks) ja siis **Settings** (Sätted).
2. Valige **Poll to Receive** (Vastuvõtu pollimine).
3. Sisestage teise faksiaparaadi faksinumber.
4. Valige **Start Fax** (Alusta faksimist).

Fakside edasisaatmine teisele numbrile

Saate seadme seadistada fakse teisele faksinumbrile edasi suunama. Vastuvõetud värvifaks saadetakse edasi mustvalgena.

HP soovib veenduda, et faksinumbril, millele fakse edasi saata kavatsete, vastaks töötav faksiaparaat. Veendumaks, et faksiaparaat teie edasisaadetavad faksid vastu võtab, saatke testfaks.

Fakside suunamine juhtpaneelilt

1. Vajutage nuppu  (paremnool) ja seejärel **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
3. Puudutage suvandit **Fax Forwarding** (Faksi suunamine).
4. Faksi printimiseks ja suunamiseks puudutage suvandit **On (Print and Forward)** (Sees (printimine ja suunamine)); faksi suunamiseks valige **On (Forward)** (Sees (Suuna)).



Märkus. Kui seade ei saa faksi määratud faksiseadmele saata (nt kui see on väljalülitatud), prindib seade faksi. Kui seadistate seadme vastuvõetud fakside tõrkearuandeid printima, prindib seade ka tõrkearuande.

5. Vastava viiba ilmumisel sisestage faksi number, mis suunatud faksid vastu võtab, seejärel vajutage **Done** (Valmis). Sisestage kõigi järgmiste viipade jaoks vajalik teave: alguskuupäev, -kellaeg, lõpukuupäev ja -kellaeg.
6. Fakside suunamine on aktiivne. Puudutage kinnitamiseks suvandit **OK**. Kui printer lülitub funktsiooni Fax Forwarding (Faksi suunamine) seadistamise ajal toitekatkestuse tõttu välja, salvestab seade faksi suunamise sätte ja telefoninumbri. Kui toide taastatakse, on faksi suunamise sätteks endiselt **On** (Sees).



Märkus. Võite fakside suunamise tühistada, kui valite menüüst **Fax Forwarding** (Fakside suunamine) sätte **Off** (Väljas).


Paberi formaadi seadmine vastuvõetud faksidele

Võite vastuvõetud fakside jaoks määrata paberiformaadi. Valitav paberiformaat peaks vastama peasalve sisestatud paberi formaadile. Fakse saab printida ainult paberile formaadis Letter, A4 või Legal.



Märkus. Kui põhisalves on faksi vastuvõtmise ajal vales formaadis paber, siis faksi ei prindita ja näidikul kuvatakse tõrketeade. Sisestage Letter-, A4- või Legal-suurusega paber ja puudutage seejärel faksi printimiseks suvandit **OK**.

Vastuvõetavatele faksidele paberiformaadi seadistamine juhtpaneelilt


1. Vajutage nuppu  (paremnool) ja seejärel **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Valige **Fax Paper Size** (Faksipaberi suurus) ja seejärel soovitud valik.

Automaatse vähenduse seadmine sissetulevatele faksidele

Säte **Automatic Reduction** (Automaatvähendus) määratleb, mida seade võtab ette juhul, kui saabub paberi vaikeformaadi jaoks liiga suur faks. See säte on vaikimisi sisse lülitatud, mis tähendab, et sissetuleva faksi kujutist vähendatakse võimalusel nii, et see


mahub ühele lehele. Kui see funktsioon on välja lülitatud, printitakse esimesele lehele mitte-mahtunud teave järgmisele lehele. Funktsioonist **Automatic Reduction** (Automaatvähendus) on kasu siis, kui võtate vastu Legal-formaadis faksi, kuid peasalve on sisestatud Letter-formaadis paber.

Automaatse vähendamise sisselülitamine juhtpaneelilt

1. Vajutage nuppu  (paremnool) ja seejärel **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
3. Valige **Automatic Reduction** (Automaatne vähendamine) ja seejärel **On** (Sees) või **Off** (Väljas).

Soovimatute faksinumbrite blokeerimine

Kui olete oma telefoniteenuse pakkuvalt tellinud helistaja ID-teenuse, saate teatud faksinumbrid blokeerida, nii et seade ei prindi edaspidi neilt numbritelt saabuvaid fakse. Kui saabub uus faksikõne, võrdleb printer numbrit teie seadistatud rämpsfaksinumbrite loendis sisalduvate numbritega, et määrata, kas kõne tuleks blokeerida. Kui number ühtib blokeeritud faksinumbrite loendis oleva numbriga, siis faksi ei printida. (Blokeeritavate faksinumbrite maksimaalne arv on mudelilt erinev.)

 **Märkus.** Seda funktsiooni ei toetata kõigis riikides/regioonides. Menüüs **Fax Options** (Faksimissvalikud) või **Fax Settings** (Fakismissätted) ei ilmu **Junk Fax Blocker** (Rämpsfakside blokeerija), kui see ei ole teie riigis/regioonis toetatud.


Märkus. Kui loendisse Caller ID (Helistaja ID) ei ole lisatud ühtegi telefoninumbrit, siis eeldatakse, et te ei ole teenust Caller ID (Helistaja ID) tellinud.

- [Numbrite lisamine rämpsfaksinumbrite loendisse](#)
- [Numbrite eemaldamine rämpsfaksinumbrite loendist](#)
- [Rämpsfaksi aruande printimine](#)

Numbrite lisamine rämpsfaksinumbrite loendisse

Võite spetsiifilised numbrid blokeerida, lisades need rämpsfaksiloendisse.

Numbrite lisamine rämpsfaksinumbrite loendisse

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Puudutage suvandit **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valige **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Puudutage suvandit **Junk Fax Blocker** (Rämpsfakside blokeerija).
4. Kuvatakse teade, mis ütleb, et rämpsfakside blokeerimiseks on vaja helistaja ID-teenust. Jätkamiseks puudutage valikut **OK**.
5. Puudutage suvandit **Add Numbers** (Numbrite lisamine).

6. Et valida blokeeritav faksinumber helistajatunnuste loendist, valige **Select from Caller ID History** (Vali number helistajatunnuste registrist).
- või -
Blokeeritava faksinumbri käsitsi sisestamiseks puudutage käsku **Enter new number** (Sisesta uus number).
7. Pärast blokeeritava faksinumbri sisestamist vajutage nuppu **Done** (Valmis).



Märkus. Veenduge, et sisestate faksinumbri juhtpaneeli näidikul kuvatu järgi, mitte vastuvõetud faksi päise järgi, kuna need numbrid ei pruugi olla ühesugused.

Numbrite eemaldamine rämpsfaksinumbrite loendist

Kui te ei soovi faksinumbrit edaspidi blokeerida, saate numbriga rämpsfaksidest loendist kustutada.

Numbrite eemaldamine rämpsfaksinumbrite loendist

1. Puudutage nuppu (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Puudutage suvandit **Junk Fax Blocker** (Rämpsfaksidest blokeerija).
4. Vajutage **Remove Numbers** (Numbrite eemaldamine).
5. Valige eemaldatav number ja seejärel **OK**.

Rämpsfaksi aruande printimine

Kasutage järgmist moodust blokeeritud rämpsfaksinumbrite printimiseks.

Rämpsfaksi aruande printimine


1. Puudutage nuppu (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Puudutage suvandit **Junk Fax Blocker** (Rämpsfaksidest blokeerija).
4. Valige **Print Reports** (Aruannete printimine) ja seejärel **Junk Fax List** (Rämpsfaksi loend).

Faksidest vastuvõtmine arvutis rakendusega HP Digital Fax (funktsioonid Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i))

Kui printer on USB-kaabli abil arvutiga ühendatud, saate kasutada rakendust HP Digital Fax (funktsioonid Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i), et fakse arvutis automaatselt vastu võtta ja salvestada. Funktsioonidega Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) saate muretult faksidest digitaalkoopiad arvutisse talletada ega pea neid enam paberil alles hoidma.

Vastuvõetud faksid salvestatakse TIFF-failivormingus (siltkuvaga failivorming). Kui faks on vastu võetud, siis kuvatakse ekraanile teade koos kausta lingiga, kuhu faks salvestati.

Failidele antakse nimed järgmisel viisil: XXXX_YYYYYYYY_ZZZZZZ.tif, kus X märgib saatja andmeid, Y kuupäeva ja Z aega, mil faks vastu võeti.

 **Märkus.** Fax To PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) on kasutatavad ainult mustvalgete fakside vastuvõtmiseks. Värvifaksid printitakse, mitte ei salvestata arvutisse.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid.

- [Nõuded funktsioonide Fax to PC \(Faksi PC-sse\) ja Fax to Mac \(Faksi Mac-i\) kasutamiseks](#)
- [Funktsioonide Fax to PC \(Faksi PC-sse\) ja Fax to Mac \(Faksi Mac-i\) aktiveerimine](#)
- [Funktsioonide Fax to PC \(Faksi PC-sse\) ja Fax to Mac \(Faksi Mac-i\) sätete muutmine](#)

Nõuded funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) kasutamiseks

- Administratiivarvuti, millest funktsioon Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) aktiveeriti, peab alati töötama. Funktsioonidel Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) saab olla ainult üks administratiivarvuti.
- Serveri arvuti, kuhu faks salvestatakse, peab kogu aeg sisse lülitatud olema. Sihtkoha arvuti peab samuti ärkvel olema. Faksid ei salvestu, kui arvuti on une- või tukastusrežiimil.
- Paber tuleb sisestada sisendsalve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).

Funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) aktiveerimine

Windowsiga arvutil võite funktsiooni Fax to PC (Faksi PC-sse) aktiveerimiseks kasutada digitaalset faksiseadistuse viisardit (Digital Fax Setup Wizard). Macintoshis saate kasutada HP utiliiti.

Funktsiooni Fax to PC (Faksi PC-sse) seadistamine (Windows)

1. Klõpsake arvuti töölaual nuppu **Start**, valige **Programs** (Programmid) või **All Programs** (Kõik programmid), seejärel valige HP printeri kaust ja viimaks HP printeri valik.
2. Topeltklõpsake suvandil **Fax Actions** (Faksitoimingud) ja seejärel **Digital Fax Setup Wizard** (Digitaalse faksiseadistuse viisard).
3. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Funktsiooni Fax to Mac seadistamine (Mac OS X)


1. Avage rakendus HP Utility (HP utiliit). Lisateavet leiate jaotisest [Rakendus HP Utility \(HP utiliit\) \(Mac OS X\)](#).
2. Klõpsake HP utiliidi tööriistaribal olevat ikooni **Applications** (Rakendused).
3. Topeltklõpsake ikooni **HP Setup Assistant** (HP seadistusabiline) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) sätete muutmine

Rakenduse Digital Fax Setup Wizard (Digitaalse faksiseadistuse viisard) abil saate funktsiooni Fax to PC (Faksi PC-sse) sätteid oma arvutist alati uuendada. Saate funktsiooni Fax to Mac (Faksi Mac-i) sätteid uuendada HP utiliidi abil.

Arvutisse või Maci faksimise ja fakside printimise saab keelata printeri juhtpaneeli kaudu.

Sätete muutmine printeri juhtpaneeli kaudu

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Puudutage suvandit **Fax Setup** (Faksi seadistamine), siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus) ja seejärel **Fax to PC** (Faksi PC-sse).
3. Valige säte, mida soovite muuta. Võite muuta järgmisi sätteid:
 - **View PC hostname** (Arvuti hostinime vaatamine): selle arvuti nime vaatamine, mis on seadistatud funktsioonide Fax to PC või Fax to Mac kasutamiseks.
 - **Turn Off** (Väljalülitamine): funktsiooni Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) väljalülitamine.



Märkus. Funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) käivitamiseks kasutage oma arvutis olevat HP tarkvara.

- **Disable Fax Print** (Blokeeri faksi printimine): valige see suvand, et printida faksid siis, kui nad vastu võetakse. Kui lülitate printimise välja, prinditakse siiski värvilisi fakse.


Sätete muutmine HP tarkvara kaudu (Windows)

1. Klõpsake arvuti töölaual nuppu **Start**, valige **Programs** (Programmide) või **All Programs** (Kõik programmid), seejärel valige HP printeri kaust ja viimaks HP printeri valik.
2. Topeltklõpsake suvandil **Fax Actions** (Faksitoimingud) ja seejärel **Digital Fax Setup Wizard** (Digitaalse faksiseadistuse viisard).
3. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Sätete muutmine HP tarkvara kaudu (Mac OS X)


1. Avage rakendus HP Utility (HP utiliit). Lisateavet leiate jaotisest [Rakendus HP Utility \(HP utiliit\) \(Mac OS X\)](#).
2. Klõpsake HP utiliidi tööriistaribal olevat ikooni **Applications** (Rakendused).
3. Topeltklõpsake ikooni **HP Setup Assistant** (HP seadistusabiline) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Funktsiooni Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) väljalülitamine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Puudutage suvandit **Fax Setup** (Faksi seadistamine), siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus) ja seejärel **Fax to PC** (Faksi PC-sse).
3. Vajutage **Turn Off** (Väljalülitamine).

Kiirvalimiskirjete seadistamine

Teil on võimalik seadistada sageli kasutatavad faksinumbreid kiirvalimiskirjetena. Nii saate neid numbreid printeri juhtpaneeli kaudu kiiresti valida.

 **Nõuanne.** Lisaks kiirvalimiskirjete loomisele ja haldamisele printeri juhtpaneelil võite selleks kasutada ka arvutis olevaid tööriistu, näiteks printeriga kaasas olevat HP tarkvara ja printeri manus-veebiserverit (EWS). Lisateavet leiate jaotisest [Printeri haldamisvahendid](#).


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid.


- [Kiirvalimiskirjete seadistamine ja muutmine](#)
- [Rühma kiirvalimiskirjete seadistamine ja muutmine](#)
- [Kiirvalimiskirjete kustutamine](#)
- [Kiirvalimiskirjeloendi printimine](#)

Kiirvalimiskirjete seadistamine ja muutmine

Saate faksinumbreid salvestada kiirvalimiskirjetena.


Kiirvalimiskirjete seadistamine


1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valige **Speed Dial Setup** (Kiirvalimise seadistamine).
3. Puudutage käsku **Add/Edit Speed Dial** (Lisa/redigeeri kiirvalimist) ja seejärel valige kasutamata kirjenumber.
4. Tippige faksinumber ja seejärel puudutage nuppu **Next** (Edasi).

 **Märkus.** Kaasake kindlasti ka pausid või muud nõutud numbrid (nt suunanumber, koduskeskjaama väliste numbrite valimise kood (enamasti 9 või 0) või kaugekõnekood).

5. Tippige kiirvalimiskirje nimi ja seejärel puudutage nuppu **Done** (Valmis).

Kiirvalimiskirjete muutmine

1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel **Speed Dial Setup** (Kiirvalimise seadistamine).
3. Puudutage käsku **Add/Edit Speed Dial** (Lisa/redigeeri kiirvalimist) ja seejärel valige muudetav kiirvalimiskirje.
4. Faksinumbri muutmiseks tippige uus number ja seejärel puudutage nuppu **Next** (Edasi).


 **Märkus.** Kaasake kindlasti ka pausid või muud nõutud numbrid (nt suunanumber, koduskeskjaama väliste numbrite valimise kood (enamasti 9 või 0) või kaugekõnekood).


5. Kui soovite muuta kiirvalimiskirje nime, tippige uus nimi ja seejärel puudutage nuppu **Done** (Valmis).

Rühma kiirvalimiskirjete seadistamine ja muutmine


Saate seadistada faksinumbrid rühma kiirvalimiskirjetena.

Rühma kiirvalimiskirjete seadistamine

 **Märkus.** Enne rühma kiirvalimiskirje loomist peab teil loodud olema vähemalt üks kiirvalimiskirje.


1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel **Speed Dial Setup** (Kiirvalimise seadistamine).
3. Puudutage suvandit **Group Speed Dial** (Rühma kiirvalimine) ja seejärel kasutamata kirjenumbrit.
4. Puudutage kiirvalimiskirjeid, mida soovite rühma kiirvalimiskirjesse lisada, ja seejärel puudutage nuppu **OK**.
5. Tippige kiirvalimiskirje nimi ja seejärel puudutage nuppu **Done** (Valmis).


Rühma kiirvalimiskirjete muutmine

1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel **Speed Dial Setup** (Kiirvalimise seadistamine).
3. Valige **Group Speed Dial** (Rühma kiirvalimine) ja seejärel puudutage muudetavat kirjet.
4. Kui soovite kiirvalimiskirjeid rühma lisada või sealt kustutada, puudutage lisatavaid või eemaldatavaid kiirvalimiskirjeid ja seejärel puudutage nuppu **OK**.
5. Kui soovite muuta rühma kiirvalimiskirje nime, tippige uus nimi ja seejärel puudutage nuppu **Done** (Valmis).

Kiirvalimiskirjete kustutamine


Kiirvalimiskirjete või rühma kiirvalimiskirjete kustutamiseks tehke järgmist.

1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel **Speed Dial Setup** (Kiirvalimise seadistamine).
3. Puudutage suvandit **Delete Speed Dial** (Kustuta kiirvalimiskirje) ja seejärel **Yes** (Jah).

 **Märkus.** Rühma kiirvalimiskirje kustutamisel jäävad kõik selle rühmaga seostatud üksikud kiirvalimiskirjed alles.

Kiirvalimiskirjeloendi printimine

Kõigi seadistatud kiirvalimiskirjete loendi printimiseks tehke järgmist.

1. Sisestage paber salve. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).
2. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
3. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel **Speed Dial Setup** (Kiirvalimise seadistamine).
4. Puudutage suvandit **Print Speed Dial List** (Prindi kiirvalimisloend).


Faksisätete muutmine

Pärast seadme alustusjuhendis kirjeldatud juhiste järgimist kasutage algsätete muutmiseks või uute faksivalikute konfigureerimiseks järgnevaid sätteid.


- [Fakspäise seadistamine](#)
- [Vastamisrežiimi \(automaatvastaja\) seadistamine](#)
- [Enne vastamist oodatavate helinate arvu seadmine](#)
- [Vastamishelina tüübi muutmine eristavaks helinatooniks](#)
- [Valimistüübi seadistamine](#)
- [Kordusvalimise valikute seadistamine](#)
- [Faksimiskiiruse seadistamine](#)
- [Faksi helitugevuse seadistamine](#)

Fakspäise seadistamine

Fakspäis teie nime ja faksinumbri prinditakse iga saadetava faksi ülaserava. HP soovib fakspäise seadistamiseks kasutada müügikomplekti kuuluvat HP tarkvara. Soovi korral saate fakspäise seadistada ka allpool kirjeldatud viisil juhtpaneeli kaudu.

 **Märkus.** Teatud riikides/regioonides on fakside päiseteave sisu seadusega kehtestatud.

Fakspäise seadmine või muutmine


1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Valige **Fax Header** (Fakspäis).
4. Sisestage enda või oma ettevõtte nimi ja vajutage siis nuppu **Done** (Valmis).
5. Sisestage oma faksinumber ja valige **Done** (Valmis).

Vastamisrežiimi (automaatvastaja) seadistamine

Vastamisrežiim määratleb, kas seade vastab sissetulevatele kõnedele või mitte.

- Kui soovite, et seade vastaks faksikõnedele automaatselt, lülitage sisse säte **Automaatvastaja**. Seade vastab automaatselt kõigile sissetulevatele tava- ja faksikõnedele.
- Kui soovite fakse käsitsi vastu võtta, lülitage säte **Automaatvastaja** välja. Faksikõne vastuvõtmiseks peate ise kohal olema, vastasel juhul ei võta seade fakse vastu.

Vastamisrežiimi seadmine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Valige **Auto Answer** (Automaatvastaja) ja seejärel **On** (Sees) või **Off** (Väljas).




Enne vastamist oodatavate helinate arvu seadmine

Kui lülitate sisse sätte **Automaatvastaja**, saate määrata mitme helina järel seade automaatselt kõnele vastab.

Säte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** on tähtis siis, kui seadmega samale telefoniliinile on ühendatud automaatvastaja, kuna tõenäoliselt soovite, et automaatvastaja vastaks kõnele enne seadet. Seadme vastamiseni kuluvate helinate arv peaks olema suurem kui automaatvastaja vastamiseni kuluvate helinate arv.

Näiteks võite seadistada automaatvastaja kõnet vastu võtma mõne helina järel ja seadme maksimaalse helinate arvu järel. (Maksimaalne helinate arv on eri riikides/regionides erinev.) Sellise seadistuse puhul vastab automaatvastaja kõnele ning seade seirab liini. Kui seade tuvastab faksitoonid, võtab see faksi vastu. Kui kõne on tavakõne, salvestab automaatvastaja sissetuleva sõnumi.


Enne vastamist oodatavate helinate arvu määramine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Valige **Rings to Answer** (Helinaid vastamiseni).
4. Helinate arvu muutmiseks valige  (ülesnool) või  (allnool).
5. Sätte valimiseks vajutage nuppu **Done** (Valmis).

Vastamishelina tüübi muutmine eristavaks helinatooniks

Teatud telefoniettevoitmed pakuvad klientidele eristava helina teenust, mis võimaldab kasutada samal telefoniliinil mitut telefoninumbrit. Kui tellite selle teenuse, määratakse igale numbrile erinev helinamudel. Saate seadme seadistada vastama erineva helinamustriga kõnedele.


Kui ühendate seadme eristava helinaga liinile, paluge telefoniettevoitel määrata tavakõnedele ja faksikõnedele erinevad helinamustrid. HP soovitab faksile tellida kahe- või kolmekordse helinatooni. Kui seade tuvastab talle määratud eristava helina, vastab see kõnele ja võtab faksi vastu.


 **Nõuanne.** Samuti võite printeri juhtpaneelil funktsiooni Ring Pattern Detection (Helinamustri tuvastamine) abil määrata iseloomuliku helina. Selle funktsiooniga tunneb ja salvestab printer sissetuleva kõne helinamustri ning selle kõne põhjal määrab faksikõnedele automaatselt teie telefoniettevoite määratud eristava helinamustri.

Kui teil pole eristava helina teenust, valige vaikesäte, milleks on **All Rings (Kõik helinad)**.

 **Märkus.** Printer ei saa fakse vastu võtta, kui pöhitelofon ei ole hargil.

Helinatüübi muutmine eristatavaks helinaks

1. Veenduge, et olete seadme seadnud faksidele automaatselt vastama.
2. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
3. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
4. Valige **Distinctive Ring** (Eristav helin).
5. Kuvatakse teade, mis ütleb, et seda sätet tohiks muuta vaid siis, kui teil on ühel telefoniliinil mitu numbrit. Jätkamiseks puudutage valikut **Yes** (Jah).
6. Tehke ühte järgmistest toimingutest.
 - Puudutage helinamustrit, mille teie telefoniettevõtte on faksikõnedele määranud.
- või -
 - Valige **Ring Pattern Detection** (Helinamustri tuvastamine) ja järgige juhiseid printeri juhtpaneelil.

 **Märkus.** Kui funktsioon Ring Pattern Detection (Helinamustri tuvastamine) ei tuvasta helinamustrit või kui loobute funktsioonist enne selle lõpetamist, määratakse helinamuster automaatselt vaikeväärtusele **All Rings** (Kõik helinad).



Märkus. Kui kasutate PBX-telefonisüsteemi, mille sise- ja väliskõnedele on määratud eri helinatoon, tuleb faksi numbril helistada välisnumbrilt.

Valimistüübi seadistamine

Kasutage seda toimingut toonivalimise või impulssvalimisrežiimi seadistamiseks. Tehases seadistatud sätteks on **Tone** (Toon). Muutke see säte vaid juhul, kui teate, et teie telefoniliin ei saa toonivalimist kasutada.

 **Märkus.** Impulssvalimise valik pole kõigis riikides/regioonides saadaval.

Valimistüübi seadmine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Valige  (allanool) ja seejärel **Tone or Pulse Dialing** (Toon- või impulssvalimine).
4. Valige **Tone Dialing** (Toonvalimine) või **Pulse Dialing** (Impulssvalimine).


Kordusvalimise valikute seadistamine

Kui seade ei saanud faksi saata, sest vastuvõttev faksiaparaat ei vastanud või oli hõivatud, proovib seade uuesti valida, võttes aluseks kordusvalimise sätteid kinnise

tooni ja vastuseta jäämise korral. Kasutage valikute sisse-väljalülitamiseks järgnevat toimingut.

- **Busy redial** (Hõivatud numbri kordusvalimine): kui see valik on sisselülitatud, valib seade hõivatud signaali saamisel automaatselt uuesti. Tehases seadistatud sätteks on **On** (Sees).
- **No answer redial** (Vastamata jäetud numbri kordusvalimine): kui see valik on sisselülitatud, valib seade vastuvõtva faksi mittevastamisel automaatselt uuesti. Tehases seadistatud sätteks on **Off** (Väljas).

Kordusvalimise valikute seadistamine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
3. Puudutage suvandit **Busy Redial** (Hõivatud numbri kordusvalimine) või **No Answer Redial** (Vastamata kõne kordusvalimine) ning valige seejärel sobivad suvandid.

Faksimiskiiruse seadistamine

Saate seadistada teie seadme ja muude faksiaparaatide vaheliseks sideks määratava faksiside edastus- ja vastuvõtukiiruse.


Kui kasutate ühte järgnevatest, võib vajalikuks osutuda faksisidekiiruse sätte muutmise aeglasemaks.

- Internetitelefoni teenus
- Kodukeskjaam
- Fax over Internet Protocol (FoIP)
- ISDN (Integrated services digital network)-teenus

Kui teil tekib faksiside saatmisega või vastuvõtmisega probleeme, proovige kasutada madalamat faksimiskiirust (**Fax Speed**). Järgnevas tabelis on toodud saadaolevad faksi edastuskiiruse sätted.

Faksi edastuskiiruse säte	Faksi edastuskiirus
Fast (Kiire)	v.34 (33600 boodi)
Medium (Keskmine)	v.17 (14400 boodi)
Slow (Aeglane)	v.29 (9600 boodi)


Faksikiiruse seadmine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Advanced Fax Setup** (Faksi täpsem seadistamine).
3. Puudutage suvandit **Fax Speed** (Faksi kiirus).
4. Puudutage sobivat valikut.

Faksi helitugevuse seadistamine

Kasutage seda meetodit faksi helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks.

Faksi helitugevuse seadistamine


1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Basic Fax Setup** (Faksi põhiseadistus).
3. Puudutage suvandit **Fax Sound Volume** (Faksi helitugevus).
4. Valige **Soft** (Vaikne), **Loud** (Vali) või **Off** (Vaigistatud).

Faksi- ja digitaalsed telefoniteenused

Paljud telefoniettevõtted pakuvad oma klientidele näiteks järgmisi digitaalseid telefoniteenuseid.

- DSL. Digitaalne abonentliiniteenus (DSL) telefoniettevõttelt. (DSL-teenust võidakse teie riigis/regioonis nimetada ka ADSL-teenuseks.)
- PBX. Kodukeskjaamaga (PBX) telefonisüsteem.
- ISDN: integreeritud teenuste digitaalvõrgusüsteem (ISDN).
- FoIP: odav telefoniteenus, mis lubab teil Interneti kaudu printeriga fakse saata ja vastu võtta. Selle meetodi nimeks on Fax over Internet Protocol (FoIP) (Faks Interneti kaudu). Lisateavet leiate jaotisest [Faksimine üle Interneti](#).

HP printerid on valmistatud spetsiaalselt tavaliste analoog-telefoniteenustega kasutamiseks. Kui teil on digitaalne telefonikeskkond (nt DSL/ADSL, PBX või ISDN), peate printeri seadistamiseks faksimise jaoks võib-olla kasutama digitaal-analoogfiltreid või konverteereid.


 **Märkus.** HP ei garanteeri printeri ühilduvust kõigi digitaalteenusliinide või -pakkujatega, kõigis digitaalkeskondades ega kõigi digitaal-analoogkonverteeritega. Alati on soovitatav, et peate pakutaval tel liiniteenustel põhinevate õigete seadistusvalikute osas nõu otse telefoniettevõttega.


Faksimine üle Interneti

Võimalik, et saate tellida odavama telefoniteenuse, mis lubab teil Interneti kaudu printeri abil fakse saata ja vastu võtta. Selle meetodi nimeks on Fax over Internet Protocol (FoIP) (Faks Interneti kaudu).

Tõenäoliselt kasutate (telefoniettevõtte võimaldatud) FoIP teenust, kui:

- Valite koos faksinumbri spetsiaalse pääsukoodi; või
- Teil on IP-terminal, mis võtab ühendust Internetiga ja millel on faksiühenduse jaoks analoogtelefonipistikupesad.

 **Märkus.** Fakse on võimalik saata ja vastu võtta vaid siis, kui ühendate telefonijuhtme seadme "1-LINE" märgistusega porti. See tähendab, et Interneti-ühendus peab olema loodud kas läbi terminaliseadme (millel on faksiühenduste jaoks tavalised analoogtelefonipistikupesad) või telefoniettevõtte kaudu.

 **Nõuanne.** Tavalise faksiedastuse tugi üle mis tahes Interneti-protokolliga telefonisüsteemide on sageli piiratud. Kui teil tekib faksimisel probleeme, proovige kasutada madalamat faksimiskiirust või keelata faksi veaparandusrežiim (ECM). ECMi väljalülitamisel ei saa te aga saata ega vastu võtta värvifakse. Lisateavet faksimiskiiruse muutmise kohta vt jaotisest [Faksimiskiiruse seadistamine](#). Lisateavet ECMi kasutamise kohta vt jaotisest [Faksi saatmine veaparandusrežimis](#).

Kui teil on küsimusi Interneti-faksiteenuse kohta, siis võtke ühendust selle tehnilise toe või oma kohaliku teenusepakujaga.

Aruannete kasutamine

Saate seadme seadistada nii, et seade prindiks iga saadetud ning vastuvõetud faksi kohta automaatselt tõrke- ja kinnitusaruanded. Vajadusel saate aruandeid printida ka käsitsi. Aruanded sisaldavad seadme kohta vajalikku süsteemiteavet.

Vaikimisi prindib seade aruande ainult siis, kui faksi saatmisel või vastuvõtul ilmneb probleeme. Iga toimingu järel kuvatakse seadme juhtpaneelil korra kinnitusteade, mis näitab, kas faksi saatmine õnnestus.

 **Märkus.** Kui aruanne on loetamatu, saate kontrollida tinditaset juhtpaneelilt või HP tarkvarast. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri haldamisvahendid](#).

Märkus. Tinditaseme hoiatused ja tähised pakuvad oletatavaid väärtusi vaid planeerimiseesmärkideks. Kui kuvatakse madala tinditaseme hoiatusteade, hoidke võimaliku printimisviivituse vältimiseks asenduskassett käepärast. Te ei pea vahetama tindikassette enne, kui seda pole palutud.

Märkus. Veenduge, et prindipead ja tindikassetid on heas töökorras ja õigesti paigaldatud. Lisateavet leiate jaotisest [Töö tindikassettidega](#).


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Faksikinnitusaruannete printimine](#)
- [Faksi tõrkearuannete printimine](#)
- [Faksilogi printimine ja vaatamine](#)
- [Faksilogi tühjendamine](#)
- [Viimase faksitoimingu üksikasjade printimine](#)
- [Helistaja ID aruande printimine](#)
- [Kõnede ajaloo vaatamine](#)


Faksikinnitusaruannete printimine

Kui soovite fakside saatmise õnnestumise kohta prinditud kinnitust, siis järgige neid juhiseid ja lubage faksikinnitus **enne** fakside saatmist. Valige kas **On (Fax Send)** (Sees (faksi saatmisel)) või **On (Send and Receive)** (Sees (saatmisel ja vastuvõtmisel)).

Vaikimisi on faksi kinnituse sätteks **Off** (Väljas). See tähendab, et iga saadetud või vastuvõetud faksi korral kinnitusaruandeid ei prindita. Iga toimingu järel kuvatakse seadme näidikul korra kinnitusteade, mis näitab, kas faksi saatmine õnnestus.


 **Märkus.** Saate lisada faksi esimese lehe kujutise faksi saatmise kinnituse (Fax Sent Confirmation) aruandesse, kui valite **On (Fax Send)** (Sees (faksi saatmisel)) või **Send and Receive** (Saatmisel ja vastuvõtmisel) ning kui skannite saadetava faksi mälust või kasutate suvandit **Scan and Fax**(Skannimine ja faksimine).

Faksikinnituse lubamine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Fax Reports** (Faksimise aruanded).
3. Valige **Fax Confirmation** (Faksikinnitus).
4. Valige üks järgmistest seast.

Off (Väljas)	Ei prindi faksikinnitust fakside saatmisel ega vastuvõtmisel. See on vaikesäte.
On (Fax Send) (Sees (faksi saatmisel))	Prindib iga saadetud faksi kohta kinnitusaruande.
On (Fax Receive) (Sees (faksi vastuvõtmisel))	Prindib iga vastuvõetud faksi kohta kinnitusaruande.
On (Send and Receive) (Sees (saatmisel ja vastuvõtmisel))	Prindib faksikinnituse kõigi saadetud ja vastuvõetud fakside kohta.


Faksi kujutise lisamine aruandesse

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Reports** (Faksimise aruanded) ja siis **Fax Confirmation** (Faksikinnitus).
3. Puudutage suvandeid **On (Fax Send)** (Sees (faksi saatmisel)) või **On (Send and Receive)** (On (saatmisel ja vastuvõtmisel)).
4. Puudutage suvandit **Fax Confirmation with image** (Faksikinnitus kujutisega).

Faksi tõrkearuannete printimine

Saate seadme configureerida nii, et see prindiks edastamise või vastuvõtmise käigus tuvastatud tõrke korral aruande automaatselt.

Seadme seadistamine faksitõrgete aruande automaatseks printimiseks

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Fax Reports** (Faksimise aruanded).


3. Valige **Fax Error Report** (Faksi tõrkearuanne).
4. Valige üks järgmistest seast.

On (Send and Receive) (Sees (saatmisel ja vastuvõtmisel))	Prinditakse iga faksitõrke esinemisel.
Off (Väljas)	Välja ei prindita ühtegi tõrkearuannet.
On (Fax Send) (Sees (faksi saatmisel))	Prinditakse iga saatmistõrke korral. See on vaikesäte.
On (Fax Receive) (Sees (faksi vastuvõtmisel))	Aruanne prinditakse iga faksi vastuvõtmisel tekkiva tõrke korral.

Faksilogi printimine ja vaatamine


Saate printida faksilogisid nii vastuvõetud kui ka saadetud fakside kohta.

Faksilogi printimine juhtpaneelilt


1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Fax Reports** (Faksimise aruanded).
3. Valige **Fax Log** (Faksilogi).

Faksilogi tühjendamine

Faksilogi tühjendamiseks toimige järgmiselt.

 **Märkus.** Faksilogi kustutamine kustutab ka kõik mällu talletatud faksid.


Faksilogi tühjendamine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Tehke ühte järgmistest toimingutest.
 - Puudutage ikooni **Tools** (Tööriistad).
- või -
 - Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Fax Tools** (Faksimise tööriistad).
3. Puudutage suvandit **Clear Fax Log** (Tühjenda faksilogi).

Viimase faksitoimingu üksikasjade printimine

Viimase faksitoimingu aruanne sisaldab viimase faksitoimingu üksikasju, nt faksinumbrit, lehekülgede arvu ja faksi olekut.


Viimase faksitoimingu aruande printimine

1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Fax Reports** (Faksimise aruanded).
3. Valige **Last Transaction** (Viimane faksikõne).

Helistaja ID aruande printimine


Kasutage järgmist moodust helistaja ID faksinumbrite printimiseks.

Helistaja ID ajalooaruande printimine



1. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja siis **Fax Reports** (Faksimise aruanded).
3. Valige **Caller ID Report** (Helistaja ID aruanne).

Kõnede ajaloo vaatamine

Kõigi printerist tehtud kõnede loendi vaatamiseks kasutage järgmist moodust.


 **Märkus.** Kõnede ajalugu ei saa printida. Saate seda vaadata vaid printeri juhtpaneeli ekraanilt.

Kõnede ajaloo vaatamine

1. Puudutage  (paremnool) ja seejärel puudutage valikut **Fax** (Faks).
2. Puudutage  (Kõnede ajalugu).

6 Veebiteenused

Printer pakub uuenduslikke veebipõhiseid lahendusi, mis aitavad teil pääseda kiiresti Internetti, hankida dokumente ja printida neid kiiremini ning probleemivabamalt – ja kõike seda ilma arvutita.

 **Märkus.** Nende veebifunktsioonide kasutamiseks peab printer olema traadita ühenduse kaudu Internetiga ühendatud. Neid veebifunktsioone ei saa kasutada siis, kui printer on ühendatud USB-kaabliga.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Mis on veebiteenused?](#)
- [Veebiteenuste seadistamine](#)
- [Veebiteenuste kasutamine](#)
- [Veebiteenuste eemaldamine](#)

Mis on veebiteenused?

Printer sisaldab järgmisi veebiteenuseid.

HP ePrint

HP ePrint on HP tasuta teenus, mille abil saate printida HP ePrint teenust toetava printeriga ükskõik mis ajal ja kohast. Selleks peate lihtsalt saatma e-kirja oma printerile määratud e-posti aadressile, nagu siis, kui lubate printeriga veebiteenuste kasutamise. Eridraivereid ega -tarkvara pole vaja. Kui saate saata e-kirja, on teil võimalik teenuse HP ePrint abil printida ükskõik kust.

Kui olete rakenduses ePrintCenter konto loonud, võite sinna sisse logida, et vaadata teenusega HP ePrint printitava töö olekut, hallata teenusega HP ePrint printitavate tööde printijärjekorda, määrata teenuse HP ePrint e-posti aadressi kasutajad ja leida teenuse HP ePrint kohta abiteavet.

Printerirakendused

Printerirakendused võimaldavad teil eelvormindatud veebisisu hõlpsalt leida ja printida ning seda otse printerist. Samuti võite dokumente skannida ja need digitaalsel kujul veebikeskkonda salvestada.

Printerirakendused pakuvad erinevat laadi sisu, alates poekupongidest kuni vabaaja, uudiste, reisimise, küpsetamisega seotud trükisteni, fotode ja palju muuni. Lisaks saate fotosaitidel olevaid veebifotosid vaadata ja printida.


Teatud rakendused võimaldavad printerisse edastatava sisu ajastamist.

Teie printeri jaoks eelvormindatud sisu tähendab, et teksti ja pilte pole kärbitud ning printer ei jäta dokumendi viimast rida eraldi lehele. Mõnede printerite puhul saate paberi ja prindikvaliteediga seotud sätteid muuta printimise eelvaatekuval.

Kõike seda ilma arvutit sisse lülitamata!

Veebiteenuste seadistamine

Veebiteenuste seadistamiseks järgige järgmisi juhiseid.

 **Märkus.** Enne veebiteenuste seadistamist veenduge, et teil on olemas traadita Interneti-ühendus.

Veebiteenuste seadistamine HP printeritarkvara abil

Printeriga kaasnenud HP printeritarkvara võite lisaks printeri põhifunktsioonide aktiveerimisele kasutada ka veebiteenuste seadistamiseks. Kui te ei seadistanud veebiteenuseid HP tarkvara installimisel arvutisse, võite sellegipoolest seda tarkvara veebiteenuste seadistamiseks kasutada.

Veebiteenuste seadistamiseks järgige alltoodud opsüsteemipõhiseid juhiseid.

Windows:

1. klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, valige **Programms** (Programmid) või **All Programs** (Kõik programmid), valige suvand **HP**, siis oma printeri kaust ja seejärel valige oma printeri nimega ikoon.
2. Topeltklõpsake valikut **Web Connected Solutions** (Veebiühendusega lahendused), seejärel topeltklõpsake valikut **ePrint Setup** (Teenuse ePrint seadistus). Avaneb printeri sisseehitatud veebiserver.
3. Klõpsake vahekaardi **Web Services** (Veebiteenused) jaotises **Web Services Settings** (Veebiteenuste sätted) käsku **Setup** (Seadistus).
4. Klõpsake valikut **Accept Terms of Use and Enable Web Services** (Nõustu kasutustingimustega ja luba veebiteenused), seejärel klõpsake valikut **Next** (Edasi).
5. Klõpsake nuppu **Yes** (Jah), et lubada printeril tooteuendusi automaatselt otsida ja installida.
6. Kui võrk kasutab Interneti-ühenduse loomiseks proksisätteid, siis sisestage need sätted.
7. Seadistuse lõpetamiseks järgige veebiteenuste teabelehel olevaid juhiseid.



Mac OS X:

veebiteenuste seadistamiseks ja haldamiseks operatsioonisüsteemis Mac OS X võite kasutada printeri sisseehitatud veebiserverit. Lisateavet vt jaotisest [Veebiteenuste seadistamine sisseehitatud veebiserveri abil](#)

Veebiteenuste seadistamine printeri juhtpaneelilt

Printeri juhtpaneeli abil on lihtne veebiteenuseid seadistada ja hallata.

Veebiteenuste seadistamiseks järgige järgmisi juhiseid.

1. Veenduge, et printer on ühendatud Internetti.
2. Puudutage printeri juhtpaneelil valikut  (Apps) või  (HP ePrint).
3. Kasutustingimustega nõustumiseks ja veebiteenuste aktiveerimiseks puudutage nuppu **Accept** (Nõustu).

4. Klõpsake kuval **Auto Update** (Automaatuuendus) nuppu **Yes** (Jah), et lubada printeril tooteuuendusi automaatselt otsida ja installida.
5. Kui võrk kasutab Interneti-ühenduse loomiseks proksisätteid, siis sisestage need sätted.
 - a. Valige **Enter Proxy** (Sisesta proksisätted).
 - b. Sisestage proksiserveri sätted ja valige **Done** (Valmis).
6. Seadistuse lõpetamiseks järgige veebiteenuste teabelehel olevaid juhiseid.

Veebiteenuste seadistamine sisseehitatud veebiserveri abil

Veebiteenuste seadistamiseks ja haldamiseks võite kasutada printeri sisseehitatud serverit.

Veebiteenuste seadistamiseks järgige järgmisi juhiseid.

1. Avage sisseehitatud veebiserver. Lisateavet leiate jaotisest Sisseehitatud veebiserver.
2. Klõpsake vahekaardi **Web Services** (Veebiteenused) jaotises **Web Services Settings** (Veebiteenuste sätted) käsku **Setup** (Seadistus).
3. Klõpsake valikut **Accept Terms of Use and Enable Web Services** (Nõustu kasutustingimustega ja luba veebiteenused), seejärel klõpsake valikut **Next** (Edasi).
4. Klõpsake nuppu **Yes** (Jah), et lubada printeril tooteuuendusi automaatselt otsida ja installida.
5. Kui võrk kasutab Interneti-ühenduse loomiseks proksisätteid, siis sisestage need sätted.
6. Seadistuse lõpetamiseks järgige veebiteenuste teabelehel olevaid juhiseid.

Veebiteenuste kasutamine


Käesolev jaotis kirjeldab veebiteenuste kasutamist ja konfigureerimist.

HP ePrint

Teenuse HP ePrint abil saate oma HP ePrint teenust toetava printeriga printida ükskõik mis ajal ja kohast.

Teenuse HP ePrint kasutamiseks veenduge, et teil on täidetud järgmised tingimused.


- Interneti- ja e-posti-toega arvuti või mobiilsideseade
- Teenuse HP ePrint toega printer, milles on veebiteenused lubatud

 **Nõuanne.** Lisateabe saamiseks teenuse HP ePrint sätete haldamiseks ja konfigureerimiseks ning uusimate funktsioonidega tutvumiseks külastage abikeskust ePrintCenter (www.eprintcenter.com).


Printimine teenuse HP ePrint abil

Dokumentide printimiseks teenuse HP ePrint abil järgige järgmisi juhiseid.

1. Avage arvutis või mobiilsideseadmes oma e-postirakendus.

 **Märkus.** Lisateavet e-postirakenduse kasutamise kohta arvutis või mobiilsideseadmed leiate rakendusega kaasnevatest dokumentidest.

2. Koostage uus e-kiri ja lisage sellele printitav fail. Loendi failidest, mida saab teenuse HP ePrint abil printida, ning teenuse HP ePrint kasutamise juhised leiate jaotisest [Veebiteenused](#) ja [HP veebisaidi spetsifikatsioonid](#).
3. Sisestage printeri e-posti aadress e-kirja väljale "Adressaat" ja seejärel saatke e-kiri ära.


 **Märkus.** Veenduge, et printeri e-posti aadress on ainus aadress, mis on e-kirja väljale "Adressaat" sisestatud. Kui väljale "Adressaat" on ka teisi aadresse lisatud, ei pruugi printer lisatud manuseid printida.

Leidke oma printeri e-posti aadress.

Printeri teenuse HPePrint e-posti aadressi kuvamiseks järgige alltoodud juhiseid.

Vajutage avakuval nuppu  (HP ePrint).


Printeri e-posti aadress ilmub ekraanile.

 **Nõuanne.** E-posti aadressi printimiseks valige **Print** (Prindi).

Teenuse HP ePrint väljalülitamine

Teenuse HP ePrint väljalülitamiseks toimige järgmiselt.

1. Vajutage avakuval nuppu  (HP ePrint) ja siis **Settings** (Sätted).
2. Valige **ePrint** ja siis **Off** (Lülita välja).

 **Märkus.** Kõigi veebiteenuste eemaldamiseks vaadake [Veebiteenuste eemaldamine](#).

Printerirakendused

Printerirakendused võimaldavad teil eelvormindatud veebisisu hõlpsalt leida ja printida ning seda otse printerist.


Printerirakenduste kasutamine

Rakenduste kasutamiseks printeris puudutage juhtpaneelil valikut Apps (Rakendused) ja siis valige rakendus, mida soovite kasutada.

Üksikasjalikku teavet printerirakenduste kohta saate veebiaadressilt www.eprintcenter.com.

Printerirakenduste haldamine


Printerirakendusi saab hallata abikeskuses ePrintCenter. Võite printerirakendusi lisada, seadistada või eemaldada ning määrata nende kuvamise järjekorra.

 **Märkus.** Printerirakenduste haldamiseks abikeskuses ePrintCenter koostage konto ja lisage printer. Lisateavet leiate veebiaadressilt www.eprintcenter.com.

Printerirakenduste väljalülitamine


Printerirakenduste väljalülitamiseks toimige järgmiselt.

1. Vajutage avakuval nuppu  (HP ePrint) ja siis **Settings** (Sätted).
2. Valige **Apps** (Rakendused) ja siis **Off** (Lülita välja).

 **Märkus.** Kõigi veebiteenuste eemaldamiseks vaadake [Veebiteenuste eemaldamine](#).


Veebiteenuste eemaldamine

Kõigi veebiteenuste eemaldamiseks järgige järgmisi juhiseid.

1. Puudutage printeri juhtpaneelil nuppu  (HP ePrint) ja valige **Settings** (Sätted).
2. Valige **Remove Web Services** (Eemalda veebiteenused).

7 Töö tindikassettidega

Seadme parima prindikvaliteedi tagamiseks peate aeg-ajalt sooritama teatud lihtsaid hooldustoiminguid. Käesolevas jaotises on toodud näpunäited tindikassettide käsitsemiseks, juhised tindikassettide väljavahetamiseks ning prindipea joondamiseks ja puhastamiseks.


 **Nõuanne.** Kui teil on dokumentide paljundamisel probleeme, vaadake osa [Prindikvaliteedi tõrkeotsing](#).


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Teave tindikassettide ja prindipea kohta](#)
- [Ligikaudsete tinditasemetete kontrollimine](#)
- [Ainult musta või värvilise tindiga printimine](#)
- [Tindikassettide vahetamine](#)
- [Prinditarvikute hoidmine](#)
- [Kasutusteabe kogumine](#)

Teave tindikassettide ja prindipea kohta

HP tindikassettide korrashoiuks ja ühtlaselt kõrge prindikvaliteedi säilitamiseks järgige alltoodud nõuandeid.

- Selle kasutusjuhendi juhised kehtivad tindikassettide vahetamise kohta ega ole mõeldud esmakordseks paigaldamiseks.
- Hoidke kõiki tindikassette kinnistes algpakendites, kuni neid vaja läheb.
- Lülitage printer õigesti välja. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri väljalülitamine](#).
- Hoidke tindikassette toatemperatuuril (15-35 °C või 59-95 °F).
- Ärge puhastage prindipead ilma vajaduseta. See tähendaks tindi raikamist ja tindikassettide tööea lühenemist.
- Käsitsege tindikassette ettevaatlikult. Nende pillamine, raputamine või karm kohtlemine paigalduse ajal võib põhjustada printimisel ajutisi probleeme.
- Et vältida printeri transportimisel tindilekkeid printerist või muid kahjustusi, toimige järgmiselt.
 - Lülitage seade kindlasti välja nupust  (Toide). Oodake enne printeri toiteallikast lahtiühendamist seni, kuni kõik sisemehhanismi liikumise helid on lõppenud. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri väljalülitamine](#).
 - Veenduge ka, et tindikassetid jäävad seadmesse.
 - Printerit tuleb transportide ühetasasel pinnal; toodet ei tohi asetada küljele, tagaküljele, esiküljele ega tagurpidi.


 **Ettevaatust.** HP soovib teil mis tahes puuduvad kassetid asendada nii kiiresti kui võimalik, et vältida probleeme prindikvaliteediga, võimalikku ülemäärast tindi kasutamist või tindisüsteemi kahjustusi. Ärge lülitage printerit välja, kui mõni tindikassett on puudu.

Seostuvad teemad

Ligikaudsete tinditasemete kontrollimine

Ligikaudsete tinditasemete kontrollimine

Te saate tindi hinnangulisi tasemeid kontrollida printeri tarkvaraprogrammist või printeri juhtpaneelilt. Vaadake nende tööriistade kasutamise kohta teabe saamiseks osi Printeri haldamisvahendid ja Printeri juhtpaneeli kasutamine. Selle teabe vaatamiseks saate printida ka printeri olekulehe (vaadake Printeri olekuraporti mõistmine).

 **Märkus.** Tinditaseme hoiatused ja tähised pakuvad oletatavaid väärtusi vaid planeerimiseesmärkideks. Kui kuvatakse madala tinditaseme hoiatusteade, hoidke võimaliku printimisviivituse vältimiseks asenduskassett käepärast. Te ei pea prindikassette asendama enne, kui teil seda teha palutakse.

Märkus. Kui olete paigaldanud uuestitaidetud või taastatud tindikasseti või kasseti, mida on kasutatud teises seadmes, on võimalik, et tinditaseme indikaator töötab ebatäpselt või ei toimi.

Märkus. Prindikassettides olevat tinti kasutatakse printimistoimingutes mitmel viisil, nt toimingu lähtestamisel, mille käigus valmistatakse seade ja tindikassetid printimiseks ette, ja prindipea hooldamisel, et hoida tindipihustid puhtana ja et tint voolaks ühtlaselt. Lisaks sellele jääb kassetti pärast selle kasutamist tindijääk. Lisateavet vt www.hp.com/go/inkusage.


Ainult musta või värvilise tindiga printimine

Toode ei ole regulaarsel kasutamisel mõeldud printima ainult musta tindiga, kui värvilises kassetis on tint otsas.


Teie printer on siiski kavandatud selliselt, et see laseb printida võimalikult kaua, kui kassetid hakkavad tindist tühjaks saama.

Kui prindipeas on piisavalt tinti, pakub printer teile musta tindi kasutamist, kui üks või mitu värvikassetti on tindist tühjad, ning värvikasseti kasutamist, kui musta tindi kassett on tühi.


- Ainult musta ja värvilise tindiga saab printida piiratud koguse, nii et ainult musta või värvilise tindiga printides hoidke varutindikassetid saadaval.
- Kui printimiseks ei ole piisavalt tinti, saate teate, et üks või rohkem kassette on tühjad, ja te peate tühjad kassetid enne printimise jätkamist asendama.

 **Ettevaatust.** Kuigi tindikassettide hoidmine printerist väljas neid ei kahjusta, peavad prindipea probleemide vältimiseks kõik kassetid olema alati paigaldatud. Jättes ühe või mitu prindipesa pikaks ajaks tühjaks, võib see kaasa tuua prindikvaliteedi probleeme ja kahjustada prindipead. Kui jätsite hiljuti kasseti pikaks ajaks printerist välja või oli printeris hiljuti paberiummistus ning pärast seda olete märganud halvenenud prindikvaliteeti, siis puhastage prindipea. Lisateavet leiate jaotisest Puhastage prindipead.


Tindikassettide vahetamine

 **Märkus.** Lisateavet kasutatud tindivarude taaskäitluse kohta vt [HP inkjet taaskäitlusprogramm](#).

Kui teil ei ole veel printeri jaoks varutindikassette, siis vt [HP tarvikud ja lisaseadmed](#).

 **Märkus.** Momendil on HP veebisaidi mõned osad saadaval ainult inglise keeles.


Märkus. Kõik tindikassetid ei ole kõigis riikides/regioonides saadaval.

 **Ettevaatust.** HP soovib teil mis tahes puuduvad kassetid asendada nii kiiresti kui võimalik, et vältida probleeme printikvaliteediga, võimalikku ülemäärast tindi kasutamist või tindisüsteemi kahjustusi. Ärge lülitage printerit välja, kui mõni tindikassett on puudu.

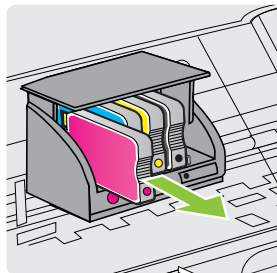
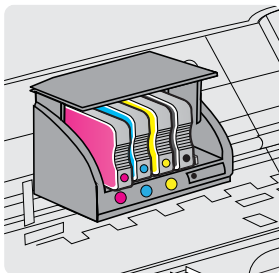
Tindikassettide väljavahetamine

Kasutage järgmisi näpunäiteid tindikassettide vahetamiseks.

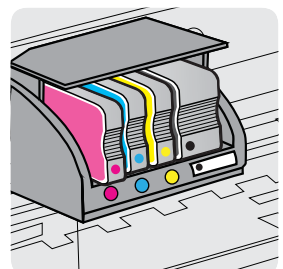
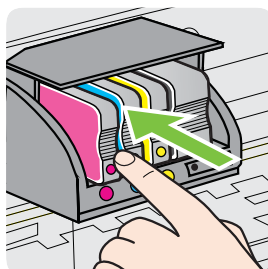
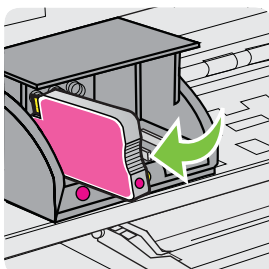
1. Veenduge, et printer on sisse lülitatud.
2. Avage tindikasseti luuk.

 **Märkus.** Enne jätkamist oodake, kuni printikelk seiskub.

3. Vajutage tindikasseti vabastamiseks kasseti esikülge ja eemaldage seejärel kassett pesast.



4. Võtke uus tindikassett pakendist välja.
5. Libistage tindikassetti värvuskoodidega tähti kasutades tühja pesa seni, kuni see kindlalt kinnitub.



Veenduge, et sisestate tindikasseti pessa, millel on paigaldatava värviga sama värvi täht.



6. Korra ke iga vahetatava tindikasseti korral punktides 3 kuni 5 kirjeldatud juhiseid.
7. Sulgege prindikelgu pääsuluuk.

Seostuvad teemad

HP tarvikud ja lisaseadmed

Prinditarvikute hoidmine

Tindikassetid võite jätta printerisse pikemaks ajaks. Tindikasseti optimaalse funktsionaalsuse tagamiseks lülitage printer kindlasti õigesti välja. Lisateavet leiate jaotisest Printeri jäljalülitamine.

Kasutusteabe kogumine

Selle toote HP kassetid sisaldavad mälu kiipi, mis võtab osa toote talitlusest.

Lisaks kogub nimetatud mälu kiip piiratud hulgal teavet printeri kasutamise kohta, nt: kasseti esmapaigaldamise ja viimase kasutamiskorra kuupäev, kassetiga printitud lehekülgede arv, tindihulk lehel, kasutatud printimisrežiimid, esinenud printimistõrked ja printerimudel. Kõnealune teave aitab tulevikus HP-l kavandada tooteid, mis vastavad meie klientide printimisvajadustele.


Kasseti mälu kiibilt kogutud andmed ei sisalda teavet, mida saab kasutada kliendi identifitseerimiseks või kasseti või printeri kasutaja tuvastamiseks.


Mälu kiipe kogub HP kassetidest, mis antakse ära HP tasuta tagastus- ja ümbertöötlusprogrammi raames (HP Planet Partners: www.hp.com/recycle). Neid mälu kiipe loetakse ja uuritakse selleks, et HP saaks tulevikus veelgi kvaliteetsemad printereid valmistada. HP partneritel, kes kassetide käitlusse kaasatud on, võib olla juurdepääs nendele andmetele.

Samuti võib kolmandatel osapooltel olla juurdepääs kiibi talletatud anonüümsele teabele. Kui eelistate juurdepääsu kõnealusele teabele keelata, võite kiibi talitlusvõimetuks teha. Kuid pärast kiibi talitlusvõimetuks tegemist ei saa kasseti enam HP printeriga kasutada.

Kui te ei soovi, et teie kohta anonüümseid andmeid kogutakse, siis võite keelata printeri kasutusteabe talletamise mälukiibile.

Kasutusteabe kogumise väljalülitamine

1. Valige printeri juhpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
2. Valige **Preferences** (Eelistused) ja siis **Cartridge Chip Information** (Kassetikiibi teave).
3. Kasutusteabe kogumise väljalülitamiseks vajutage nuppu **OK**.

 **Märkus.** Kui olete kasutusteabe talletamise mälukiibile välja lülitanud, on siiski võimalik kassetti HP printeris kasutada.

8 Probleemi lahendamine

Jaotises antakse ülevaade levinumate probleemide võimalikest lahendustest. Kui teie printer ei tööta õigesti ja need soovitusel ei lahendanud teie probleemi, proovige kasutada abi saamiseks järgmisi tugiteenuseid.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [HP tugi](#)
- [Tõrkeotsingu näpunäited ja ressursid](#)
- [Printeri probleemide lahendamine](#)
- [Prindikvaliteedi tõrkeotsing](#)
- [Paberi etteandeprobleemide lahendamine](#)
- [Paljundamisprobleemide lahendamine](#)
- [Skannimisprobleemide lahendamine](#)
- [Faksimisprobleemide lahendamine](#)
- [Veebiteenuste ja HP veebisaitide probleemide lahendamine](#)
- [Traadita ühenduse probleemide lahendamine](#)
- [Tulemüüri konfigureerimine nii, et see töötaks printeritega](#)
- [Printeri haldusprobleemide lahendamine](#)
- [Installimisprobleemide tõrkeotsing](#)
- [Printeri olekuraporti mõistmine](#)
- [Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine](#)
- [Ummistuste eemaldamine](#)

HP tugi

Kui teil on probleem, järgige neid juhiseid

1. Lugege printeriga kaasnenud dokumentatsiooni.
2. Küllastage HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customer-care. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud printiprobleemide lahendamist. HP võrgutugi on kättesaadav kõigile HP klientidele. Veebileht on kiireim alati värske tooteteabe ning asjatundlike nõuannete allikas, mis hõlmab järgmisi funktsioone.
 - Kiire juurdepääs tugiteenust osutavatele asjatundjatele
 - HP tarkvara ja draiveri värskendused HP printerile
 - Kasulik tavaprobleemide veaotsinguteave
 - Ennetavad printeri uuendused, tugiteatised ja HP uudised, mis on saadaval, kui HP printeri registreeriteLisateavet leiate jaotisest [Elektroonilise toe kasutamine](#).
3. Helistage HP tugikeskusesse. Klienditoe võimalused ja kättesaadavus erinevad, sõltuvalt printerist, riigist/piirkonnast ja suhtluskeelest. Lisateavet leiate jaotisest [HP tugiteenused telefonitsi](#).

Elektroonilise toe kasutamine

Tugiteenuste ja garantii kohta leiate teavet HP veebisaidilt www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist. Valige vastava juhise saamisel oma riik/piirkond ja klõpsake seejärel **Contact HP** (HP kontakt), et saada lisateavet tehnilisele toele helistamise kohta.

Sellelt veebisaidilt leiate teavet tehnilise toe kohta, draivereid, kulumaterjale, tellimisteavet ja muid võimalusi, näiteks järgmist.

- Juurdepääsu elektroonilistele tootetoete lehtedele
- Saate HP-le saata oma küsimused e-posti teel
- Saate küsida HP tehnikaspetsialistidelt nõu võrguvestluse kaudu
- Saate kontrollida HP tarkvaravärskenduste saadavust

Abi võite saada ka HP tarkvara (Windowsile või Mac OS X-ile) kaudu, kus esitatakse lihtsaid järk-järgulisi lahendusi tavalistele printimisprobleemidele. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri haldamistehnikad](#).


Klienditoe võimalused ja kättesaadavus erinevad, sõltuvalt printerist, riigist/piirkonnast ja suhtluskeelest.

HP tugiteenused telefonitsi

Tugiteenuste telefoninumbrid ja nende maksumused kehtivad kasutusjuhendi trükkimise ajal ja ainult tavatelefonilt helistades. Kõne hind võib erineda, kui helistate mobiiltelefonilt.

HP värskema tugiteenuste telefoninumbrite ja hinnakirja saamiseks vaadake veebilehte www.hp.com/go/customercare.

Garantiiaja jooksul saate abi küsida HP klienditeeninduskeskusest (HP Customer Care Center).

 **Märkus.** HP ei osuta printimisalast telefonitsi tugiteenust Linuxi kasutajatele. Tugi asub veebiaadressil: <https://launchpad.net/hplip>. Klienditoe saamiseks klõpsake nuppu **Ask a question** (Küsi).

Veebileht HPLIP ei paku tuge Windows ega Mac OS X operatsioonisüsteemidele. Kui olete nende kasutaja, vaadake veebilehte www.hp.com/go/customercare.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Enne helistamist](#)
- [Telefonitoe kestus](#)
- [Tugiteenuste telefoninumbrid](#)
- [Kui telefoniteeninduse periood on lõppenud](#)

Enne helistamist

Helistage HP klienditoe telefonil, kui olete arvuti ja printeri juures. Olge valmis edastama järgnevat infot:

- mudelinumber (lisateavet leiate jaotisest [Printeri mudelinumbri leidmine](#))
- seerianumber (asub printeri tagaküljel või all)

- Probleemi ilmnemisel kuvatavaid teateid
- Vastuseid järgmistele küsimustele:
 - Kas seda tõrget on ka varem ette tulnud?
 - Kas saate seda vajadusel uuesti tekitada?
 - Kas lisasite probleemi ilmnemisega enam-vähem samal ajal või pisut enne seda arvutisse uut riist- või tarkvara?
 - Kas enne selle olukorra tekkimist ilmnnes veel midagi (nagu näiteks äikesetorm või printeri liigutamine)?

Telefonitoe kestus

Aasta aega on võimalik saada telefonituge Põhja-Ameerikas, Kagu-Aasias ja Ladina-Ameerikas (sealhulgas Mehhikos).

Tugiteenuste telefoninumbrid

Paljudes piirkondades osutab HP garantiiaja jooksul telefonitsi tugiteenuseid tasuta. Kõik alltoodud tugiteenusenumbrid ei pruugi siiski olla tasuta.

Tugiteenuste telefoninumbrite vārseima loendi leiate veebilehelt www.hp.com/go/customer-care. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.




www.hp.com/support

Africa (English speaking)	+27 11 2345872	0800 222 47	الأردن
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230	한국	1588-3003
021 672 280	الجزائر	Luxembourg (Français)	+352 900 40 006 0.15 €/min
Algérie	021 67 22 80	Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007 0.15 €/Min
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Madagascar	262 262 51 21 21
Argentina	0-800-555-5000	Magyarország	06 40 200 629
Australia	1300 721 147		7,2 HUF/perc vezetékes telefonra
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Malaysia	1800 88 8588
Österreich	+43 0820 87 4417 doppelter Ortstarif	Mauritius	262 262 210 404
17212049	البحرين	México (Ciudad de México)	55-5258-9922
België	+32 078 600 019 Peak Hours: 0,055 €/p/m Low Hours: 0.27 €/p/m	México	01-800-472-68368
Belgique	+32 078 600 020 Peak Hours: 0,055 €/m Low Hours: 0.27 €/m	Maroc	0801 005 010
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Nederland	+31 0900 2020 165 0.10 €/Min
Brasil	0-800-709-7751	New Zealand	0800 441 147
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	Nigeria	(01) 271 2320
Central America & The Caribbean	www.hp.com/la/soporte	Norge	+47 815 62 070 starter på 0,59 Kr per min., deretter 0,39 Kr per min. Fra mobiltelefon gjelder mobiltelefonfaktster.
Chile	800-360-999	24791773	سُعمان
中国	1068687980	Panamá	1-800-711-2884
中国	800-810-3888	Paraguay	009 800 54 1 0006
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	Perú	0-800-10111
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Philippines	2 867 3551
Costa Rica	0-800-011-1046	Polska	(22) 583 43 73 Koszt połączenia: - z tel. stacjonarnego jak za 1 impuls wg taryfy operatora, - z tel. komórkowego wg taryfy operatora.
Česká republika	810 222 222 1.53 CZN/min	Portugal	+351 808 201 492 Custo: 8 céntimos no primeiro minuto e 3 céntimos restantes minutos
Danmark	+45 70 202 845 Opkald: 0,145 (kr. pr. min.) Pr. min. man-lar 08.00-19.30: 0,25 Pr. min. øvrige tidspunkter: 0,125	Puerto Rico	1-877-232-0589
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884	República Dominicana	1-800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884	Reunion	0820 890 323
(02) 6910602	مصر	România	0801 033 390 (021 204 7090)
El Salvador	800-6160	Россия (Москва)	495 777 3284
España	+34 902 010 059 0.94 €/p/m	Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
France	+33 0969 320 435	800 897 1415	السعودية
Deutschland	+49 01805 652 180 0,14 €/Min aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten	Singapore	+65 6272 5300
Ελλάδα	801-11-75400	Slovenská republika	0850 111 256
Κύπρος	+800 9 2654	South Africa (RSA)	0860 104 771
Guatemala	1-800-711-2884	Suomi	+358 0 203 66 767
香港特別行政區	(852) 2802 4098	Sverige	+46 077 120 4765 0,23 kr/min
India	1-800-425-7737	Switzerland	+41 0848 672 672 0,08 CHF/min.
India	91-80-28526900	臺灣	0800-010055 (免費)
Indonesia	+62 (21) 350 3408	ไทย	+66 (2) 353 9000
+971 4 224 9189	العراق	071 891 391	تونس
+971 4 224 9189	الكويت	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
+971 4 224 9189	لبنان	Tunisie	23 926 000
+971 4 224 9189	قطر	Türkiye (Istanbul, Ankara, Izmir & Bursa)	0(212) 444 0307 Yerel numaralar: 444 0307
+971 4 224 9189	اليمن	Україна	(044) 230-51-06
Ireland	+353 1890 923 902 Calls cost Cost 5.1 cent peak / 1.3 cent off-peak per minute	الإمارات العربية المتحدة	600 54 47 47
Italia	+39 848 800 871 costo telefonico locale	United Kingdom	0844 369 0369 0.50 £ p/m
Jamaica	1-800-711-2884	United States	1-(800)-474-6836
日本	0120-96-1665	Uruguay	0004-054-177
		Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Việt Nam	+84 88234530


Kui telefoniteeninduse periood on lõppenud

Pärast telefonitoe perioodi on saadaval lisatasu eest HP lisaabi. Abi võite saada ka HP võrgutoe veebisaidilt: www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist. Pöörduge oma HP edasimüüja poole või helistage oma riigi/piirkonna tugiteenuste telefonil, et teenindusvõimaluste kohta rohkem teada saada.

Törkeotsingu näpunäited ja ressursid

 **Märkus.** Mitmed järgmistest toimingutest vajavad HP tarkvara. Kui te ei installinud HP tarkvara, saate seda teha printeriga kaasas oleva HP tarkvara-CD abil või laadida HP tarkvara alla HP tugiteenuste veebilehelt, mis asub aadressil www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.

Enne törkeotsingu alustamist kontrollige või tehke järgmist:

- Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse.
- Paberiummistuse korral vt [Ummistuste eemaldamine](#).
- Paberi etteandeprobleemide (paberi viltu- või kaasatõmbamine) korral vt [Paberi etteandeprobleemide lahendamine](#).
-  (toitenupp) põleb püsivalt. Seadme esmakordsel sisselülitamisel pärast tindikassettide paigaldamist kulub seadme alglähtestamiseks umbes 9 minutit.
- Veenduge, et toitejuhe ja muud kaablid on korras ja printeriga korralikult ühendatud. Kontrollige, kas printer on korralikult ühendatud töötavasse vahelduvvooluvõrgu pistikupesaga ja on sisse lülitatud. Nõudeid toitevõrgule vt [Elektrilised andmed](#).
- Kontrollige, kas kandja on söötesalve õigesti sisestatud ja et printeris pole paberiummistust.
- Kontrollige, kas kõik kleeplindid ja kogu pakkematerjal on eemaldatud.
- Printer on määratud praegu kasutatavaks või vaikeprinteriks. Windowsis määrake seade vaikeprinteriks kaustas Printers (Printerid). Opsüsteemi Mac OS X puhul määrake see vaikeprinteriks menüü **System Preferences** (Süsteemieelistused) jaotises **Print & Fax** (Printimine ja faksimine) või **Print & Scan** (Printimine ja skannimine). Lisateabe saamiseks vt arvuti dokumentatsiooni.
- Kui kasutate arvutis Windowsi, vaadake, ega seadme olekuks ole **Pause Printing** (Peatatud).
- Kontrollige, ega teie arvutis ole toimingu ajal korraga lahti liiga palju programme. Sulgege need programmid, mida te ei kasuta või taaskäivitage arvuti enne toimingu uuestikäivitamist.

Printeri probleemide lahendamine

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Printer lülitub ootamatult välja](#)
- [Printerist kostab ootamatut müra](#)
- [Joondamine nurjus](#)

- Printer ei vasta (mitte midagi ei prindita)
- Seade prindib aeglaselt
- Prinditakse tühi või osaliselt tühi leht
- Teatud osa lehele prinditud teabest puudub või pole õigesti prinditud
- Teksti või graafika paigutus on vale


Printer lülitub ootamatult välja

Kontrollige toite olemasolu ja toiteühendusi

Kontrollige, kas printeri toitejuhe on korralikult ühendatud töötavasse pistikupessa. Nõudeid toitevõrgule vt Elektrilised andmed.

Printerist kostab ootamatut müra

Printerist võib kostuda ootamatut müra. Need on seotud printeri prindipeade automaatsete hooldusfunktsioonidega.

 **Märkus.** Printeri võimaliku kahjustamise vältimiseks:

Ärge lülitage printerit hooldustööde teostamise ajal välja. Kui soovite printeri välja lülitada, oodake selle täielikku naasmist ooterežiimi ja alles siis vajutage nuppu

 (Toide). Lisateavet leiate jaotisest Printeri väljalülitamine.

Veenduge, et kõik tindikassetid on paigaldatud. Kui mõni kassett puudub, sooritab printer prindipeade kaitsmiseks lisahoolduse.

Joondamine nurjus

Kui joondamistoiming nurjub, veenduge, et olete sisendsalve asetanud kasutamata valge tavapaberi. Kui sõttesalves on tindikasseti joondamise ajal värviline paber, siis joondamine ebaõnnestub.

Kui joondamine nurjub korduvalt, peate võib-olla puhastama prindipead või on andur defektne. Prindipea puhastamiseks vaadake jaotist Puhastage prindipead.

Kui prindipea puhastamine ei lahenda probleemi, võtke ühendust HP klienditoega. Avage veebiaadress www.hp.com/go/customer-care. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist. Valige küsimisel oma riik/regioon ning seejärel klõpsake nuppu **Contact HP** (HP kontakt) telefoni teel pakutava tehnilise toe kohta teabe saamiseks.

Printer ei vasta (mitte midagi ei prindita)

Prinditööd on prindijärjekorras kinni

Avage prindijärjekord, tühistage kõik dokumendid ja taaskäivitage arvuti. Proovige pärast arvuti taaskäivitust uuesti printida. Lisateavet leiate opsüsteemi spikrist.

Kontrollige printeri seadistust.

Lisateabe saamiseks vt Tõrkeotsingu näpunäited ja ressursid.

Kontrollige HP tarkvara installi

Kui printer lülitub printimise ajal välja, peaks arvuti ekraanil kuvatama tõrketeade; muul juhul võib printeriga kaasasolev HP tarkvara olla valesti installitud. Selle probleemi lahendamiseks desinstallige kogu HP tarkvara täielikult ja installige see siis uuesti. Lisateavet leiate jaotisest [HP tarkvara desinstallimine ja uuestiinstallimine](#).

Kontrollige kaabliühenduste korrasolekut

- Veenduge, et USB-kaabel on korralikult ühendatud.
- Kui printer on ühendatud võrku, kontrollige järgmist:
 - Vaadake printeri tagaküljel olevat võrguühenduse märgutuld.
 - Veenduge, et te ei kasuta printeri ühendamiseks telefoni ühendusjuhet.

Kontrollige arvutisse installitud tulemüritarkvara sätteid

Tulemüritarkvara on turbeprogramm, mis kaitseb arvutit võrgurünnakute eest. Tulemüür võib sealjuures takistada ka arvuti ja printeri ühendust. Kui te ei saa printeriga ühendust, proovige tulemüüri ajutiselt välja lülitada. Kui probleem püsib, ei ole tulemüür sideprobleemi põhjuseks. Lülitage tulemüür uuesti tööle.

Seade prindib aeglaselt

Kui seade prindib väga aeglaselt, proovige järgmisi lahendusi.

- [Lahendus 1. Kasutage väiksemat prindikvaliteedisätet](#)
- [Lahendus 2. Kontrollige tinditaset](#)
- [Lahendus 3. Pöörduge HP toe poole](#)

Lahendus 1. Kasutage väiksemat prindikvaliteedisätet


Lahendus.: Kontrollige prindikvaliteedisätet. **Best** (Parim) ja **Maximum dpi** (Maksimaalne dpi) pakuvad parimat kvaliteeti, kuid on aeglasemad kui **Normal** (Tavaline) või **Draft** (Mustand). **Draft** (Mustand) pakub suurimat prindikiirust.


Põhjus.: Prindikvaliteedisäte oli liiga kõrge.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.

Lahendus 2. Kontrollige tinditaset

Lahendus.: Kontrollige tindikassettide hinnangulist tinditaset.

 **Märkus.** Tinditaseme hoiatused ja tähised pakuvad oletatavaid väärtusi vaid planeerimiseesmärkideks. Kui kuvatakse madala tinditaseme teade, hoidke võimaliku printimisviivituse vältimiseks asenduskassett käepärast. Te ei pea vahetama tindikassette enne, kui seda pole palutud.

 **Ettevaatust.** Kuigi tindikassettide hoidmine printerist väljas neid ei kahjusta, peavad prindipea probleemide vältimiseks kõik kassetid olema alati paigaldatud. Jättes ühe või mitu prindipesa pikaks ajaks tühjaks, võib see kaasa tuua prindikvaliteedi probleemid ja kahjustada prindipead. Kui olete kasseti printerist pikemaks ajaks välja jätnud ja märkate kehva prindikvaliteeti, siis puhastage prindipea. Lisateavet leiate jaotisest [Puhastage prindipead](#).

Lisateavet vt

[Ligikaudsete tinditasemete kontrollimine](#)

Põhjus.: Tindikassetides võib tinti vähe olla.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.

Lahendus 3. Pöörduge HP toe poole

Lahendus.: Pöörduge abi saamiseks HP klienditeenindusse.

Minge aadressile: www.hp.com/go/customer-care. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.




Kui küsitakse, valige oma riik/region ning seejärel klõpsake telefoni teel pakutava tehnilise toe kohta teabe saamiseks linki **Contact HP** (HP kontakt).

Põhjus.: Printeri probleem.

Prinditakse tühi või osaliselt tühi leht

Puhastage prindipead

Sooritage prindipea puhastustoiming. Kui printerit ei lülitatud korralikult välja, tuleb prindipead võib-olla puhastada.

 **Märkus.** Prindikvaliteedi probleemid nagu tühjad või osaliselt prinditud leheküljed võivad ilmneda, kui printerit ei lülitata korralikult välja. Prindipea puhastamine võib need probleemid lahendada, kuid eelkõige aitab probleeme ära hoida printeri korrektne väljalülitamine. Lülitage printer alati välja printeril asuva nupu  (Toide) abil. Enne toitejuhtme eemaldamist või pikenduse väljalülitamist oodake, kuni tuli  (Toide) kustub.

Kontrollige kandja sätteid

- Kontrollige, kas printeri draiveris on valitud printeri salvedesse sisestatud kandjale vastavad prindikvaliteedisätted.
- Kontrollige, kas printeri draiveris valitud kandja formaat langeb kokku salve asetatud kandja formaadiga.

Seadmesse haaratakse rohkem kui üks leht

Lisateavet paberisöötmisega seotud probleemide kohta vt [Paberi etteandeprobleemide lahendamine](#).

Failis on tühi lehekülg

Veenduge, et failis pole tühja lehekülge.

Teatud osa lehele prinditud teabest puudub või pole õigesti prinditud

Kontrollige prindikvaliteedi diagnostikalehte

Printige välja prindikvaliteedi diagnostikaleht, mille põhjal saate otsustada, kas kasutada väljaprindi kvaliteedi parandamiseks hooldustööriistaid. Lisateavet leiате jaotisest Printeri olekuraporti mõistmine.

Kontrollige veeriste sätteid

Kontrollige, et dokumendile määratud veeriste sätted ei välju seadme prinditavalt alalt. Lisateavet leiате jaotisest Miimumveeriste seadistamine.

Kontrollige värvilise printimise sätteid

Kontrollige, et prindidraiveris ei ole valitud säte **Print in Grayscale** (Prindi hallskaalas).

Kontrollige printeri asukoha valikut ja USB-kaabli pikkust

Tugevad elektromagnetväljad (neid võivad tekitada näiteks USB-kaablid) võivad mõnikord väljaprindil moonutusi tekitada. Paigutage printer elektromagnetväljade allikast kaugemale. Lisaks sellele on elektromagnetväljade tõttu tekkiva müra vähendamiseks soovitatav kasutada alla 3 m pikkusi USB-kaableid.

Kontrollige paberiformaati

Veenduge, et valitud paberiformaat vastab tegelikult sisestatud kandjatele.

Teksti või graafika paigutus on vale

Kontrollige, kuidas kandja on sisestatud

Veenduge, et kandja pikkuse- ja laiusejuhikud on tihedalt vastu kandjapaki servi ja et salve ei ole sisestatud liiga palju paberit. Lisateabe saamiseks vt Kandja sisestamine.

Kontrollige kandja formaati

- Kui dokumendi formaat on suurem kui teie kasutatava kandja formaat, võib osa leheküljest olla "ära lõigatud".
- Kontrollige, kas printeri draiveris valitud kandja formaat langeb kokku salve asetatud kandja formaadiga.

Kontrollige veeriste sätteid

Kui osa tekstist või graafikast on ära lõigatud lehekülje äärealalt, kontrollige, et dokumendi veeriste sätted ei ületa teie printeri maksimaalse prinditava ala piirjooni. Lisateavet leiате jaotisest Miimumveeriste seadistamine.

Kontrollige lehekülje paigutuse sätet


Kontrollige, kas rakenduses valitud kandja formaadi ja paigutuse sätted langevad kokku printeri draiveri sätetega. Lisateavet leiате jaotisest Printimine.

Kontrollige printeri asukoha valikut ja USB-kaabli pikkust

Tugevad elektromagnetväljad (neid võivad tekitada näiteks USB-kaablid) võivad mõnikord väljaprindil moonutusi tekitada. Paigutage printer elektromagnetväljade

allikast kaugemale. Lisaks sellele on elektromagnetväljade tõttu tekkiva müra vähendamiseks soovitatav kasutada alla 3 m pikkusi USB-kaableid.

Kui eeltoodud lahendustest ei ole abi, võib probleemi põhjuseks olla rakenduse suutmatus prindisätteid õigesti interpreteerida. Teadaolevate tarkvarakonfliktide kohta lugege versioonimärkmetest, rakenduse dokumentatsioonist või pöörduge abi saamiseks tarkvara tootja poole.

 **Nõuanne.** Kui kasutate opsüsteemiga Windows arvutit, külastage HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.

Prindikvaliteedi tõrkeotsing


Väljatrükkide kvaliteedi parandamiseks proovige selles jaotises olevaid lahendusi.

- [Lahendus 1. Veenduge, et kasutate HP originaaltindikassette.](#)
- [Lahendus 2. Kontrollige tinditaset](#)
- [Lahendus 3. Kontrollige sөөtesalve sisestatud paberit](#)
- [Lahendus 4. Kontrollige paberi tüüpi](#)
- [Lahendus 5. Kontrollige prindisätteid](#)
- [Lahendus 6. Prindikvaliteedi raporti printimine ja analüüs](#)
- [Lahendus 7. Pöörduge HP klienditeeninduse poole](#)

Lahendus 1. Veenduge, et kasutate HP originaaltindikassette.

Lahendus.: Kontrollige, kas kasutate HP originaaltindikassette.

HP soovib HP originaaltindikassettide kasutamist. HP originaaltindikassetid on valmistatud HP printerite jaoks ning nende sobivust on testitud, et teie printimine alati hästi õnnestuks.

 **Märkus.** HP ei saa anda garantiid teiste tootjate tarvikute kvaliteedile ega töökindlusele. Garantii ei kata mitte-HP tarvikute kasutamisest tingitud printeri hooldus- ja parandustöid.


Kui arvate, et ostsite HP originaaltindikassetid, avage aadress www.hp.com/go/anticounterfeit


Põhjus.: Kasutati mitte-HP tinti.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.

Lahendus 2. Kontrollige tinditaset

Lahendus.: Kontrollige tindikassettide hinnangulist tinditaset.

 **Märkus.** Tinditaseme hoiatused ja tähised pakuvad oletatavaid väärtusi vaid planeerimiseesmärkideks. Kui kuvatakse madala tinditaseme hoiatusteade, hoidke võimaliku printimisviivituse vältimiseks asenduskassett käepärast. Asendage tindikassetid alles siis, kui teil seda teha palutakse.

 **Ettevaatust.** Kuigi tindikassetide hoidmine printerist väljas neid ei kahjusta, peavad prindipea probleemide vältimiseks kõik kassetid olema alati paigaldatud. Jättes ühe või mitu prindipesa pikaks ajaks tühjaks, võib see kaasa tuua prindikvaliteedi probleemid ja kahjustada prindipead. Kui jätsite hiljuti kasseti pikaks ajaks printerist välja või oli printeris hiljuti paberiummistus ning pärast seda olete märganud halvenenud prindikvaliteeti, siis puhastage prindipea. Lisateavet leiate jaotisest [Puhastage prindipead](#).

Lisateavet vt

[Ligikaudsete tinditasemete kontrollimine](#)

Põhjus.: Tindikassetides võib tinti vähe olla.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.

Lahendus 3. Kontrollige söötesalve sisestatud paberit

Lahendus.: Veenduge, et paber on õigesti sisestatud ning pole kortsus ega liiga paks.

- Sisestage kandja salve, esikülg all. Kui kasutate näiteks läikega fotopaberit, sisestage see nii, et läikega pool jääb allapoole.
- Veenduge, et paber paikneb söötesalves ühtlaselt ega pole kortsunud. Kui paber on prindipeale liiga lähedal, on võimalik, et tint määrib. See võib juhtuda, kui paber on reljeefne, kortsus või liiga paks, nt kirjaümbrik.

Lisateavet vt

[Kandja sisestamine](#)

Põhjus.: Paber laaditi valesti või oli kortsus või liiga paks.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.


Lahendus 4. Kontrollige paberi tüüpi

Lahendus.: HP soovib kasutada HP pabereid või muid ColorLok-tehnoloogia abil valmistatud pabereid, mis teie seadmele sobivad. Kõiki ColorLoki logoga pabereid on eraldi testitud, et nende usaldusväärsus ja printimiskvaliteet vastaksid kõrgetele standarditele ning et printida täpseid, erksavärvilisi ja tugevalt mustade toonidega dokumente, mis kuivavad kiiremini kui tavapaber.

Printige alati sirgele paberile. Piltide printimisel parima tulemuse saavutamiseks kasutage paberit HP Advanced Photo Paper (HP täiustatud fotoprindipaber).

Hoidke spetsiaalsed kandjad originaalpakendisse panduna suletavas plastkotis ja tasasel aluspinnal, jahedas ja kuivas kohas. Kui olete valmis printima, eemaldage ainult paber, mida te kavatsete kohe kasutada. Kui olete printimise lõpetanud,

pange kõik kasutamata jäänud fotopaberilehed plastkotti tagasi. See hoiab ära fotopaberi kaardumise.

 **Märkus.** Sellise probleemi puhul ei seisne probleem tinditarvikus. Seega pole tindikassettide vahetamine vajalik.

Lisateavet vt

[Prindikandja valimine](#)


Põhjus.: Söötosalve on asetatud valet tüüpi paber.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.

Lahendus 5. Kontrollige prindisätteid

Lahendus.: Kontrollige prindisätteid.

- Kontrollige prindisätteid, et näha, kas värvisätted on valed. Näiteks kontrollige, ega dokument pole määratud printima halliskaalas. Või kontrollige, kas värvisätete (nagu küllastus, eredus või värvitoon) seadeks on määratud värvide muutmine.
- Kontrollige prindikvaliteedisätet, et veenduda, kas see vastab seadmesse sisestatud paberi tüübile. Kui värvid segunevad, peate valima madalama prindikvaliteedisätte. Või valige kõrgkvaliteetse foto printimisel suurem säte ja seejärel veenduge, et söötosalve on sisestatud selline fotopaber nagu HP Advanced Photo Paper (HP kvaliteetfotopaber).

 **Märkus.** Teatud arvutiekraanidel võivad värvid paista erinevad kui väljaprintidel. Sellisel juhul pole viga seadmes, prindisätetes või prindikassettides. Edasine veaotsing pole vajalik.

Lisateavet vt

[Prindikandja valimine](#)


Põhjus.: Määrati valed prindisätted.

Kui see ei lahendanud probleemi, proovige järgmist lahendust.

Lahendus 6. Prindikvaliteedi raporti printimine ja analüüs

Lahendus.:

Prindikvaliteedi aruande printimine

- **Juhtpaneel:** valige  (paremnool), **Setup** (Seadistus), **Reports** (Aruanded) ja siis **Print Quality Report** (Prindikvaliteedi aruanne).
- **Sisseehitatud veebiserver:** klõpsake vahekaarti **Tools** (Tööriistad), valige alast **Utilities** (Utileidid) valik **Print Quality Toolbox** (Prindikvaliteedi tööriistakast) ja seejärel klõpsake nuppu **Print Quality Report** (Prindikvaliteedi aruanne).
- **Rakendus HP Utility (Mac OS X):** klõpsake alas **Information And Support** (Teave ja tugi) valikut **Print Quality Diagnostics** (Prindikvaliteedi diagnostika) ja seejärel käsku **Print** (Prindi).

HP Officejet 6600 e-All-in-One series Print Quality Diagnostic Page

Printer Information

Product model number: CB863A
Product serial number: CN0BO1T10705KR
Service ID: 21024
Firmware Version: TQL4FA1106AR
Pages printed: Tray 1=14, Tray 2=0, Total=14, Auto-duplex unit=0
Ink cartridge level*: K=60, Y=60, M=60, C=60

*Estimates only. Actual ink levels may vary.

Test Pattern 1

If the lines are not straight and connected, align the printheads.



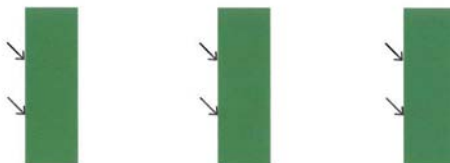
Test Pattern 2

If you see thin white lines across any of the colored blocks, clean the printheads.



Test Pattern 3

If you see dark lines or white gaps where the arrows are pointing, align printhead.



Kui prindikvaliteedi diagnostikalehel on näha defekte, järgige alltoodud juhiseid.

1. Kui 1. proovimustri jooned pole sirged või omavahel ühendatud, joondage prindipäid. Lisateavet leiate jaotisest [Prindipea joondamine](#).
2. Kui näete 2. proovimustri värviplokkidel valgeid jooni, puhastage prindipäid. Lisateavet leiate jaotisest [Puhastage prindipead](#).
3. Kui näete 3. proovimustris osutava noolega valgeid või tumedaid kriipse, joondage printer. Lisateavet leiate jaotisest [Prindipea joondamine](#).


Põhjus.: Prindikvaliteediprobleeme võivad põhjustada mitmed tegurid: tarkvarasätted, halb pildifail või printimissüsteem. Kui prindikvaliteet jätab

soovida, siis prindikvaliteedi diagnostikalehe abil saate teada, kas printimissüsteem on töökorras või mitte.

Lahendus 7. Pöörduge HP klienditeeninduse poole

Lahendus.: Pöörduge abi saamiseks HP klienditeenindusse.

Kui küsitakse, valige oma riik/regioon ning seejärel klõpsake telefoni teel pakutava tehnilise toe kohta teabe saamiseks linki **Contact HP** (HP kontakt).

 **Nõuanne.** Kui kasutate opsüsteemiga Windows arvutit, külastage HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customer-care. See veebileht sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.

Põhjus.: Prindipea probleem.

Prindipea hooldus

Kui printimisel esineb probleeme, võib teil olla probleem prindipeaga. Järgmised toimingud on vajalikud ainult siis, kui seda prindikvaliteedi probleemide parandamiseks teha palutakse.

Ebavajalike joondamis- ja puhastamistoimingute sooritamine raiskab tinti ja lühendab kassettide kasutusaega.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:


- [Puhastage prindipead](#)
- [Prindipea joondamine](#)

Puhastage prindipead

Kui prinditud paberil on triibud, värvid on valed või puuduvad, peate puhastama prindipead.


Puhastamine toimub kahes etapis. Kumbki etapp kestab umbes kaks minutit, kasutab ühe lehe paberit ja suureneva koguse tinti. Pärast kumbagi etappi vaadake üle prinditud lehe kvaliteet. Puhastamise järgmise etapi peate käivitama ainult juhul, kui prindikvaliteet on kehv.

Kui prindikvaliteet on ka pärast mõlema etapi läbimist halb, proovige printerit joondada. Kui pärast puhastamist ja joondamist kvaliteediprobleemid ei kao, pöörduge HP toe poole. Lisateavet leiate jaotisest [HP tugi](#).

 **Märkus.** Puhastamine raiskab tinti, seetõttu puhastage prindipead ainult vajadusel. Puhastustoiming kestab mõned minutid. Toimingu ajal võib printer häält teha. Enne prindipea puhastamist sisestage kindlasti paber. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).

Prindikvaliteedi probleemid võivad ilmned, kui printerit ei lülitata õigesti välja. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri väljalülitamine](#).

Prindipea puhastamine juhtpaneelilt

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiate jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Puudutage nuppu  (paremnool) ja puudutage seejärel suvandit **Setup** (Seadistus).
3. Valige **Tools** (Tööriistad) ja siis **Clean Printhead** (Prindipea puhastamine).

Prindipea puhastamine utiliidi Toolbox (Tööriistakast) (Windows) abil

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiate jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Avage tööriistakast. Lisateavet leiate jaotisest Avage rakendus Toolbox (Tööriistakast).
3. Klõpsake vahelehel **Device Services** (Seadme korrashoid) valikust **Clean Printheads** (Puhasta prindipead) vasakul olevat ikooni.
4. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Prindipea puhastamine rakenduse HP Utility (HP utiliit) (MAC OS X) abil

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiate jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Avage HP Utility (HP utiliit). Lisateavet leiate jaotisest Rakendus HP Utility (HP utiliit) (Mac OS X).
3. Klõpsake alas **Information And Support** (Teave ja tugi) valikut **Clean Printheads** (Puhasta prindipäid).
4. Klõpsake käsku **Clean** (Puhasta) ja järgige ekraanijuhiseid.

Prindipea puhastamine sisseehitatud veebiserveri (EWS) kaudu


1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiate jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Avage sisseehitatud veebiserver. Lisateavet leiate jaotisest Sisseehitatud veebiserveri avamine.
3. Klõpsake sakk **Tools** (Tööriistad), valige alast **Utilities** (Utiliidid) valik **Print Quality Toolbox** (Prindikvaliteedi tööriistakast).
4. Klõpsake valikut **Clean the Printheads** (Puhasta prindipäid) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Prindipea joondamine

Esmase häälestuse ajal joondab seade prindipea automaatselt.

Võimalik, et soovite kasutada seda funktsiooni, kui printeri olekulehel esineb vööte või valgeid kriipse või muude prindikvaliteedi probleemide korral.

Prindipea joondamine juhtpaneelilt

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiате jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Valige printeri juhpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
3. Puudutage suvandit **Tools** (Tööriistad) ja seejärel valige käsk **Align Printer** (Joonda printer).

Prindipea joondamine utiliidi Toolbox (Tööriistakast) (Windows) abil

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiате jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Avage tööriistakast. Lisateavet leiате jaotisest Avage rakendus Toolbox (Tööriistakast).
3. Klõpsake vahelehel **Device Services** (Seadme korrashoid) valikust **Align Printheads** (Joonda prindipead) vasakul olevat ikooni.
4. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.


Prindipea joondamine rakenduse HP Utility (HP utiliit) (MAC OS X) abil

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiате jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Avage HP Utility (HP utiliit). Lisateavet leiате jaotisest Rakendus HP Utility (HP utiliit) (Mac OS X).
3. Klõpsake jaotises **Information And Support** (Teave ja tugi) käsul **Align Printhead** (Joonda prindipea).
4. Klõpsake käsku **Align** (Joonda) ja järgige ekraanijuhiseid.

Prindipea joondamine sisseehitatud veebiserveri kaudu

1. Asetage põhilisse sisendsalve Letter-, A4- või Legal-suurusega kasutamata tavalist valget paberit. Lisateavet leiате jaotisest Standardformaadis kandja sisestamine.
2. Avage sisseehitatud veebiserver. Lisateavet leiате jaotisest Sisseehitatud veebiserveri avamine.
3. Klõpsake sakkki **Tools** (Tööriistad), valige alast **Utilities** (Utiliidid) valik **Print Quality Toolbox** (Prindikvaliteedi tööriistakast).
4. Klõpsake käsul **Align Printhead** (Joonda prindipea) ja järgige ekraanijuhiseid.

Paberi etteandeprobleemide lahendamine

 **Nõuanne.** Vaadake HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customer-care, et leida kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.

Printer või salv ei toeta sisestatud kandjat

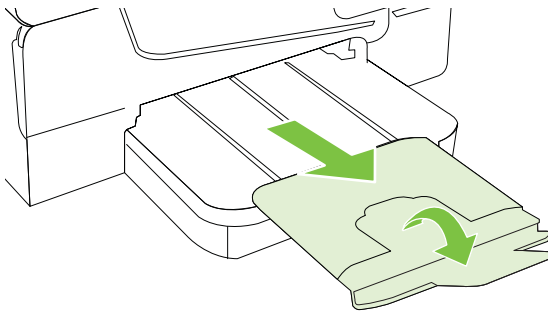
Kasutage ainult sellist kandjat, mida printer ja salv toetavad. Lisateavet leiate jaotisest Kandja spetsifikatsioonid.

Salvest ei tõmmata kandjat seadmesse

- Veenduge, et salves oleks kandjat. Lisateabe saamiseks vt Kandja sisestamine. Lehitsege kandjat enne selle sisestamist.
- Veenduge, et paberijuhikud on salves seatud kohakuti sisestatava kandja formaadi jaoks õigete märgenditega. Ühtlasi veenduge, et juhikud oleksid vastu paberipakki, kuid ei suruks seda liiga tugevasti.
- Veenduge, et salv sisestatud kandja poleks kaardus. Painutage kandjat kaardumisele vastupidises suunas.

Kandja ei välju seadmest õigesti

- Veenduge, et väljastussalve pikendi on täies ulatuses välja tõmmatud; vastasel juhul võivad printitud lehed seadmest maha kukkuda.



- Võtke liigsed lehed väljastussalvest ära. Salvale mahub ainult teatud kogus lehti.

Leheküljed on viltused

- Veenduge, et salvedesse sisestatud kandja on paberijuhikutega joondatud. Vajaduse korral võtke salved seadmest välja ja sisestage kandja õigesti, tagades, et paberijuhikud on õigesti reguleeritud.
- Sisestage kandjat seadmesse ainult siis, kui see seisab jõude.

Mitu lehte tõmmatakse sisse

- Lehitsege kandjat enne selle sisestamist.
- Veenduge, et paberijuhikud on salves seatud kohakuti sisestatava kandja formaadi jaoks õigete märgenditega. Ühtlasi veenduge, et juhikud oleksid vastu paberipakki, kuid ei suruks seda liiga tugevasti.
- Veenduge, et salv poleks pandud liiga palju paberit.
- Optimaalse tulemuse ja efektiivsuse huvides kasutage ainult HP kandjat.

Paljundamisprobleemide lahendamine

Kui järgmistest teemadest pole abi, vt HP tugiteenuste kohta jaotist HP tugi.

- Seadmest ei välju ühtki eksemplari
- Koopiad on tühjad
- Dokumendid puuduvad või on luitunud
- Formaati vähendatakse
- Kehv kopeerimiskvaliteet
- Koopia on ilmsete defektidega
- Seade prindib pool leheküljest ja väljastab siis paberi
- Paberi sobimatus

Seadmest ei välju ühtki eksemplari

- **Kontrollige toite olemasolu**
Veenduge, et toide on olemas ja et toitejuhe on kindlalt ühendatud.
- **Kontrollige seadme olekut**
 - Seade võib olla hõivatud mõne muu toiminguga. Vaadake seadme juhtpaneelilt teavet seadme toimingute oleku kohta. Oodake, kuni kõik käimasolevad toimingud lõpule jõuavad.
 - Seadmes võib olla ummistus. Veenduge, et seadmes ei ole ummistust. Vt Ummistuste eemaldamine.
- **Kontrollige salvesid**
Veenduge, et kandja oleks salve sisestatud. Lisateavet leiate jaotisest Kandja sisestamine.

Koopiad on tühjad

- **Kontrollige kandjat**
Kandja ei vasta Hewlett-Packardi kandja tehnilistele andmetele (näiteks võib kandja olla liiga niiske või jämedakoeline). Lisateavet leiate jaotisest Kandja spetsifikatsioonid.
- **Kontrollige sätteid**
Kontrastsuse säte võib olla seatud liiga heledaks. Vajutage printeri juhtpaneelil **Copy** (Paljundus), **Lighter Darker** (Heledam tumedamaks), seejärel kasutage noolenupe tumedamate koopiata saamiseks.
- **Kontrollige salvesid**
Kui kopeerite automaatse dokumendisööturiga (ADF), veenduge, et originaalid on õigesti sisestatud. Lisateavet leiate jaotisest Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisööturist (ADF).

Dokumendid puuduvad või on luitunud

- **Kontrollige kandjat**
Kandja ei vasta Hewlett-Packardi kandja tehnilistele andmetele (näiteks võib kandja olla liiga niiske või jämedakoeline). Lisateavet leiате jaotisest [Kandja spetsifikatsioonid](#).
- **Kontrollige sätteid**
Puuduvate või luitunud dokumentide põhjuseks võib olla sätete **Fast** (Kiire; annab tulemuseks mustandi kvaliteediga eksemplarid) kasutamine. Muutke sätete väärtuseks kas **Normal** (Tavaline) või **Best** (Parim).
- **Kontrollige originaali**
 - Koopia väljanägemine oleneb originaali kvaliteedist ja formaadist. Reguleerige koopia eredust paljundusmenüüs **Copy**. Kui originaal on liiga kahvatu, võib juhtuda, et paljundamisel ei õnnestu seda kompenseerida isegi kontrastsuse reguleerimisega.
 - Värviline taust võib põhjustada esiplaanil oleva kujutise sulandumist tausta, või võib taust paista teistsuguse varjundiga.
 - Kui kopeerite ääristeta originaali, asetage originaal skanneri klaasile, mitte ADF-i (automaatsesse dokumendisööturisse). Lisateavet leiате jaotisest [Originaali asetamine skanneri klaasile](#).
 - Foto kopeerimisel asetage see skanneri klaasile nii, nagu näidatud skanneriplaadil oleval ikoonil.

Formaati vähendatakse

- Skannitud kujutise vähenemist võib põhjustada printeri juhtpaneelilt rakendatud vähendus-/suurendus- või mõni muu paljundusfunktsioon. Kontrollige paljundustöö jaoks valitud sätteid, veendumaks, et need on määratud normaalsuuruse jaoks.
- HP tarkvara sätted võivad olla seadistatud skannitud kujutise suurus vähendama. Muutke vajadusel sätteid. Lisateavet leiате HP tarkvara elektroonilisest spikrist.

Kehv kopeerimiskvaliteet

- **Parandage paljunduskvaliteeti järgmiste juhiste abil**
 - Kasutage kvaliteetseid originaale.
 - Sisestage kandja õigesti. Kui kandja on valesti sisestatud, võib see viltu minna ja põhjustada ebaselgeid kujutisi. Lisateavet leiate jaotisest Kandja spetsifikatsioonid.
 - Kasutage varueksplari või tehke see originaalide kaitsmiseks.
- **Kontrollige printereid**
 - Skanneri kaas ei pruugi olla õigesti suletud.
 - Skanneri klaas või kaane alus või raam võib vajada puhastamist. Lisateavet leiate jaotisest Printeri korrashoid.
 - Automaatne dokumendisöötur (ADF) võib vajada puhastamist. Lisateavet leiate jaotisest Printeri korrashoid.
- Printige prindikvaliteedi diagnostikaleht ning järgige kvaliteediprobleemide lahendamiseks sellel olevaid juhiseid. Lisateavet leiate jaotisest Prindikvaliteedi tõrkeotsing.

Koopia on ilmsete defektidega

- **Vertikaalsed valged või kahvatud triibud**

Kandja ei vasta Hewlett-Packardi kandja tehnilistele andmetele (näiteks võib kandja olla liiga niiske või jämedakoeline). Lisateavet leiate jaotisest Kandja spetsifikatsioonid.
- **Liiga hele või tume**

Proovige paljunduse kontrasti- ja kvaliteedisätteid reguleerida.
- **Soovimatud jooned**

Skanneri klaas, kaane alus või raam võib vajada puhastamist. Lisateavet leiate jaotisest Printeri korrashoid.
- **Mustad punktid või triibud**

Skanneri klaasile või kaane siseküljele võib olla sattunud tinti, liimi, korrektureivedelikku või mõnd muud soovimatut ainet. Proovige printereid puhastada. Lisateavet leiate jaotisest Printeri korrashoid.
- **Koopia on viltu või kiivas**

Kui kasutate automaatset dokumendisööturit (ADF), kontrollige järgmist.

 - Veenduge, et automaatse dokumendisööturi söotesalv pole liiga täis.
 - Veenduge, et automaatse dokumendisööturi pikkuse- ja laiusejuhikud on tihedalt vastu kandjapaki servi.

Lisateavet leiate jaotisest Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisööturist (ADF).
- **Ebaselge tekst**
 - Proovige paljunduse kontrasti- ja kvaliteedisätteid reguleerida.
 - Vaikimisi kasutatav parendussäte võib antud prinditöö jaoks mitte sobida. Kontrollige sätet ja muutke seda vajadusel, et teksti või fotosid parendada. Lisateabe saamiseks vt Kopeerimise sätete muutmise.
- **Osaliselt täidetud tekst või graafika**

Proovige paljunduse kontrasti- ja kvaliteedisätteid reguleerida.

- **Suured mustad kirjatüübid paistavad laigulised (mitte siledad)**
Vaikimisi kasutatav parendussäte võib antud printitöö jaoks mitte sobida. Kontrollige sätet ja muutke seda vajadusel, et teksti või fotosid parendada. Lisateabe saamiseks vt Kopeerimise sätete muutmise.
- **Heledatele või keskmise tugevusega hallidel aladel on horisontaalsed teralised või valged ribad**
Vaikimisi kasutatav parendussäte võib antud printitöö jaoks mitte sobida. Kontrollige sätet ja muutke seda vajadusel, et teksti või fotosid parendada. Lisateabe saamiseks vt Kopeerimise sätete muutmise.

Seade printib pool leheküljest ja väljastab siis paberi

Kontrollige tindikassette

Veenduge, et tindikassetid on õigesti paigaldatud ja et neis on piisavalt tinti. Lisateavet vt Printeri haldamisvahendid ja Printeri olekuraporti mõistmine.

HP ei saa tagada muude tootjate toodetud tindikassettide kvaliteeti.

Paberi sobimatus

Kontrollige sätteid

Kontrollige, et sisestatud kandja formaat ja tüüp sobib juhtpaneeli sätetega.

Skannimisprobleemide lahendamine

💡 **Nõuanne.** Vaadake HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customercare, et leida kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud printiprobleemide lahendamist.

- Skanner ei skanni midagi
- Skannimine võtab kaua aega
- Osa dokumendist ei skannitud või osa teksti puudub
- Teksti ei saa redigeerida
- Kuvatakse tõrketeadeteid
- Skannitud kujutise kvaliteet on kehv
- Skannimistulemus on ilmsete defektidega

Skanner ei skanni midagi

- **Kontrollige originaali**
Veenduge, et originaal on õigesti paigutatud. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisõoturist \(ADF\)](#).
- **Kontrollige printerit**
Seade võib olla väljumas uinakurežiimist pärast jõudeolekut, mistõttu kõik toimingud sooritatakse teatud viivitusega. Oodake, kuni printeri ekraanile ilmub avakuva.
- **Kontrollige HP tarkvara**
Veenduge, et printeri müügikomplekti kuuluv HP tarkvara on õigesti installitud.

Skannimine võtab kaua aega

- **Kontrollige sätteid**
 - Kui määrate liiga suure eraldusvõime, võtab skannimine kauem aega ja saadavad failid on mahukamad. Heade tulemuste saamiseks ärge seadke eraldusvõimet suuremaks kui vaja. Kiiremaks skannimiseks saate eraldusvõimet vähendada.
 - Kui skannite pilti tarkvara TWIN abil, saate sätteid muuta nii, et originaali skannitakse mustvalgelt. Lisateavet vt programmi TWIN elektroonilisest spikrist (Help).
- **Kontrollige seadme olekut**
Kui saatsite printitöö või paljundustöö enne skannimist, alustab seade skannimist, kui skanner pole hõivatud. Kuna printimis- ja skannimistoimingute jaoks kasutatakse ühist mälu, võib skannimine toimuda aeglasemalt.

Osa dokumendist ei skannitud või osa teksti puudub

- **Kontrollige originaali**
 - Veenduge, et originaal on õigesti paigutatud. Lisateavet vt [Originaali asetamine skanneri klaasile](#) või [Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisõoturist \(ADF\)](#).
 - Kui skannisite dokumenti automaatselt dokumendisõoturist, proovige dokumenti skannida skanneri klaasilt. Lisateavet leiate jaotisest [Originaali asetamine skanneri klaasile](#).
 - Värviline taust võib põhjustada esiplaanil oleva kujutise sulandumist tausta. Proovige sätteid reguleerida enne originaali skannimist või kujutist parendada pärast originaali skannimist.
- **Kontrollige sätteid**
 - Veenduge, et sotesalve asetatud kandja formaat on piisavalt suur skannitava originaali mahutamiseks.
 - Kui kasutate HP printeri tarkvara, võivad HP printeri tarkvara sätted olla vaikimisi seadistatud automaatselt sooritama muid funktsioone kui need, mida üritate rakendada. Juhiseid atribuutide muutmise kohta vt HP printeri tarkvara elektroonilisest spikrist.

Teksti ei saa redigeerida

- Veenduge, et OCR on installitud.
 - Veenduge, et OCR on installitud.

Windows: klõpsake töölaual nuppu **Start**, valige **Programms** (Programmid) või **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, valige oma printeri nimi ja seejärel klõpsake valikut **Printer Setup & Software** (Printeri seadistus ja tarkvara). Klõpsake **Add More Software** (Lisa veel tarkvara), valige **Customize Software Selections** (Muuda tarkvaravalikuid) ning veenduge, et valik OCR on märgitud.

Mac OS X: kui installisite HP tarkvara miinimumsättega, võis OCR jääda installimata. Tarkvara installimiseks sisestage HP tarkvara-CD arvuti optilisse draivi, topeltklõpsake CD-l olevat ikooni HP Installer (HP installirakendus) ja valige vastava küsimuse ilmumisel valik **HP Recommended Software** (HP soovituslik tarkvara).
 - Kui skannite originaali, veenduge, et valite tarkvaras dokumentiüübi, mis loob redigeeritava teksti. Kui tekst liigitatakse graafikaks, ei teisendata seda tekstiks.
 - Kui te kasutate eraldi OCR-i (optiline tekstituvastus) programmi, siis võib OCR-i programm olla seotud tekstitõtlusprogrammiga, mis ei toeta OCR-i ülesandeid. Lisateavet leiate OCR-i programmiga kaasnenud dokumentatsioonist.
 - Veenduge, et olete valinud OCR-i keele, mis ühtib skannitud dokumendis kasutatud keelega. Lisateavet leiate OCR-i programmiga kaasnenud dokumentatsioonist.
- **Kontrollige originaale**
 - Dokumentide skannimisel ADFist redigeeritavaks tekstiks tuleb originaal automaatsesse dokumendisõoturisse asetada ülemine pool ees ja esikülj ülal. Skanneri klaasilt skannimisel tuleb originaal asetada nii, et selle ülaosa oleks vastu skanneri klaasi paremat äärt. Samuti veenduge, et dokument ei ole viltu. Lisateavet vt Originaali asetamine skanneri klaasile või Originaalide sisestamine automaatsest dokumendisõoturist (ADF).
 - Tarkvara ei pruugi tuvastada teksti, mis on liiga tihedalt paigutatud. Näiteks juhul, kui teksti konvertimise käigus mõni tähemärk kaob või kombineerub, võib „rn”-i asemel ilmuda „m”.
 - Tarkvara täpsus sõltub kujutise kvaliteedist, teksti suurusest ja originaali struktuurist ning skannimistulemuse kvaliteedist. Valige töötlemiseks võimalikult hea kujutise kvaliteediga originaaldokument.
 - Värvilised taustad võivad põhjustada esiplaanil olevate kujutiste ülemäärast sulandumist.

Kuvatakse tõrketeateid

- **Unable to activate TWAIN source** (Ei saa TWAIN-i allikat aktiveerida) või **An error occurred while acquiring the image** (Kujutise hankimisel ilmnis tõrge)
 - Kui impordite kujutist mõnest muust seadmest (nt teisest skannerist), jälgige, et see oleks TWAIN-ühilduv. Need seadmed, mis pole TWAIN-ühilduvad, ei tööta printeri müügi komplektis oleva HP tarkvaraga.
 - Kui kasutate USB-ühendust, siis veenduge, et ühendasite USB-ühenduskaabli arvuti tagaküljel õigesse porti.
 - Kontrollige, kas valitud on õige TWAIN-allikas. HP tarkvara kaudu saab TWAIN-allikat kontrollida, valides menüüs **File (Fail)** käsu **Select Scanner** (Vali skanner).
- **Reload document and then reload job (Sisestage dokument ja alustage uuesti tööd)**

Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu **OK** ja sisestage ülejäänud dokumendid automaatses dokumendisööturis (ADF) uuesti. Lisateavet vt jaotisest Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).

Skannitud kujutise kvaliteet on kehv

Originaaliks on teise põlvkonna foto või pilt

Trükitud fotod (nt ajalehtede trükitud fotod) on printitud väikeste punktidenä, mis moodustavad originaalfoto, kuid mis halvendavad kvaliteeti. Tihti peale formeerub neist punktidest soovimatuid mustreid, mis tuvastatakse kujutise skannimisel või siis, kui kujutis ilmub ekraanil. Kui järgnevad soovitused ei aita probleemi lahendada, peate kasutama originaali parema kvaliteediga versiooni.

- Mustrite elimineerimiseks proovige pärast skannimist kujutise suurust vähendada.
- Printige skannitud kujutis, et saaksite selle kvaliteeti hinnata.
- Veenduge, et eraldusvõime ja värvisätted on selle skannimistö tüübi jaoks õiged.
- Parimate tulemuste saamiseks kasutage automaatselt dokumendisööturi asemel skanneri klaasi.

Kahepoolse originaali tagumisel küljel olev tekst või kujutis ilmub skannitud kujutisele

Kahepoolsete originaalide puhul võib tagumisel küljel olev tekst või kujutis skannimisel "läbi kumada", kui originaal on printitud väga õhukesele või läbipaistvale kandjale.

Skannitud kujutis on viltu (nihkes)

Originaal võis olla valesti sisestatud. Kui kasutate originaalide sisestamiseks automaatselt dokumendisööturit, kasutage alati kandjajuhikuid. Lisateavet leiate jaotisest Originaalide sisestamine automaatselt dokumendisööturist (ADF).

Parimate tulemuste saamiseks kasutage automaatselt dokumendisööturi asemel skanneri klaasi.

Kujutise kvaliteet on printimisel parem

Ekraanil kuvatav kujutis ei pruugi alati täpselt esitada skannitud kujutise kvaliteeti.


- Proovige oma arvuti kuvari sätteid kasutatavate värvide (või halltoonide) hulga suurendamiseks muuta. Windowsiga arvutites saab üldjuhul seda sätet reguleerida, kui avate Windowsi juhtpaneelil valiku **Display** (Kuva).
- Proovige reguleerida eraldusvõime ja värvi sätteid.

Skannitud kujutisel on näha plekke, vertikaalseid triipe või muid defekte

- Kui skanneri klaas on määrdunud, ei saa loodav kujutis olla optimaalse kvaliteediga. Puhastamise juhiseid vaadake jaotisest teemast Printeri korrashoid.
- Defektid võivad pärineda originaalilt ja ei pruugi olla tekkinud skannimise käigus.

Graafika näeb originaaliga võrreldes teistsugune välja

Skannige kõrgema eraldusvõimega.

 **Märkus.** Kõrgema eraldusvõimega skannimiseks kulub rohkem aega ja see võtab arvutis palju ruumi.

Parandage skannimiskvaliteeti järgmiste juhiste abil

- Kasutage skannimiseks automaatse dokumendisööteri asemel klaasi.
- Kasutage hea kvaliteediga originaale.
- Asetage kandja õigesti. Kui kandja on valesti skanneri klaasile asetatud, võib see viltu minna ja põhjustada ebaselgeid kujutisi. Lisateabe saamiseks vt Originaali asetamine skanneri klaasile.
- Reguleerige HP tarkvara sätteid vastavalt sellele, kuidas soovite skannitud lehte edaspidi kasutada.
- Kasutage varueksamplari või tehke see originaalide kaitsmiseks.
- Puhastage skanneri klaas. Lisateavet leiatae jaotisest Skanneri klaasi puhastamine.

Skannimistulemus on ilmsete defektidega

• Tühjad lehed

Veenduge, et dokument on õigesti paigutatud. Asetage skannitav originaal lameskannerisse, esikülj allpool, nii et dokumendi ülemine vasakpoolne nurk jääks klaasi alumisse paremasse nurka.

• Liiga hele või liiga tume kujutis

- Proovige sätteid reguleerida. Kontrollige, kas kasutatav eraldusvõime ja värvisätted on õiged.
- Originaalkujutis võib olla kas liiga hele või tume või prinditud värvilisele paberile.

• Soovimatud jooned

Skanneri klaasile võib olla sattunud tinti, liimi, korrektuurivedelikku või mõnd muud soovimatut ainet. Proovige skanneri klaasi puhastada. Lisateavet leiatae jaotisest Printeri korrashoid.

• Mustad punktid või triibud

- Skanneri klaasile võib olla sattunud tinti, liimi, korrektuurivedelikku või mõnd muud soovimatut ainet, klaas on must või kriimustatud või on kaane sisekülj must. Proovige skanneri klaasi ja kaane sisekülje puhastada. Lisateavet leiatae jaotisest Printeri korrashoid. Kui puhastamisega probleemi lahendada ei õnnestu, tuleb skanneri klaas või kaane sisekülj välja vahetada.
- Defektid võivad pärineda originaalilt ja ei pruugi olla tekkinud skannimise käigus.


- **Ebaselge tekst**
Proovige sätteid reguleerida. Veenduge, et eraldusvõime ja värvisätted on õiged.
- **Formaat on vähenenud**
HP tarkvara sätted võivad olla seadistatud skannitud kujutise suurust vähendama. Lisateavet sätete muutmise kohta vt HP printeri tarkvara elektroonilisest spikrist.

Faksimisprobleemide lahendamine

See jaotis sisaldab printeri faksiseadistuse tõrkeotsinguteavet. Kui printer pole faksimiseks õigesti seadistatud, võite täheldada probleeme kas faksi saatmisel, vastuvõtmisel või mõlema toimingu puhul.

Kui teil on faksimisega probleeme, saate seadme oleku kontrollimiseks printida faksitesti aruande. Test nurjub, kui printer pole faksimiseks õigesti seadistatud. Sooritage see test pärast seda, kui olete printeri faksimiseks juba seadistanud. Lisateavet leiate jaotisest Faksi seadistuse testimine.

Kui test nurjub, vaadake leitud probleemide lahendamiseks aruandest lisateavet. Lisateabe saamiseks vt Faksitest nurjus.

 **Nõuanne.** Vaadake HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customer-care, et leida kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.

- [Faksitest nurjus](#)
- [Näidikul on püsivalt teade Phone Off Hook \(Telefonitoru on hargilt ära\)](#)
- [Printeril on probleem fakside saatmise ja vastuvõtmisega](#)
- [Printeril on probleem fakside saatmisega käsitsijuhitmisel](#)
- [Printer ei saa fakse vastu võtta, ent fakse saata saab](#)
- [Printer ei saa fakse saata, ent saab fakse vastu võtta](#)
- [Faksitoonid on salvestatud minu automaatvastajasse](#)
- [Printeriga kaasa pandud telefonijuhe on liiga lühike](#)
- [Värvilisi fakse ei prindita](#)
- [Arvutist ei saa fakse vastu võtta \(funktsioonid Fax to PC ja Fax to Mac\)](#)

Faksitest nurjus

Kui tegite faksitesti ja see nurjus, vaadake aruanne läbi, et tõrke kohta põhiteavet saada. Üksikasjalikuma teabe saamiseks vaadake aruandest, milline testi osa ebaõnnestus ja seejärel leidke siintoodud teemade hulgast sobiv lahendus.


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Faksi riistvaratest "Fax Hardware Test" nurjus](#)
- [Faksi ühendatuse test telefonivõrgu pistikupesaga "Fax Connected to Active Telephone Wall Jack" nurjus](#)
- [Telefonijuhtme õigesse pessa ühendatuse test "Phone Cord Connected to Correct Port on Fax" nurjus](#)
- [Õige telefonijuhtme kasutamise test "Using Correct Type of Phone Cord with Fax" nurjus](#)

- Valimistooni test "Dial Tone Detection" nurjus
- Faksiliini kvaliteedi test "Fax Line Condition" nurjus

Faksi riistvaratest "Fax Hardware Test" nurjus

Lahendus.:

- Lülitage printer välja, vajutades juhtpaneelil nuppu  (Toide) ja eemaldades seejärel seadme tagaküljelt toitejuhtme. Mõne sekundi pärast ühendage toitejuhe uuesti ja lülitage toide sisse. Käivitage test uuesti. Kui test ikka nurjub, uurige veel käesolevas jaotises leiduvat tõrkeotsinguteavet.
- Proovige saata või vastu võtta testfaksi. Kui teil õnnestub faksi saata või vastu võtta, siis võib probleemi tegelikult mitte olla.
- Kui käivitate testi viisardist **Fax Setup Wizard** (Faksiseadistusviisard, Windows) või utiliidist **HP Setup Assistant** (HP seadistusabiline, Mac OS X), veenduge, et seade poleks parajasti hõivatud mõne muu toiminguga (nt faksi vastuvõtu või paljundamisega). Kontrollige, kas ekraanil on mõni teade, mis viitaks seadme hõivatusele. Kui seade on hõivatud, oodake, kuni poolleiolev toiming lõpule jõuab, ja käivitage test siis.
- Veenduge, et kasutate seadmega kaasnenud telefonijuhet. Kui te ei kasuta seadme telefonivõrku ühendamiseks seadmega komplektis olevat telefonijuhet, ei pruugi faksi saatmine ega vastuvõtmine õnnestuda. Kui olete seadmega kaasnenud juhtme ühendanud, käivitage test uuesti.
- Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühenduslüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.

Kui olete mis tahes probleemi lahendanud, käivitage faksitest uuesti, et veenduda selle õnnestumises ja seadme faksimiseks valmisolekus. Kui toiming **Fax Hardware Test** (Faksi riistvaratest) endiselt nurjub ja te täheldate faksimisel probleeme, pöörduge HP klienditoe poole. Avage veebiaadress www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist. Valige küsimisel oma riik/regioon ning seejärel klõpsake nuppu **Contact HP** (HP kontakt) telefoni teel pakutava tehnilise toe kohta teabe saamiseks.

Faksi ühendatuse test telefonivõrgu pistikupesaga "Fax Connected to Active Telephone Wall Jack" nurjus

Lahendus.:

- Kontrollige telefonivõrgu seinapistikupesa ja seadme vahelist ühendust ning telefonijuhtme korrasolekut.
- Veenduge, et kasutate seadmega kaasnenud telefonijuhet. Kui te ei kasuta seadme telefonivõrku ühendamiseks seadmega komplektis olevat telefonijuhet, ei pruugi faksi saatmine ega vastuvõtmine õnnestuda. Kui olete seadmega kaasnenud juhtme ühendanud, käivitage test uuesti.

- Veenduge, et olete seadme õigesti telefoni seinakontaktiga ühendanud. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE. Lisateavet seadme häälestamise kohta faksimiseks vt Faksi täiendav seadistus.
- Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühendusüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.
- Proovige seadme jaoks kasutatavasse seinakontakti ühendada töötav telefon ja telefoni kaabel ning kontrollige tooni olemasolu. Kui liinil pole valimistooni, pöörduge oma piirkonna telefoniettevõtte poole ja laske neil liini kontrollida.
- Proovige saata või vastu võtta testfaksi. Kui teil õnnestub faksi saata või vastu võtta, siis võib probleemi tegelikult mitte olla.

Kui olete mis tahes probleemi lahendanud, käivitage faksitest uuesti, et veenduda selle õnnestumises ja seadme faksimiseks valmisolekus.

Telefonijuhtme õigesse pessa ühendatuse test "Phone Cord Connected to Correct Port on Fax" nurjus

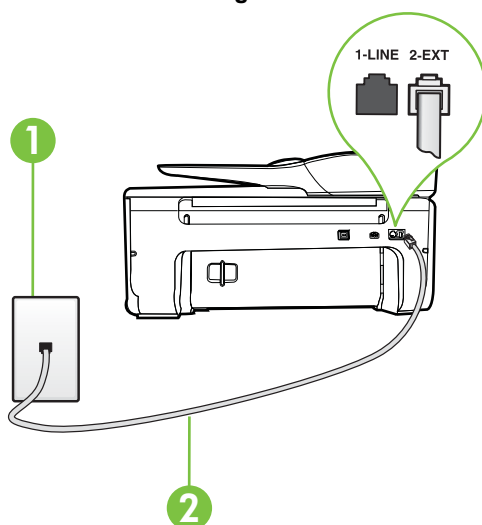
Lahendus.: Ühendage telefonijuhe õigesse pistikupessa.

1. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Kui ühendate telefoniliini juhtme pessa 2-EXT, ei saa fakse saata ega vastu võtta. Port 2-EXT on mõeldud ainult lisaseadmete (nt automaatvastaja) ühendamiseks.

Joonis 8-1 Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Veenduge, et ühendate telefonivõrgu seinapistikupesa ja pistikupesa "1-LINE" seadme komplekti kuuluva telefonijuhtmega.

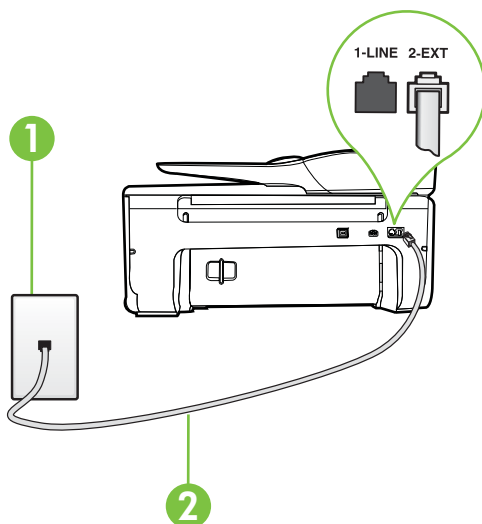
2. Kui olete telefonijuhtme ühendanud pistikupessa, mis on tähistatud sildiga 1-LINE, käivitage faksitest uuesti, et veenduda selle edukuses ja seadme valmisolekus faksimiseks.
3. Proovige saata või vastu võtta testfaksi.
 - Veenduge, et kasutate seadmega kaasnenud telefonijuhet. Kui te ei kasuta seadme telefonivõrku ühendamiseks seadmega komplektis olevat telefonijuhet, ei pruugi faksi saatmine ega vastuvõtmine õnnestuda. Kui olete seadmega kaasnenud juhtme ühendanud, käivitage test uuesti.
 - Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühenduslüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.

Õige telefonijuhtme kasutamise test "Using Correct Type of Phone Cord with Fax" nurjus

Lahendus.:

- Veenduge, et kasutate telefonivõrgu seinapistikupesaga ühendamiseks seadme komplekti kuuluvat telefonijuhet. Telefonijuhtme üks ots tuleb ühendada seadme tagaküljel asuvasse pistikupessa, mis on tähistatud

sildiga 1-LINE ja kaabli teine ots telefonivõrgu seinapistikupessa (nagu näidatud joonisel).



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Veenduge, et ühendate telefonivõrgu seinapistikupesa ja pistikupesa "1-LINE" seadme komplekti kuuluva telefonijuhtmega.

Kui seadme komplekti kuuluv telefonijuhe on liiga lühike, saate seda ühenduslüli abil pikendada. Ühenduslüli saate osta telefonitarvikuid müüvast elektroonikapoest. Pikendamiseks läheb vaja ka veel ühte telefonijuhet, milleks võib olla standardne telefonijuhe, mis võib teil kodus või kontoris juba olemas olla.

- Kontrollige telefonivõrgu seinapistikupesa ja seadme vahelist ühendust ning telefonijuhtme korrasolekut.
- Veenduge, et kasutate seadmega kaasnenud telefonijuhet. Kui te ei kasuta seadme telefonivõrku ühendamiseks seadmega komplektis olevat telefonijuhet, ei pruugi faksi saatmine ega vastuvõtmine õnnestuda. Kui olete seadmega kaasnenud juhtme ühendanud, käivitage test uuesti.
- Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühenduslüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.

Valimistooni test "Dial Tone Detection" nurjus

Lahendus.:

- Testi nurjumise võib põhjustada mõni muu, seadmega samale liinile ühendatud seade. Kontrollimaks, kas probleemi põhjustab mõni muu seade, eemaldage telefoniliinilt kõik ülejäänud seadmed ja käivitage test uuesti. Kui **Dial Tone Detection Test** (Valimistooni tuvastamise test) ilma teiste seadmeteta õnnestub, siis põhjustab probleeme mõni teine seade; ühendage need ükshaaval süsteemiga ja korrake testi, kuni olete kindlaks teinud, missugune seade probleeme põhjustab.
- Proovige seadme jaoks kasutatavasse seinakontakti ühendada töötav telefon ja telefonikaabel ning kontrollige tooni olemasolu. Kui liinil pole valimistooni, pöörduge oma piirkonna telefoniettevõtte poole ja laske neil liini kontrollida.
- Veenduge, et olete seadme õigesti telefoni seinakontaktiga ühendanud. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.
- Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühenduslüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.
- Kui teie telefonisüsteemis ei kasutata tavalist valimistooni (nt mõned PBX-süsteemid), võib see põhjustada testi nurjumist. See ei põhjusta probleeme fakside saatmisel ega vastuvõtmisel. Proovige saata või vastu võtta proovifaksi.
- Kontrollige, et oleksite määranud oma riigile/regioonile vastava riigi/regiooni sätte. Kui riigi/regiooni säte on määramata või on valesi määratud, võib test nurjuda ja fakside saatmisel ja vastuvõtmisel võib tekkida probleeme.
- Veenduge, et seade oleks ühendatud analoogtelefoniliinile. Muul juhul ei saa fakse saata ega vastu võtta. Et kontrollida, kas teie telefoniliin on digitaalne, ühendage liinile tavaline analoogtelefoniaparaat ja kuulake valimistooni. Kui te ei kuule tavapärasest kuuldavast valimistooni, võib see telefoniliin olla seadistatud digitaaltelefoniaparaadi ühendamiseks. Ühendage seade analoogtelefoniliinile ja proovige faksi saata või vastu võtta.
- Veenduge, et kasutate seadmega kaasnenud telefonijuhet. Kui te ei kasuta seadme telefonivõrku ühendamiseks seadmega komplektis olevat telefonijuhet, ei pruugi faksi saatmine ega vastuvõtmine õnnestuda. Kui olete seadmega kaasnenud juhtme ühendanud, käivitage test uuesti.

Kui olete mis tahes probleemi lahendanud, käivitage faksitest uuesti, et veenduda selle õnnestumises ja seadme faksimiseks valmisolekus. Kui test **Dial Tone Detection** ikkagi nurjub, pöörduge oma piirkonna telefoniettevõtte poole ja laske neil liini kontrollida.

Faksiliini kvaliteedi test "Fax Line Condition" nurjus

Lahendus.:

- Veenduge, et seade oleks ühendatud analoogtelefoniliinile. Muul juhul ei saa fakse saata ega vastu võtta. Et kontrollida, kas teie telefoniliin on digitaalne, ühendage liinile tavaline analoogtelefoniaparaat ja kuulake valimistooni. Kui te ei kuule tavapärasest kuuldavast valimistooni, võib see telefoniliin olla seadistatud digitaaltelefoniaparaadi ühendamiseks. Ühendage seade analoogtelefoniliinile ja proovige faksi saata või vastu võtta.
- Kontrollige telefonivõrgu seinapistikupesa ja seadme vahelist ühendust ning telefonijuhtme korrasolekut.
- Veenduge, et olete seadme õigesti telefoni seinakontaktiga ühendanud. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.
- Testi nurjumise võib põhjustada mõni muu, seadmega samale liinile ühendatud seade. Kontrollimaks, kas probleemi põhjustab mõni muu seade, eemaldage telefoniliinilt kõik ülejäänud seadmed ja käivitage test uuesti.
 - Kui test **Fax Line Condition Test** (Faksiliini seisukorra test) ilma ülejäänud seadmeteta õnnestub, on probleemi põhjus ühes või mitmes seadmes. Proovige seadmeid ükshaaval liinile tagasi ühendada ja testi pärast iga seadme ühendamist korrata, kuni leiata probleemi tinginud seadme.
 - Kui **Fax Line Condition Test** (Faksiliini seisukorra test) nurjub ka siis, kui liinil pole ühtki muud seadet, ühendage seade korras telefoniliinile ja uurige veel käesolevas jaotises toodud tõrkeotsinguteavet.
- Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühenduslüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.
- Veenduge, et kasutate seadmega kaasnenud telefonijuhet. Kui te ei kasuta seadme telefonivõrku ühendamiseks seadmega komplektis olevat telefonijuhet, ei pruugi faksi saatmine ega vastuvõtmine õnnestuda. Kui olete seadmega kaasnenud juhtme ühendanud, käivitage test uuesti.

Kui olete mis tahes probleemi lahendanud, käivitage faksitest uuesti, et veenduda selle õnnestumises ja seadme faksimiseks valmisolekus. Kui test **Fax Line Detection** ikkagi nurjub ja faksimise on probleeme, pöörduge oma piirkonna telefoniettevõtte poole ja laske neil liini kontrollida.

Näidikul on püsivalt teade Phone Off Hook (Telefonitoru on hargilt ära)


Lahendus.: Kasutate vale tüüpi telefonijuhet. Kontrollige, et seade oleks telefoniliiniga ühendatud kindlasti just seadme komplekti kuuluva telefonijuhtme abil! Kui seadme komplekti kuuluv telefonijuhe on liiga lühike, saate seda ühenduslüli abil pikendada. Ühenduslüli saate osta telefonitarvikuid müüvast elektroonikapoest. Pikendamiseks läheb vaja ka veel ühte telefonijuhet, milleks

võib olla standardne telefonijuhe, mis võib teil kodus või kontoris juba olemas olla.

Lahendus.: Mõni teine seadmega samale liinile ühendatud seade võib olla liini hõivanud. Veenduge, et mõni paralleeltelefonidest (samal telefoniliinil, kuid mitte seadmega ühendatud telefon) või mõni teine seade ei ole liini hõivanud. Näiteks ei saa seadmega faksida, kui paralleeltelefoni toru on hargilt ära või kui kasutate arvutist e-posti saatmiseks või Internetti pääsuks sissehelistamisteenust.

Printeril on probleem fakside saatmise ja vastuvõtmisega

Lahendus.: Veenduge, et printer on sisse lülitatud. Vaadake seadme ekraanile.

Kui näidik on tühi ja nupu  (Toide) tuli kustunud, on printer välja lülitunud.

Veenduge, et toitekaabel on kindlalt printeri ja toitepistikupesaga ühendatud.

Vajutage seadme sisselülitamiseks  (Toide).

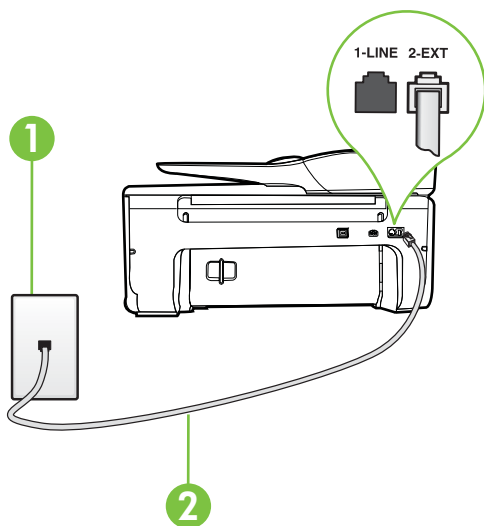
Pärast seadme sisselülitamist soovitab HP teil enne faksi saatmist või vastuvõtmist viis minutit oodata. Seade ei saa pärast sisselülitamist algväärtustamise ajal fakse saata või vastu võtta.

Lahendus.: Kui funktsioon Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) on lubatud, ei pruugi fakside saatmine ega vastuvõtmine olla võimalik, kui faksimise mälu on täis (piiratud seadme mälu).

Lahendus.:

- Veenduge, et kasutate telefonivõrgu seinapistikupesaga ühendamiseks seadme komplekti kuuluvat telefonijuhet. Telefonijuhtme üks ots tuleb ühendada seadme tagaküljel asuvasse pistikupesasse, mis on tähistatud

sildiga 1-LINE ja kaabli teine ots telefonivõrgu seinapistikupesas (nagu näidatud joonisel).




1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Veenduge, et ühendate telefonivõrgu seinapistikupesa ja pistikupesa "1-LINE" seadme komplekti kuuluva telefonijuhtmega.

Kui seadme komplekti kuuluv telefonijuhe on liiga lühike, saate seda ühenduslüli abil pikendada. Ühenduslüli saate osta telefonitarvikuid müüvast elektroonikapoest. Pikendamiseks läheb vaja ka veel ühte telefonijuhet, milleks võib olla standardne telefonijuhe, mis võib teil kodus või kontoris juba olemas olla.

- Proovige seadme jaoks kasutatavasse seinakontakti ühendada töötav telefon ja telefonikaabel ning kontrollige tooni olemasolu. Kui valimistooni pole, pöörduge kohaliku telefoniettevõtte poole ja laske liini kontrollida.
- Mõni muu, seadmega samale liinile ühendatud seade võib olla liini hõivanud. Näiteks ei saa te seadmega faksida, kui paralleeltelefoni toru on hargilt ära või kui kasutate arvutist e-posti saatmiseks või Internetti pääsuks sissehelistamisteenust.
- Kontrollige, ega mõni muu toiming pole tõrget põhjustanud. Kontrollige, ega seadme näidikul või arvuti ekraanil ei ole kuvatud mõnd tõrketeadet, mis annaks teavet probleemi või sellele lahenduse leidmise kohta. Printer ei saa fakse saata ega vastu võtta enne, kui tõrkeolukord on kõrvaldatud.

- Telefoniliinil võib olla mürahäiringud. Halva kvaliteediga telefoniliinidel, kus kõnekvaliteet on halb (esineb palju müra), võib faksimisel esineda probleeme. Kontrollige telefoniliini helikvaliteeti. Selleks ühendage seinakontakti telefon ja kuulake, kas kostub staatilist heli või muud müra. Kui kuulete müra, lülitage **Error Correction Mode (Veaparandusrežiim – ECM)** (ECM) välja ja proovige uuesti faksida. Lisateavet ECMi muutmise kohta vt jaotisest Faksi saatmine veaparandusrežimis. Kui probleem ikka ei lahene, pöörduge telefoniettevõtte poole.
- Kui kasutate digitaalset abonendiliini (DSL), veenduge, et liinile on ühendatud DSL-filter, vastasel juhul ei saa faksida. Lisateavet leiate jaotisest Variant B. Printeri seadistamine DSL-liinile.
- Veenduge, et seade pole ühendatud digitaaltelefonidele mõeldud telefonivõrgu seinapistikupessa. Et kontrollida, kas teie telefoniliin on digitaalne, ühendage liinile tavaline analoogtelefoniparaat ja kuulake valimistooni. Kui te ei kuule tavapärasest kuuldavast valimistooni, võib see telefoniliin olla seadistatud digitaaltelefoniaparaadi ühendamiseks.
- Kui kasutate kodukeskjaama (PBX) või digitaalvõrgu (ISDN) ühendusterminali, veenduge, et seade on ühendatud õiges pistikupessa ja et ühendusterminal on seadistatud vastavalt teie riigi/regiooni sätetele (kui see on seadistatav). Lisateavet leiate jaotisest Variant C. Printeri seadistamine PBX-telefonisüsteemis või ISDN-liinile.
- Kui seade on ühendatud DSL-modemiga samale liinile, võib DSL-modem olla jäänud korralikult maandamata. Kui DSL-modem pole korralikult maandatud, võib see telefoniliinis müra tekitada. Halva kvaliteediga telefoniliinidel, kus kõnekvaliteet on nõrk (esineb palju müra), võib faksimisel esineda probleeme. Võite telefoniliini helikvaliteeti kontrollida, ühendades seinakontakti telefoni ja kuulates staatilise ja muu müra olemasolu. Kui kuulete müra, lülitage oma DSL-modem välja ja eemaldage toide vähemalt 15 minutiks. Lülitage DSL-modem sisse ja kuulake uuesti valimistooni.


 **Märkus.** Tulevikus võite telefoniliinil uuesti staatilist müra täheldada. Kui seade lakkab fakse saatmast ja vastuvõtmast, korra kirjeldatud juhiseid.

Kui telefoniliinil on ikka müra, pöörduge oma piirkonna telefoniettevõtte poole. Lisateavet DSL-modemi väljalülitamise kohta saate oma DSL-teenuse pakkuvalt.

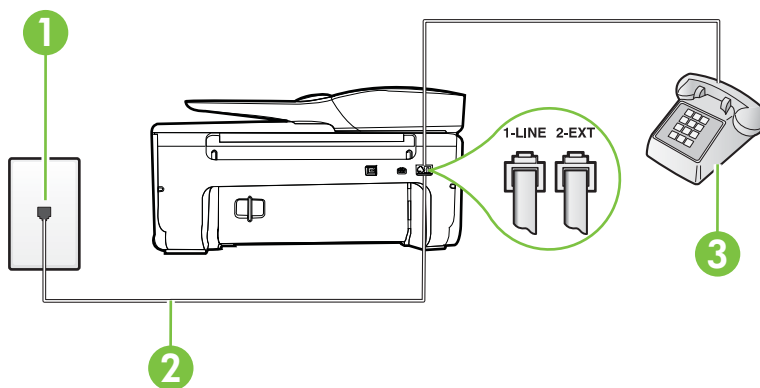
- Faksimisprobleeme võib põhjustada ka telefoniliinile paigaldatud jagur. (Jagur on kahe kaabli ühenduslüli, mis ühendatakse telefonivõrgu seinapistikupessa.) Proovige jagur eemaldada ja ühendage seade otse telefonivõrgu seinapistikupessa.
-

Printeril on probleem fakside saatmisega käsitsijuhtimisel

Lahendus.:


 **Märkus.** Seda võimalikku lahendust kohaldatakse ainult neis riikides/ regioonides, kus seadme komplekti pannakse kahejuhtmeline telefonikaabel, ja neiks riikideks on muuhulgas: Argentiina, Austraalia, Brasiilia, Kanada, Tšili, Hiina, Kolumbia, Kreeka, India, Indoneesia, Iirimaa, Jaapan, Korea, Ladina-Ameerika, Malaisia, Mehhiko, Filipiinid, Poola, Portugal, Venemaa, Saudi Araabia, Singapur, Hispaania, Taiwan, Tai, USA, Venezuela ja Vietnam.

- Veenduge, et telefon, mida faksikõne algatamiseks kasutate, oleks otse ühendatud seadmega. Faksi käsitsisaatmiseks peab telefon olema ühendatud otse printeri pistikupessa 2-EXT (nagu näidatud joonisel).



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Veenduge, et ühendate telefonivõrgu seinapistikupesa ja pistikupesa "1-LINE" seadme komplekti kuuluva telefonijuhtmega.
3	Telefon

- Kui saadate faksi käsitsi telefonilt, mis on ühendatud seadmega vahetult, peate faksi saatmiseks kasutama telefoni numbriklahve. Printeri juhtpaneeli klahvistikku ei saa kasutada.

 **Märkus.** Kui kasutate järjestikühendusega telefonisüsteemi, ühendage telefon otse seadme kaabli kohale, selle jaoks kinnitatud pistikupessa.

Printer ei saa fakse vastu võtta, ent fakse saata saab

Lahendus.:

- Kui te eristava helina teenust ei kasuta, siis veenduge, et seadme sätte **Distinctive Ring (Eristav helin)** väärtuseks on määratud **All Rings (Kõik helinad)**. Lisateavet leiote jaotisest Vastamishelina tüübi muutmine eristavaks helinatooniks.
- Kui **Automaatvastaja** on režiimis **Off (Väljas)**, peate faksid käsitsi vastu võtma, vastasel juhul ei saa printer fakse vastu võtta. Lisateavet fakside käsitsi vastuvõtmise kohta vt Faksi vastuvõtmine käsitsi.
- Kui teil on samale liinile, mida kasutate faksikõnedeks, seadistatud ka automaatvastaja kõnepostiteenus, peate fakse käsitsi vastu võtma. See tähendab, et peate sisenevatele faksikõnedele ise vastama. Teavet selle kohta, kuidas seadistada seadet juhul, kui teil on automaatvastaja kõnepostiteenus, vt teemat Variant F. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin koos kõnepostiteenusega. Lisateavet fakside käsitsi vastuvõtmise kohta vt Faksi vastuvõtmine käsitsi.
- Kui seadmega samale liinile on ühendatud arvuti koos sissehelistamisteenust kasutava modemiga, kontrollige, et modemiga kaasas olev tarkvara poleks seadistatud fakse automaatselt vastu võtma. Automaatselt fakse vastu võtma seadistatud modemid alustavad fakside saabumisel viivitamatult nende vastuvõttu. Seetõttu ei saa seade faksikõnesid vastu võtta.
- Kui seadmega samale liinile on ühendatud automaatvastaja, võib teil tekkida mõni järgmistest probleemidest.
 - Teie automaatvastaja pole seadmega koos töötamiseks õigesti seadistatud.
 - Automaatvastajasse salvestatud tervitussõnum võib olla liiga pikk või liiga vali, mis võib takistada seadet faksitoone tuvastamast. Seetõttu võib saatja faksiaparaat ühenduse katkestada.
 - Automaatvastajasse salvestatud tervitussõnumi järel jääb seadme jaoks liiga lühike paus, et tuvastada faksitoone. See probleem on enam levinud digitaalsete automaatvastajate puhul.Nende probleemide lahendamisel võivad aidata järgmised toimingud.
- Kui teie automaatvastaja on ühendatud samale telefoniliinile, mida kasutate faksikõnede jaoks, proovige ühendada automaatvastaja otse seadmega, nagu kirjeldatud teemas Variant I. Tavakõnede/faksi ja automaatvastaja jaoks ühiskasutatav liin.
- Veenduge, et seade on seatud fakse automaatselt vastu võtma. Lisateavet seadme seadistamise kohta fakside automaatseks vastuvõtmiseks vt Faksi vastuvõtmine.
- Veenduge, et sätte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** väärtus on määratud suuremaks kui automaatvastajal. Lisateabe saamiseks vt Enne vastamist oodatavate helinate arvu seadmine.

- Lahutage automaatvastaja telefonivõrgust ja proovige faksi vastu võtta. Kui faksimine ilma automaatvastajata õnnestub, võib probleem peituda automaatvastajas.
- Ühendage automaatvastaja uuesti ja salvestage uus tervitussõnum. Salvestage sõnum, mille kestus oleks umbes 10 sekundit. Rääkige sõnumi salvestamisel aeglaselt ja vaikselt. Jätke sõnumi lõppu vähemalt 5 sekundit vaikust. Vaikuse salvestamisel ei tohiks kosta mingit taustamüra. Proovige uuesti faksi vastu võtta.



Märkus. Teatud digitaalsed automaatvastajad ei jäta tervitussõnumi lõppu salvestatud vaikust mällu. Kuulake oma tervitussõnum üle, et veenduda selle sobivuses.

- Kui seade on ühendatud samale liinile muude telefoniseadmetega (nt automaatvastaja, arvutiga ühendatud sissehelistamismodem või mitme pistikupesaga kommutaator), võib faksisignaali tase kahaneda. Signaali taset vähendab ka jaguri või telefonijuhtmepikendite ühendamise telefoniaparaadi ja seinapistikupesavahele. Vähenenud signaalitase võib faksi vastuvõtul probleeme põhjustada.
Et teha kindlaks, kas muu varustus tekitab probleeme, eemaldage telefoniliinilt kõik peale seadme ning proovige faksi vastu võtta. Kui faksid vastuvõtmine ilma ülejäänud seadmeteta õnnestub, on probleemi põhjus ühes või mitmes muus seadmes. Proovige seadmeid üksikshaaval liinile tagasi ühendada ja faksi vastuvõtmist pärast iga seadme ühendamist korrata, kuni leiate probleemi tinginud seadme.
 - Kui teie faksinumbri jaoks on tellitud eristav helin (kasutades telefoniettevõtte pakutavat eristava helina teenust), veenduge, et funktsioon **Distinctive Ring (Eristav helin)** on seadistatud vastavalt seadme sättele. Lisateavet leiate jaotisest Vastamishelina tüübi muutmine eristavaks helinatooniks.
-

Printer ei saa fakse saata, ent saab fakse vastu võtta

Lahendus.:

- Seade võib numbrit valida kas liiga kiiresti või liiga vara. Võimalik, et peate valitavasse numbrisse mõne pausi sisestama. Näiteks siis, kui peate enne faksinumbri valimist pääsema välisliinile, sisestage pärast liini valimisnumbrit paus. Kui peate valida numbrit 95555555 ja kui välisliinile pääsemiseks tuleb ette valida 9, peaksite pausid sisestama järgmiselt: 9-555-5555. Valitavasse faksinumbrisse pausi sisestamiseks vajutage korduvalt nuppu *, kuni ekraanil kuvatakse kriips (-). Saate faksi saata ka käsitsivalimisega. Sel juhul saate numbrit valimisel kuulata, mis telefoniliinil toimub. Nii saate numbrivalimise tempot ise reguleerida ja küsimustele reageerida. Lisateabe saamiseks vt [Faksi saatmine käsitsivalimise abil](#).
 - Faksi saatmisel teie poolt sisestatud number ei ole õiges vormingus või on vastuvõtval faksiaparaadil probleeme. Selle kontrollimiseks helistage tavalise telefoniga faksinumbrile ja kuulake, kas kostab faksitoone. Kui faksitoone pole, võib vastuvõttev faksiaparaat olla välja lülitatud või vooluvõrgust lahutatud, samuti võib vastuvõtja telefoniliinil probleeme tekitada kõnepostiteenus. Võite ka paluda adressaadil kontrollida, kas vastuvõttev faksiaparaat on töökorras.
-

Faksitoonid on salvestatud minu automaatvastajasse

Lahendus.:

- Kui teie automaatvastaja on ühendatud samale telefoniliinile, mida kasutate faksikõnede jaoks, proovige ühendada automaatvastaja otse seadmega, nagu kirjeldatud teemas [Variant I. Tavakõnede/faksi ja automaatvastaja jaoks ühiskasutatav liin](#). Kui te ei ühenda automaatvastajat soovitude kohaselt, võib teie automaatvastaja salvestada faksitoone.
 - Veenduge, et seade on määratud fakse automaatselt vastu võtma ja et säte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** on õige. Seadme vastamiseni kuluvate helinate arv peaks olema suurem kui automaatvastaja vastamiseni kuluvate helinate arv. Kui automaatvastaja ja seade on seadistatud kõnele vastama võrdse helinate arvu järel, vastavad kõnele korraga mõlemad seadmed ja faksitoonid salvestatakse automaatvastajasse.
 - Seadke automaatvastaja kõnet vastu võtma mõne helina järel ja seade maksimaalse toetatud helinate arvu järel. (Maksimaalne helinate arv on eri riikides/regioonides erinev.) Sellise seadistuse puhul vastab automaatvastaja kõnele ning seade seirab liini. Kui seade tuvastab liinil faksitoonid, võtab see faksi vastu. Kui kõne on tavakõne, salvestab automaatvastaja sissetuleva sõnumi. Lisateavet leiате jaotisest [Enne vastamist oodatavate helinate arvu seadmine](#).
-

Printeriga kaasa pandud telefonijuhe on liiga lühike

Lahendus.: Kui seadme komplekti kuuluv telefonijuhe on liiga lühike, saate seda ühenduslülil abil pikendada. Ühenduslülil saate osta telefonitarvikuid

müüvast elektroonikapoest. Pikendamiseks läheb vaja ka veel ühte telefonijuhet, milleks võib olla standardne telefonijuhe, mis võib teil kodus või kontoris juba olemas olla.

💡 **Nõuanne.** Kui seadme komplektis on kahesooneiline telefonijuhtme adapter, võite seda kasutada koos neljajuhtmelise telefonijuhtmega siis, kui komplekti kuuluv kahesooneiline telefonijuhe peaks lühikeseks jääma. Lisateavet kahesooneilise telefonijuhtmeadapteri kohta vt adapteri dokumentatsioonist.

Telefonijuhtme pikendamine

1. Ühendage seadmega komplektis oleva telefonijuhtme üks ots ühenduslülisse ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse pistikupessa, mille kõrval on tähis 1-LINE.
2. Ühendage teine telefonijuhe ühenduslüli ja seinakontaktiga (vt joonist allpool).

Värvilisi fakse ei prindita

Põhjus.: Suvand Incoming Fax Printing (Sissetuleva faksi printimine) on välja lülitatud.

Lahendus.: Värviliste fakside printimiseks veenduge, et suvand Incoming Fax Printing (Sissetuleva faksi printimine) seadme juhtpaneelil on sisse lülitatud.

Arvutist ei saa fakse vastu võtta (funktsioonid Fax to PC ja Fax to Mac)

Põhjus.: Arvuti, mis on valitud fakse vastu võtma, on välja lülitatud.

Lahendus.: Veenduge, et arvuti, mis on valitud fakse vastu võtma, on kogu aeg sisse lülitatud.

Põhjus.: Erinevaid arvuteid on häälestatud seadistuseks ja fakside vastuvõtmiseks ja üks neist võib olla välja lülitatud.

Lahendus.: Kui fakse vastuvõttev arvuti on erinev sellest, mida kasutatakse seadistuseks, peavad mõlemad arvutid olema kogu aeg sisse lülitatud.

Põhjus.: Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) pole aktiveeritud või arvuti pole seadistatud fakse vastu võtma.

Lahendus.: Aktiveerige funktsioon Fax to PC (Faksi PC-sse) või Fax to Mac (Faksi Mac-i) ja veenduge, et arvuti on seadistatud fakse vastu võtma.

Veebiteenuste ja HP veebisaitide probleemide lahendamine


Sellest jaotisest leiate lahendused veebiteenuste ja HP veebisaitidega seotud levinud probleemidele.

- [Veebiteenuste kasutamise probleemide lahendamine](#)
- [HP saitide probleemide lahendamine](#)


Veebiteenuste kasutamise probleemide lahendamine

Kui teil on probleeme veebiteenuste (näiteks HP ePrint ja Apps) kasutamisega, kontrollige järgmist.

Veenduge, et printeril on traadita Interneti-ühendus. (3G- ja 4G-võrkude Interneti-ühendus ei toeta veebiteenuseid.)

 **Märkus.** Neid veebifunktsioone ei saa kasutada siis, kui printer on ühendatud USB-kaabliga.

- Veenduge, et printerisse on installitud kõige viimased tooteuundused. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri uuendamine](#).
- Veenduge, et veebiteenused on printeris lubatud. Lisateavet leiate jaotisest [Veebiteenuste seadistamine printeri juhtpaneelilt](#).
- Kontrollige, kas võrgujaotur, kommutaator või marsruuter on sisse lülitatud ja töötab õigesti.
- Kui te kasutate printeri ühendamiseks traadita ühendust, siis veenduge, et traadita võrk toimiks tõrgeteta. Lisateavet leiate jaotisest [Traadita ühenduse probleemide lahendamine](#).
- Kui kasutate teenust HP ePrint, siis kontrollige järgmist.
 - Veenduge, et printeri e-posti aadress on õige.
 - Veenduge, et printeri e-posti aadress on ainus aadress, mis on e-kirja väljale "Adressaat" sisestatud. Kui väljale "Adressaat" on ka teisi aadresse lisatud, ei pruugi printer lisatud manuseid printida.
 - Veenduge, et saadate dokumente, mis vastavad teenuse HP ePrint nõuetele. Lisateavet leiate jaotisest [Veebiteenuste spetsifikatsioonid](#).
- Kui võrk kasutab Interneti-ühenduse loomiseks proksisätteid, siis veenduge, et sisestatavad proksisätted on kehtivad.
 - Kontrollige sätteid, mis on määratud teie veebibrauserile (nt Internet Explorer, Firefox või Safari).
 - Võtke ühendust IT-administraatori või isikuga, kes seadistas teie tulemüüri. Kui tulemüüri kasutatavad proksisätted on muutunud, peate need sätted uuendama ka printeri juhtpaneelil. Kui te neid sätteid ei uuenda, ei saa te veebiteenuseid kasutada.
Lisateavet leiate jaotisest [Veebiteenuste seadistamine printeri juhtpaneelilt](#).

 **Nõuanne.** Lisateavet veebiteenuste seadistamise ja kasutamise kohta leiate abikeskusest ePrintCenter (www.eprintcenter.com).

HP saitide probleemide lahendamine

Kui teil esineb arvutis probleeme HP veebisaitide kasutamisega, siis kontrollige järgmist.


- Veenduge, et teie arvutil on Interneti-ühendus.
- Veenduge, et veebibrauser vastab süsteemi miinimumnõuetele. Lisateavet leiate jaotisest [HP veebisaidi spetsifikatsioonid](#).
- Kui teie veebibrauser kasutab Interneti-ühenduse loomiseks proksisätteid, proovige nende väljalülitamist. Lisateavet vaadake oma veebibrauseriga kaasnevast dokumentatsioonist.

Traadita ühenduse probleemide lahendamine


Sellest jaotisest leiate teavet probleemide lahendamise kohta, mis võivad tekkida printeri ühendamisel traadita võrguga.

Järgige nõuandeid õiges järjekorras, kõigepealt vaadake neid, mis on kirjas jaotises “Traadita ühenduse üldine tõrkeotsing”. Kui probleemid ikka püsivad, järgige jaotise “Traadita ühenduse täpne tõrkeotsing” nõuandeid.

- [Traadita ühenduse üldine tõrkeotsing](#)
- [Traadita ühenduse täpne tõrkeotsing](#)

 **Nõuanne.** Minge traadita ühenduse probleemide tõrkeotsingu kohta lisateabe saamiseks aadressile www.hp.com/go/wirelessprinting.

Nõuanne. Kui kasutate Windowsiga arvutit, pakub HP tööriista HP Home Network Diagnostic Utility (HP koduvõrgu diagnostika utiliit), mis võib aidata mõnede süsteemide jaoks teavet leida. Tööriista kasutamiseks külastage HP traadita printimise keskust HP Wireless Printing Center aadressil (www.hp.com/go/wirelessprinting) ja klõpsake jaotises Quick Links (Kiirlingid) valikut Network Diagnostic Utility (Võrgu diagnostikautiit). (Praegu ei pruugi see tööriist kõigis keeltes saadaval olla.)

 **Märkus.** Pärast probleemi lahendamist järgige jaotise [Pärast probleemide lahendamist juhiseid](#).

Traadita ühenduse üldine tõrkeotsing

Sooritage järgmised toimingud näidatud järjekorras.

1. punkt - veenduge, et traadita ühenduse (802.11) tuli on sisse lülitatud

Kui sinine märgutuli ei põle, võib traadita ühendus olla välja lülitatud.


Kui näete loendis valikut **Wireless: Off** (Traadita ühendus väljas), puudutage valikut ja siis **On** (Sees).


2. punkt - tehke traadita võrku kasutavatele seadmetele taaskäivitus

Lülitage ruuter ja printer välja ning seejärel järgmises järjekorras uuesti sisse: kõigepealt ruuter ja seejärel printer. Kui ühendus jätkuvalt ei õnnestu, lülitage ruuter, printer ja arvuti välja. Vahel parandab võrguühenduse probleemi toite väljalülitamine ja seejärel uuesti sisselülitamine.

3. punkt - käivitage traadita võrgu test

Traadita võrguühenduse probleemide korral käivitage Wireless Network Test (Traadita ühenduse test).

Traadita ühenduse testiaruanded printimiseks valige  (paremnool), **Setup** (Seadistus), **Network** (Võrk) ja siis **Wireless Test Report** (Traadita ühenduse testiaruanne). Avastatud probleemi korral sisaldab printitud testiaruanne soovitusi probleemi lahendamiseks.

 **Nõuanne.** Kui traadita võrgu test näitab, et signaal on nõrk, asetage võimalusel printer traadita ruuterile lähemale.

Traadita ühenduse täpne tõrkeotsing

Kui järgisite jaotises [Traadita ühenduse üldine tõrkeotsing](#) esitatud nõuandeid, kuid printeri ühendamine traadita võrguga ikka ei õnnestu, järgige järgmisi nõuandeid nende esitusjärjekorras.

- [1. punkt. Kontrollige, kas arvuti on võrku ühendatud](#)
- [2. punkt. Veenduge, et printer on võrku ühendatud](#)
- [3. punkt. Kontrollige, ega tulemüüritarkvara ühendust ei blokeeri.](#)
- [4. punkt. Veenduge, et printer on sidusrežiimis ja töövalmis](#)
- [5. punkt. Veenduge, et printeri traadita versioon on seatud printeri vaikedraiveriks \(ainult Windowsi puhul\)](#)
- [6. punkt. Veenduge, et arvuti on võrguga ühendatud virtuaalse eravõrgu kaudu.](#)
- [Pärast probleemide lahendamist](#)

1. punkt. Kontrollige, kas arvuti on võrku ühendatud

Kontrollige, kas arvuti on traadita võrku ühendatud. Kui arvutil võrguühendus puudub, ei saa te printerit võrgu kaudu kasutada.

Traadita ühenduse kontrollimine

1. Veenduge, et arvuti traadita ühenduse funktsioon on sisse lülitatud. Lisateavet vt arvutiga kaasapandud dokumentatsioonist.
2. Kui te ei kasuta unikaalset võrgunime (SSID), on võimalik, et teie traadita arvuti on ühendatud lähedaloleva võrguga, mis ei kuulu teile. Järgnevad sammud aitavad teil kindlaks teha, kas arvuti on võrguga ühendatud.

Windows

- a. Klõpsake **Start**, siis **Control Panel** (Juhtpaneel), siis **Network Connections** (Võrguühendused) ja seejärel valige **View Network Status** (Võrguseadete vaatamine) ja **Tasks** (Tegumid).
või
Klõpsake **Start**, valige **Settings** (Sätted), siis **Control Panel** (Juhtpaneel), topeltklõpsake **Network Connections** (Võrguühendused), klõpsake menüüd **View** (Vaade) ja valige **Details** (Üksikasjad).
Jätke järgmise sammuga jätkates võrgu dialoogiaken avatuks.
- b. Eemaldage toitejuhe traadita ruuterist. Ühenduse olekunäitaja arvutis peaks muutuma **Not Connected** (ühendamata).
- c. Ühendage traadita ruuteri toitejuhe uuesti. Ühenduse olekunäitaja peaks muutuma olekusse **Connected** (Ühendatud).

Mac OS X

- ▲ Klõpsake ikoonil **AirPort** ekraani ülaosa menüüribal. Avanevast menüüst on näha, kas AirPort on sisse lülitatud ja millisesse traadita võrku teie arvuti on ühendatud.



Märkus. Täpsustatud teabe saamiseks oma AirPort-ühenduse kohta klõpsake dokis **System Preferences** (Süsteemi häälestus) ja seejärel klõpsake **Network** (Võrk). Kui traadita ühendus töötab korrektselt, ilmub ühenduste loendisse AirPorti taha roheline täpp. Lisateabe jaoks klõpsake aknas Help (spikker) nuppu.

Kui teil ei õnnestu oma arvutit võrguga ühendada, võtke ühendust isikuga, kes seadistas teie võrgu, või ruuteri tootjaga, kuna põhjus võib olla ruuteris või arvutis.

- 💡 **Nõuanne.** Kui teil on Windowsiga arvuti ja ligipääs Internetile, siis võite kasutada võrgu seadistamiseks rakendust HP Network Assistant (HP võrguabiline), mis asub aadressil www.hp.com/sbso/wireless/tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_USEN (veebileht on saadav ainult inglise keeles).
-

2. punkt. Veenduge, et printer on võrku ühendatud

Kui printer ja arvuti asuvad eri võrkudes, ei saa printerit võrgu vahendusel kasutada. Järgige selle jaotise juhiseid, et teha kindlaks, kas printer on õige võrguga ühendatud.

 **Märkus.** Kui teie traadita ruuter või Apple AirPort Base Station kasutab varjatud võrgunime (SSID), ei suuda printer automaatselt võrku tuvastada.

A: veenduge, et printer on võrgus

1. Kui printer on traadita võrku ühendatud, saate välja printida võrgu konfiguratsioonilehe. Lisateavet leiate jaotisest Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine.
2. Pärast lehe printimist kontrollige võrgu olekut ja URL-i.

Network Status (võrgu olek)	<ul style="list-style-type: none">• Kui võrgu olekuks on Ready (Valmis), on printer juba aktiivselt võrguga ühendatud.• Kui võrgu olek on Offline (Ühenduseta), ei ole printer võrku ühendatud. Käivitage Wireless Network Test (Traadita võrgu test) (kasutades jaotise alguses esitatud juhiseid) ja järgige kõiki soovitusi.
URL	Siin näidatud URL on teie ruuteri poolt printerile määratud võrguaadress. Seda võib vaja minna sisseehitatud veebiserveriga (EWS) ühendamiseks.


Vaadake printeri traadita võrguga ühendamise kohta teabe saamiseks osa Seadme traadita sideühenduse seadistamine.

B: kontrollige, kas pääsete ligi sisseehitatud veebiserverile

Kui printer ja arvuti on võrku ühendatud, võite kontrollida printeri sisseehitatud veebiserveri (EWS) abil, kas nad on ühendatud samasse võrku. Lisateavet leiate jaotisest Sisseehitatud veebiserver.

Juurdepääs sisseehitatud veebiserverile (EWS)

1. Avage arvutis sisseehitatud veebiserver. Lisateavet leiate jaotisest Sisseehitatud veebiserver.

 **Märkus.** Kui kasutate oma veebibrauseris puhverserverit, võib teil olla tarvis see sisseehitatud veebiserverile ligipääsemiseks blokeerida.

2. Kui saate avada sisseehitatud veebiserveri, proovige printerit võrgu kaudu kasutada (näiteks printimiseks), et kontrollida, kas võrgu seadistamine õnnestus.
3. Kui manus-veebiserver ei avane või printeri kasutamisel võrgu kaudu esineb tõrkeid, lugege järgmist jaotist tulemüüride kohta.

3. punkt. Kontrollige, ega tulemüür tarkvara ühendust ei blokeeri.

Kui te ei pääse sisseehitatud veebiserverisse ja olete kindel, et arvuti ja printer on mõlemad samasse võrku ühendatud, on võimalik, et tulemüüri tarkvara blokeerib ühenduse. Lülitage ajutiselt arvuti tulemüür välja ja proovige uuesti sisseehitatud veebiserverisse pääseda. Kui pääsesite sisseehitatud veebiserverisse, proovige printida.

Kui te saite sisseehitatud veebiserveri avada ja kasutada printerit väljalülitatud tulemüüriga, peate oma tulemüüri sätteid ümber konfigureerima, et arvuti ja printer

saaksid võrgu kaudu sidet pidada. Lisateavet leiate jaotisest [Tulemüüri konfigureerimine nii, et see töötaks printeritega](#).

Kui teil on juurdepääs sisseehitatud veebiserverile, kuid te ei saa printerit isegi väljalülitatud tulemüüri kasutada, siis lubage tulemüüritarkvaras printer. Lisateavet leiate tulemüüritarkvara dokumentatsioonist.

4. punkt. Veenduge, et printer on sidusrežiimis ja töövalmis

Kui olete installinud HP tarkvara, võite kontrollida printeri olekut oma arvutist, et näha, kas printer on peatatud või vallasrežiimis, mis takistab teil selle kasutamist.

Printeri oleku kontrollimiseks järgige enda opsüsteemiga seotud juhiseid.

Windows

1. Klõpsake **Start**, seejärel **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- või -
Klõpsake menüüs **StartControl Panel** (Juhtpaneel) ja topeltklõpsake seejärel **Printers** (Printerid).
2. Kui teie arvuti ei näita printereid kuval Details (Üksikasjad), siis avage menüü **View** (Vaade) ja klõpsake **Details** (Üksikasjad).
3. Olenevalt printeri olekust tehke ühte järgmistest.
 - a. Kui printer on režiimis **Offline** (Vallasrežiim), paremklõpsake printerit ja valige **Use Printer Online** (Kasuta printerit sidusrežiimis).
 - b. Kui printer on olekus **Paused** (Peatatud), paremklõpsake printerit ja valige **Resume Printing** (Jätka printimist).
4. Proovige printerit võrgus kasutada.

Mac OS X

1. Klõpsake dokis **System Preferences** (Süsteemieelistused) ja siis **Print & Fax** (Printimine ja faksimine) või **Print & Scan** (Printimine ja skannimine).
2. Valige printer ja klõpsake nuppu **Open Print Queue** (Ava printijärjekord).
3. Kui prinditöö on ootel, klõpsake valikut **Resume** (Jätka).
4. Kui printer on peatatud, klõpsake valikut **Resume Printer** (Jätka printimist).

Kui te saate pärast eelmiste juhiste täitmist printerit kasutada, kuid seadme töös tekivad uued tõrked, võib selle põhjuseks olla tulemüür. Lisateavet vt jaotisest [Tulemüüri konfigureerimine nii, et see töötaks printeritega](#)


Kui te ei saa endiselt printerit võrgus kasutada, lugege täiendava abi saamiseks järgmist jaotist.

5. punkt. Veenduge, et printeri traadita versioon on seatud printeri vaikedraiveriks (ainult Windowsi puhul)

HP tarkvara uuesti installimisel võib installija kaustas **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid) luua printeridraiverist teise versiooni. Kui teil esineb printimisel või printeriga ühenduse

loomisel probleeme, kontrollige, et vaikesätteks on määratud õige printeridraiveri versioon.


1. Klõpsake **Start**, seejärel **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- või -
Klõpsake menüüs **StartControl Panel** (Juhtpaneel) ja topeltklõpsake seejärel **Printers** (Printerid).
2. Tehke kindlaks, kas teie printeridraiveri versiooni kaustas **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid) kasutatakse traadita ühendust:
 - a. Paremkõpsake printeriikooni ja siis valikut **Properties** (Atribuudid), **Document Defaults** (Dokumendi vaikesätted) või valikut **Printing Preferences** (Prindieelistused).
 - b. Sakil **Ports** (pordid) otsige loendist linnukesega märgistatud porti. Traadita ühendatud printeri draiveri versioonil on **HP network re-discovery port monitor** (HP võrgu taastuvastamise pordi monitor) toodud linnukesega kõrval nagu pordi kirjelduski.
3. Paremkõpsake printeril, mida kasutate traadita ühenduseks ning valige **Set as Default Printer** (Määra vaikeprinteriks).

 **Märkus.** Kui printeri kaustas on rohkem kui üks ikoon, paremkõpsake printeriikoonil, et leida printeridraiveri traadita ühenduse versioon ja valige **Set as Default Printer** (Määra vaikeprinteriks).

6. punkt. Veenduge, et arvuti on võrguga ühendatud virtuaalse eravõrgu kaudu.

Virtuaalne eravõrk on arvutivõrk, mis pakub Interneti abil ettevõtte võrgule turvalist kaugühendust. Enamik virtuaalse eravõrgu teenuseid siiski ei luba kohalikel seadmetel (nt printer) kohalikkude võrku pääseda, kui arvuti on virtuaalse eravõrguga ühendatud.

Printeri ühendamiseks lülitage virtuaalne eravõrk välja.

 **Nõuanne.** Kui arvuti on virtuaalse eravõrguga ühendatud ja te soovite printerit kasutada, võite printeri arvutiga ühendada USB-kaabli abil. Printer kasutab USB- ja võrguühendust ühel ja samal ajal.

Lisateabe saamiseks võtke ühendust võrguadministraatoriga või isikuga, kes traadita võrgu seadistas.

Pärast probleemide lahendamist

Kui olete probleemid lahendanud ja printeri edukalt traadita võrguga ühendanud, järgige oma operatsioonisüsteemi jaoks järgmisi juhiseid.

Windows

1. Klõpsake töölaual nuppu **Start**, valige **Programs** (Programmide) või **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, valige oma printeri nimi ja seejärel klõpsake valikut **Printer Setup & Software** (Printeri seadistus ja tarkvara).
2. Klõpsake valikut **Connect a new printer** (Ühenda uus printer) ja seejärel valige ühendusviis, mida soovite kasutada.

Mac OS X

1. Avage rakendus HP Utility (HP utiliit). Lisateavet leiате jaotisest Rakendus HP Utility (HP utiliit) (Mac OS X).
2. Klõpsake tööriistaribal ikooni **Applications** (Rakendused), topeltklõpsake valikut **HP Setup Assistant** (HP seadistusabiline) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Tulemüüri konfigureerimine nii, et see töötaks printeritega

Personaalne tulemüür, mis on teie arvutis töötav turvatarkvara, võib printeri ja arvuti vahelise võrguside blokeerida.

Esineda võivad järgmised probleemid.

- Printerit ei leitud HP tarkvara installimisel
- Printida ei saa, printitöö on järjekorda kinni jäänud või printer lülitub välja
- Skannimisside tõrked või teated, et skanner on hõivatud
- Printeri olekut ei ole arvutis näha

Tulemüür võib takistada printerit võrgus olevaid arvuteid oma asukohast teavitamist.

Kui HP tarkvara ei leia Windowsiga arvutisse installimise ajal printerit (ja te teate, et printer on võrgus) või teil tekivad probleemid, kuigi HP tarkvara installimine on õnnestunud, toimige järgmiselt.

- Kui olete HP tarkvara äsja installinud, proovige arvuti ja printer välja ja seejärel uuesti sisse lülitada.
- Hoidke oma turbetarkvara ajakohane. Paljud turbetarkvara tarnijad pakuvad uuendusi, mis parandavad teadaolevaid probleeme ja võimaldavad värskemaid kaitset uute turbeohtude eest.
- Kui tulemüüri on sätted "Kõrge," "Keskmine" või "Madal", kasutage arvuti võrku ühendamisel sätet "Keskmine".
- Kui olete tulemüüri vaikesätteid muutnud, taastage need sätted.
- Kui tulemüüri on säte "Trusted zone" (Usaldustsoon), kasutage seda võrku ühendatud arvuti puhul.
- Kui tulemüüri on hoiatusteadete mittenäitamise säte, tuleks see välja lülitada. HP tarkvara installimisel ja HP printeri kasutamisel võib tulemüür kuvada hoiatusteate valikutega "Luba," "Võimalda" või "Ära blokeeri." Peaksite lubama mis tahes HP tarkvara, mis hoiatust põhjustab. Kui hoiatusel on ka suvand „remember this action” (jätta valik meelde) või "create a rule for this" (loo selle kohta reegel), siis valige see. Sel viisil saab tulemüür teada, mida tohib teie võrgus usaldada.
- Ärge lubage oma arvutis tegutseda korraga rohkem kui ühel tulemüüri. Sellise olukorra näide on aktiveeritud Windowsi tulemüür ja täiendavalt installitud tulemüür. Kui korraga on aktiveeritud on tulemüüri, siis see ei tee arvuti kasutamist turvalisemaks, vaid põhjustab hoopis probleeme.

Lisateabe saamiseks printeri ja tulemüüritarkvara koos kasutamise kohta avage veebileht www.hp.com/go/wirelessprinting ning klõpsake alas **Need Help Troubleshooting?** (Vajate abi tõrkeotsingul?) valikut **Firewall Help** (Tulemüüri spikker).





Märkus. Momendil on veebisaidi mõned osad saadaval ainult inglise keeles.

Printeri haldusprobleemide lahendamine

Selles jaotises pakutakse lahendusi põhilistele printeri haldamist takistavatele probleemidele. See jaotis sisaldab järgmist teemat:

- Sisseehitatud veebiserverile puudub juurdepääs

 **Märkus.** Sisseehitatud veebiserveri kasutamiseks peab printer olema ühendatud traadita võrku. Te ei saa kasutada manus-veebiserverit, kui printer on ühendatud arvutiga USB-kaabli abil.

 **Nõuanne.** Vaadake HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customercare, et leida kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud printiprobleemide lahendamist.


Sisseehitatud veebiserverile puudub juurdepääs

Kontrollige võrguseadistust

- Veenduge, et te ei kasuta printeri ühendamiseks võrku telefoni ühendusjuhet ega ristkaablit.
- Veenduge, et printeri võrgujuhe on korralikult ühendatud.
- Kontrollige, kas võrgujaotur, kommutaator või marsruuter on sisse lülitatud ja töötab õigesti.

Kontrollige arvutit


Kontrollige, kas teie kasutuses olev arvuti on võrku ühendatud.


 **Märkus.** Sisseehitatud veebiserveri kasutamiseks peab printer olema ühendatud võrku. Te ei saa kasutada manus-veebiserverit, kui printer on ühendatud arvutiga USB-kaabli abil.

Kontrollige oma veebibrauserit

- Veenduge, et veebibrauser vastab süsteemi miinimumnõuetele. Lisateavet leiate jaotisest Sisseehitatud veebiserveri spetsifikatsioonid.
- Kui teie veebibrauser kasutab Interneti-ühenduse loomiseks proksisätteid, proovige nende väljalülitamist. Lisateavet vaadake oma veebibrauseriga kaasasolevast dokumentatsioonist.
- Veenduge, et veebibrauseris on lubatud JavaScript ja küpsised. Lisateavet vaadake oma veebibrauseriga kaasasolevast dokumentatsioonist.


Kontrollige printeri IP-aadressi

- Printeri IP-aadressi kontrollimiseks tehke IP-aadress kindlaks, printides võrgukonfiguratsiooni lehe. Valige  (paremnool), **Setup** (Seadistus), **Network** (Võrk) ja siis **Print Network Settings** (Printi võrgusätted).
- Käivitage printeri IP-aadressiga käsk PING käsuviibalt (Windows) või võrguutiliit Network Utility (Mac OS X). Võrguutiliit on kaustas **Utilities** (Utiliidid), mis asub kõvaketta ülemisel tasandil kaustas **Applications** (Rakendused). Näiteks juhul, kui IP-aadress on 123.123.123.123, sisestage käsuviibale järgnev rida (Windows):
C:\ping 123.123.123.123
Või
Avage Network Utility (Mac OS X), klõpsake sakk **Ping**, sisestage rida 123.123.123.123 ja seejärel klõpsake valikut **Ping**.
Kui seade vastab, siis on IP-aadress õige. Kui seade ei vasta (kuvatakse teade ajalõpu (time-out) saabumise kohta), siis on IP-aadress vale.

 **Nõuanne.** Kui kasutate opsüsteemiga Windows arvutit, külastage HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud printiprobleemide lahendamist.

Installimisprobleemide tõrkeotsing

Kui järgmistest teemadest pole abi, vt HP tugiteenuste kohta jaotist [HP tugi](#).

 **Nõuanne.** Vaadake HP võrgutoe veebisaiti aadressil www.hp.com/go/customercare, et leida kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud printiprobleemide lahendamist.

- [Riistvarainstalli soovitus](#)
- [HP tarkvarainstalli soovitus](#)
- [Võrguprobleemide lahendamine](#)

Riistvarainstalli soovitus

Kontrollige printeri

- Veenduge, et nii printeri seest kui ka ümbert on eemaldatud kõik kleeplindid ja kogu pakkematerjal.
- Veenduge, et printeri paberisalves on paberit.
- Veenduge, et peale Valmis tule (mis peaks põlema) ei põle ega vilgu ühtegi tuld. Kui hoiatustuli vilgub, kontrollige printeri juhtpaneelile ilmuvaid teateid.

Kontrollige riistvarühenduste korrasolekut

- Veenduge, et kõik kasutatavad juhtmed ja kaablid on töökorras.
- Veenduge, et toitejuhe on korralikult ühendatud nii printeri kui ka töötava pistikupesaga.

Kontrollige tindikassette

Veenduge, et kõik tindikassetid on vastavalt värvikoodile kindlalt õigetes pesadesse paigaldatud ja joondatud. Õigesti paigaldatud tindikassett ei tohi liikuda, kui seda õrnalt tõmmata. Printeri töötamiseks on vaja, et need kõik oleksid paigaldatud.

HP tarkvarainstalli soovitused

Kontrollige arvutit

- Veenduge, et arvutis töötab üks toetatavatest operatsioonisüsteemidest. Lisateavet leiate jaotisest [Süsteeminõuded](#).
- Veenduge, et arvuti vastab vajalikele süsteemi miinimumnõuetele. Lisateavet leiate jaotisest [Süsteeminõuded](#).
- Kui kasutate Windowsiga arvutit, veenduge, et Windowsi seadmehalduris pole USB-draiverid keelatud.
- Kui kasutate operatsioonisüsteemiga Windows arvutit ja arvutil ei õnnestu printerit tuvastada, käivitage printeri draiveri täielikuks desinstalliks desinstalliutilit (util\ccc\uninstall.bat, mis asub installimise CD-plaadil). Taaskäivitage arvuti ja installige printeri draiver uuesti.

Kontrollige, kas installi eeldused on täidetud

- Veenduge, et kasutatav installimise CD sisaldab teie arvuti operatsioonisüsteemiga ühilduvat HP tarkvara.
- Enne HP tarkvara installimist veenduge, et ülejäänud programmid on suletud.
- Kui arvuti ei suuda tuvastada teie sisestatud teed CD-seadmeni, veenduge, et olete sisestanud õige kettaseadmetähise.
- Kui arvuti ei suuda installimise CD-d seadmes tuvastada, kontrollige, kas CD pole kahjustatud. Printeridraiveri saate alla laadida HP veebisaidilt, mis asub aadressil www.hp.com/go/customercare. See veebisait sisaldab kasulikku teavet ja utiliite, mis hõlbustavad levinud prindiprobleemide lahendamist.



Märkus. Pärast mõne probleemi lahendamist käivitage installiprogramm uuesti.

Võrguprobleemide lahendamine

Üldine võrgutõrkeotsing

- Kui te ei saa HP tarkvara installida kontrollige, kas järgnevad tingimused on täidetud.
 - Kõik kaabliühendused arvuti ja printeri vahel on kindlad ja korras.
 - Võrk on töökorras ning võrgujaotur, kommutaator või marsruuter on sisse lülitatud.
 - Kõik programmid, sealhulgas viirusetõrje- ja nuhkvartõrjeprogrammid ning tulemüürid on Windowsi opsüsteemiga arvutites suletud.

- Veenduge, et seade on installitud samasse alamvõrku arvutitega, mis seda kasutavad.
- Kui installiprogramm ei tunne seadet ära, printige välja võrgukonfiguratsiooni leht ja sisestage installiprogrammi käsitsi IP-aadress. Lisateavet leiate jaotisest Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine.
- Kui kasutate Windowsiga arvutit, kontrollige, kas printeris loodud võrgupordid vastavad seadme IP-aadressile:
 - Printige seadme võrgukonfiguratsiooni leht. Lisateavet leiate jaotisest Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine.
 - Klõpsake **Start**, seejärel **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- Või -
Klõpsake menüü **Start** käsku **Control Panel** (Juhtpaneel) ja topeltklõpsake seejärel käsku **Printers** (Printerid).
 - Paremklõpsake printeri ikooni, käsku **Properties** (Atribuudid) ja klõpsake vahekaarti **Ports** (Pordid).
 - Valige printeri jaoks TCP/IP-port ning klõpsake käsku **Configure Port** (Konfigureeri port).
 - Võrrelge IP-aadresse ning kontrollige, kas dialoogiboksis kuvatud IP-aadress vastab võrgukonfiguratsiooni lehel olevale IP-aadressile. Kui IP-aadressid erinevad, kirjutage dialoogiboksi võrgukonfiguratsiooni lehel olev IP-aadress.
 - Sätete salvestamiseks ning dialoogibokside sulgemiseks klõpsake kaks korda nuppu **OK**.

Printeri võrgusätete lähtestamine

1. Valige ► (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk) Valige **Restore Network Defaults** (Taasta võrgu vaikesätted) ja siis **Yes** (Jah). Kuvatakse teade, mis ütleb, et võrgu vaikesätted on taastatud.
2. Võrgu konfiguratsioonilehe printimiseks ja võrgusätete kontrollimiseks valige ► (paremnool), **Setup** (Seadistus), **Reports** (Aruanded) ja seejärel **Print Network Configuration Page** (Printi võrgu konfiguratsioonileht).

Printeri olekuraporti mõistmine

Kasutage printeri olekuraportit printeri hetketeabe ja tindikasseti oleku vaatamiseks. Kasutage printeri olekuraportit ka abivahendina printeriga esinevate probleemide tõrkeotsingul.

Printeri olekuraport sisaldab ka viimaste sündmuste logi.

Kui peate helistama ettevõttesse HP, on sageli kasulik printeri olekuraport enne helistamist välja printida.

Printer Status Report

Product Information

- Model Name: HP Officejet Pro
- Model Number:
- Serial Number: CN07L1J2609KD
- Product Number:
- Service ID: 20063
- Printer Zone (PZ): 0
- Firmware Version: CLL2CA1020DR
- P/W Patch Version: 0
- Country/Region: IS / 1
- Duplexer: Installed
- ADF: Installed

Print Usage Information

- Total Pages Printed: 157
- Borderless Pages Printed: 0

Ink Delivery System Information

	Magenta	Cyan	Yellow	Black
35. Ink 180				
36. Ink Supply:	[Magenta bar]	[Cyan bar]	[Yellow bar]	[Black bar]
37. Estimated Ink Level:				
38. Ink Zone:	1	1	1	1
39. Ink Install:	09/17/2010	09/17/2010	09/17/2010	09/17/2010
40. USE:	0	0	0	0
41. HP:	1	1	1	1
42. Ink Warranty Ends:	01/15/2012	01/15/2012	01/01/2012	01/22/2012
43. Ink Number:	HP 835XL	HP 835XL	HP 835XL	HP 834

Additional Assistance

For more information about how to change settings and diagnose problems, see the user documentation for your device. This documentation is available on your computer after you install the software—either from the HP Officejet Pro Printer Software (Windows) or the Help Viewer (Mac OS).

Fax Test Setup
To verify that your product is setup correctly for Fax, run the Fax Test. You can access this test from the device control panel or from the HP Officejet Pro Printer Software.

Wireless Network Test
To verify your product is setup correctly for Wireless, run the Wireless Network Test. You can access this test from the device control panel or from the Network Toolbox accessed from the HP Officejet Pro Printer Software.

1. **Printer Information** (Tooteteave): näitab printeri kohta teavet (näiteks printeri nime, mudelinumbrit, seerianumbrit ja püsivara versiooninumbrit) ning printitud lehekülgede arvu.

2. **Ink Delivery System Information** (Tindiväljastussüsteemi teave): näitab hinnangulisi tinditasemeid (esitatuna graafilisel kujul näidikutena) ning tindikassettide osanumbreid ja garantii kehtivusaegu.

Märkus. Tinditaseme hoiatused ja näidikud annavad hinnanguid ainult planeerimiseks. Kui kuvatakse hoiatusteade madala tinditaseme kohta, arvestage, et peaksite varuma uue tindikasseti, sest vana tuleb varsti vahetada. Te ei pea tindikassette enne vahetama, kuni seda pole palutud.

3. **Additional Assistance** (Täiendav abi): annab teavet selle kohta, kust leiate nii lisateavet printeri kohta kui ka teavet faksi teksti seadistamise ja traadita võrgu testi läbiviimise kohta.

Printeri olekuraporti printimine

Puudutage avakuval nuppu (paremnool) ja seejärel valige **Setup** (Seadista). Puudutage suvandit **Reports** (Aruanded) ja seejärel valige **Printer Status Report** (Printeri olekuteabe aruanne).

Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine

Kui printer on võrku ühendatud, saate printida võrgukonfiguratsiooni lehe; sellelt leiate printeri võrgusätteid. Võrgukonfiguratsiooni leht aitab leida võrguühendusprobleeme.

Kui peate helistama HP tugiteenuste telefoninumbril, on tihti kasulik see leht enne välja printida.

HP Network Configuration Page	
General Information	
Network Status	Offline
Active Connection Type	None
URL for Embedded Web Server	http://192.168.1.1
Firmware Revision	000.00000000
Hardware	HP801100
Serial Number	HP801100000000
Admin Password	Not Set
802.11 Wireless	
Hardware Address (MAC)	8C:85:64:00:00:00
Status	Disconnected
Communication Mode	Ad-hoc
Network Name (SSID)	HP-Standard-801100
Port 9100	
Status	Enabled
IPP	
Status	Enabled
Service Name	HPStandard-801100
SLP	
Status	Enabled

- General Information (Üldteave):** siin kuvatakse võrgu praeguse oleku ja ühendusetüübi ning muudki teavet (nt sisseehitatud veebiserveri URL).
- 802.11 Wireless:** (802.11, traadita): kuvab traadita võrguühenduse teabe (nt hostinimi, IP-aadress, alamvõrgu mask, vaikelüüs ja server).
- Miscellaneous (Muu):** näitab teavet täiendavate võrgusätete kohta.
 - Port 9100:** Printer toetab toorest IP-printimist TCP pordi 9100 kaudu. See HP spetsiaalne TSP/IP-port printeril on printimise vaikeport. Juurdepääs on sellele HP tarkvara kaudu (näiteks HP Standard Port).
 - IPP:** Interneti-printimisprotokoll (IPP) on kaugprintimise standardne võrguprotokoll. Erinevalt teistest IP-kaugprotokollidest toetab IPP juurdepääsu haldust, autentimist, krüptimist ja võimaldab turvalisemat printimist.
 - Bonjour:** Bonjour'i teenuseid (mis kasutavad mDNSi (Multicast Domain Name System)) kasutatakse tavaliselt väikeste serverite puhul, kus ei kasutata tavapäraselt DNS serverit IP-aadresside ja nimede omistamiseks (UDP pordi 5353 kaudu).
 - SLP:** Service Location Protocol (SLP) on interneti standardprotokoll, mis võimaldab võrgurakendustel määrata võrguteenuste olemasolu, kohta ning konfiguratsiooni. See protokoll lihtsustab võrguressursside (printerid, veebiteenused, faksimasinad, videokaamerad, failisüsteemid, varundusseadmed (magnetiintsalvestid), andmebaasid, kataloogid, meiliserverid, kalendrid) avastamist ja kasutamist.
 - Microsoft Web Services (Microsofti veebiteenused):** lubage või keelake printeri toetatud Microsofti veebiteenuste dünaamilise avastuse (WS Discovery) protokolle või Microsofti seadmete veebiteenuste (WSD) printiteenuseid. Keelake kasutamata printiteenused, et vältida juurdepääsu nende teenuste kaudu.



Märkus. Teenuste WS Discovery ja WSD Print kohta leiate lisateavet www.microsoft.com.

Võrgukonfiguratsiooni lehe printimine juhtpaneelilt

Puudutage avakuval nuppu ► (paremnool) ja seejärel valige **Setup** (Seadista). Valige **Reports** (Aruanded) ja siis **Network Configuration Page** (Võrgukonfiguratsiooni leht).

Ummistuste eemaldamine

Kandja võib printitöö käigus aeg-ajalt printerisse kinni jääda.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Paberiummistuste kõrvaldamine](#)
- [Paberiummistuste vältimine](#)

Paberiummistuste kõrvaldamine

Paberiummistused võivad tekkida printeris või automaatses dokumendisööturis.

⚠ **Ettevaatust.** Prindipea kahjustuste vältimiseks kõrvaldage paberiummistused nii kiiresti kui võimalik.

💡 **Nõuanne.** Kui märkate, et printimiskvaliteet on halb, siis puhastage prindipea. Lisateavet leiate jaotisest [Puhastage prindipead](#).

Kasutage ummistuse kõrvaldamiseks järgmisi näpunäiteid.

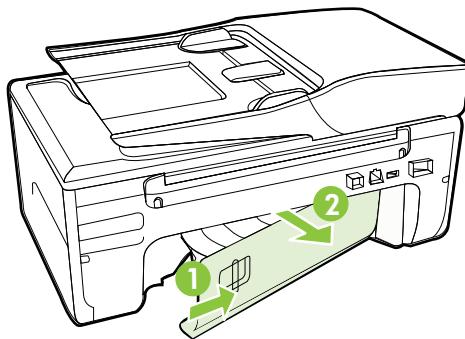
Printeris tekkinud ummistuse kõrvaldamine

1. Eemaldage väljastussalvest kogu kandja.

⚠ **Ettevaatust.** Kui proovite eemaldada paberiummistust seadme esikülje kaudu, võite kahjustada printimismehhanismi. Paberiummistustele ligipääsemiseks ja nende eemaldamiseks kasutage alati tagumist paneeli.

2. Kontrollige tagapaneeli.

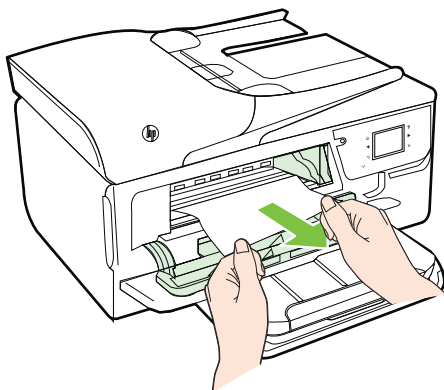
- a. Lükake tagapaneeli käepidet ja libistage seda paremale poole, seejärel tõmmake tagapaneeli enda poole.



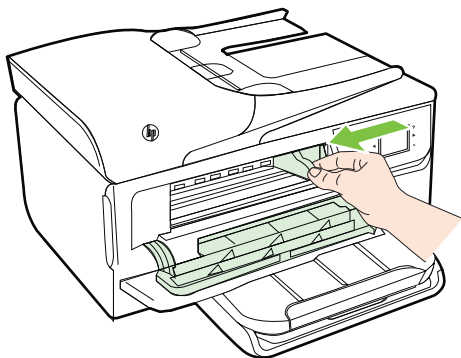
- b. Tuvastage printeri sisemusse kinnijäänud kandja, võtke sellest mõlema käega kinni ja tõmmake enda poole.

⚠ **Ettevaatust.** Kui rullikute vahele kiilunud paber rebeneb eemaldamisel, otsige printeri sees olevate rullikute ja rataste juurest paberitükke. Kui printerist kõiki paberitükke ei eemaldata, esineb tõenäoliselt tulevikus veel paberiummistusi.

- c. Kinnitage tagapaneel klõpsatusega tagasi.
3. Kontrollige seadme esiosa.
- a. Avage tindikasseti luuk.
 - b. Kui printeri sisemusse on jäänud paberit, jälgige, et prindikelk oleks liikunud printeris parempoolsesse äärmisse asendisse, vabastage paberitükid või kortsunud paber ja tõmmake kandja läbi printeri esiosa enda poole välja.



- c. Liigutage prindikelk vasakule, vaadake, kas sellest paremal pool on ummistusi, eemaldage paberitükid või kortsunud kandja ja tõmmake kandja läbi printeri esiosa enda poole välja.

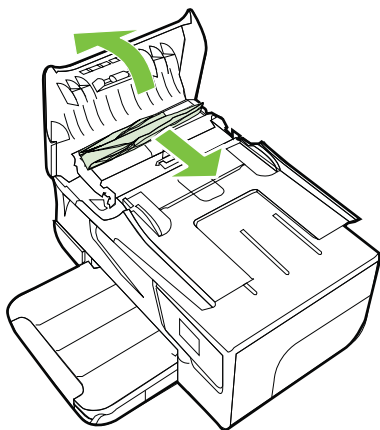


- ⚠ Hoiatus!** Ärge üritage sisselülitatud printeri puhul, kui prindikelk on kinni jäänud, printeri sisemusest midagi kätte saada. Kui avate tindikasseti ligipääsuluugi, peaks prindikelk naasma lähteasendisse printeri parempoolses servas. Kui kelk ei liigu paremale, lülitage printer enne ummistuse kõrvaldamist välja.

4. Kui olete ummistuse kõrvaldanud, sulgege kõik kaaned, lülitage printer sisse (kui selle enne välja lülitasite) ja saatke prinditöö uuesti.

Paberiummistuse kõrvaldamine automaatselt dokumendisööturist

1. Kergitage automaatse dokumendisööturi katet.



2. Tõstke automaatse dokumendisööturi esiservas olevat sakk.

3. Tõmmake paber ettevaatlikult rullide vahelt välja.

△ **Ettevaatust.** Kui rullikute vahele kiilunud paber rebeneb eemaldamisel, otsige printeri sees olevate rullikute ja rataste juurest paberitükke. Kui printerist kõiki paberitükke ei eemaldata, esineb tõenäoliselt tulevikus veel paberiummistusi.

4. Automaatse dokumendisööturi katte sulgemiseks vajutage see alla kuni lukustumiseni.

Paberiummistuste vältimine

Paberiummistuste vältimiseks järgige alltoodud juhiseid.

- Eemaldage prinditud paberid aeg-ajalt väljastussalvest.
- Veenduge, et prindite kandjale, mis pole kaardus, voltis ega kahjustada saanud.
- Hoidke kasutamata pabereid kaardumise või kortsumise vältimiseks ühtlasel tasapinnal taassuletavas kotis.
- Ärge kasutage printeris liiga paksu või õhukest paberit.
- Veenduge, et salved on laetud õigesti ja et nad pole liiga täis. Lisateabe saamiseks vt [Kandja sisestamine](#).
- Hoolitsege selle eest, et sisendsalve sisestatud paberid oleksid tasased ja nende ääred poleks murtud ega rebitud.
- Ärge asetage dokumendisööturi salve liiga palju paberit. Automaatsesse dokumendisööturisse sisestatava maksimaalse paberikoguse kohta vaadake [Kandja spetsifikatsioonid](#).
- Ärge kombineerige sisendsalves erinevaid paberitüüpe ja -formaate; kogu sisendsalves olev paberipakk peab olema ühes formaadis ja ühte tüüpi.
- Reguleerige sisendsalves olevaid laiusejuhikuid, et need paikneks korralikult kogu paberipaki vastas. Veenduge, et laiusejuhikud ei kooluta sisendsalves olevat paberit.
- Ärge suruge paberit liiga kaugele sisendsalve.
- Kasutage seadme jaoks soovitatavat tüüpi paberit. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja spetsifikatsioonid](#).
- Kui paber on printerist peaaegu otsas, laske sel täiesti tühjeneda ja seejärel lisage paberit. Ärge püüdke paberit lisada ajal, kui printer lehti sisse tõmbab.
- Veenduge, et printer on puhas. Lisateabe lugemiseks vt [Printeri korrashoid](#).

A Tehniline teave

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Garantiiteave](#)
- [Printeri spetsifikatsioonid](#)
- [Normatiivne teave](#)
- [Keskkonnasäästlik tootmisprogramm](#)
- [Kolmandate osapoolte litsentsid](#)

Garantiiteave

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Hewlett-Packardi piiratud garantii avaldus](#)
- [Tindikasseti garantiiteave](#)

Hewlett-Packardi piiratud garantii avaldus

HP toode	Piiratud garantii kestus
Tarkvarakandja	90 päeva
Printer	1 aasta
Prindi- või tindikassetid	Kuni kas tindi lõppemiseni HP kassetis või kassetile märgitud garantiiaja saabumiseni. Käesolev garantii ei kehti neile HP-toodetele, mis on korduvalt täidetud, ümber töödeldud, parandatud, valesti kasutatud või rikutud.
Prindipead (kehtib ainult kliendi poolt vahetatavate prindipeadega toodetele)	1 aasta
Tarvikud	1 aasta, kui pole sätestatud teisiti

A. Piiratud garantii ulatus

- Hewlett-Packard (HP) garanteerib lõppkasutajale, et ülalkirjeldatud HP toodetel ei esine ülalmainitud ajaperioodi vältel, mille algust hakatakse lugema toote ostukuupäevast, puudusi materjalide või töö kvaliteedi osas.
- Tarkvaratoodete puhul kehtib HP piiratud garantii ainult programmeerimiskäskude täitmise seotud tõrgete osas. HP ei garanteeri mis tahes toote katkestusteta või tõrgeteta tööd.
- HP osaline garantii kehtib vaid tavakasutuse käigus ilmnenud defektide puhul ega kehti, kui tegemist on teist laadi probleemidega, sealhulgas probleemidega, mille põhjuseks on:
 - ebaõige hooldamine või modifitseerimine;
 - sellise tarkvara, kandjate või tarvikute kasutamine, mis pole HP tarnitud ega HP poolt heaks kiidetud;
 - spetsifikatsiooniväliline käitamine;
 - volitamata muutmine või mittesihipärane kasutamine.
- HP printeritoodete puhul ei mõjuta mõne muu tootja kui HP toodetud kasseti või taastäidetud kasseti kasutamine kliendile antud garantiid ega kliendiga sõlmitud mis tahes HP tugiteenuste lepinguid. Kui aga printeri tõrge või kahjustused on põhjustatud mitte-HP või taastäidetud kasseti või aegunud tindikasseti kasutamisest, esitab HP selle tõrke või rikke kõrvaldamise eest tavalise hinnakirjajärgse töö- või materjalikulu arve.
- Kui HP-le teatatakse kehtiva garantiiaja jooksul defektsest tootest, millele kehtib HP antud garantii, siis HP omal valikul kas remondib toote või asendab selle uuega.
- Kui HP ei ole võimeline defektset toodet, millele kehtib HP garantii, mõistliku aja jooksul nõuetekohaselt remontima või uuega asendama, hüvitatakse kasutajale ostu maksumus.
- HP ei ole kohustatud toodet enne remontima, asendama või ostu maksumust hüvitama, kui ostja pole defektset toodet HP-le tagastanud.
- Asendustoodete võib olla täiesti uus või "nagu uus", tingimusel, et see toode on omadustelt vähemalt samaväärne tootega, mis välja vahetatakse.
- HP tooted võivad sisaldada kordv kasutatavaid osi, komponente või materjale, mis oma omadustelt ei erine teist.
- HP piiratud garantii avaldus kehtib kõikides riikides, kus HP turustab selle garantia hõlmatavaid HP tooteid. Täiendavate garantiiteenuste (nt seadme kohapealne hooldus) lepinguid saate sõlmida ükskõik millises volitatud HP teeninduskeskuses neis riikides, kus toodet HP või volitatud impordija poolt turustatakse.

B. Garantii kitsendused

KOHALIKU SEADUSANDLUSEGA LUBATUD MÄÄRAL EI ANNA HP EGA TEMA ALLTÖÖVÕTJAD MITTE MINGEID MUID KAUDSEID EGA OTSESEID GARANTIISID ega tingimusi TOOTE KAUBASTATAVUSE, RAHULDAVA KVALITEEDI EGA KINDLAKS OTSTARBEKS SOBIVUSE KOHTA.

C. Vastutuse piiramine

- Kohaliku seadusandlusega lubatud määral on käesolevas Garantiiavalduses toodud heastamismeetmed kliendi ainsad ja eksklusiivsed heastamismeetmed.
- KOHALIKU SEADUSEGA LUBATUD ULATUSES, V.A KÄESOLEVAS GARANTIIAVALDUSES SPETSIAALSELT SÄTESTATUD KOHUSTUSTE OSAS, EI VASTUTA HP EGA TEMA TARNIJAD OTSESTE, KAUDSETE, SPETSIAALSETE, TAHTMATUTE JA TULENEVATE KAHJUDE EEST, MIS PÕHINEVAD LEPINGUL, ÕIGUSERIKKUMISEL VÕI MIS TAHES MUUL ÕIGUSLIKUL TEORIAL, OLENEMATA SELLEST, KAS NEID ON TEAVITATUD SELLISTE KAHJUDE VÕIMALIKKUSEST.

D. Kohalik seadusandlus

- Käesolev Garantiiavaldus annab kliendile teatud seaduslikud õigused. Kliendil võib lisaks olla ka muid õigusi, mis võivad USA-s osariigiti, Kanadas provintsi ja mujal maailmas riigiti erineda.
- Kui käesolev Garantiiavaldus satub vastuollu kohaliku seadusandlusega, on ülimalik kohalik seadusandlus. Sel juhul ei pruugi, vastavalt kohalikele seadusandlusele, käesoleva Garantiiavalduse teatud punktid ja kitsendused teile rakenduda. Näiteks võivad teatud USA osariigid, samuti riigid väljaspool USA-d (näiteks Kanada provintsid):
 - välistada käesoleva Garantiiavalduse teatud punktid ja kitsendused, vältimaks tarbijatele seadusega kehtestatud õiguste piiramist (nt Suurbritannia);
 - piirata muul moel tootja võimalusi selliste punktide ja kitsenduste rakendamisel;
 - anda kliendile täiendavaid garantiioigusi, määrata kaudse garantii kestus, mida tootja ei saa vaidlustada, või lubada kaudsete garantiide kestuse piiramist.
- KÄESOLEVAS GARANTIIAVALDUSES ESITATUD TINGIMUSED EI VÄLISTA, PIIRA EGA MUUDA HP TOODETE SELLISTELE KLIENTIDELE MÜÜMISE SUHTES KEHTIVAJA KOHUSTUSLIKKE SEADUSE ETTE NÄHTUD ÕIGUSI (VÄLJA ARVATUD JUHUL, KUI SEE ON SEADUSEGA LUBATUD), VAID TÄIENDAVAD NEID.

HP müügi garantii

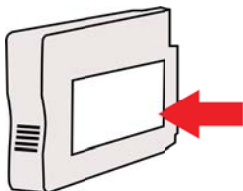
Lisatud on nende HP üksuste nimed ja aadressid, kes teie riigis HP müügi garantii teostavad.

Eesti: HP Oy Eesti Filiaal, A.H. Tammsaare tee 47, EE-11316 Tallinn

Lisaks HP müügi garantii teie võib teil olla nõudeid müüja vastu seoses ostu lepingutingimustele mittevastavusega. Käesolev HP müügi garantii ei piira teie nimetatud õigusi.

Tindikasseti garantiiteave

HP prindikasseti garantii kehtib, kui toodet kasutatakse selleks mõeldud HP printeris. Garantii ei kata HP tinditooteid, mida on täidetud, ümbertöödeldud, parandatud, valesti tarvitatud või rikutud. Garantiiperioodil on toode garantiiga kaetud seni, kuni HP-tint pole otsas ja garantii kuupäev pole möödas. Garantii lõpukuupäeva vormingus AAAA-KK leiate tootelt.



Printeri spetsifikatsioonid

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Füüsilised spetsifikatsioonid](#)
- [Toote funktsioonid ja omadused](#)
- [Protsessori- ja mäluspetsifikatsioonid](#)
- [Süsteeminõuded](#)
- [Võrguprotokolli spetsifikatsioonid](#)
- [Sisseehitatud veebiserveri spetsifikatsioonid](#)
- [Kandja spetsifikatsioonid](#)
- [Printimisspetsifikatsioonid](#)
- [Paljundusspetsifikatsioonid](#)
- [Faksimisspetsifikatsioonid](#)
- [Skannimisspetsifikatsioonid](#)
- [Veebiteenuste spetsifikatsioonid](#)
- [HP veebisaidi spetsifikatsioonid](#)
- [Asukohatingimuste nõuded](#)
- [Elektrilised andmed](#)
- [Müra tekitamise andmed](#)

Füüsilised spetsifikatsioonid

Printeri suurus (laius x kõrgus x sügavus)

464 x 253 x 449 mm (18,3 x 10,0 x 17,7 tolli)

Printeri kaal (koos prinditarvikutega)

8,3 kg (18,2 lb)

Toote funktsioonid ja omadused

Funktsioon	Mahutavus
Ühenduvus	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0, kiire • Traadita ühendus, 802.11b/g/n ¹ <p>¹ See toode toetab 802.11n 2,4 GHz sagedusriba.</p>
Tindikassetid	<p>Neli tindikasseti (must, tsüaan, magenta ja kollane)</p> <p>Märkus. Kõik tindikassetid ei ole kõigis riikides/regioonides toetatud.</p>
Väljastusmahud	<p>Tindikassetide eeldatava tootlikkuse kohta leiate lisateavet veebilehelt www.hp.com/go/learnaboutsupplies/.</p>
Printeris kasutatavad keeled	HP PCL 3
Fontide tugi	USA fondid: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.
Hooldustsükkel	Kuni 12 000 lk kuus

(jätkub)

Funktsioon	Mahutavus
Printeri juhtpaneeli keeltetugi Keelte valik onoleb riigist/regioonist.	Bulgaaria, horvaadi, tšehhi, taani, hollandi, inglise, soome, prantsuse, saksa, kreeka, ungari, itaalia, jaapani, korea, norra, poola, portugali, rumeenia, vene, lihtsustatud hiina, slovaki, sloveeni, hispaania, rootsi, hiina, türgi.

Protsessori- ja mälu spetsifikatsioonid

Printeri protsessor

ARM R4

Printeri mälu

128 MB sisemist muutmälu (RAM)

Süsteeminõuded



Märkus. Värskeimat teavet toetatud operatsioonisüsteemide ja süsteeminõuete kohta leiate veebilehelt www.hp.com/go/customer-care.

Operatsioonisüsteemide ühilduvus

- Windows XP Service Pack 3, Windows Vista, Windows 7
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7
- Linux (lisateavet leiate veebiaadressilt <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

Süsteemi miinimumnõuded

- Microsoft® Windows® 7: 1 GHz 32-bitine (x86) või 64-bitine (x64) protsessor; 2 GB kettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või Interneti-ühendus, USB-port; Internet Explorer
- Microsoft Windows Vista®: 800 MHz 32-bitine (x86) või 64-bitine (x64) protsessor; 2 GB kettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või Interneti-ühendus, USB-port; Internet Explorer
- Microsoft Windows XP hoolduspaketi Service Pack 3 või kõrgemaga (ainult 32-bitine): Intel® Pentium® II, Celeron® või ühilduv protsessor; 233 MHz või parem; CD-ROM-/DVD-draiv või Interneti-ühendus, USB-port, Internet Explorer 6.0 või uuem
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7 PowerPC G4, G5 või Intel Core protsessor, 900 MB vaba kõvakettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või internetiühendus, USB-port

Võrguprotokolli spetsifikatsioonid

Võrguoperatsioonisüsteemide ühilduvus

- Windows XP (32-bitine) (Professional ja Home Edition), Windows Vista 32-bitine ja 64-bitine (Ultimate Edition, Enterprise Edition ja Business Edition), Windows 7 (32-bitine ja 64-bitine)
- Windows Small Business Server 2003 (32-bitine ja 64-bitine), Windows 2003 Server (32-bitine ja 64-bitine), Windows 2003 Server R2 (32-bitine ja 64-bitine; Standard Edition, Enterprise Edition)
- Windows Small Business Server 2008 (64-bitine), Windows 2008 Server (32-bitine ja 64-bitine), Windows 2008 Server R2 (64-bitine; Standard Edition, Enterprise Edition)
- Citrix XenDesktop 4
- Citrix XenServer 5.5
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services ja Citrix Presentation Server 4.0
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services ja Citrix Presentation Server 4.5
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services ja Citrix XenApp 5.0

- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services ja Citrix Metaframe XP ning Feature Release 3
- Microsoft Windows 2003 Small Business Server Terminal Services
- Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services
- Microsoft Windows Small Business Server 2008 Terminal Services
- Microsoft Windows 2008 Server Terminal Services ja Citrix XenApp 5.0
- Novell Netware 6.5, Open Enterprise Server 2

Ühilduvad võrguprotokollid

TCP/IP

Võrguhaldus

Sisseehitatud veebiserverid (võimalus võrguprintereid kaugkonfigureerida ja -hallata)

Sisseehitatud veebiserveri spetsifikatsioonid

Nõuded

- TCP/IP-põhine võrk (IPX/SPX-põhiseid võrke ei toetata)
- Veebibrauser (kas Microsoft Internet Explorer 7.0, Opera 3.0, Mozilla Firefox 3.0, Safari 3.0 või nende uuemad versioonid või Google Chrome 3.0 või uuem)
- Võrguühendus (ei saa kasutada, kui printer on arvutiga ühendatud USB-kaabli abil)
- Interneti-ühendus (mõne funktsiooni kasutamiseks)



Märkus. Manus-veebiserverit saab avada ka ilma Interneti-ühenduseta. Kõik funktsioonid pole aga sel juhul saadaval.

Märkus. Sisseehitatud veebiserver peab asuma printeriga samal pool tulemüüri.

Kandja spetsifikatsioonid

Kasutage neid tabeleid, et määrata printeri jaoks sobiv kandja ja valida antud kandjaga läbiviidavad funktsioonid.

- [Toetatavad kandjad](#)
- [Miinimumveeriste seadistamine](#)

Toetatavad kandjad

Kasutage tabeleid, et määrata printeri jaoks sobiv kandja ja valida antud kandjaga läbiviidavad funktsioonid.

- [Toetatud formaatide kasutamine](#)
- [Toetatud meediakandjate tüübid ja kaal](#)

Toetatud formaatide kasutamine

Kandja formaat	Söötesalv	ADF
Kandjate standardformaadid		
10x15 cm*	✓	
2L	✓	
USA Letter-formaat (216 x 279 mm; 8,5 x 11 tolli)	✓	✓
8,5 x 13 tolli (216 x 330 mm)	✓	✓

(jätkub)

Kandja formaat	Söötesalv	ADF
USA Legal-formaat (216 x 356 mm; 8,5 x 14 tolli)	✓	✓
A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 tolli)*	✓	✓
USA Executive-formaat (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5 tolli)	✓	✓
USA Statement-formaat (140 x 216 mm; 5,5 x 8,5 tolli)	✓	✓
B5 (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 tolli)*	✓	✓
A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 tolli)*	✓	✓
Servast servani A4*	✓	
Servast servani Letter*	✓	
Ümbrikud		
USA ümbrik nr 10 (105 x 241 mm; 4,12 x 9,5 tolli)	✓	
Ümbrik Monarch (98 x 191 mm; 3,88 x 7,5 tolli)	✓	
Kaardiümbrik (111 x 152 mm; 4,4 x 6 tolli)	✓	
A2-formaadis ümbrik (111 x 146 mm; 4,37 x 5,75 tolli)	✓	
DL-formaadis ümbrik (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7 tolli)	✓	
C5-formaadis ümbrik (162 x 229 mm; 6,4 x 9 tolli)	✓	
C6-formaadis ümbrik (114 x 162 mm; 4,5 x 6,4 tolli)	✓	
Jaapani ümbrik Chou nr 3 (120 x 235 mm; 4,7 x 9,3 tolli)	✓	
Jaapani ümbrik Chou nr 4 (90 x 205 mm; 3,5 x 8,1 tolli)	✓	
Kaardid		
Registrikaardid (76,2 x 127 mm; 3 x 5 tolli)	✓	
Registrikaardid (102 x 152 mm; 4 x 6 tolli)	✓	
Registrikaardid (127 x 203 mm; 5 x 8 tolli)	✓	
A6-kaart (105 x 148,5 mm; 4,13 x 5,83 tolli)	✓	

(jätkub)

Kandja formaat	Söötesalv	ADF
A4-formaadis registrikaart (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 tolli)	✓	
Hagaki** (100 x 148 mm; 3,9 x 5,8 tolli)	✓	
Ofuku Hagaki** (200 x 148 mm; 7,8 x 5,8 tolli)	✓	
Registrikaardi leht (216 x 279 mm; 8,5 x 11 tolli)	✓	
Fotokandja		
Fotopaber (76.2 x 127 mm; 3 x 5 tolli)	✓	
Fotokandja (102 x 152 mm; 4 x 6 tolli)	✓	
Fotokandja (5 x 7 tolli)	✓	
Fotokandja (8 x 10 tolli)	✓	
Fotokandja (8,5 x 11 tolli)	✓	
Foto L (89 x 127 mm; 3,5 x 5 tolli)	✓	
Foto 2L (127 x 178 mm)	✓	
13 x 18 cm*	✓	
Muu kandja		
Märkus. Kohandatud formaadis kandjate suuruse määramine on võimalik üksnes HP prinditarkvaras Mac OS X-i puhul.		
Kohandatud formaadis kandjad (laius: 76,2 216 mm (3 8,5 tolli), pikkus: 127 356 mm (5 14 tolli))	✓	
Kohandatud formaadis kandjad (laius: 127 216 mm (5 8,5 tolli), pikkus: 241 305 mm (9,5 12 tolli))		✓

* Neid suurusi saab kasutada ääristeta printimiseks.

** See printer sobib kasutamiseks ainult Jaapani Posti tava- ja tindiprinterihagakiga. Ei sobi kasutamiseks Jaapani Posti ftohagakiga.

Toetatud meediakandjate tüübid ja kaal

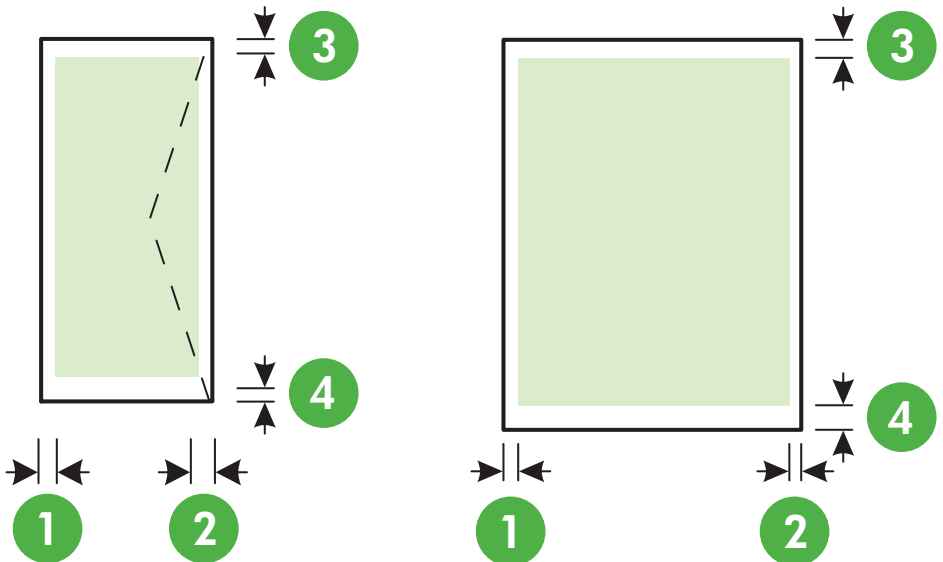
Salv	Tüüp	Kaal	Mahutavus
Söötesalv	Paber	60–105 g/m ² (16–28 naela, dokumendipaber)	kuni 250 lehte tavapaberit (25 mm (1 toll) pakk)
	Fotokandja	250 g/m ²	kuni 100 lehte

(jätkub)

Salv	Tüüp	Kaal	Mahutavus
		(66 naela, dokumendipaber)	(17 mm (0,67 tolli) pakk)
	Ümbrikud	75–90 g/m ² (20–24 naela, dokumendipaberist ümbrikud)	kuni 30 lehte (17 mm (0,67 tolli) pakk)
	Kaardid	kuni 200 g/m ² (110 naela, registrikaardid)	kuni 80 kaarti
Väljastussalv	Kõik toetatavad kandjad		Kuni 75 lehte tavapaberit (teksti printimiseks)
Automaatne dokumendi söötur	Paber	60–75 g/m ² (16-20-naelane dokumendipaber)	35 lehte

Miinumuveeriste seadistamine

Dokumendiveeriste sätted peavad vertikaalpaigutuses vastama miinumuveeriste sätetele (või neid ületama).



Kandja	(1) vasak veeris	(2) parem veeris	(3) ülaveeris	(4) Alaveeris
USA Letter-formaat USA Legal-formaat	3,3 mm (0,13 tolli)	3,3 mm (0,13 tolli)	3,3 mm (0,13 tolli)	3,3 mm (0,13 tolli) Windows

(jätkub)

Kandja	(1) vasak veeris	(2) parem veeris	(3) ülaveeris	(4) Alaveeris
A4-formaat USA Executive-formaat USA Statement-formaat 20 x 25 cm (8,5 x 13 tolli) B5-formaat A5-formaat Kaardid Kohandatud formaadis kandja Fotokandja				ning 12 mm (0,47 tolli) Macintosh ja Linux
Ümbrikud	3,3 mm (0,13 tolli)	3,3 mm (0,13 tolli)	16,5 mm (0,65 tolli)	16,5 mm (0,65 tolli)

Printimisspetsifikatsioonid

Must prindieraldusvõime

Kuni 600 x 600 dpi pigmenteeritud musta tindiga

Värviline prindieraldusvõime

Kuni 4800 x 1200 dpi optimeeritud fotopaberi HP Advanced 1200 x 1200 sisenderaldusvõimega

Paljundusspetsifikatsioonid

- Digitaalne kujutisetöötlus
- Originaalist kuni 99 koopiat
- Digitaalsuum: 25–400%
- Lehele sobitamine, koopia eelvaade

Faksimisspetsifikatsioonid

- Automaatne mustvalgete ja värviliste fakside tugi.
- Kuni 99 kiirvalimiskirjet.
- Kuni 100 lehekülge mahutav mälu (standardisel eraldusvõimel aluseks on ITU-T testkujutis #1). Keerukama kujundusega lehekülgede ja suurema eraldusvõime puhul läheb faksi saatmiseks kauem aega ja rohkem mälu.
- Faksi käsitsisaatmise ja -vastuvõtu võimalus.
- Kuni viiekordne automaatne kordusvalimine, kui liin on hõivatud (erineb mudeliti).
- Automaatne kordusvalimine, kui abonent ei vasta (erineb mudeliti).
- Kinnitus- ja toiminguaruanded.
- CCITT/ITU 3. rühma faks koos veaparandusega (Error Correction Mode – ECM).
- 33,6 kbit/s sidekiirus.
- Saatmiskiirus sidekiirusel 33,6 kbit/s kuni 4 sekundit lehekülje kohta (põhineb ITU-T testkujutisel nr 1 standardse eraldusvõime juures). Keerukama kujundusega lehekülgede ja suurema eraldusvõime puhul läheb faksi saatmiseks kauem aega ja rohkem mälu.
- Helinatuvastusfunktsioon koos faksi/automaatvastaja automaatse ümberlülitamisega.

	Photo (Foto) (dpi)	Very Fine (Väga terav) (dpi)	Fine (Terav) (dpi)	Standard (Standardne) (dpi)
Mustvalge	196 x 203 (8-bitine, halltoonides)	300 x 300 (10 x 15)	196 x 203 (10 x 15)	196 x 98 (10 x 15)
Värviline	200 x 200 (10 x 15)	200 x 200 (10 x 15)	200 x 200 (10 x 15)	200 x 200 (10 x 15)

Funktsioonide Fax to PC (Faksi PC-sse) ja Fax to Mac (Faksi Mac-i) spetsifikatsioonid

- Toetatud failivormingud: tihendamata TIFF
- Toetatud faksitüübid: mustvalged faksid

Skannimisspetsifikatsioonid


- Integreeritud OCR-tarkvara muundab skannitud teksti automaatselt redigeeritavaks tekstiks
- Twain-ühilduv liides (Windows) ja Image Capture-ühilduv liides (Mac OS X)
- Eraldusvõime:
 - Skanneri klaas: 1200 x 1200 ppi
 - ADF: 600 x 600 ppi
- Värvid: 24-bitine värviline, 8-bitine hallskaala (256 halltooni)
- Maksimaalne skannimissuurus:
 - Skanneri klaas: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 tolli)
 - ADF: 216 x 356 mm (8,5 x 14 tolli)

Veebiteenuste spetsifikatsioonid

Traadita sideühendust kasutav Internet.


HP ePrint

- E-kirja ja manuste maksimaalne maht: 5 MB
- Manuste maksimaalne maht: 10

 **Märkus.** Printeri e-posti aadress peab olema ainus aadress, mis on e-kirja väljale "Adressaat" sisestatud.

Toetatud failivormingud:

- PDF
- HTML
- tavapärased tekstifailivormingud
- Microsoft Word, PowerPoint
- pildifailid, nagu PNG, JPEG, TIFF, GIF, BMP

 **Märkus.** Võimalik, et teenusega HP ePrint saab kasutada ka teisi failivorminguid. Siiski ei saa HP anda garantiid, et need töötavad printeriga õigesti, kuna neid pole täiel määral testitud.

Printerirakendused

Teatud printerirakenduste kasutamiseks võib olla vajalik kasutajakonto koostamine kolmanda osapoole veebisaidil. Lisateavet leiate veebiaadressilt www.eprintcenter.com.

HP veebisaidi spetsifikatsioonid

- Veebibrauser (kas Microsoft Internet Explorer 6.0 või uuem, Mozilla Firefox 2.0 või uuem, Safari 3.2.3 või uuem või Google Chrome 3.0) koos lisandprogrammiga Adobe Flash (versioon 10 või uuem).
- Interneti-ühendus

Asukohatingimuste nõuded

Töökeskkond

Töökoha temperatuur: 5–40 °C (41–104 °F)

Soovitavad tööttingimused: 15–32 °C (59–90 °F)

Soovitav suhteline niiskus: 20 kuni 80% mittecondenseeruv

Hoiustuskeskkond

Hoiustustemperatuur: –40 kuni 60 °C (–40 kuni 140 °F)

Hoiustuskoha suhteline õhuniiskus: kuni 90% (mittecondenseeruv) temperatuuril kuni 60 °C (140 °F)

Elektrilised andmed

Toiteplokk

Universaalne toiteadapter (väline)

Toitenõuded

Sisendpinge: 100 kuni 240 V vahelduvvool, 50/60 Hz

Väljundpinge: +32 V/+12 V 1094 mA/250 mA juures

Tarbitav energia

26,64 W printimisel (kiirmustandi režiim) 17,76 W kopeerimisel (kiirmustandi režiim)

Müra tekitamise andmed

Printimine mustandrežiimis, müra tasemed vastavalt ISO 7779-le

- Helirõhk (kõrvalseisja kohal)
LpAm 55 (dBA) (mustvalge printimine)
- Helitugevus
LwAd 6,8 (BA)

Normatiivne teave

Printer vastab teie riigi/regiooni normatiivametite tootenõuetele.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Regulatiivne mudelinumber](#)
- [FCC teatis](#)
- [Märkus kasutajatele Koreas](#)
- [VCCI \(Class B\) teatis ühilduvuse kohta kasutajatele Jaapanis](#)
- [Teatis toitejuhtme kohta kasutajatele Jaapanis](#)
- [Müranivoo avaldus Saksamaa jaoks](#)
- [LED-indikaatori teave](#)
- [Selgitav märkus välisseadmete korpuste kohta Saksamaa jaoks](#)
- [Teave USA telefonivõrgu kasutajatele: FCC nõuded](#)
- [Teade Kanada telefonivõrgu kasutajatele](#)
- [Teave Saksamaa telefonivõrgu kasutajatele](#)
- [Austraali traatfaksiteave](#)
- [Euroopa Liidu regulatiivne teatis](#)
- [Normatiivne teave raadioseadmete kohta](#)

Regulatiivne mudelinumber

Regulatiivseks identifitseerimiseks on teie tootel regulatiivne mudelinumber. Teie seadme normatiivne mudelinumber on SDGOB-1051. Juhime tähelepanu asjaolule, et seda numbrit ei saa käsitleda turundusnimetusena (HP Officejet 6600 e-All-in-One series) ega tootenumbriina (CZ155A, CZ160A, CZ161A, CZ162A või CZ163A).

FCC teatis

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Märkus kasutajatele Koreas

B급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------------	--

VCCI (Class B) teatis ühilduvuse kohta kasutajatele Jaapanis

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Teatis toitejuhtme kohta kasutajatele Jaapanis

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Müranivoo avaldus Saksamaa jaoks

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

LED-indikaatori teave

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Selgitav märkus välisseadmete korpuste kohta Saksamaa jaoks

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Teave USA telefonivõrgu kasutajatele: FCC nõuded

Notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements

This equipment complies with FCC rules, Part 68. On this equipment is a label that contains, among other information, the FCC Registration Number and Ringer Equivalent Number (REN) for this equipment. If requested, provide this information to your telephone company.

An FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant. This equipment connects to the telephone network through the following standard network interface jack: USOC RJ-11C.

The REN is useful to determine the quantity of devices you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line might result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the REN, you should call your local telephone company to determine the maximum REN for your calling area.

If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company might discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical, you will be notified as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company might make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If they do, you will be given advance notice so you will have the opportunity to maintain uninterrupted service. If you experience trouble with this equipment, please contact the manufacturer, or look elsewhere in this manual, for warranty or repair information. Your telephone company might ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or until you are sure that the equipment is not malfunctioning.

This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company.

Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state public utility commission, public service commission, or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.



Note The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided might not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.) In order to program this information into your fax machine, you should complete the steps described in the software.

Teade Kanada telefonivõrgu kasutajatele

Note à l'attention des utilisateurs du réseau téléphonique canadien/Notice to users of the Canadian telephone network

Cet appareil est conforme aux spécifications techniques des équipements terminaux d'Industrie Canada. Le numéro d'enregistrement atteste de la conformité de l'appareil. L'abréviation IC qui précède le numéro d'enregistrement indique que l'enregistrement a été effectué dans le cadre d'une Déclaration de conformité stipulant que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Néanmoins, cette abréviation ne signifie en aucun cas que l'appareil a été validé par Industrie Canada.

Pour leur propre sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer que les prises électriques reliées à la terre de la source d'alimentation, des lignes téléphoniques et du circuit métallique d'alimentation en eau sont, le cas échéant, branchées les unes aux autres. Cette précaution est particulièrement importante dans les zones rurales.



Remarque Le numéro REN (Ringer Equivalence Number) attribué à chaque appareil terminal fournit une indication sur le nombre maximal de terminaux qui peuvent être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut se composer de n'importe quelle combinaison d'appareils, à condition que le total des numéros REN ne dépasse pas 5.

Basé sur les résultats de tests FCC Partie 68, le numéro REN de ce produit est 0.0B.

This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation IC before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution might be particularly important in rural areas.



Note The REN (Ringer Equivalence Number) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface might consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

The REN for this product is 0.0B, based on FCC Part 68 test results.

Teave Saksamaa telefonivõrgu kasutajatele

Hinweis für Benutzer des deutschen Telefonnetzwerks

Dieses HP-Fax ist nur für den Anschluss eines analogen Public Switched Telephone Network (PSTN) gedacht. Schließen Sie den TAE N-Telefonstecker, der im Lieferumfang des HP All-in-One enthalten ist, an die Wandsteckdose (TAE 6) Code N an. Dieses HP-Fax kann als einzelnes Gerät und/oder in Verbindung (mit seriellen Anschluss) mit anderen zugelassenen Endgeräten verwendet werden.

Austraali traatfaksiteave

In Australia, the HP device must be connected to Telecommunication Network through a line cord which meets the requirements of the Technical Standard AS/ACIF S008.

Euroopa Liidu regulatiivne teatis



CE-märgistusega tooted järgivad ühe või mitme järgmistest rakendatavatest EL-i direktiividest. Madalpinge direktiiv 2006/95/EC, EMC direktiiv 2004/108/EC, Ecodesign direktiiv 2009/125/EC, R&TTE direktiiv 1999/5/EC, RoHS direktiiv 2011/65/EU. Nende direktiivide järgimist hinnatakse kasutades Euroopa ühtlustatud standardite rakendusi. Vastavusdeklaratsioon on saadaval ka järgneval veebisaidil: www.hp.com/go/certificates (Otsige toote mudelinime või normatiivse mudelinumbri (RMN) järgi, mis on leitud normatiivide tabelis).

Regulatsioonide asjus võtke ühendust aadressil:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY

Välise AC-adapteriga tooted

Toote CE-vastavus kehtib vaid siis, kui toode saab toidet HP pakutud CE-märgistusega vahelduvvooluadapterilt.

Traadita funktsiooniga tooted

EMF

See toode vastab rahvusvahelistele juhistele (ICNIRP) raadiosagedusliku kiirguse osas.

Kui see sisaldab raadiolainete edastamise ja vastuvõtmise seadet, siis 20 cm kaugus tootest tagab raadiosagedusliku kiirguse taseme vastavuse EL-i nõutele.

Traadita võrguühendus Euroopas

Seda toodet saab piiranguteta kasutada kõikides EL-i riikides, lisaks ka Islandil, Liechtensteinis, Norras ja Šveitsis.

Euroopa telefonivõrgu deklaratsioon (Modem/Faks)

Faksivõimalusega HP tooted järgivad R&TTE direktiivi 1999/5/EC (Annex II) nõudeid ning kannavad vastavat CE-märgistust. Siiski ei anna see kinnitus erinevates riikides olevate PSTN-ide erinevuse tõttu tingimusteta garantiid edukaks töötamiseks iga PSTN-võrguühendusega. Probleemide puhul pöörduge kõigepealt oma seadme tarnija poole.

Normatiivne teave raadioseadmete kohta

See jaotis sisaldab järgmist traadita seadmetele kehtivat regulatiivset teavet:

- [Kokkupuude raadiosageduskiirgusega](#)
- [Teave Brasiilias asuvatele kasutajatele](#)
- [Teave Kanadas asuvatele kasutajatele](#)
- [Teave Taiwanis asuvatele kasutajatele](#)

Kokkupuude raadiosageduskiirgusega

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Teave Brasíllias asuvatele kasutajatele

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res. ANATEL 282/2001).

Teave Kanadas asuvatele kasutajatele

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

Teave Taiwanis asuvatele kasutajatele

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Keskkonnasäästlik tootmisprogramm

Hewlett-Packard pöörab pidevalt tähelepanu kvaliteetsete toodete tootmisele keskkonnasõbralikul viisil. Toote valmistamisel on arvesse võetud ümbertöötamise aspekte. Toote valmistamisel kasutatavate eri materjalide hulka on vähendatud miinimumini, tagades seejuures toote õige töötamise ja töökindluse. Eri materjalidest osad on projekteeritud nii, et neid oleks hõlbus eraldada. Kinnitused ja muud ühendused on hõlpsasti leitavad, juurdepääsetavad ja levinud tööriistade abil eemaldatavad. Tähtsamate osade projekteerimisel on arvestatud neile kiire juurdepääsu, osade efektiivset lahtimonteerimise ja remondiga.

Lisateavet HP keskkonnaalaste põhimõtete kohta leiate veebisaidilt

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Paberikasutus](#)
- [Plastmaterjalid](#)
- [Materjalide ohutuskaidid](#)
- [Taaskäitlusprogramm](#)
- [HP inkjet taaskäitlusprogramm](#)
- [Seadmete jäätmete kasutusest kõrvaldamine kasutajate poolt](#)
- [Tarbitav energia](#)
- [Keemilised ained](#)
- [Akude käitlemine Taiwanis](#)
- [Akuga seotud teatis Brasiilia jaoks](#)
- [Elektroonikaseadmete romude kasutusest kõrvaldamine Brasiilias](#)
- [Teave kasutajatele Californias](#)
- [Euroopa Liidu akudirektiiv](#)
- [RoHS märkused \(ainult Hiina\)](#)
- [RoHS-märkused \(ainult Ukraina\)](#)
- [Ohtlike ainete piirang \(India\)](#)

Paberikasutus

Seadmes võib kasutada ümbertöötatud paberit vastavalt standarditele DIN 19309 ja EN 12281:2002.

Plastmaterjalid

Üle 25 grammi kaaluvad plastdetailid on tähistatud vastavalt rahvusvahelistele standarditele, mis võimaldavad toote eluea lõppemisel plastosi töötlemiseks hõlpsamini tuvastada.

Materjalide ohutuskaidid

Materjalide ohutuskaidid (MSDS – Material Safety Data Sheets) leiate HP veebisaidilt

www.hp.com/go/msds

Taaskäitlusprogramm

HP pakub järjest enam võimalusi oma toodete tagasivõtmiseks ja ümbertöötamisele suunamiseks paljudes riikides/regioonides, tehes koostööd maailma suurimate elektroonikaseadmeid käitlevate ettevõtetega. HP säästab ressursse ka teatud populaarsemate toodete taastamise ja teistkordse müümisega. Lisateavet HP toodete tagastamise ja käitlemise kohta leiate aadressilt

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

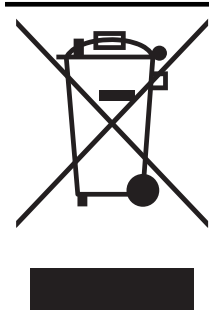
HP inkjet taaskäitlusprogramm

HP on pühendunud keskkonnakaitsele. HP tindiprinteri tarvikute korduvkasutusprogramm (HP Inkjet Supplies Recycling Program) on kehtiv paljudes riikides ja regioonides ning võimaldab

kasutatud prindi- ja tindikassette korduvkasutusse tasuta anda. Lisateavet vaadake järgmiselt veebiaadressilt

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Seadmete jäätmete kasutusest kõrvaldamine kasutajate poolt



See märk tähendab, et toodet ei tohi panna olmejäätmete hulka. Selle asemel peate kaitsma inimeste tervist ja keskkonda ning viima oma seadmeromud selleks ette nähtud elektroonikaromude kogumispunkti. Kui soovite lisateavet, võtke ühendust oma olmejäätmete kõrvaldamisteenust pakkuva ettevõttega või minge aadressile <http://www.hp.com/recycle>.

Tarbitav energia

Hewlett-Packardi logoga ENERGY STAR® märgitud printimis- ja pildindustarvikud vastavad USA Keskkonnakaitse Agentuuri ENERGY STAR'i nõuetele pildindustarvikute suhtes.

Märgistusprogrammi ENERGY STAR nõuetele vastavatel pildindustarvikutel kuvatakse järgmine märk.



Täiendav programmile ENERGY STAR vastavate pildindustoodete mudelite loend asub veebilehel:

www.hp.com/go/energystar

Keemilised ained

HP annab klientidele asjakohast teavet oma toodetes kasutatud keemiliste ainete kohta programmi REACH (*EÜ Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus nr 1907/2006*) kehtestatud ametlike nõuete kohaselt. Käesolevas tootes kasutatud keemiliste ainete raport asub aadressil: www.hp.com/go/reach.

Akude käitlemine Taiwanis




廢電池請回收

Akuga seotud teatis Brasiilia jaoks

A bateria deste equipamento não foi projetada para ser removida pelo cliente.

Elektroonikaseadmete romude kasutuselt kõrvaldamine Brasiilias



Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente.

Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei.

Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Não descarte o produto eletrônico em lixo comum

HEWLETT PACKARD BRASIL LTDA (HP)
AV. JOSÉ LUIZ MAZALI Nº 360 - GALPÃO B - P ARTE 1
BAIRRO RESIDENCIAL BURCK - L OUVEIRA/SP - CE P: 13290-000
CNP J: 61.797.924/0007-40
Centro de Informações HP : (11) 4004-7751 ou 0800-7097751

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:
<http://www.hp.com.br/reciclar>

Teave kasutajatele Californias

Selle tootega kaasnev aku võib sisaldada perklooraadi. Vajalik võib olla erikäitlus. Lisateavet vaadake järgmiselt veebiaadressilt

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Europa Liidu akudirektiiv



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
Français	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Deutsch	Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Español	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Česky	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Europa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaajaiga kella andmeühitsuse või toote säätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutsaja. Akut hoitib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Suomi	European unionin paristodirektiivi Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävästi laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön hooldustehnik.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήτες Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκεί όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επίσφιξης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latvian	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reālā laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura atļauja vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Lietuviškai	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Polski	Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Português	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovenščina	Smernica Evropskej unije pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodin reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovenščina	Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjava te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Svenska	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Български	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръж през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

RoHS märkused (ainult Hiina)

Mürgiste ja ohtlike ainete tabel

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质, 含量低于SJ/T11363-2006 的限制
X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质, 含量高于SJ/T11363-2006 的限制
注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件
*以上只适用于使用这些部件的产品

RoHS-märkused (ainult Ukraina)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Ohtlike ainete piirang (India)

Restriction of hazardous substances (India)
This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Kolmandate osapoolte litsentsid

LICENSE.aes-pubdom--crypto

/* rijndael-alg-fst.c

*
* @version 3.0 (December 2000)
*
* Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)
*
* @author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>
* @author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>
* @author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>
*
* This code is hereby placed in the public domain.
*
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS
* OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED
* WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE
* LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR
* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF
* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR
* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,
* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE
* OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE,
* EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.
*/

LICENSE.expat-mit--expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LICENSE.hmac-sha2-bsd--nos_crypto

/* HMAC-SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 06/15/2005

* Issue date: 06/15/2005

*

* Copyright (C) 2005 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

* All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the

* documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors

* may be used to endorse or promote products derived from this software

* without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND

* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE

* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS

* BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR

* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF

* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,

* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR

* OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF

* ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.open_ssl--open_ssl

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:

"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"

The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)

ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

=====
Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR

ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.

LICENSE.sha2-bsd--nos_crypto

/* FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 02/02/2007

* Issue date: 04/30/2005

*

* Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

* All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the

* documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors

* may be used to endorse or promote products derived from this software
* without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND
* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS
* BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR
* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF
* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS
* INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN
* CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
* ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF
* THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.zlib--zlib

zlib.h -- interface of the 'zlib' general purpose compression library
version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied
warranty. In no event will the authors be held liable for any damages
arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose,
including commercial applications, and to alter it and redistribute it
freely, subject to the following restrictions:


1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not
claim that you wrote the original software. If you use this software
in a product, an acknowledgment in the product documentation would be
appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be
misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly Mark Adler
jloup@gzip.org madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for
Comments) 1950 to 1952 in the files <http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt>
(zlib format), [rfc1951.txt](#) (deflate format) and [rfc1952.txt](#) (gzip format).

B HP tarvikud ja lisaseadmed

Käesolevast jaotisest leiate teavet HP tarvikute ja selle seadme jaoks sobivate lisaseadmete kohta. Seda teavet võidakse muuta. Värskeima teabe leiate HP veebisaidilt (www.hpshopping.com). Veebisaidi kaudu saate tarvikuid ja lisaseadmeid ka osta.

 **Märkus.** Kõik tindikassetid ei ole kõigis riikides/regioonides saadaval.


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Prinditarvikute ostmise võrgus](#)
- [Tarvikud](#)

Prinditarvikute ostmise võrgus

Tarvikute tellimiseks Interneti vahendusel või printitava ostunimekirja koostamiseks avage printeriga kaasas olnud HP tarkvara ja klõpsake valikut **Shopping** (Pood). Valige **Shop for Supplies Online** (Osta tarvikuid veebist). HP tarkvara laadib teie loal üles printeri üksikasjaliku teabe (sh mudelinumber, seerianumber ja tindikogus kassetides). Teie printeriga sobivad tarvikud on juba eelvalitud. Võite muuta kauba kogust, lisada või eemaldada esemeid, loendi printida või HP poes või teistes veebipoodides oste sooritada (võimalused sõltuvad riigist/piirkonnast). Kassetiandmed ja veebipoodide lingid kuvatakse ka tindialarmi teadetes.

E-poest saate tellida ka siis, kui külastate veebisaiti www.hp.com/buy/supplies. Kui teilt seda küsitakse, valige oma riik/piirkond, järgige oma printeri ja tarvikute valimisel kuvatavaid juhiseid.

 **Märkus.** Kassetide elektroonilist tellimist ei toetata kõigis riikides/piirkondades. Paljudes riikides jagatakse teavet telefoniga tellimise, kohaliku poe asukoha ja ostunimekirja printimise kohta. Kui te ei tea, kuidas oma riigis HP tooteid tellida, siis valige suvand "How to Buy" (Kuidas osta) veebilehe www.hp.com/buy/supplies üleval servas.

Tarvikud


- [Tindikassetid](#)
- [HP prindikandjad](#)

Tindikassetid

Kassetide elektroonilist tellimist ei toetata kõigis riikides/piirkondades. Paljudes riikides jagatakse teavet telefoniga tellimise, kohaliku poe asukoha ja ostunimekirja printimise kohta. Kui te ei tea, kuidas oma riigis HP tooteid tellida, siis valige suvand "How to Buy" (Kuidas osta) veebilehe www.hp.com/buy/supplies üleval servas.

Kasutage ainult selliseid vahetuskassette, mille kassetinumber vastab väljavahetatava tindikasseti numbrile. Kassetinumbrile leiate järgmistest kohtadest:

- Manus-veebiserveris, klõpsates vahekaardil **Tools** (Tööriistad) ja seejärel jaotise **Product Information** (Tooteteave) all suvandil **Ink Gauge** (Tindimõõtur). Lisateavet leiate jaotisest [Sisseehitatud veebiserver](#).
- Printeri olekuraportil (vaadake [Printeri olekuraporti mõistmine](#)).
- Väljavahetatava tindikasseti kleebiselt. Printeri sees olevalt kleebisel.

 **Ettevaatus.** Printeriga kaasasolev tindikassett **Setup** (Seadistus) ei ole eraldi ostmiseks saadaval. Kontrollige kasseti numbril õigsust EWS-i abil, printeri olekuraportilt või printeri sees olevalt kleebiselt.



Märkus. Tinditaseme hoiatused ja näidikud annavad hinnanguid ainult planeerimiseks. Kui kuvatakse hoiatusteade madala tinditaseme kohta, arvestage, et peaksite varuma uue tindikasseti, sest vana tuleb varsti vahetada. Te ei pea tindikassette enne vahetama, kuni seda pole palutud.

HP prindikandjad

Prindikandjate (nt HP Premium Paper) tellimiseks minge veebisaidile www.hp.com.




HP soovib tavaliste dokumentide printimiseks ja paljundamiseks kasutada ColorLoki logoga tavapaberit. Kõiki ColorLoki logoga pabereid on eraldi testitud veendumaks, et need vastavad kõrgetele usaldatavus- ja prindikvaliteedistandarditele ning et tulemuseks on teravate eredate värvide ja selgemate mustade toonidega dokumendid, mis kuivavad harilikust tavapaberist kiiremini. Püüdke leida suuremate paberitootjate ColorLoki logoga pabereid, mis on saadaval erinevas kaalus ning formaadis.

C Faksi täiendav seadistus

Kui olete täitnud kõik häälestusjuhendis toodud juhised, siis järgige faksi seadistamise lõpuleviimiseks käesolevas jaotises sisalduvaid juhiseid. Hoidke häälestusjuhend hilisemaks kasutamiseks alles.

Käesolevas jaotises antakse näpunäiteid, kuidas printerit seadistada faksimiseks nii, et see toimiks edukalt koos võimalike seadmega samale telefoniliinile ühendatud seadmete või tellitud teenustega.

 **Nõuanne.** Teatud olulisemate faksisätete (vastamisrežiim ja faksipäises sisalduv teave) määramiseks saate kasutada faksiseadistusviisardit (Fax Setup Wizard, Windows) või HP seadistusabiilist (HP Setup Assistant, Mac OS X). Pääsete neile tööriistadele ligi seadmega installitud HP tarkvara kaudu. Pärast nende tööriistade käivitamist järgige faksi seadistuse lõpetamiseks selles jaotises olevaid juhiseid.


See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Faksimise seadistamine \(paralleeltüüpi telefonisüsteemi puhul\)](#)
- [Jadatüüpi faksi seadistamine](#)
- [Faksi seadistuse testimine](#)

Faksimise seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemi puhul)


Enne seadme faksimiseks seadistamise alustamist uurige välja, millist tüüpi telefonisüsteemi teie riigis/regioonis kasutatakse. Seadme seadistamise juhised erinevad olenevalt sellest, kas kasutatakse järjestik- või paralleelühendust.

- Kui te tabeli loetelust oma riiki/regiooni ei leia, on teil tõenäoliselt järjestiktüüpi telefonisüsteem. Järjestiktüüpi telefonisüsteemi puhul ei võimalda seadme pistikupesa "2-EXT" paralleelsete telefoniseadmete (modemite, telefonide ja automaatvastajate) füüsilist ühendamist. Selle asemel tuleb kõik seadmed ühendada telefonivõrgu pistikupessa.

 **Märkus.** Teatud riikides/regioonides, kus kasutatakse järjestiktüüpi telefonisüsteeme, võib seadmega komplekti kuuluvale telefonijuhtmele olla lisatud spetsiaalne seinapistik. Selle abil saate telefonivõrgu seinapistikupessa ühendada muid telefoniseadmeid, kui olete seadme telefonivõrku ühendanud.

Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

- Kui teie riik/piirkond on alltoodud tabelis, on teil tõenäoliselt paralleeltüüpi telefonisüsteem. Paralleel-tüüpi telefonisüsteemis saate telefoniseadmeid liinile ühendada seadme tagaküljel asuva pordi "2-EXT" kaudu.

 **Märkus.** Kui kasutate paralleeltelefonisüsteemi, soovib HP seadme ühendamiseks telefonivõrgu seinapistikupessa kasutada kahesooneelist, seadme komplekti kuuluvat juhet.

Tabel C-1 Paralleeltüüpi telefonisüsteemiga riigid/regioonid

Argentina	Austraalia	Brasiilia
Kanada	Tšiili	Hiina
Kolumbia	Kreeka	India

Paralleeltüüpi telefonisüsteemiga riigid/regioonid (jätkub)

Indoneesia	Iirimaa	Jaapan
Korea	Ladina-Ameerika	Malaisia
Mehhiko	Filipiinid	Poola
Portugal	Venemaa	Saudi Araabia
Singapur	Hispaania	Taiwan
Tai	USA	Venezuela
Vietnam		

Kui te pole kindel, milline telefonisüsteem (järjestikune või paralleelne) teil on, küsige seda oma piirkonna telefoniettevõttelt.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:


- [Kodu või kontori vajadustele vastava faksiseadistuse valik](#)
- [Variant A. Eraldi faksiliin \(tavakõnesid vastu ei võeta\)](#)
- [Variant B. Printeri seadistamine DSL-liinile](#)
- [Variant C. Printeri seadistamine PBX-telefonisüsteemis või ISDN-liinile](#)
- [Variant D. Faksiga samal liinil on eristava helina teenus](#)
- [Variant E. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin](#)
- [Variant F. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin koos kõnepostiteenusega](#)
- [Variant G. Faksi ja arvuti sissehelistamismodemi jaoks ühiskasutatav liin \(tavakõnesid ei võeta vastu\)](#)
- [Variant H. Tavakõnede/faksi ja arvuti modemi jaoks ühiskasutatav liin](#)
- [Variant I. Tavakõnede/faksi ja automaatvastaja jaoks ühiskasutatav liin](#)
- [Variant J. ühine telefoni-/faksiliin koos arvutimodemi ja automaatvastajaga](#)
- [Variant K. Tavakõnede/faksi, arvuti sissehelistamismodemi ja kõneposti jaoks ühiskasutatav liin](#)

Kodu või kontori vajadustele vastava faksiseadistuse valik

Et saaksite probleemideta faksida, peate esmalt teadma, millist tüüpi seadmed ja teenused (kui neid on) seadmega samale liinile on ühendatud. See teave on oluline seetõttu, et teatud osa oma kontoritehnikast tuleb võib-olla ühendada otse seadmega. Olenevalt sellest on tarvis muuta ka faksi seadistust, et saaksite probleemideta faksida.

1. Tehke kindlaks, kas teie telefonisüsteem on jadatüüpi või paralleelne. Vaadake [Faksimise seadistamine \(paralleeltüüpi telefonisüsteemi puhul\)](#).
 - a. Jadatüüpi telefonisüsteem — vaadake [Jadatüüpi faksi seadistamine](#).
 - b. Paralleeltüüpi telefonisüsteem — jätkake punktiga 2.
2. Valige liini jagavate seadmete ja teenuste kombinatsioon.
 - DSL: digitaalne abonentliiniteenus (DSL) telefoniettevõttelt. (DSL-teenust võidakse teie riigis/regioonis nimetada ka ADSL-teenuseks.)
 - PBX: kodukeskjaamaga (PBX) telefonisüsteem või ISDN-süsteem.
 - Eristava helina teenus: eristatava helina teenus lubab erinevatele telefoninumbritele erineva helinatüübi määrata.
 - Tavakõned: tavakõned võetakse vastu samal liinil, mida kasutatakse faksikõnede vastuvõtuks.

- Arvuti sissehelistamismodem: sissehelistamismodem on ühendatud seadmega samale liinile. Kui vastate mis tahes küsimusele järgmistest jaatavalt, kasutate arvutiga ühendatud modemi sissehelistamisteenust.
 - Kas saadate ja võtate fakse vastu otse arvuti tarkvara abil sissehelistamisteenuse kaudu?
 - Kas saadate ja võtate oma arvutis e-posti teateid vastu sissehelistamisteenuse kaudu?
 - Kas teil on sissehelistamisteenuse kaudu juurdepääs Internetile?
 - Automaatvastaja: seade, mis vastab tavakõnedele ja on faksiaparaadiga samal liinil.
 - Kõnepostiteenus: telefoniettevõtte kõnepostiteenus, mis kasutab faksiaparaadiga sama liini.
3. Valige järgnevast tabelist oma kodu- või kontorihäälestusele vastav seadmete ja teenuste kombinatsioon. Siis vaadake üle soovitatav faksiseadistus. Sammsammulised juhised iga juhtumi jaoks leiate käesolevas jaotises tagapool.

 **Märkus.** Kui käesolev jaotis ei kirjelda teie kodus või kontoris leiduvat olukorda, seadistage seade nii, nagu ühendaksite tavatelefoni. Ühendage seadme komplektis oleva telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapistikupessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse pistikupessa, mille kõrval on tähis 1-LINE. Kui kasutate mõnd muud ühendusjuhset, võib teil tekkida probleem fakside saatmise ja vastuvõtmisega.

Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobilikult adapteriga ühendada.

Teie faksiliinil töötavad muud seadmed või teenused							Soovitatav faksiseadistus
DSL	PBX	Eristava helina teenus	Tavakõned	Arvuti sissehelistamismodem	Automaatvastaja	Kõnepostiteenus	
							Variant A. Eraldi faksiliin (tavakõnesid vastu ei võeta)
✓							Variant B. Printeri seadistamine DSL-liinile
	✓						Variant C. Printeri seadistamine PBX-telefonisüsteemis või ISDN-liinile
		✓					Variant D. Faksiga samal liinil on eristava helina teenus
			✓				Variant E. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin
			✓			✓	Variant F. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin koos kõnepostiteenusega

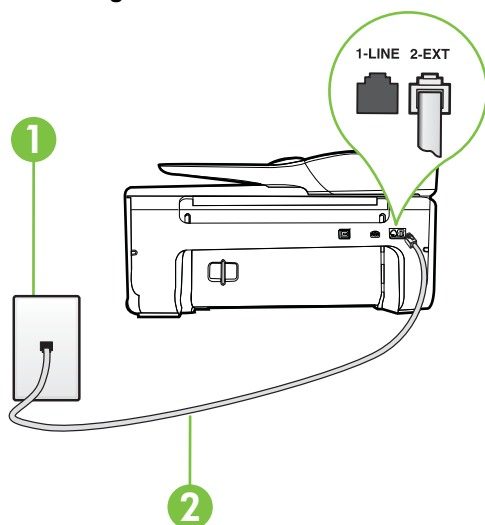
(jätkub)

Teie faksiliinil töötavad muud seadmed või teenused							Soovitav faksiseadistus
DSL	PBX	Eristava helina teenus	Tavakõned	Arvuti sissehelistamismodeem	Automaatvastaja	Kõnepostiteenus	
				✓			<u>Variant G. Faksi ja arvuti sissehelistamismodeemi jaoks ühiskasutatav liin (tavakõnesid ei võeta vastu)</u>
			✓	✓			<u>Variant H. Tavakõnede/faksi ja arvuti modemi jaoks ühiskasutatav liin</u>
			✓		✓		<u>Variant I. Tavakõnede/faksi ja automaatvastaja jaoks ühiskasutatav liin</u>
			✓	✓	✓		<u>Variant J. ühine telefoni-/faksiliin koos arvutimodemi ja automaatvastajaga</u>
			✓	✓		✓	<u>Variant K. Tavakõnede/faksi, arvuti sissehelistamismodeemi ja kõneposti jaoks ühiskasutatav liin</u>

Variant A. Eraldi faksiliin (tavakõnesid vastu ei võeta)

Kui teil on eraldi telefoniliin, millelt te tavakõnesid vastu ei võta ja kui sellele liinile pole ühendatud ka muid seadmeid, seadistage seade vastavalt selles jaotises antud juhistele.

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Kasutage pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks printeriga kaasasolnud karbis olevat telefoniakaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefoniakaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Seadme seadistamine eraldi faksiliinile

1. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefoniakaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

2. Lülitage säte **Automaatvastaja** sisse.
3. (Valikuline) Määrake funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sätte väärtuseks väikseim võimalik väärtus (kaks helinat).
4. Käivitage faksitest.

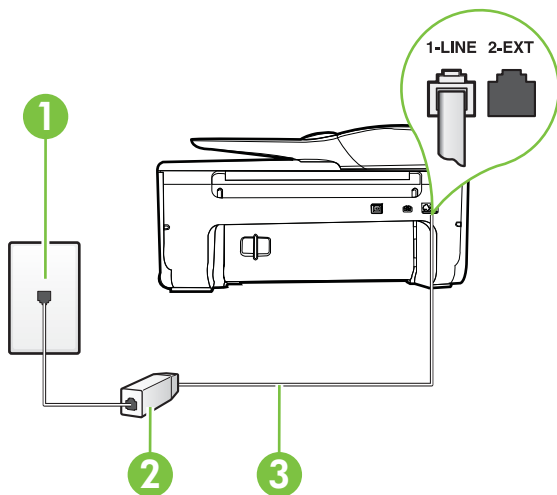
Kui telefon heliseb, vastab seade kõnele automaatselt pärast funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sättega määratud helinate arvu möödumist. Seejärel saadab seade saatja faksiaparaadile vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu.

Variant B. Printeri seadistamine DSL-liinile

Kui teil on telefoniettevõttelt tellitud ADSL-teenus ja seadmega pole ühendatud mitte mingisugust varustust, ühendage DSL-filtri telefoniliini pistikupesa ja seadme vahele käesolevas jaotises leiduvate juhiste järgi. DSL-filtri eemaldab liinilt digisignaali, mis võib seadme tööd häirida. Teisisõnu saab seade filtriga eraldatud telefoniliini kaudu kindlalt sideühendust. (DSL-teenust võidakse teie riigis/regioonis nimetada ka ADSL-teenuseks.)

Märkus. Kui teil on DSL-liin, kuid te ei ühenda sellele DSL-filtrit, ei saa seadmega fakse saata ega vastu võtta.

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	DSL-filtri (või ADSL-filtri) ja teie DSL-teenusepakkuja antud ühendusjuhe
3	Kasutage pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks printeriga kaasasolnud karbis olevat telefonikaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluvat telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Seadme seadistamine DSL-liinile

1. Hankige oma DSL-teenusepakkujaalt DSL-filtri.
2. Ühendage seadmega komplektis oleva telefonikaabli üks ots DSL-filtri vabasse liidesesse ning seejärel teine ots tähisega 1-LINE liidesesse seadme tagaküljel.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobilikku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühenduskaablit, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

Kui komplektis on ainult üks telefonijuhe, peate selle seadistuse tarvis lisajuhtme hankima.

3. Ühendage DSL-filtri lisakaabel telefonivõrgu seinapistikupessa.
4. Käivitage faksitest.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant C. Printeri seadistamine PBX-telefonisüsteemis või ISDN-liinile

Kui kasutate PBX-telefonisüsteemi või ISDN-ühendusterminali, veenduge, et teeksite järgmist.

- Kui kasutate PBX-i või ISDN-muundurit/adapterit, ühendage seade spetsiaalselt faksi ja telefoni ühendamiseks ettenähtud porti. Samuti kontrollige võimalusel, et terminalmuunduris oleksid teie regiooni jaoks õiged kommutaatoritüübi sätted.



Märkus. Teatud ISDN-süsteemides saate konfigurioneerida porte telefonivõrku ühendatavate eriseadmete jaoks. Näiteks saate ühe pordi määrata telefonile ja 3. grupi faksile ning teise pordi mitmeotstarbeliseks. Kui teil on ISDN-terminali faksi/telefoni porti ühendamise korral probleeme sidega, proovige kasutada mitmeotstarbeliseks määratud porti; see port võib olla tähistatud nimetusega "multi-combi" või millegi analoogsega.

- Kui kasutate PBX-telefonisüsteemi, lülitage kõneootetoon olekusse "välja".



Märkus. Teatud PBX-süsteemides on kasutusel kõneootetoon, mis on vaikimisi sisse lülitatud. Kõneootetoon segab faksiedastust, mistõttu ei saa seadmega fakse saata ega vastu võtta. Kõneootetooni väljalülitamiseks vajalikud juhised leiata oma PBX-süsteemiga kaasas olevast dokumentatsioonist.

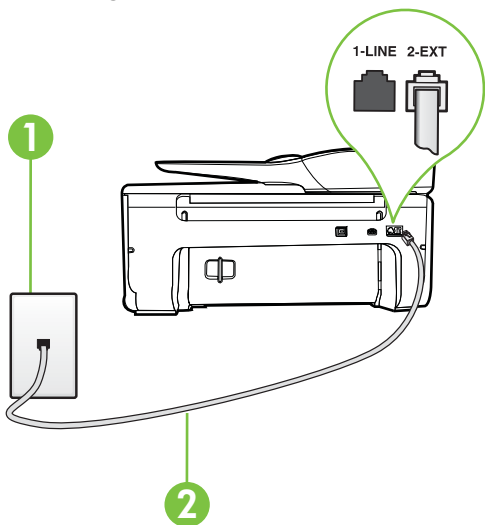
- Kui kasutate PBX-telefonisüsteemi, valige enne faksinumbri valimist välisliini number.
- Veenduge, et kasutate telefonivõrgu seinapistikupesa ja seadme ühendamiseks komplekti kuuluvat ühendusjuhet. Kui kasutate mõnd muud juhet, võib juhtuda, et te ei saa faksida. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla. Kui komplekti kuuluv juhe on lühike, saate seda pikendada, kui ostate kohalikust elektroonikatarvete kauplusest ühenduslüli. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobilikku adapteriga ühendada.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant D. Faksiga samal liinil on eristava helina teenus

Kui olete (oma telefoniettevõttelt) tellinud eristava helina teenuse, mis võimaldab samal liinil töötada mitme telefoninumbriga (igal numbril on erinev helin), seadistage seade selles jaotises antud juhiste kohaselt.

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Kasutage pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks printeriga kaasasolnud karbis olevat telefonikaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Seadme seadistamine eristava helina teenusega liinile

1. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.





Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrgu seadmega komplektis olevat ühendusjuhett, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

2. Lülitage säte **Automaatvastaja** sisse.

3. Määrake funktsiooni **Distinctive Ring (Eristav helin)** sätteid nii, et need vastaksid teile telefoniettevõttest eraldatud faksinumbriale.

 **Märkus.** Vaikimisi on seade häälestatud vastama kõigile helinamustritele. Kui jätate funktsiooni **Distinctive Ring (Eristav helin)** sätte teie faksinumbriale eraldatud helinamustriga kooskõlastamata, vastab seade kas nii tava- kui ka faksikõnedele või ei vasta ühelegi kõnele.

 **Nõuanne.** Samuti võite printeri juhtpaneelil funktsiooni Ring Pattern Detection (Helinamustri tuvastamine) abil määrata iseloomuliku helina. Selle funktsiooniga tunneb ja salvestab printer sissetuleva kõne helinamustri ning selle kõne põhjal määrab faksikõnedele automaatselt teie telefoniettevõtte määratud eristava helinamustri. Lisateavet leiate jaotisest Vastamishelina tüübi muutmine eristavaks helinafooniks.

4. (Valikuline) Määrake funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sätte väärtuseks väikseim võimalik väärtus (kaks helinat).

5. Käivitage faksitest.

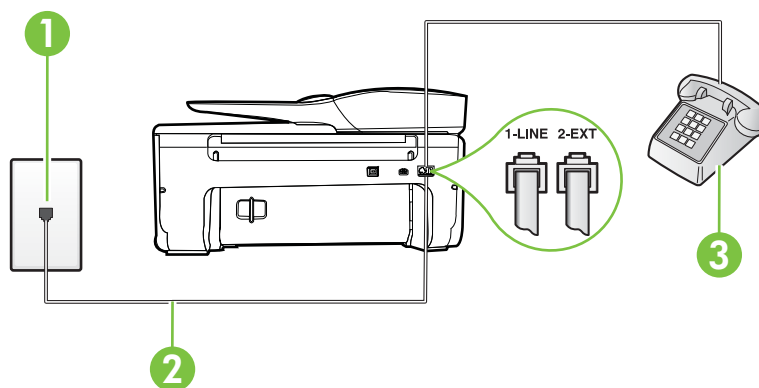
Seade vastab valitud helinamustriga (funktsiooni **Distinctive Ring (Eristav helin)** väärtusega määratud) helinate puhul pärast teie (funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** väärtusega) määratud helinate arvu möödumist sissetulevatele kõnedele automaatselt. Seejärel saadab seade saatja faksiaparadile vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant E. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin

Kui võtate samal telefoninumbri vastu nii tavakõnesid kui ka fakse ja kui teil pole samale telefoniliinile ühendatud muid kontoritehnikaseadmeid (ega kõnepostiteenust), seadistage seade vastavalt järgmises jaotises antud juhistele.

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesas
2	Kasutage pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks printeriga kaasasolnud karbis olevat telefonikaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
3	Telefon (pole kohustuslik)

Seadme seadistamine tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatavale liinile

1. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

2. Tehke ühte järgmistest toimingutest.
 - Kui teil on paralleeltüüpi telefonisüsteem, eemaldage seadme tagaküljel asuvalt pistikupesalt tähisega 2-EXT valge kork ja ühendage oma telefon sellesse pistikupesaga.
 - Kui kasutate järjestikühendusega telefonisüsteemi, ühendage oma telefon otse seadme kaabli peale kinnitatud pistikupesaga.
3. Nüüd peate otsustama kas tahate, et seade vastaks kõnedele automaatselt või käsitsi.
 - Kui seadistate seadme kõnedele vastama **automaatselt**, vastab see kõigile sissetulevatele kõnedele ja võtab faksid vastu. Printer ei suuda sel juhul eristada tavakõnesid faksikõnedest – kui arvate, et tegu on tavakõnega, peate sellele vastama enne, kui seda teeb seade. Seadme seadistamiseks kõnede automaatse vastamise režiimi lülitage sisse säte **Automaatvastaja**.
 - Kui olete seadme fakside vastuvõtu seadnud **käsitsirežiimi**, peate sisenevatele faksikõnedele ise vastama. Muidu jätab seade faksid vastu võtmata. Seadme seadistamiseks kõnede käsijuhtimisel vastamise režiimi lülitage säte **Automaatvastaja** välja.
4. Käivitage faksitest.

Kui tõstate toru hargilt enne, kui seade vastab kõnele ja tuvastab faksi saatva seadme faksitoonid, peate faksikõnele käsijuhtimisel vastama.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

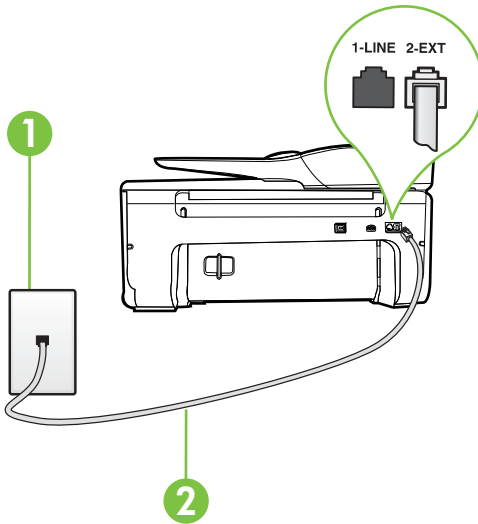
Variant F. Tava- ja faksikõnede jaoks ühiskasutatav liin koos kõnepostiteenusega

Kui võtate samal telefoninumbri vastu nii tavakõnesid kui ka fakse ja kui olete samale telefoniliinile tellinud ka kõnepostiteenuse, seadistage seade vastavalt järgmises jaotises antud juhistele.



Märkus. Kui teil on samal telefoninumbri, millelt võtate vastu fakse, tellitud ka kõnepostiteenus, ei saa te fakse automaatselt vastu võtta. Peate faksid käsitsi vastu võtma; see tähendab, et sissetulevate faksikõnede vastuvõtmiseks peate ise kohal olema. Kui soovite fakse selle asemel vastu võtta automaatselt, pöörduge teile telefoniteenust pakkuva ettevõtte poole palvega teile sisse lülitada eristava helina teenus või paigaldada eraldi faksiliin.

Printeri tagantvaade




1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Kasutage pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks printeriga kaasasolnud karbis olevat telefonikaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Seadme seadistamine kõnepostiteenusega liinile

1. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.

Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

 **Märkus.** Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

2. Lülitage säte **Automaatvastaja** välja.
3. Käivitage faksitest.

Sissetulevate faksikõnede vastuvõtmiseks peate ise kohal olema; seade ei võta muidu fakse vastu. Peate käivitama faksi käsitsi enne, kui kõnepost kõnele vastab.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant G. Faksi ja arvuti sissehelistamismodemi jaoks ühiskasutatav liin (tavakõnesid ei võeta vastu)

Kui teil on faksiliin, millele te telefonikõnesid vastu ei võta, ning teil on samale liinile ühendatud arvutimodem, häälestage seade nagu käesolevas jaotises kirjeldatud.

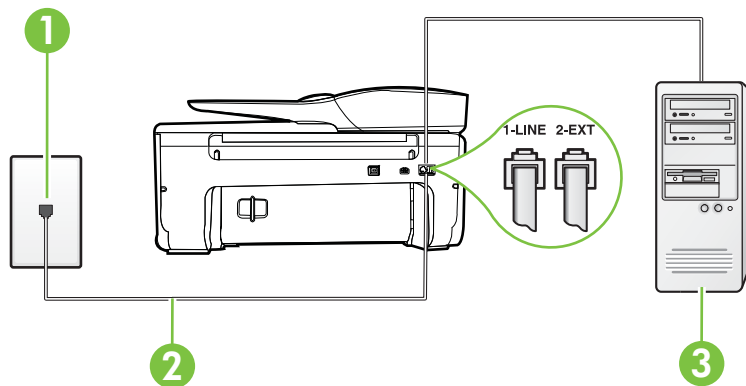
Märkus. Kui teil on sissehelistamismodem, jagab see liini seadmega. Modemit ja seadet ei saa samaaegselt kasutada. Näiteks ei saa seadmega faksida siis, kui kasutate arvutist e-posti saatmiseks või Internetti pääsuks modemi kaudu sissehelistamise teenust.

- Seadme seadistamine arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatavale liinile
- Seadme seadistamine arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatavale liinile

Seadme seadistamine arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatavale liinile

Kui kasutate fakside saatmiseks ja Internetti sissehelistamiseks sama telefoniliini, järgige seadme seadistamisel järgmisi juhiseid.

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Kasutage pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks printeriga kaasasolnud karbis olevat telefonikaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
3	Modemiga arvuti


Seadme seadistamine arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatavale liinile

1. Eemaldage seadme pordist, mille juures on tähis 2-EXT, valge pistik.
2. Leidke arvuti tagaküljelt arvutit (sissehelistamiseks tarvitavat modemit) ja telefonivõrgu seinapistikupesa ühendav telefonikaabel. Lahutage see kaabel telefonivõrgu seinapistikupesast ja ühendage seadme sellesse pistikupessa, mille juures on tähis 2-EXT.
3. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.

Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhett, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

4. Kui teie modemi tarkvara on seadistatud fakse arvutisse vastu võtma automaatselt, lülitage vastav säte välja.

 **Märkus.** Kui te ei lülita modemi tarkvara automaatset faksi vastuvõtu sätet välja, ei saa seade fakse vastu võtta.

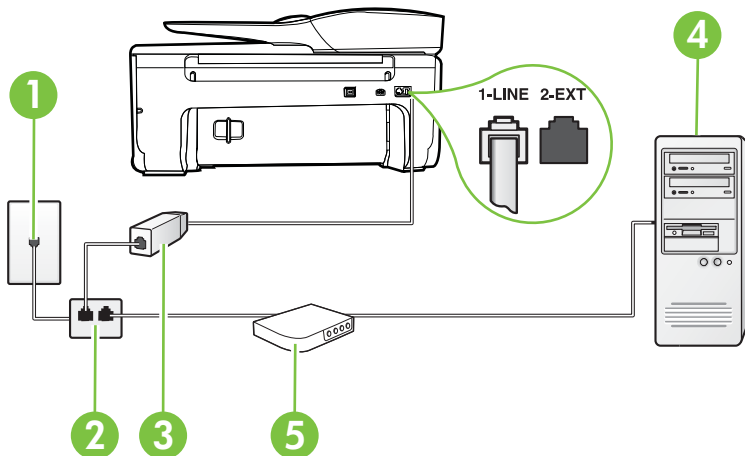
5. Lülitage säte **Automaatvastaja** sisse.
6. (Valikuline) Määrake funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sätte väärtuseks väikseim võimalik väärtus (kaks helinat).
7. Käivitage faksitest.

Kui telefon heliseb, vastab seade automaatselt pärast funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sättega määratud helinate arvu möödumist. Seejärel saadab seade saatja faksiaparaadile vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Seadme seadistamine arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatavale liinile

Kui teil on DSL-liin, mida kasutatakse fakside saatmiseks, järgige faksi seadistamisel järgmisi juhiseid.



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Paralleeljaagur
3	DSL/ADSL-filtri Ühendage üks seadmega komplektis olev ja seadme tagaküljel asuva 1-LINE-liidesega ühendamiseks ette nähtud telefonikaabel pistikupesasse. Ühendage kaabli teine ots DSL/ADSL-filtri. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
4	Arvuti
5	Arvuti DSL/ADSL-modem



Märkus. Peate ostma paralleeljaguri. Paralleeljaguri esiküljel on üks RJ-11-tüüpi telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11-tüüpi pesa. Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjagurit ega sellist paralleeljagurit, mille esiküljel on kaks RJ-11-liidest ja tagaküljel pistik.



Seadme seadistamine arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatavale liinile

1. Hankige oma DSL-teenusepakkuvalt DSL-filtri.
2. Ühendage seadmega komplektis oleva telefonijuhtme üks ots DSL-filtriga ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse pistikupessa, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks DSL-filtriga seadmega komplektis olevat ühendusjuhset, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

3. Ühendage DSL-filtri paralleeljaguriga.
4. Ühendage DSL-modem paralleeljaguriga.
5. Ühendage paralleeljaguri seinapistikupesaga.
6. Käivitage faksit.

Kui telefon heliseb, vastab seade automaatselt pärast funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sättega määratud helinate arvu möödumist. Seejärel saadab seade saatja faksiaparaadile vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant H. Tavakõnede/faksi ja arvuti modemi jaoks ühiskasutatav liin

Seadme ühendamiseks on olenevalt teie arvuti küljes olevate telefonipistikupesade arvust kaks võimalust. Enne alustamist kontrollige, kas arvutil on üks või mitu telefonipistikupesa.



Märkus. Kui teie arvutil on ainult üks telefonipistikupesa, peate soetama paralleeljaguri (nimetatakse ka ühendusüliliks või hargmikuks) (vt joonist). (Paralleeljaguri esiküljel on üks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11 pesa.) Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjagurit ega sellist paralleeljagurit, mille esiküljel on kaks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel pistik.)

- [Arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin](#)
- [Arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin](#)

Arvuti sissehelistamismodemiga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin

Kui kasutate telefoniliini nii tavakõnedeks kui fakside vastuvõtmiseks, järgige faksi häälestamisel neid juhiseid.

Seadme ühendamiseks on olenevalt teie arvuti küljes olevate telefonipistikupesade arvust kaks võimalust. Enne alustamist kontrollige, kas arvutil on üks või mitu telefonipistikupesa.

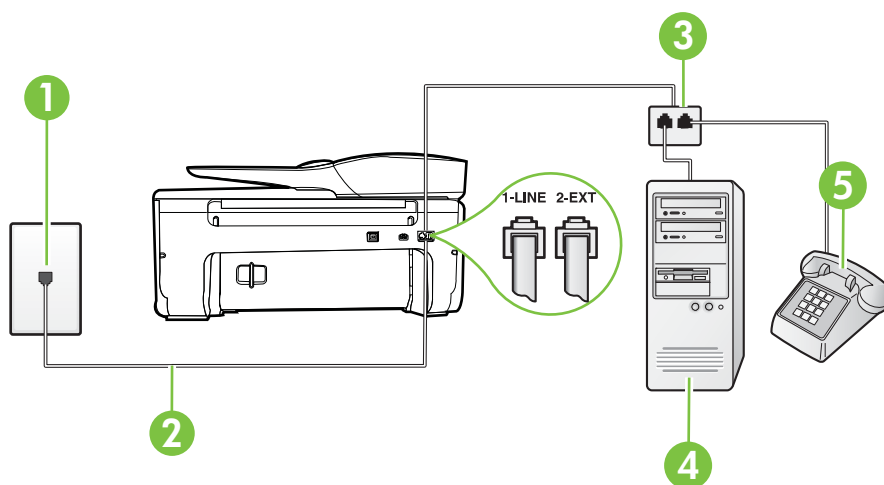
Märkus. Kui teie arvutil on ainult üks telefonipistikupesa, peate soetama paralleeljaoturi (nimetatakse ka ühendusüliliks või hargmikuks) (vt joonist). (Paralleeljaoturi esiküljel on üks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11 pesa.) Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjaoturit ega sellist paralleeljaoturit, mille esiküljel on kaks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel pistik.)

Paralleeljaoturi näide



Seadme seadistamine samale liinile arvutiga, millel on kaks telefonipistikupesa

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Seadme liidesesse 1-LINE ühendage seadmega kaasa pandud telefonikaabel.
3	Paralleeljaotur
4	Modemiga arvuti
5	Telefon

1. Eemaldage seadme pordist, mille juures on tähis 2-EXT, valge pistik.
2. Leidke arvuti tagaküljelt arvutit (sissehelistamiseks tarvitavat modemit) ja telefonivõrgu seinapistikupesa ühendav telefonikaabel. Lahutage see kaabel telefonivõrgu seinapistikupesast ja ühendage seadme sellesse pistikupessa, mille juures on tähis 2-EXT.
3. Ühendage telefon arvuti tagaküljel asuvasse telefonipistikupessa "OUT".

4. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

5. Kui teie modemi tarkvara on seadistatud fakse arvutisse vastu võtma automaatselt, lülitage vastav säte välja.



Märkus. Kui te ei lülita modemi tarkvara automaatset faksi vastuvõtu sätet välja, ei saa seade fakse vastu võtta.

6. Nüüd peate otsustama kas tahate, et seade vastaks kõnedele automaatselt või käsitsi.

- Kui seadistate seadme kõnedele vastama **automaatselt**, vastab see kõigile sissetulevatele kõnedele ja võtab faksid vastu. Printer ei suuda sel juhul eristada tavakõnesid faksikõnedest – kui arvate, et tegu on tavakõnega, peate sellele vastama enne, kui seda teeb seade. Seadme seadistamiseks kõnede automaatse vastamise režiimi lülitage sisse säte **Automaatvastaja**.
- Kui olete seadme fakside vastuvõtu seadnud **käsitsirežiimi**, peate sisenevatele faksikõnedele ise vastama. Muidu jätab seade faksid vastu võtmata. Printeri seadistamiseks kõnede käsijuhtimisel vastamise režiimi, lülitage säte **Automaatvastaja** välja.

7. Käivitage faksitest.

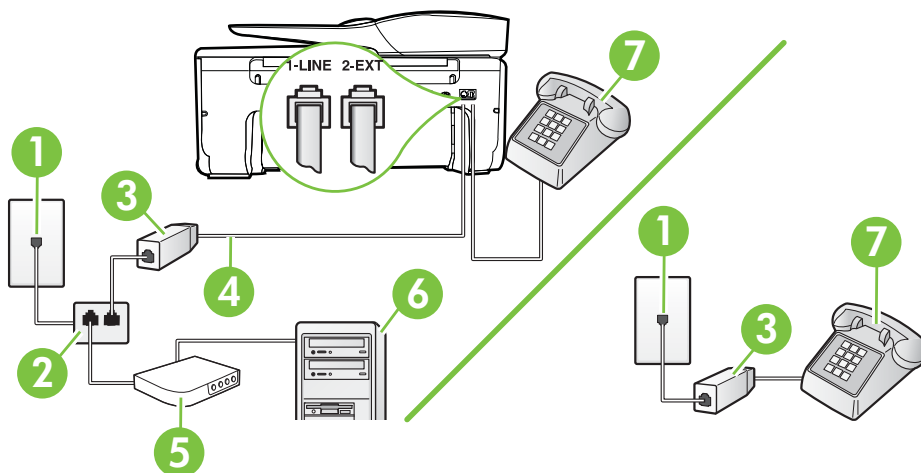
Kui tõstate toru hargilt enne, kui seade vastab kõnele ja tuvastab faksi saatva seadme faksitoonid, peate faksikõnele käsijuhtimisel vastama.

Kui jagate telefoniliini tavakõnede, faksi ja sissehelistamismodemi vahel, järgige faksi seadistamiseks järgmisi juhiseid.


Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin

Kui teie arvutil on DSL/ADSL-modem, järgige neid juhiseid.




1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Paralleeljagur
3	DSL/ADSL-filter
4	Kasutage printeri tagaküljel oleva pordiga 1-LINE ühenduse loomiseks seadmega kaasasolevat telefonikaablit. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
5	DSL/ADSL-modem
6	Arvuti
7	Telefon

 **Märkus.** Peate ostma paralleeljaguri. Paralleeljaguri esiküljel on üks RJ-11-tüüpi telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11-tüüpi pesa. Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjagurit ega sellist paralleeljagurit, mille esiküljel on kaks RJ-11-liidest ja tagaküljel pistik.




Seadme seadistamine arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatavale liinile

1. Hankige oma DSL-teenusepakkuvalt DSL-filtri.

 **Märkus.** Mujal kodus või kontoris kasutatavad DSL-teenusega ühiskasutuses oleva telefoninumbriga telefonid tuleb ühendada lisa-DSL-filtritega, et vältida müra tekkimist tavakõnede ajal.

2. Ühendage seadmega kaasasoleva oleva telefonikaabli üks ots DSL-filtriga ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.

 **Märkus.** Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühenduskaablit, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonikaabel erineb teistest telefonikaablitest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

3. Kui teil on paralleeltüüpi telefonisüsteem, eemaldage seadme tagaküljel asuvalt pistikupesalt tähisega 2-EXT valge kork ja ühendage oma telefon sellesse pistikupesaga.
4. Ühendage DSL-filtri paralleeljaaguriga.
5. Ühendage DSL-modem paralleeljaaguriga.
6. Ühendage paralleeljaagur seinapistikupesaga.
7. Käivitage faksitest.

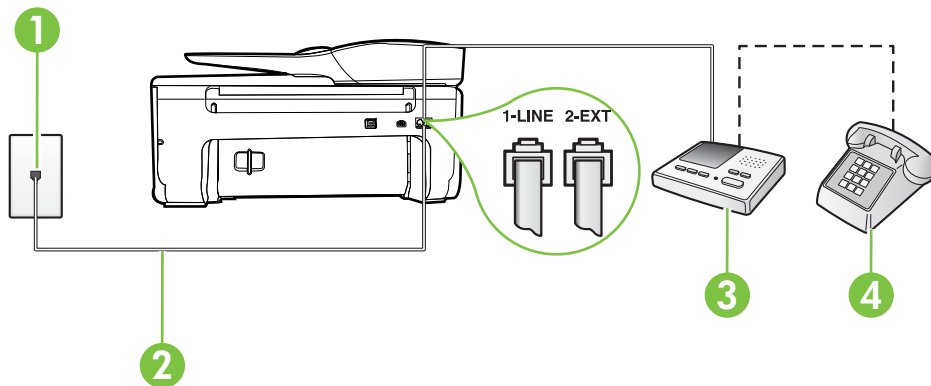
Kui telefon heliseb, vastab seade automaatselt pärast funktsiooni **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** sättega määratud helinate arvu möödumist. Seejärel saadab seade saatja faksiaparaadile vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant I. Tavakõnede/faksi ja automatvastaja jaoks ühiskasutatav liin

Kui võtate samal telefoninumbril vastu nii tavakõnesid kui ka fakse ja kui teil on samale telefoniliinile ühendatud automatvastaja, mis vastab samal numbril tavakõnedele, häälestage seade vastavalt järgmises jaotises antud juhistele.

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Kasutage seadme tagaküljel oleva pordiga 1-LINE ühendamiseks seadmega kaasasolevat telefonikaablit Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
3	Automaatvastaja
4	Telefon (pole kohustuslik)

Seadme seadistamine tavakõnede ja faksi ühiskasutusega liinile koos automaatvastajaga

1. Eemaldage seadme pordist, mille juures on tähis 2-EXT, valge pistik.

2. Lahutage oma automaatvastaja telefonivõrgu seinapistikupesast ja ühendage seadme sellesse pistikupessa, mille juures on tähis 2-EXT.



Märkus. Kui te ei ühenda automaatvastamismasinat otse seadmega, võib vastamismasin salvestada saatva faksimasina faksitoonid ning te ei saa seadmega fakse vastu võtta.

3. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

4. (Valikuline) Kui teie automaatvastajal ei ole sisseehitatud telefoni, võite mugavuse huvides ühendada oma telefoniaparaadi automaatvastaja tagaküljele telefonipistikupessa "OUT".



Märkus. Kui teie automaatvastajal pole võimalust lisatelefoni ühendamiseks, saate nii automaatvastaja kui ka lisatelefoni ühendamiseks seadmega osta ja ühendada paralleeljaguri (nimetatakse ka ühendusüliliks). Nende ühenduste tegemiseks saate kasutada standardseid telefonijuhtmeid.

5. Lülitage säte **Automaatvastaja** sisse.

6. Seadke automaatvastaja kõnele vastama väikese arvu helinate järel.

7. Valige seadme sätte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** väärtuseks maksimaalne seadme toetatav helinate arv. (Maksimaalne helinate arv on eri riikides/regioonides erinev.)

8. Käivitage faksitest.

Kui telefon heliseb, vastab automaatvastaja pärast teie poolt määratud helinate arvu ning mängib ette teie salvestatud tervituse. Samal ajal seade seirab kõnet, "kuulates", ega liinil pole faksitööne. Kui tuvastatakse faksitööne, väljastab seade faksi vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu; kui faksitööne pole, lõpetab seade liini seire ja teie automaatvastaja saab salvestada häälsõnumi.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant J. ühine telefoni-/faksiliin koos arvutimodemi ja automaatvastajaga

Kui võtate samal telefoninumbri vastu nii tavakõnesid kui ka fakse ja kui teil on samale telefoniliinile ühendatud arvutimodem ja automaatvastaja, seadistage seade vastavalt järgmises jaotises antud juhiste.

Märkus. Kuna teil on arvuti sissehelistamismodem ja seade samal telefoniliinil, ei saa te modemit ja seadet samaaegselt kasutada. Näiteks ei saa seadmega faksida siis, kui kasutate arvutist e-posti saatmiseks või Internetti pääsuks modemi kaudu sissehelistamise teenust.

- Arvuti sissehelistamismodemiga ja automaatvastajaga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin
- Arvuti DSL/ADSL-modemi ja automaatvastajaga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin

Arvuti sissehelistamismodemiga ja automaatvastajaga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin

Seadme ühendamiseks on olenevalt teie arvuti küljes olevate telefonipistikupesade arvust kaks võimalust. Enne alustamist kontrollige, kas arvutil on üks või mitu telefonipistikupesa.

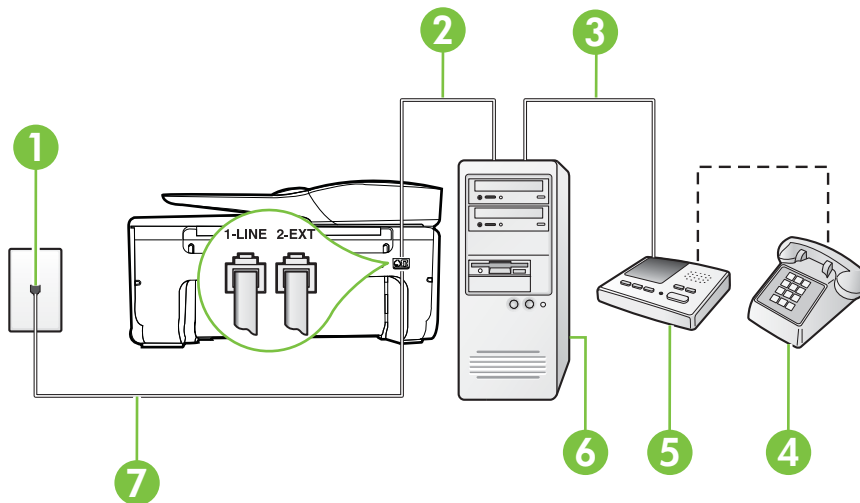
Märkus. Kui teie arvutil on ainult üks telefonipistikupesa, peate soetama paralleeljaguri (nimetatakse ka ühenduslüliks või hargmikuks) (vt joonist). (Paralleeljaguri esiküljel on üks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11 pesa.) Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjagurit ega sellist paralleeljagurit, mille esiküljel on kaks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel pistik.)

Paralleeljaguri näide



Seadme seadistamine samale liinile arvutiga, millel on kaks telefonipistikupesa

Printeri tagantvaade



1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Telefonipistikupesa "IN" teie arvutil
3	Telefonipistikupesa "OUT" teie arvutil
4	Telefon (pole kohustuslik)

(jätkub)

5	Automaatvastaja
6	Modemiga arvuti
7	Seadme liidesesse 1-LINE ühendage seadmega kaasa pandud telefonikaabel. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobilikku adapteriga ühendada.

1. Eemaldage seadme pordist, mille juures on tähis 2-EXT, valge pistik.
2. Leidke arvuti tagaküljelt arvutit (sissehelistamiseks tarvitavat modemit) ja telefonivõrgu seinapistikupesaga ühendav telefonikaabel. Lahutage see kaabel telefonivõrgu seinapistikupesast ja ühendage seadme sellesse pistikupesasse, mille juures on tähis 2-EXT.
3. Lahutage automaatvastaja seinakontaktist ning ühendage see oma arvuti taga olevasse "OUT"-porti (sissehelistamiseks tarvitav modem).
4. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.



Märkus. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobilikku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

5. (Valikuline) Kui teie automaatvastajal ei ole sisseehitatud telefoni, võite mugavuse huvides ühendada oma telefoniaparaadi automaatvastaja tagaküljele telefonipistikupesasse "OUT".



Märkus. Kui teie automaatvastajal pole võimalust lisatelefoni ühendamiseks, saate nii automaatvastaja kui ka lisatelefoni ühendamiseks seadmega osta ja ühendada paralleeljaaguri (nimetatakse ka ühenduslüliks). Nende ühenduste tegemiseks saate kasutada standardseid telefonijuhtmeid.

6. Kui teie modemi tarkvara on seadistatud fakse arvutisse vastu võtma automaatselt, lülitage vastav säte välja.

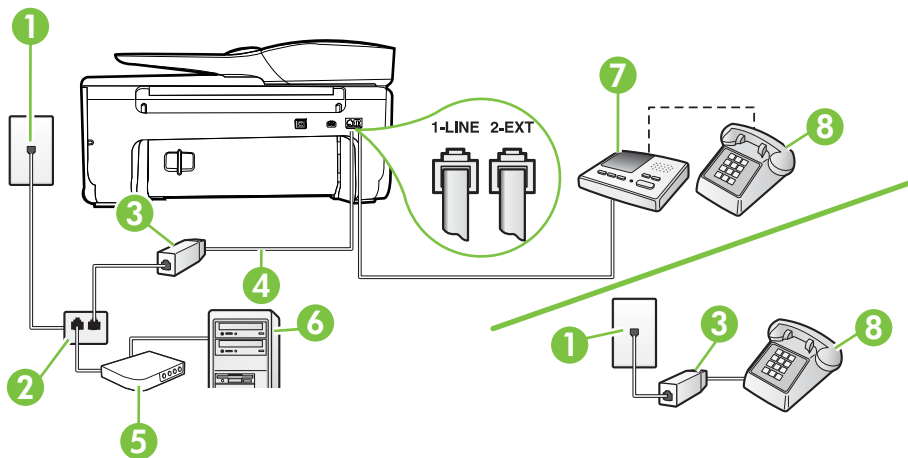


Märkus. Kui te ei lülita modemi tarkvara automaatset faksi vastuvõtu sätet välja, ei saa seade fakse vastu võtta.

7. Lülitage säte **Automaatvastaja** sisse.
8. Seadke automaatvastaja kõnele vastama väikese arvu helinate järel.
9. Määrake seadme sätte **Rings to Answer** (Helinaid vastamiseni) väärtuseks suurim, mida seade võimaldab. (Maksimaalne helinate arv on eri riikides/regioonides erinev.)
10. Käivitage faksitest.

Kui telefon heliseb, vastab automaatvastaja pärast teie poolt määratud helinate arvu ning mängib ette teie salvestatud tervituse. Samal ajal seade seirab kõnet, "kuulates", ega liinil pole faksitoone. Kui tuvastatakse faksitoonid, väljastab seade faksi vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu; kui faksitooni pole, lõpetab seade liini seire ja teie automaatvastaja saab salvestada häälsõnumi. Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Arvuti DSL/ADSL-modemi ja automaatvastajaga ühiskasutatav tavakõne-/faksiliin




1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Paralleeljaguri
3	DSL/ADSL-filter
4	Seadme tagaküljel olevasse porti 1-LINE ühendatud seadmega komplektis olev juhe Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
5	DSL/ADSL-modem
6	Arvuti
7	Automaatvastaja
8	Telefon (pole kohustuslik)

Märkus. Peate ostma paralleeljaguri. Paralleeljaguri esiküljel on üks RJ-11-tüüpi telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11-tüüpi pesa. Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjagurit ega sellist paralleeljagurit, mille esiküljel on kaks RJ-11-liidest ja tagaküljel pistik.




Seadme seadistamine arvuti DSL/ADSL-modemiga ühiskasutatavale liinile

1. Hankige oma DSL/ADSL-teenusepakkuvalt DSL/ADSL-filtri.


 **Märkus.** Mujal kodus/kontoris kasutatavad DSL/ADSL-teenusega ühiskasutuses oleva telefoninumbriga telefonid tuleb ühendada lisa-DSL/ADSL-filtritega, et vältida müra tekkimist tavakõnede ajal.

2. Ühendage seadmega komplektis oleva telefonijuhtme üks ots DSL/ADSL-filtriga ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse pistikupessa, mille kõrval on tähis 1-LINE.


 **Märkus.** Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

3. Ühendage DSL/ADSL-filtri jaguriga.
4. Lahutage oma automaatvastaja telefonivõrgu seinapistikupesast ja ühendage seadme sellesse pistikupessa, mille juures on tähis 2-EXT.

 **Märkus.** Kui te ei ühenda automaatvastamismasinat otse seadmega, võib vastamismasin salvestada saatva faksimasinaga faksitoonid ning te ei saa seadmega fakse vastu võtta.

5. Ühendage DSL-modem paralleeljaguriga.
6. Ühendage paralleeljaguri seinapistikupesaga.
7. Seadke automaatvastaja kõnele vastama väikese arvu helinate järel.
8. Valige seadme sätte **Rings to Answer (Helinaid vastamiseni)** väärtuseks maksimaalne seadme toetatav helinate arv.

 **Märkus.** Maksimaalne helinate arv võib riigiti/regiooniti olla erinev.

9. Käivitage faksitest.


Kui telefon heliseb, vastab automaatvastaja pärast teie poolt määratud helinate arvu ning mängib ette teie salvestatud tervituse. Samal ajal seirab seade kõnet, "kuulates", ega liinil pole faksitoone. Kui tuvastatakse faksitoonid, väljastab seade faksi vastuvõtutoonid ja võtab faksi vastu; kui faksitoone pole, lõpetab seade liini seire ja teie automaatvastaja saab salvestada häälsõnumi.

Kui jagate telefoniliini tavakõnede, faksi ja arvuti DSL-modemi vahel, järgige faksi seadistamiseks järgmisi juhiseid.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Variant K. Tavakõnede/faksi, arvuti sissehelistamismodemi ja kõneposti jaoks ühiskasutatav liin

Kui võtate samal telefoninumbril vastu nii tavakõnesid kui ka fakse ja kui olete samale telefoniliinile ühendanud arvuti sissehelistamismodemi ning tellinud ka kõnepostiteenuse, seadistage seade vastavalt järgmises jaotises antud juhistele.

 **Märkus.** Kui teil on samal telefoninumbril, millelt võtate vastu fakse, tellitud ka kõnepostiteenus, ei saa te fakse automaatselt vastu võtta. Peate faksid käsitsi vastu võtma; see tähendab, et sissetulevate faksikõnede vastuvõtmiseks peate ise kohal olema. Kui soovite fakse selle asemel vastu võtta automaatselt, pöörduge teile telefoniteenust pakkuva ettevõtte poole palvega teile sisse lülitada eristava helina teenus või paigaldada eraldi faksiliin.

Kuna teil on arvuti sissehelistamismodem ja seade samal telefoniliinil, ei saa te modemit ja seadet samaaegselt kasutada. Näiteks ei saa te seadmega faksida, kui kasutate arvutist e-posti saatmiseks või Internetti pääsuks sissehelistamisteenust.

Seadme ühendamiseks on olenevalt teie arvuti küljes olevate telefonipistikupesade arvust kaks võimalust. Enne alustamist kontrollige, kas arvutil on üks või mitu telefonipistikupesa.

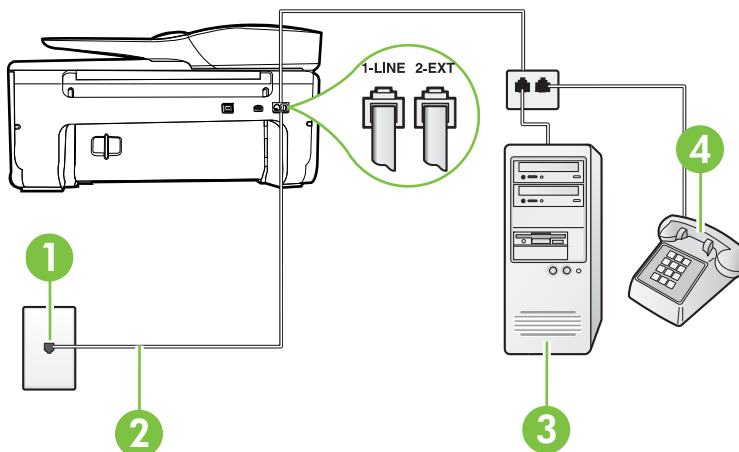
- Kui teie arvutil on ainult üks telefonipistikupesa, peate soetama paralleeljaguri (nimetatakse ka ühenduslüliks või hargmikuks) (vt joonist). (Paralleeljaguri esiküljel on üks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel kaks RJ-11 pesa.) Ärge kasutage kahejuhtmelist järjestikjagurit ega sellist paralleeljagurit, mille esiküljel on kaks RJ-11 telefonipistikupesa ja tagaküljel pistik.)

Paralleeljaguri näide



- Kui teie arvutil on kaks telefonipistikupesa, seadistage seade järgnevalt.

Printeri tagantvaade




1	Telefonivõrgu seinapistikupesa
2	Seadme liidesesse 1-LINE ühendage seadmega kaasa pandud telefonikaabel. Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/ piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.
3	Modemiga arvuti
4	Telefon

Seadme seadistamine samale liinile arvutiga, millel on kaks telefonipistikupesa


1. Eemaldage seadme pordist, mille juures on tähis 2-EXT, valge pistik.
2. Leidke arvuti tagaküljelt arvutit (sissehelistamiseks tarvitavat modemit) ja telefonivõrgu seinapistikupesa ühendav telefonikaabel. Lahutage see kaabel telefonivõrgu seinapistikupesast ja ühendage seadme sellesse pistikupessa, mille juures on tähis 2-EXT.

3. Ühendage telefon arvuti tagaküljel asuvasse telefonipistikupessa "OUT".
4. Ühendage seadmega kaasnenud telefonijuhtme üks ots telefonivõrgu seinapessa ja teine ots seadme tagaküljel asuvasse porti, mille kõrval on tähis 1-LINE.

 **Märkus.** Võimalik, et teil tuleb komplekti kuuluv telefonikaabel oma riigi/piirkonna jaoks sobiliku adapteriga ühendada.

Kui te ei kasuta seadme ühendamiseks telefonivõrku seadmega komplektis olevat ühendusjuhet, ei pruugi faksi saatmine õnnestuda. Komplekti kuuluv spetsiaalne telefonijuhe erineb muudest telefonijuhtmetest, mis teil juba kodus või kontoris olemas võivad olla.

5. Kui teie modemi tarkvara on seadistatud fakse arvutisse vastu võtma automaatselt, lülitage vastav säte välja.

 **Märkus.** Kui te ei lülita modemi tarkvara automaatset faksi vastuvõtu sätet välja, ei saa seade fakse vastu võtta.

6. Lülitage säte **Automaatvastaja** välja.

7. Käivitage faksitest.

Sissetulevate faksikõnede vastuvõtmiseks peate ise kohal olema; seade ei võta muidu fakse vastu.

Võtke ühendust teenusepakkuja või tarnijaga, kui teil on probleeme seadme ja valikulise lisatarviku kasutamisega.

Jadatüüpi faksi seadistamine

Teavet printeri faksi seadistamise kohta, mis kasutab jadatüüpi telefonisüsteemi, vaadake oma riigi/regiooni jaoks ette nähtud veebilehelt (Fax Configuration Web site).

Austria	www.hp.com/at/faxconfig
Saksamaa	www.hp.com/de/faxconfig
Šveits (prantsuskeelne)	www.hp.com/ch/fr/faxconfig
Šveits (saksakeelne)	www.hp.com/ch/de/faxconfig
Ühendkuningriik	www.hp.com/uk/faxconfig
Soome	www.hp.fi/faxconfig
Taani	www.hp.dk/faxconfig
Rootsi	www.hp.se/faxconfig
Norra	www.hp.no/faxconfig
Holland	www.hp.nl/faxconfig
Belgia (hollandikeelne)	www.hp.be/nl/faxconfig
Belgia (prantsuskeelne)	www.hp.be/fr/faxconfig
Portugal	www.hp.pt/faxconfig
Hispaania	www.hp.es/faxconfig
Prantsusmaa	www.hp.com/fr/faxconfig
Iirimaa	www.hp.com/ie/faxconfig

(jätkub)

Itaalia	www.hp.com/it/faxconfig
---------	--


Faksi seadistuse testimine

Võiksite testida faksi seadistust, et kontrollida seadme seisukorda ja veenduda, et seade on faksimiseks õigesti seadistatud. Sooritage see test pärast seda, kui olete printeri faksimiseks juba seadistanud. Test teeb järgmist.

- Kontrollib faksiaparaadi riistvara;
- Kontrollib, kas seadmega on ühendatud õiget tüüpi telefonikaabel;
- Kontrollib, kas telefonikaabel on ühendatud õigesse telefonipistikupessa;
- Kontrollib tooni olemasolu;
- Kontrollib aktiivse telefoniliini olemasolu;
- Testib telefoniliini ühenduse olekut.

Seade prindib testitulemuste aruande. Testi ebaõnnestumisel vaadake aruannet, et leida probleemi kõrvaldamise kohta lisajuhiseid ja korrake testi.

Faksi seadistuse testimine juhtpaneelilt

1. Seadistage seade faksimiseks vastavalt konkreetsetele kodu- või kontoriseadistusjuhiste.
2. Enne testi alustamist veenduge, et tindikassetid on paigaldatud ja et söötesalve on sisestatud formaadile vastavat paberit.
3. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool) ja **Setup** (Seadistus).
4. Valige **Tools** (Tööriistad) ja siis **Run Fax Test** (Käivita faksitest). Seadme näidikul kuvatakse testi olek ja seade prindib aruande.
5. Vaadake aruanne läbi.
 - Kui test nurjub ja teil on ikkagi faksimiseega probleeme, kontrollige aruandes näidatud faksisätete õigsust. Väärtuseta või vale faksisäte võib tekitada faksimisel probleeme.
 - Kui test ebaõnnestub, vaadake aruannet, et leida tuvastatud probleemide kõrvaldamiseks lisajuhiseid.

D Võrgu seadistamine

Seadme võrgusätteid saab hallata seadme juhtpaneeli kaudu vastavalt järgmises jaotises toodud kirjeldusele. Täpsemad lisasätted on saadaval sisseehitatud veebiserveri kaudu konfigureerimise- ja olekutööriista vahendusel, millele pääsete juurde veebibrauseri ja seadme olemasoleva võrguühenduse kaudu. Lisateavet leiate jaotisest [Sisseehitatud veebiserver](#).

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:


- [Seadme traadita sideühenduse seadistamine](#)
- [Võrgu põhisätete muutmine](#)
- [Täpsemate võrgusätete muutmine](#)
- [HP tarkvara desinstallimine ja uuestiinstallimine](#)


Seadme traadita sideühenduse seadistamine

Võite printeri seadistada traadita sideühenduseks.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Enne alustamist](#)
- [Seadistage printer oma traadita võrgus](#)
- [Printeri seadistamine HP printeri tarkvara abil \(soovitatav\)](#)
- [Printeri seadistamine traadita ühenduse seadistusviisardi abil](#)
- [Seadme ühendamise funktsiooni WiFi Protected Setup \(WiFi kaitstud seadistus\) kaudu](#)
- [Printeri seadistamine sisseehitatud veebiserveri kaudu](#)
- [Ühendusviisi muutmine](#)
- [Traadita ühenduse testimine](#)
- [Juhised traadita võrgu turvalisuse tagamiseks](#)
- [Juhtnõõrid häiringute vähendamiseks raadiovõrgus](#)

 **Märkus.** Kui printeri ühenduse loomisel esineb probleeme, vaadake jaotist [Traadita ühenduse probleemide lahendamine](#).

 **Nõuanne.** Lisateavet printeri traadita ühenduse seadistamise ja kasutamise kohta leiate HP traadita printimise keskusest HP Wireless Printing Center (www.hp.com/go/wirelessprinting).

Enne alustamist

Enne traadita ühenduse seadistamist kontrollige järgmist.


- Traadita võrk on õigesti seadistatud ja toimib õigesti.
- Printer ja printerit kasutavad arvutid on samas võrgus (alamvõrk).

Printeri ühendamise ajal palutakse teil võib-olla sisestada traadita võrgu nimi (SSID) ja traadita võrgu parool.

- Traadita võrgu nimi on teie traadita võrgu nimi.
- Traadita võrgu parool on vajalik selleks, et teised inimesed ei saaks teie traadita võrguga ilma teie loata ühendust luua. Olenevalt vajalikust turvasemest võib teie traadita võrk kasutada kas WEP-võtit või WEP-parooli.

Kui te pole pärast traadita võrgu seadistamist võrgu nime ega pääsukoodi muutnud, võite need leida traadita ruuteri tagaosast või küljelt.


Kui te võrgu nime ega pääsukoodi ei leia või olete need unustanud, vaadake arvutiga või traadita ruuteriga kaasnenud dokumentatsiooni. Kui te ikka neid andmeid ei leia, võtke ühendust oma võrguadministraatori või isikuga, kes traadita võrgu seadistas.

 **Nõuanne.** Kui kasutate Windowsiga arvutit, pakub HP tööriista HP Home Network Diagnostic Utility (HP koduvõrgu diagnostika utiliit), mis võib aidata mõnede süsteemide jaoks teavet leida. Tööriista kasutamiseks külastage HP traadita printimise keskust HP Wireless Printing Center aadressil (www.hp.com/go/wirelessprinting) ja klõpsake jaotises **Quick Links** (Kiirlingid) valikut **Network Diagnostic Utility** (Võrgu diagnostikautiit). (Praegu ei pruugi see tööriist kõigis keeltes saadaaval olla.)

Seadistage printer oma traadita võrgus

Printeri seadistamiseks traadita võrgus toimige järgmiselt.

- Printeri seadistamine traadita ühenduse seadistusviisardi abil (Soovitav)
 - Printeri seadistamine HP printeri tarkvara abil (soovitav)
 - Seadme ühendamine funktsiooni WiFi Protected Setup (WiFi kaitstud seadistus) kaudu
 - Printeri seadistamine sisseehitatud veebiserveri kaudu
-

 **Märkus.** Kui olete printerit juba eri ühendustega (nt USB-ühendus) kasutanud, järgige jaotises Ühendusviisi muutmine olevaid juhiseid, et printerit traadita võrgus seadistada.


Printeri seadistamine HP printeri tarkvara abil (soovitav)


Printeriga kaasnenud HP printeri tarkvara võib peale põhifunktsioonide lubamise kasutada ka traadita ühenduse seadistamiseks.

Kui olete printerit juba eri ühendustega (nt USB-ühendus) kasutanud, järgige jaotises Ühendusviisi muutmine olevaid juhiseid, et printerit traadita võrgus seadistada.

Printeri seadistamine traadita ühenduse seadistusviisardi abil


Traadita häälestuse viisard on lihtne vahend seadme traadita võrguühenduse häälestamiseks ja haldamiseks printeri juhtpaneelilt.

1. Printeri tarkvara seadistamine. Vaadake alustusjuhendit või printeriga kaasa pandud installiplakati.
 2. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk).
 3. Puudutage suvandit **Wireless Setup Wizard** (Raadiohäälestusviisard) ja seejärel suvandit **OK**.
 4. Installimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
-

 **Märkus.** Kui te võrgu nime (SSID) ega traadita võrgu pääsukoodi (WPA-parooli, WEP-võtit) ei leia, vaadake jaotist Enne alustamist.

Seadme ühendamine funktsiooni WiFi Protected Setup (WiFi kaitstud seadistus) kaudu


Wi-Fi kaitstud seadistuse (WPS) abil saate printeri kiiresti traadita võrgus seadistada, ilma et peaksite sisestama traadita võrgu nime (SSID), traadita võrgu parooli (WPA-parool, WEP-võti) ja muid traadita võrgu sätteid.

 **Märkus.** Seadistage traadita ühendus WPS-i abil ainult siis, kui teie traadita võrk kasutab WPA-andmete krüptimist. Kui traadita võrk kasutab WEP-i või ei kasuta ühtegi krüptimisviisi, järgige printeri seadistamiseks traadita võrgus üht järgmises jaotises esitatud moodust.


Märkus. WPS-i kasutamiseks veenduge, et teie traadita ruuter või traadita pääsupunkt

toetab WPS-i. WPS-i toetavatel ruuteritel on sageli nupp  (WPS) või nupp sildiga „WPS”.


Printeri seadistamiseks WPS-i abil võite kasutada üht järgmist meetodit.

- Nupule vajutamise meetod. Vajutage ruuteril olevat nuppu  (WPS) või WPS-i nuppu, kui see on olemas.
- PIN-koodi meetod Sisestage ruuteri konfiguratsiooni tarkvaras printeri loodud PIN-kood.

Printeri ühendamine nupumeetodiga

1. Valige printeri juhtpaneeliilt  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk).
2. Valige **Wi-Fi Protected Setup** (Wi-Fi kaitstud seadistus) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
3. Vastava korralduse ilmumisel valige **Push Button** (Nupp)
4. Hoidke traadita ruuteril või traadita side pääsupunktis WPS-i nuppu 3 sekundit all. Oodake umbes 2 minutit. Kui printeri ühendamine õnnestus, siis traadita ühenduse tuli enam ei vilgu, vaid jääb põlema.

Printeri ühendamine PIN-koodi meetodiga

1. Valige printeri juhtpaneeliilt  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk).
2. Valige **Wi-Fi Protected Setup** (Wi-Fi kaitstud seadistus) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
3. Vastava korralduse ilmumisel valige **PIN**. WPS-i PIN-kood kuvatakse ekraanil.
4. Avage traadita ruuteri või pääsupunkti konfiguratsiooniutiliit ja sisestage WPS-i PIN-kood.



Märkus. Konfiguratsiooniutiliidi kohta leiate lisateavet ruuteri või traadita side pääsupunktiga kaasnenud dokumentatsioonist.

Oodake umbes 2 minutit. Kui printeri ühendamine õnnestus, siis traadita ühenduse tuli enam ei vilgu, vaid jääb põlema.

Printeri seadistamine sisseehitatud veebiserveri kaudu

Kui printer on võrguga ühendatud, võite traadita ühenduse loomiseks kasutada printeri sisseehitatud serverit.

1. Avage sisseehitatud veebiserver. Lisateavet leiate jaotisest [Sisseehitatud veebiserveri avamine](#).
2. Klõpsake vahekaardi **Home** (Avaleht) aknas **Setup** (Seadistus) valikut **Wireless Setup Wizard** (Traadita seadistuse viisard).
3. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.



Nõuanne. Traadita sideühenduse seadistamiseks võite sisestada ka individuaalsed traadita ühenduse sätted või neid muuta. Nende sätete muutmiseks klõpsake vahekaardi **Network** (Võrk) vasakul olevas alas **Wireless** (802.11) (Traadita ühendus, 802.11) valikut **Advanced** (Täpsem), muutke traadita ühenduse sätted ja seejärel klõpsake käsku **Apply** (Rakenda).

Ühendusviisi muutmine

Kui olete HP tarkvara installinud ja printeri arvuti või võrguga ühendanud, võite HP tarkvara abil ühendusviisi muuta (nt USB-ühenduse traadita ühenduseks).



Märkus. Seadistustoimingu ajal võidakse teil paluda ajutiselt ühendada USB-kaabel.

USB-ühenduselt võrguühendusele lülitumine

Järgige kasutatava operatsioonisüsteemi juhiseid.

Windows


1. Klõpsake töölaual nuppu **Start**, valige **Programms** (Programmide) või **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, valige oma printeri nimi ja seejärel klõpsake valikut **Printer Setup & Software** (Printeri seadistus ja tarkvara).
2. Klõpsake valikut **Connect a new printer** (Ühenda uus printer) ja klõpsake valikut **Convert a USB connected printer to wireless** (Muutke printeri USB-ühendus traadita ühenduseks).
3. Installimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Mac OS X

1. Avage rakendus HP Utility (HP utiliit). Lisateavet leiate jaotisest [Rakenduse HP Utility avamine](#).
2. Klõpsake HP utiliidi tööriistaribal olevat valikut **Applications** (Rakendused).
3. Topeltklõpsake ikooni **HP Setup Assistant** (HP seadistusabiline) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Traadita ühenduselt USB-ühendusele lülitumine


Traadita ühenduselt USB-ühendusele lülitamiseks ühendage USB-kaabel printeriga.

 **Märkus.** Kui teie arvutis töötab Mac OS X, lisage printer printidjärjekorda. Klõpsake dokis valikut **System Preferences** (Süsteemieelistused), seejärel klõpsake jaotises **Hardware** (Riistvara) valikut **Print & Fax** (Printimine ja faksimine) või **Print & Scan** (Printimine ja skannimine), klõpsake märki **+** ja valige printer.

Traadita ühenduse testimine

Printige traadita ühenduse testleht, mis sisaldab teavet seadme traadita ühenduse kohta. Traadita ühenduse testlehel on teave seadme oleku, MAC-aadressi ja IP-aadressi kohta. Kui seade on ühendatud võrguga, prinditakse testlehele andmed võrgusätete kohta.

Traadita võrgu testilehe printimine

1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk).
2. Puudutage valikut **Print Wireless Network Test** (Printi traadita võrgu test).

Juhised traadita võrgu turvalisuse tagamiseks

Järgnev teave aitab teil oma traadita võrku ja traadita võrgu printerit volitamata kasutamise eest kaitsta.

Lisateavet leiate veebisaidilt www.hp.com/go/wirelessprinting.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Turvasätete ülevaade](#)
- [Riistvara aadresside lisamine traadita ruuterisse \(MAC-aadresside filter\)](#)
- [Muud traadita side turvalisuse juhised](#)

Turvasätete ülevaade


Traadita võrgu turvalisuse suurendamiseks ja volitamata kasutamise vältimiseks toetab printer paljusid levinud võrgu autentimise viise, sh WEP, WPA ja WPA2.

- WEP: pakub turvalisust raadioliidese kaudu ühest traadita võrgu seadmest teise traadita võrgu seadmesse ülekantavate andmete krüptimise teel. Võrgus, kus WEP on aktiveeritud, kasutavad seadmed andmete krüptimiseks WEP-võtmeid. Kui teie võrgus on WEP aktiveeritud, peate WEP-võtit (või võtmeid) teadma.
- WPA: tõhustab olemasolevates ja tulevikus loodavates traadita võrkudes raadioliidese kaudu saadetavate andmete kaitstust ja juurdepääsukontrolli. See kõrvaldab kõik teadaolevad WEP-turbe (algselt standardisse 802.11 kavandatud turbemehhanism) nõrgad küljed. WPA kasutab krüptimiseks protokollit Temporal Key Integrity Protocol (TKIP) ja 802.1X-autentimist koos ühega käesoleval ajal saadavalolevatest standardi Extensible Authentication Protocol (EAP) tüüpidest.
- WPA2: garanteerib traadita äri- ja eravõrkude kasutajatele, et ainult volitatud kasutajad saavad nende traadita võrkudesse pääseda. WPA2 vastab standardile Advanced Encryption Standard (Täiustatud krüptimise standard). Täiustatud krüptimise standard on määratletud kui loenduriga šifriplokkide jadarežiim (CCM), standard toetab sõltumatut põhiteenuste paketti (IBBS), et tagada turvalisus klienttööjaamade vahelises töös, kui need on omavahel traadita ühenduses ilma traadita ruuteri (nt traadita ruuter Linksys või tugijaam Apple AirPort) abita.

Riistvara aadresside lisamine traadita ruuterisse (MAC-aadresside filter)


MAC-aadresside filter on turbefunktsioon, mille kohaselt traadita ruuteris või traadita side pääsupunktis määratakse nende seadmete riistvara-aadresside (nimetatakse ka MAC-aadressideks) loend, millel on lubatud ruuteri kaudu võrku pääseda.

Kui ruuter filtreerib riistvara-aadresse, peab printeri riistvara-aadress olema lisatud ruuteri lubatud riistvara-aadresside loendisse. Kui ruuteris pole võrku pääseda prooviva printeri riistvara-aadressi märgitud, keelab ruuter printeri pääsu võrku.


 **Ettevaatust.** See meetod ei ole siiski soovitatav, sest teie MAC-aadresse on võrguvälistel soovimatutel kasutajatel lihtne lugeda ja võltsida.

Riistvara-aadresside lisamine traadita ruuterisse või traadita side pääsupunkti

1. Printige võrgukonfiguratsiooni leht ja leidke printeri riistvara-aadress. Lisateavet leiate jaotisest [Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine](#).

 **Märkus.** Printer säilitab traadita ühenduse jaoks eraldi riistvara-aadressi. Riistvara-aadress on kirjas printeri võrgukonfiguratsiooni lehel.

2. Avage traadita ruuteri või traadita side pääsupunkti jaoks konfiguratsiooniutiliit ja lisage printeri riistvara-aadress lubatud riistvara-aadresside loendisse.

 **Märkus.** Konfiguratsiooniutiliidi kohta leiate lisateavet ruuteri või traadita side pääsupunktiga kaasnenud dokumentatsioonist.

Muud traadita side turvalisuse juhised

Raadiovõrgu turvalisuse hoidmise huvides järgige alltoodud näpunäiteid:

- Kasutage traadita ühenduse parooli, milles on vähemalt 20 juhuslikult valitud tähemärki. Te saate WPA traadita ühenduse paroolis kasutada kuni 64 tähemärki.
- Hoiduge traadita ühenduse paroolides kasutamast levinud sõnu või fraase, lihtsaid tähemärkide järjestusi (näiteks kõik ühed) ja isikutuvastust võimaldavat teavet. Kasutage alati juhuslikult koostatud stringe, mis koosnevad suur- ja väiketähtedest, numbritest ja (kui see on lubatud) erimärkidest (näiteks kirjavahemärgid).

- Muutke ära pääsupunktile või traadita võrgu marsruuterile administraatorile juurdepääsuks tootja määratud traadita ühenduse vaikeparool. Teatud marsruuterite puhul on võimalik ära muuta ka ülema nimi.
- Kui võimalik, lülitage välja ülema õigustes juurdepääs raadioliidese kaudu. Kui nii teete, tuleb konfiguratsioonimuudatuste tegemiseks marsruuteriga ühendus luua traadiga võrgu kaudu.
- Kui võimalik, lülitage välja ülema õigustes juurdepääs Interneti kaudu. Saate Interneti ühendatud arvutist luua krüpteeritud ühenduse, logides kaugtöölauda Remote Desktop abil sisse marsruuteri taga asuvas võrgus olevasse arvutisse ja tehke vajalikud marsruuteri konfiguratsioonimuudatused sealtkaudu.
- Võõrasse' traadita võrku juhusliku ühenduse loomise vältimiseks lülitage välja säte, mis lubab automaatset ühendumist mitte-eelistatud võrkudesse. Opsüsteemis Windows XP on see funktsioon vaikimisi välja lülitatud.

Juhtnõõrid häiringute vähendamiseks raadiovõrgus

Järgnevatest nõuannetest võib abi olla raadiovõrgus tekkida võivate häiringute vähendamiseks.

- Paigutage raadioseadmed suuremõõtmelistest metallobjectidest (nt metallkappidest) ja muudest elektromagnetilist kiirgust emiteerivatest seadmetest (nt mikrolaineahjud, traadita telefonid) eemale, kuna need objektid võivad raadiosignaali vastuvõttu segada.
- Paigutage traadita võrguseadmed massiivsetest telliskivi- või muudest ehituskonstruktsioonidest kaugemale, sest need objektid summutavad raadiosignaale ja vähendavad signaalitugevust.
- Paigutage pääsupunkt või traadita ruuter võrgu traadita seadmete paiknemisala keskele, kus on otsenähtavus.
- Püüdke tagada, et kõik raadiovõrgu klientseadmed jääksid üksteise suhtes leviulatusse.

Võrgu põhisätete muutmine

Seadme juhtpaneeli valikute abil saate traadita võrguühendust häälestada ja hallata ning sooritada mitmesuguseid võrguhaldustoiminguid. Need tegevused on võrgusätete vaatamine, võrgu vaike-sätete taastamine, traadita võrgu raadioliidese sisse- ja väljalülitamine ja võrgusätete muutmine.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:


- [Võrgusätete vaatamine ja printimine](#)
- [Raadioliidese sisse- ja väljalülitamine](#)

Võrgusätete vaatamine ja printimine

Võite oma seadme juhtpaneelilt või HP printeri tarkvara kaudu kuvada võrgusätete kokkuvõtte. Võite printida üksikasjalikuma võrgukonfiguratsioonilehe, millel loetletakse kõik olulised võrgusätted (nt IP-aadress, võrguühenduse kiirus, DNS ja mDNS). Lisateavet leiate jaotisest [Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine](#).

Raadioliidese sisse- ja väljalülitamine

Traadita ühenduse saatja/vastuvõtja on vaikimisi sisselülitatud; seda näitab sinine tuli seadme esiküljel. Traadita võrguga ühenduse hoidmiseks peab saatja/vastuvõtja olema sisse lülitatud. Kui teil aga on USB-ühendus, siis saatjat/vastuvõtjat ei kasutata. Sellisel juhul võite saatja/vastuvõtja välja lülitada.

1. Valige  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk)
2. Puudutage suvandit **Wireless** (Traadita) ja seejärel valige raadioliidese sisselülitamiseks suvand **On** (Sees) või väljalülitamiseks **Off** (Väljas).

Täpsemate võrgusätete muutmine


- ⚠ **Ettevaatust.** Võrgusätted on mõeldud seadistusvõimaluste laiendamiseks. Samas pole tavakasutajal soovitatav mõnda neist sätetest muuta (näiteks ühenduskiirust, IP-seadeid, vaikelüüsi ja tule müüri sätteid).
-

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Võrguühenduse kiiruse määramine](#)
- [IP-sätete vaatamine](#)
- [IP-sätete muutmine](#)
- [Võrgusätete lähtestamine](#)

Võrguühenduse kiiruse määramine

Saate muuta andmete võrgu kaudu edastamise kiirust. Vaikesäte on **Automatic** (Automaatne).

1. Valige  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk)
2. Valige **Advanced Setup** (Täpsem seadistus) ja **Link Speed** (Võrguühenduse kiirus).
3. Puudutage oma võrguriistvaraga sobiva ühenduskiiruse juures olevat numbrit.

IP-sätete vaatamine


Seadme IP-aadressi vaatamine:

- Printige võrgukonfiguratsiooni leht. Lisateavet leiate jaotisest [Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamise](#).
- Avage HP tarkvara (Windows), topeltklõpsake **Estimated Ink Levels** (Hinnangulised tinditasemed) ja klõpsake sakk **Device Information** (Seadme teave). IP-aadress on toodud osas **Network Information** (Teave võrgu kohta).

IP-sätete muutmine


IP-sätete vaikeväärtuseks on **Automatic** (Automaatne). Selle valiku puhul määratakse IP-sätted automaatselt. Kui teate võrgundusest rohkem, saate vajadusel ka nt IP-aadressi, alamvõrgumaski või vaikelüüsi käsitsi muuta.

- ⚠ **Ettevaatust.** Olge IP-aadressi käsitsi määramisel ettevaatlik. Kui sisestate installi ajal vale IP-aadressi, ei saa võrguseadmed printeriga ühendust.
-

1. Valige  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk)
2. Valige **Advanced Setup** (Täpsem seadistus) ja **IP Settings** (IP-sätted).
3. Kuvatakse teade, mis hoiatab, et IP-aadressi muutmisel eemaldatakse printer võrgust. Jätkamiseks puudutage valikut **OK**.
4. Vaikimisi on valitud säte **Automatic** (Automaatne). Sätete käsitsi muutmiseks valige **Manual** (Käsitsi) ja sisestage järgmiste sätete parameetrid.
 - **IP Address** (IP-aadress)
 - **Subnet Mask** (Võrgumask)
 - **Default Gateway** (Vaikelüüs)
 - **DNS Address** (IP-aadress)
5. Sisestage muudatused ja vajutage siis nuppu **Done** (Valmis).

Võrgusätete lähtestamine

Administraatori salasõna ja võrgusätete nullimiseks tegutsege järgnevalt

1. Valige printeri juhtpaneelilt  (paremnool), **Setup** (Seadistus) ja siis **Network** (Võrk).
2. Valige **Restore Network Defaults** (Taasta võrgu vaikesätteid) ja siis **Yes** (Jah). Kuvatakse teade, mis ütleb, et võrgu vaikesätteid on taastatud.



Märkus. Printige võrgukonfiguratsiooni leht ning veenduge, et võrgusätted on taastatud. Lisateavet leiate jaotisest Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine.

HP tarkvara desinstallimine ja uuestiinstallimine

Kui installimine jäi pooleli või kui ühendasite USB-kaabli arvuti külge enne, kui HP tarkvara installikuval seda teha paluti, tuleb printeri müügikomplekti kuuluv HP tarkvara võib-olla desinstallida ja seejärel uuesti installida. Ärge kustutage printeri programmifaile lihtsalt kõvakettalt!

Desinstallimine opsüsteemiga Windows arvutist

1. Klõpsake arvuti töölaual nupul **Start**, valige **Settings** (Sätted), klõpsake suvandil **Control Panel** (Juhtpaneel) ja seejärel **Add/Remove Programs** (Programmide lisamine või eemaldamine).
- või -
Klõpsake menüü **Start Control Panel** (Juhtpaneel) ja topeltklõpsake seejärel **Programs and Features** (Programmid ja funktsioonid).
2. Valige printeri nimi ning klõpsake seejärel nuppu **Change/Remove** (Muuda/eemalda) või **Uninstall/Change** (Desinstalli/muuda).
Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
3. Eraldage printer arvuti küljest.
4. Taaskäivitage oma arvuti.



Märkus. Veenduge, et printer on enne arvuti taaskäivitamist arvutist lahutatud. Ärge ühendage printerit arvutiga enne, kui olete tarkvara taasiinstallimise lõpetanud.

5. Sisestage arvuti CD-seadmesse HP tarkvara CD ning käivitage seejärel seadistusprogramm (Setup).
6. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Desinstallimine Macintosh-arvutist

1. Topeltklõpsake ikoonil **HP Uninstaller** (HP desinstallija) (asub kaustas **Hewlett-Packard**, mis asub kõvaketta ülemisel tasandil kaustas **Applications** (Rakendused)), ja klõpsake seejärel **Continue** (Jätka).
2. Kui küsitakse, sisestage õige administraatori nimi ja parool ning seejärel klõpsake nuppu **OK**.
3. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
4. Kui **HP Uninstaller** (HP desinstallija) lõpule jõuab, taaskäivitage arvuti.


E Printeri haldamisvahendid

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Toolbox \(Windows\)](#)
- [Rakendus HP Utility \(HP utiliit\) \(Mac OS X\)](#)
- [Sisseehitatud veebiserver](#)

Toolbox (Windows)

Tööriistakast Toolbox pakub printeri hooldusteavet.


 **Märkus.** Tööriistakasti Toolbox saab installida HP tarkvara CD-lt, kui arvuti vastab süsteeminõuetele.

Avage rakendus Toolbox (Tööriistakast)

1. Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, valige **Programms** (Programmid) või **All Programs** (Kõik programmid), valige suvand **HP**, siis oma printeri kaust ja seejärel valige oma printeri nimega ikoon.
2. Topeltklõpsake valikut **Printer Preferences** (Prindieelistused), seejärel topeltklõpsake valikut **Maintenance Tasks** (Hooldusülesanded).

Rakendus HP Utility (HP utiliit) (Mac OS X)

Rakendus HP Utility sisaldab tööriistu prindisätete konfigureerimiseks, printeri kalibreerimiseks, tarvikute tellimiseks võrgus ja tugiteabe leidmiseks veebisaidilt.


 **Märkus.** HP Utility funktsioonid võivad olla erinevad ja sõltuvad valitud printerist. Tinditaseme hoiatused ja näidikud annavad hinnanguid ainult planeerimiseks. Kui kuvatakse hoiatusteade madala tinditaseme kohta, arvestage, et peaksite varuma uue tindikasseti, sest vana tuleb varsti vahetada. Te ei pea tindikassette enne vahetama, kuni seda pole palutud.

Rakenduse HP Utility avamine

Topeltklõpsake ikooni HP Utility. See ikoon asub kaustas **Hewlett-Packard**, mis asub kõvaketta ülemisel tasandil kaustas **Applications** (Rakendused).

Sisseehitatud veebiserver

Kui printer on võrku ühendatud, saate oma arvutist printeri veebilehe (sisseehitatud veebiserveri ehk EWS-i) kaudu vaadata olekuteavet, muuta sätteid ja seadet hallata.

 **Märkus.** Sisseehitatud veebiserveri süsteeminõuded on toodud jaotises [Sisseehitatud veebiserveri spetsifikatsioonid](#).

Mõnede sätete vaatamiseks ja muutmiseks võite vajada parooli.

Manus-veebiserverit saab avada ja kasutada ka ilma Interneti-ühenduseta. Kõik funktsioonid pole aga sel juhul saadaval.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Teave präänikute \(cookies\) kohta](#)
- [Sisseehitatud veebiserveri avamine](#)

Teave präänikute (cookies) kohta

Manus-veebiserver tekitab lehitsemise ajal arvuti kõvakettale väga väikesed tekstifailid (küpsised). Need failid võimaldavad järgmise külastuse ajal sisseehitatud veebiserveril teie arvuti ära tunda. Näiteks kui olete määranud sisseehitatud veebiserverile keele, võimaldab väike tekstifail (nn. präänik) seda keelt meeles pidada, nii et järgmine kord, kui sisseehitatud veebiserverit kasutate, kuvatakse lehed selles keeles. Mõned präänikud (näiteks sellised, mis salvestavad keelevalikuid) kustutatakse iga seansi järel, teised (näiteks sellised, mis salvestavad kliendi eelistusi) salvestatakse arvutisse, kuni nad käsitsi eemaldatakse.

Veebilehitsejat on võimalik seadistada nii, et see lubab kõiki präänikuid, kuid ka nii, et see teavitab iga kord pakutavatest präänikutest ning kasutajal on võimalus iga kord valida, milliseid ta lubab ja milliseid mitte. Veebilehitseja abil on võimalik soovimatutest präänikutest vabaneda.



Märkus. Sõltuvalt printerist võib präänikute keelamisel kaduda üks või enam järgmistest funktsioonidest:

- Töö jätkamine samast kohast (eriti kasulik seadistusviisardi puhul)
- Sisseehitatud veebiserveri suhtluskeele salvestamine
- EWS-i avakuva isikupärastamine

Lisateavet privaatsussätete ning küpsiste seadistamise ja lubamise kohta leiate veebibrauseri abimaterjalidest.

Sisseehitatud veebiserveri avamine



Märkus. Seade peab olema võrgus ja seadmel peab olema IP-aadress. Printeri IP-aadress ja hostinimi on kirjas olekuaruandes. Lisateavet leiate jaotisest [Võrgukonfiguratsiooni lehe tõlgendamine](#).

Sisestage oma arvutis toetatud veebibrauserisse printerile määratud IP-aadress või hostinimi. Näiteks siis, kui teie seadme IP-aadress on 123.123.123.123, tippige veebibrauserisse järgmine aadress: <http://123.123.123.123>



Nõuanne. Pärast sisseehitatud veebiserveri avalehe avamist võite selle jaoks järjehoidja salvestada, et saaksite lehe edaspidi kiiresti avada.

Nõuanne. Kui kasutate Mac OS X-is Safari veebibrauserit, võite manus-veebiserveri avamiseks ilma IP-aadressi sisestamata kasutada ka järjehoidjat Bonjour. Järjehoidja Bonjour kasutamiseks avage Safari ja seejärel klõpsake **Safari** menüüs suvandil **Preferences** (Eelistused). Valige vahekaardi **Bookmarks** (Järjehoidjad) jaotisest **Bookmarks bar** (Järjehoidjariba) suvand **Include Bonjour** (Lisa Bonjour) ja seejärel sulgege aken. Klõpsake järjehoidjal **Bonjour** ja seejärel valige manus-veebiserveri avamiseks oma võrguprinter.

F Kuidas seda teha?

- Alustamine
- Printimine
- Skannimine
- Paljundamine
- Faks
- Veebiteenused
- Töö tindikassettidega
- Probleemi lahendamine

G Tõrked (Windows)

Fax memory full (Faksi mälu on täis)

Kui lubatud on funktsioonid Backup Fax Reception (Vastuvõetud fakside varundamine) või HP Digital Fax (Fax to PC või Fax to Mac) (Faksi PC-sse või Faksi Mac-i) ning printeril esineb probleem (näiteks paberiummistus), salvestab printer sissetulevad faksid mällu, kuni probleem lahendatakse. Siiski võib printeri mälu täituda faksidega, mida pole veel printitud või arvutisse edastatud.

Selle probleemi lahendamiseks lahendage teised printeriprobleemid.


Lisateavet leiате jaotisest [Faksimisprobleemide lahendamine](#).

Unable to communicate with printer (Printer ei vasta)

Arvuti ei saa printeriga ühendust, kuna on toimunud üks järgmistest sündmustest.

- Printer on välja lülitatud.
- Printeri ühenduskaabel (näiteks USB-kaabel) on lahti ühendatud.
- Kui printer on ühendatud traadita võrguga, on traadita ühendus katkenud.

Selle probleemi lahendamiseks proovige järgmist.


- Veenduge, et printer on sisse lülitatud ning märgutuli  (Toide) põleb.
- Veenduge, et toitejuhe ja muud kaablid on korras ja printeriga korralikult ühendatud.
- Kontrollige, kas toitejuhe on korralikult ühendatud töötavasse vahelduvvooluvõrgu pistikupessa.

Low on ink (Tint on otsakorral)

Teatel nimetatud tindikasseti tinditase on madal.


Tinditaseme hoiatused ja näidikud annavad hinnanguid ainult planeerimiseks. Kui kuvatakse hoiatusteade madala tinditaseme kohta, arvestage, et peaksite varuma uue tindikasseti, sest vana tuleb varsti vahetada. Te ei pea tindikassette enne vahetama, kuni seda pole palutud.

Täiendavat teavet tindikassettide asendamise kohta vt [Tindikassettide vahetamine](#). Täiendavat teavet tindikassettide tellimise kohta vt [Prinditarvikute ostmine võrgus](#). Lisateavet kasutatud tindivarude taaskäitluse kohta vt [HP inkjet taaskäitlusprogramm](#).

 **Märkus.** Kassettide tinti kasutatakse printimisprotsessil erinevatel viisidel, kaasa arvatud lähtestamisel, mille käigus printer ja kassetid printimiseks ette valmistatakse. Lisaks sellele jääb kassetti pärast selle kasutamist tindijääk. Lisateavet vt www.hp.com/go/inkusage.

Cartridge Problem (Probleem kassetiga)

Teates määratud tindikassett puudub, on kahjustatud, ei ole ühilduv või on sisestatud printeri valesse pessa.

 **Märkus.** Kui teates määratud kassett ei ole ühilduv, vaadake printerile kassettide hankimise kohta teabe saamiseks [Prinditarvikute ostmine võrgus](#).

Selle probleemi lahendamiseks proovige järgmist. Lahendused on loetletud järjekorras. Kõige esimesena on näidatud kõige tõenäolisem lahendus. Kui esimene lahendus probleemi ei kõrvalda, jätkake järgmistega, kuni probleem on lahendatud.

- Lahendus 1. Lülitage printer välja ja uuesti sisse.
- Lahendus 2. Paigaldage tindikassetid õigesti.

Lahendus 1. Lülitage printer välja ja uuesti sisse

Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse.

Kui probleem püsib, proovige järgmist lahendust.


Lahendus 2. Paigaldage tindikassetid õigesti

Veenduge, et kõik tindikassetid on õigesti paigaldatud.

1. Tõmmake tindikasseti juurdepääsuluuk ettevaatlikult lahti.
2. Eemaldage tindikassett seda vabastamiseks sissepoole lükates, pärast seda tõmmake kassetti kindlalt enda suunas.
3. Sisestage kassett pessa. Suruge kassetti tugevalt, et tagada selle kontaktide kindel ühendus.
4. Sulgege prindikasseti juurdepääsuluuk ja veenduge, et veateade on kadunud.

Vahetage tindikassett välja


Vahetage vilkuvale tulele vastav prindikassett välja. Lisateavet leiate jaotisest [Tindikassetide vahetamine](#).

 **Märkus.** Kui teie kassetil on kehtiv garantii, võtke ühendust HP toega, et kassetti hooldada või ümber vahetada. Lisateavet tindikassetide garantii kohta vt [Tindikasseti garantiiteave](#). Kui probleem püsib pärast kasseti asendamist, võtke ühendust HP klienditoega. Lisateavet leiate jaotisest [HP tugi](#).

Paper Mismatch (Paberi sobimatus)

Printeri draiveris valitud paberi formaat või tüüp ei vasta printerisse sisestatud paberile.

Veenduge, et printeris on õige paber ja printige siis dokument uuesti. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).

 **Märkus.** Kui printerisse sisestatud paber on õiges formaadis, muutke valitud paberi suurust printeri draiveris ja seejärel printige dokument uuesti.

The cartridge cradle cannot move (Kassetipesa ei liigu)

Miski takistab tindikasseti pesamooduli (printeri osa, milles on tindikassetid) liikumist.

Takistuse eemaldamiseks vajutage nuppu  (Toide), et lülitada printer välja, seejärel kontrollige, kas printeris on ummistus.

Lisateavet leiate jaotisest [Ummistuste eemaldamine](#).

Paper Jam (Paberiummistus)

Printeris on paberiummistus.

Enne ummistuse eemaldamist kontrollige järgmist.

- Veenduge, et olete sisestanud paberi, mis vastab nõuetele ega ole kortsuline, voldiline ega kahjustatud. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja spetsifikatsioonid](#).
- Veenduge, et printer on puhas. Lisateavet leiate jaotisest [Printeri korrashoid](#).
- Veenduge, et salved on sisestatud õigesti ja pole liiga täis. Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).

Ummistuste eemaldamise ning ennetamise alast teavet leiate jaotisest [Ummistuste eemaldamine](#).

The printer is out of paper (Printeris on paber otsa saanud)

Vaikesalv on tühi.

Sisestage rohkem paberit ja seejärel puudutage nuppu **OK**.

Lisateavet leiate jaotisest [Kandja sisestamine](#).

Printer Offline (Printer on vallasrežiimis)

Printeril pole hetkel võrguühendust. Kui printer pole võrgus, ei saa seda kasutada.

Printeri oleku muutmiseks tehke järgmist.

1. Klõpsake **Start**, seejärel **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- või -
Klõpsake menüü **Start** käsku **Control Panel** (Juhtpaneel) ja topeltklõpsake seejärel käsku **Printers** (Printerid).
2. Kui dialoogiaknas loetletud printereid vaates Details (Detailid) ei kuvata, klõpsake menüül **View** (Vaade) ja seejärel suvandil **Details** (Detailid).
3. Kui printer on vallasrežiimis (Offline), paremklõpsake printeril ja klõpsake käsul **Use Printer Online** (Kasuta printerit sidusrežiimis).
4. Proovige printerit uuesti kasutada.

Printer Paused (Printeri töö peatatud)

Printer on hetkel peatatud. Peatatud olekus lisatakse uued tööd järjekorda, kuid neid ei prindita.

Printeri oleku muutmiseks tehke järgmist.

1. Klõpsake **Start**, seejärel **Printers** (Printerid) või **Printers and Faxes** (Printerid ja faksid) või **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- või -
Klõpsake menüü **Start** käsku **Control Panel** (Juhtpaneel) ja topeltklõpsake seejärel käsku **Printers** (Printerid).
2. Kui dialoogiaknas loetletud printereid vaates Details (Detailid) ei kuvata, klõpsake menüül **View** (Vaade) ja seejärel suvandil **Details** (Detailid).
3. Kui printer on peatatud, paremklõpsake printeril ja klõpsake käsul **Resume Printing** (Jätka printimist).
4. Proovige printerit uuesti kasutada.



Document failed to print (Dokumendi printimine ebaõnnestus)

Printer ei saanud dokumenti printida, kuna printimissüsteemis ilmnes probleem.

Teavet printiprobleemide lahendamise kohta leiate jaotisest [Printeri probleemide lahendamine](#).

Printer failure (Printeri rike)

Printeri probleem. Tavaliselt saate selliseid probleeme järgmiselt toimides lahendada.

1. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu  (Toide).
2. Ühendage lahti seadme toitejuhe ja seejärel taasühendage see.
3. Vajutage printeri sisselülitamiseks nuppu  (Toide).

Kui see probleem püsib, kirjutage teates kuvatud veakood üles ja võtke ühendust HP klienditoega. HP klienditoega ühendust võtmise kohta saate lisateavet jaotisest [HP tugi](#).

Door or cover open (Luuk või kate on avatud)

Printer saab dokumente printida alles siis, kui kõik luugid ja katted on suletud.

 **Nõuanne.** Täiesti suletuna klõpsab enamik luuke ja katteid paika.


Kui probleem püsib pärast luukide ja katete kindlat sulgemist, võtke ühendust HP klienditoeaga. Lisateavet leiate jaotisest [HP tugi](#).

Previously used ink cartridge installed (Paigaldatud on viimati kasutatud tindikassett)

Teatel nimetatud tindikassetti on viimati kasutatud teises printeris.

Te võite kassette erinevates printerites kasutada, kuid kui jätate kasseti printerist pikemaks ajaks välja, võib see mõjutada teie dokumentide prindikvaliteeti. Samuti kui paigaldate teises printeris kasutatud tindikassetti, on võimalik, et tinditaseme indikaator töötab ebatäpselt või ei toimi.

Kui printimiskvaliteet teid ei rahulda, siis proovige prindipäid puhastada.

 **Märkus.** Prindikassettides olevat tinti kasutatakse printimistoimingutes mitmel viisil, nt toimingu lähtestamisel, mille käigus valmistatakse seade ja tindikassetid printimiseks ette, ja prindipea hooldamisel, et hoida tindipihustid puhtana ja et tint voolaks ühtlaselt. Lisaks sellele jääb kassetti pärast selle kasutamist tindijääk. Lisateavet vt www.hp.com/go/inkusage.

Lisateavet tindikassettide hoiustamise kohta vt jaotisest [Täiendamine](#).

Ink cartridges depleted (Tindikassetid on tühjad)

Printimise jätkamiseks tuleb asendada teates loetletud kassetid. HP soovib tindikassetti mitte eemaldada enne, kui asenduskassett on paigaldamiseks valmis.

Lisateavet leiate jaotisest [Tindikassettide vahetamine](#).

Ink cartridge failure (Tindikasseti tõrge)

Teates loetletud kassetid on kahjustatud või talitlusrikkega.

Vaadake [Tindikassettide vahetamine](#).

Printer supply upgrade (Printeri tarvikute täiendamine)

Teates loetletud kassetti saab kasutada ainult ühe printeri täiendamiseks. Klõpsake sellele antud printeris kasutamiseks OK. Kui te ei soovi selle printeri tarvikute täiendamisega jätkata, klõpsake Cancel Print (Tühista printimine) ja eemaldage seejärel kassett.

Printer supply upgrade successful (Printeri tarvikute täiendamine õnnestunud)

Tarvikute täiendamine oli edukas. Nüüd saab printeris kasutada teates loetletud kassette.

Printer supply upgrade problem (Probleem printeri tarvikute täiendamisel)

Tarvikute täiendamine ei õnnestunud. Selles printeris saab jätkuvalt kasutada teates loetletud kassette. Asendage tarvikute täiendamise kassett Supply Upgrade. Lisateavet leiate jaotisest [Tindikassettide vahetamine](#).

Non-HP ink cartridges installed (Paigaldatud on mitte-HP tindikassetid)

HP ei saa anda garantiid teiste tootjate tarvikute kvaliteedile ega töökindlusele. Garantii ei kata mitte-HP tarvikute kasutamisest tingitud printeri hooldus- ja parandustöid. Kui arvate, et olete ostnud HP originaaltindikasseti, külastage lisateabe saamiseks või pettusekahtlusest teatamiseks ettevõtet HP aadressil www.hp.com/go/anticounterfeit.

HP originaalkassetide kasutamisega kaasnevad preemiad

HP premeerib lojaalseid kliente HP originaaltarvikute kasutamise eest. Klõpsake teate all olevat nupul, et külastada preemiate veebilehte Rewards. Preemia ei pruugi olla saadaval kõigis piirkondades.

Counterfeit Cartridge Advisory (Teave võltsitud kassetide kohta)

Paigaldatud kassett ei ole uus HP originaalkassett. Võtke ühendust kauplusega, kust see kassett osteti. Külastage pettusekahtlusest teatamiseks ettevõtet HP aadressil www.hp.com/go/anticounterfeit. Klõpsake kasseti kasutamise jätkamiseks nuppu Continue (Jätka).

Used, Refilled or Counterfeit Cartridge Detected (Tuvastatud on kasutatud, taastäidetud või võltsitud kassett)

HP originaaltinti on kassetis otsa saanud. Antud probleemi lahenduseks on tindikasseti asendamine või kasseti kasutamise jätkamiseks OK klõpsamine. Lisateavet leiate jaotisest [Tindikassetide vahetamine](#). HP premeerib lojaalseid kliente HP originaaltarvikute kasutamise eest. Klõpsake teate all olevat nupul, et külastada preemiate veebilehte Rewards. Preemiad ei pruugi olla saadaval kõigis piirkondades.

⚠ Hoiatus! HP tindikasseti garantii ei kata teiste tootjate tinti või kassette. HP printeri garantii ei kata parandus- või hooldustöid, mis on tingitud teiste tootjate kassetide või tindi kasutamisest. HP ei garanteeri teiste tootjate tindi kvaliteeti ega usaldusväärsust. Teave tinditasemetest kohta pole saadaval.

Use SETUP cartridges (Seadistuskassetide SETUP kasutamine)

Kasutage printeri initsialiseerimiseks printeriga kaasasolnud seadistuskassette SETUP. Te peate selle teate tühistamiseks asendama kasseti seadistuskassetiga SETUP. Lisateavet leiate jaotisest [Tindikassetide vahetamine](#).

Do not use SETUP cartridges (Ärge kasutage seadistuskassette SETUP)

Pärast seadme algväärtustamist ei tohi seadistuskassette SETUP kasutada. Eemaldage seadistuskassett SETUP ja paigaldage teine kassett. Lisateavet leiate jaotisest [Tindikassetide vahetamine](#).

New printhead ink alert (Uue prindipea tindi hoiatus)

Teates loetletud kasutatud kassetidel ei pruugi olla ühekordse käivitusprotsessi lõpetamiseks piisavalt tinti.

Lahendus: paigaldage uued kassetid või klõpsake paigaldatud kasutatud kassetide kasutamiseks **Continue** (Jätka).

Kui käivitusprotsessi lõpetamine ei ole paigaldatud kassetidega võimalik, on vaja uusi kassette. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassetide vahetamine](#).

Use black ink only? (Kas soovite kasutada ainult musta tinti?)

Teates loetletud kassetide tint on otsas.

Lahendus: asendage värviliselt printimiseks tühjad kassetid. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassetide vahetamine](#).

Klõpsake ajutiselt üksnes musta tindiga printimiseks **Use Black Only** (Kasuta ainult musta). Printer asendab värvid hallskaalaga. Tühjad kassetid tuleb peatselt asendada.

⚠ Ettevaatust. ÄRGE eemaldage tühja värvikassetti režiimis **Use Black Only** (Kasuta ainult musta) printimiseks.

Use color ink only? (Kas soovite kasutada ainult värvilist tinti?)

Musta kassetti tint on otsas.

Lahendus: klõpsake ajutiselt musta tindiga värviliseks asendamiseks **Use Color Only** (Kasuta ainult värvilist). Must värvus simuleeritakse. Teksti ja fotode kvaliteet erineb kõigi kassetide kasutamisega printimise kvaliteedist. Must kassett tuleb peatselt asendada.

Asendage musta tindiga printimiseks musta tindikassetti. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassetide vahetamine](#).

⚠ Ettevaatust. ÄRGE eemaldage tühja musta tindiga kassetti režiimis **Use Color Only** (Kasuta ainult värvilist) printimiseks.

Incompatible ink cartridges (Ühildumatud tindikassetid)

Tindikassett ei ühildu teie printeriga.

Lahendus: eemaldage see kassett koheselt ja asendage ühilduva tindikassetiga. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassetide vahetamine](#).

Ink sensor warning (Tindi anduri hoiatus)

Tindi andur annab signaali ootamatu seisundi kohta. Seda võib põhjustada kassett või on tegu anduri rikkega. Kui andur on nurjunud, ei taju see enam, kas kassetides on tint otsas. Tühja kassetiga printimine laseb õhul siseneda tindisüsteemi, mis põhjustab madalat printikvaliteeti. Sellest seisundist taastumiseks kulutatakse märkimisväärne kogus tinti, mis vähendab oluliselt kõigi kassetide tindivaru.

Lahendus: klõpsake printimise jätkamiseks **OK** või asendage kassett. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassetide vahetamine](#).

Problem with printer preparation (Probleem printeri ettevalmistusel)

Printeri kellal on talitusriike ja tindiga ettevalmistus ei pruugi olla täielik. Hinnangulise tinditaseme mõõtur ei pruugi olla täpne.

Lahendus: kontrollige printimistöö printikvaliteeti. Kui see ei ole rahuldav, võib kvaliteeti parandada tööriistakastist printipea puhastusprotseduuri käivitamine.

Color cartridge out of ink (Värvilise kasseti tint on otsas)

Teates loetletud kassetide tint on otsas.

Lahendus: asendage värviliselt printimiseks tühjad kassetid. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassetide vahetamine](#).

Klõpsake ajutiselt üksnes musta tindiga printimiseks Cancel Print (Tühista printimine) ja saatke printimistöö seejärel uuesti. Enne töö printimist kuvatakse teade **Use black ink only?** (Kas soovite kasutada ainult musta tinti?). Tühjad kassetid tuleb peatselt asendada.

⚠ Ettevaatust. ÄRGE eemaldage tühja värvikassetti režiimis **Use Black Only** (Kasuta ainult musta) printimiseks.

Black cartridge out of ink (Musta kasseti tint on otsas)

Musta kasseti tint on otsas.

Lahendus: vahetage must tindikassett välja. Vaadake uute kassetide paigaldamise kohta teabe saamiseks [Tindikassettide vahetamine](#).

⚠ Ettevaatust. ÄRGE eemaldage tühja musta tindi kasseti režiimis **Use Color Only** (Kasuta ainult värvilist) printimiseks.

Klõpsake ajutiselt musta tindi värvilisega asendamiseks Cancel Print (Tühista printimine) ja saatke printimistöö seejärel uuesti. Enne töö printimist kuvatakse teade **Use color ink only?** (Kas soovite kasutada ainult värvilist tinti?). Must kassett tuleb peatselt asendada.

Automatic document feeder cover open (Automaatse dokumendisööturi kate on lahti)

Sulgege jätkamiseks automaatse dokumendisööturi kate.

Problem with ink system (Tindisüsteemi probleemid)

Eemaldage tindikassetid ja veenduge, et need ei leki. Kui mõni kassett lekitab, võtke ühendust HP-ga. Ärge kasutage lekkivaid kassette.

Kui leke puudub, pange kassetid tagasi ja sulgege printeri kate. Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse. Kui teade kuvatakse uuesti, võtke ühendust HP-ga.

Tähestikuline register

A

ADF (automaatne dokumendisõõtur)
originaalide sisestamine 20
toetatud kandjaformaadid 144

ADSL, faksi seadistamine koos paralleeltelefonisüsteemid 178

aruanded
diagnostika 92
faksitest nurjus 106
kinnitus, faks 66
prindikvaliteet 92
prindipea 94
tõrge, faks 67

arvutimodem
faksi ja kõnepostiga ühiskasutataval liinil (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 195

jagatud faksi ja automaatvastajaga (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 191

liin on faksiga ühiskasutuses (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 183

liin on faksi ja tavakõnede jaoks ühiskasutuses (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 186

asukohatingimuste nõuded 150

automaatne dokumendisõõtur (ADF)
originaalide sisestamine 20
puhastamine 26
sõotmisprobleemid, tõrkeotsing 26
toetatud kandjaformaadid 144

automaatvastaja salvestatud faksitoonid 119
seadistamine koos faksiga (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 190
seadistamine koos faksi ja modemiga 191

B

blokeeritud faksinumbrid seadistamine 55

Brošüüride printimine printimine 30

D

diagnostikaleht 92

draiver
garantii 140

DSL, faksi seadistamine koos paralleeltüüpi telefonisüsteemid 178

E

ECM. vt. veaparandusrežiim

elektrilised andmed 150

eristav helin
paralleeltüüpi telefonisüsteemid 180

eristav helinatoon
muutmine 62

EWS. vt. sisseehitatud veebiserver

F

faks
ajastamine 49
aruanded 66
automaatvastaja 61
automaatvastaja, seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 190

automaatvastaja ja modem, jagatud (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 191

automaatvastaja tõrkeotsing 119

DSL, seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 178

eraldi liiniga seadistus (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 177

eristava helina seadistus (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 180

eristav helisemine, tüübi muutmine 62

helinaid vastamiseni 62

helitugevus 65

Interneti protokoll 65

ISDN-liin, seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 179

kiirus 64

kinnitusaruanded 66

kõnepost, seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 182

käsitšivalimine 50

liini kvaliteedi test, nurjus 112

logi, printimine 68

logi, tühjendamine 68

modem, ühiskasutatav (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 183

modem ja automaatvastaja, jagatud (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 191

modem ja kõnepost, ühiskasutataval liinil (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 195

modem ja tavakõneliin, ühiskasutuses (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 186

- numbrite blokeerimine 55
- paberi formaat 54
- paralleeltüüpi
 - telefonisüsteemid 173
- PBX-süsteem,
 - seadistamine (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 179
- päis 61
- saatmine 45
- saatmine, tõrkeotsing 113, 116, 119
- seadistamise testimine 198
- seadistustüübid 174
- seinapistikupesa test,
 - nurjunud 107
- sätete muutmine 61
- telefonijuhe on liiga lühike 119
- telefonijuhtme tüübi test,
 - nurjus 109
- telefonijuhtme ühenduse test,
 - nurjus 108
- test nurjus 106
- tõrkearuanded 67
- tõrkeotsing 106
- valimistooni test,
 - nurjus 111
- valimistüüp, säte 63
- vastamisrežiim 61
- vastuvõtmine, tõrkeotsing 113, 117
- vastuvõtmine pollimisega 53
- veaparandusrežiim 50
- viimase toimingu üksikasjade printimine 69
- vähendamine 54
- ühiskasutatava telefoniliini seadistus (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 181
- faksi ajastamine 49
- faksi automaatne vähendamine 54
- faksid
 - edasisaatmine 53
 - edasisaatmine 53
 - saatmine
 - ajastamine 49
 - käsitšivalimine 50
 - kästitšivalimine 48
 - mälust 48
 - tõrkeotsing 113, 116, 119
 - faksid vastuvõtmine
 - automaatselt 51
 - edasisaatmine 53
 - numbrite blokeerimine 55
 - pollimine 53
 - tõrkeotsing 113, 117
 - faksid vastuvõtmine
 - käsitšisi 51
 - faksi edastamine
 - saatmine 50
 - Faksiekraan 14
 - faksimine
 - kordusvalimise valikud 63
 - käsitšivalimine 48
 - käsitšisi vastuvõtmine 51
 - spetsifikatsioonid 148
 - uuestiprintimine 53
 - varufaks 52
 - vastuvõtmine 51
 - faksi saatmine
 - käsitšisi 47
 - tavafaks 45
 - faksi vastuvõtmine
 - automaatne vastamisrežiim 61
 - faksi vastuvõtmine
 - pollimisega 53
 - faksi vähendamine 54
 - faks telefonist
 - vastuvõtmine 51
 - faskide vastuvõtmine
 - helinaid vastamiseni 62
 - FoIP 65
 - formaadid
 - paljundamise tõrkeotsing 99
 - skannitud kujutised, tõrkeotsing 106
 - Fotode printimine
 - Mac OS 33
 - Windows 32
 - Fotoekraan 14
 - fotokandja
 - toetatavad formaadid 146
- G**
 - garantii 140
- graafika
 - koopiatel osaliselt täidetud 100
 - näib originaaliga võrreldes teistsugune 105
- H**
 - heledad kujutised, tõrkeotsing
 - koopiad 100
 - skannitud kujutised 105
 - helinaid vastamiseni 62
 - helirõhk 150
 - helitugevus
 - faksi helid 65
 - Help (Spikker) 14
 - Hewlett-Packard Company
 - teated 3
 - hoiustuskeskkonna tingimused 150
 - hooldamine
 - prindipea 94
 - hooldus
 - diagnostikaleht 92
 - joondamine, prindipea 95
 - prindikvaliteedi raport 92
 - prindipea 94
 - prindipea puhastamine 94
 - tindikassetide vahetamine 77
 - tinditasemetekontrollimine 76
 - hooldustsükkel 142
 - hõlbustusfunktsioonid 3, 9
- I**
 - impulssvalimine 63
 - installimine
 - HP tarkvarainstalli soovitus 131
 - probleemide tõrkeotsing 130
 - riistvarainstalli soovitus 130
 - Interneti protokoll
 - faks, kasutamine 65
 - IP-aadress
 - printerikontrollimine 130
 - IP-sätted 205
 - ISDN-liin, seadistamine koos faksiga
 - paralleeltüüpi telefonisüsteemid 179

J

joondamine, prindipea 95
 juoned
 koopjad, tõrkeotsing 100
 skannitud kujutised,
 tõrkeotsing 105
 juhtpaneel
 nupud 13
 oleku ikoonid 14
 tuled 13
 järjestiktüüpi telefonisüsteemid
 riigid/regioonid, kus
 kasutatakse 173
 seadistustüübid 174

K

kaardid
 salv 146
 toetatavad formaadid 145
 kahvatud triibud koopiatel,
 tõrkeotsing 100
 kandja
 etteande tõrkeotsing 97
 kohandatud formaadis
 kandjale printimine 34
 nõuded 144
 salve laadimine 21
 spetsifikatsioonid 144
 toetatud formaadid 144
 toetatud kandjate tüübid ja
 kaal 146
 ummistuste eemaldamine
 135
 valimine 19
 viitused lehed 97
 kassetid. vt. tindikassetid
 keel, printer 142, 143
 keskkonnasäästlikkuse
 programm 158
 khandatud formaadis kandjate
 laadimine 24
 kiirus
 skanneri tõrkeotsing 102
 kiirus boodides 64
 kiirvalimine
 faksi saatmine 45
 kinnitusaruanded, faks 66
 klaas, skanner
 asukoht 11
 originaali sisestamine 19
 puhastamine 25
 klienditugi
 elektroonilised 81

kohandatud formaadis kandja
 toetatavad formaadid 146
 kohandatud formaadis paber
 Mac OS 34, 35
 printimine 34
 Konfigureerimine
 tulemüür 128
 koopia
 kvaliteet 100
 sätted 43
 kopeerimise sätted
 koopia 44
 kordusvalimise valikud, säte
 63
 kvaliteet, tõrkeotsing
 koopia 100
 skannimine 104
 kõnepost
 seadistamine koos faksiga
 (paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid) 182
 seadistamine koos faksi ja
 arvutimodemiga
 (paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid) 195
 kõne vastuvõtu eristav
 helinamuster
 paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid 180
 käsitsi faksimine
 vastuvõtmine 51
 käsitsivalimine
 saatmine 48
 kästits faksimine
 saatmine 47

L

laadimine
 kohandatud
 kandjaformaadid 24
 lehekülgede arv kuus
 (hooldustsükkel) 142
 liini kvaliteedi test, faks 112
 logi, faks
 printimine 68
 luitunud koopiad 99

M

Mac OS
 Fotode printimine 33
 kohandatud formaadis
 paber 34, 35

prindisätted 29
 Ääristeta printimine 36
 Mac OS X
 Rakendus HP Utility (HP
 utiliit) 207
 mahutavus
 salved 146
 mitme lehe sissetõmbamine,
 tõrkeotsing 97
 modem
 faksi ja kõnepostiga
 ühiskasutataval liinil
 (paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid) 195
 faksi- ja tavakõnede jaoks
 ühiskasutatav liin
 (paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid) 186
 jagatud faksi ja
 automaatvastajaga
 (paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid) 191
 liin on faksiga
 ühiskasutuses
 (paralleeltüüpi
 telefonisüsteemid) 183
 mudelinumber 133
 mustad punktid või triibud,
 tõrkeotsing
 koopjad 100
 skannitud kujutis 105
 mustvalged lehed
 faks 45
 koopia 43
 mälu
 fakside salvestamine 52
 fakside uuestiprintimine
 53
 spetsifikatsioonid 143
 mürateave 150
 müra tekitamine 150

N
 normatiivne teave 151, 156
 Nupp Tühista 13
 nupud, juhtpaneel 13
 nõuded
 kandja 144

- O**
- OCR
 skannitud dokumentide redigeerimine 40
 tõrkeotsing 103
- olek
 printeri olekuraport 133
 võrgukonfiguratsiooni leht 133
- oleku ikoonid 14
- originaalid
 skannimine 38
- P**
- paber
 formaat, seadmine faksimiseks 54
 ummistused 135, 138
- paberi etteandeprobleemid, tõrkeotsing 96
- paljundamine
 spetsifikatsioonid 148, 149
 tõrkeotsing 98
- Paljundamine 14
- paralleeltelefonisüsteemid
 DSL-i seadistus 178
- paralleeltüüpi telefonisüsteemid
 automaatvastaja seadistus 190
 eraldi liiniga seadistus 177
 eristava helina seadistus 180
 ISDN-i seadistus 179
 modemi ja automaatvastaja seadistus 191
 modemi ja kõneposti seadistus 195
 modemi ja tavakõnede jaoks ühiskasutava liini seadistus 186
 modemi seadistus 183
 PBX-i seadistus 179
 riigid/regioonid, kus kasutatakse 173
 seadistustüübid 174
 ühiskasutatava liini seadistus 181
- paremale navigeerimise nupp 13
- PBX-süsteem, seadistamine koos faksiga
 paralleeltüüpi telefonisüsteemid 179
- PCL 3 tugi 142
 pea 94
 pinge andmed 150
 pistikud, asukoht 12
 pordid, spetsifikatsioonid 142
 prindikandjad
 HP, tellimine 172
 prindikvaliteedi raport 92
 prindipea
 puhastamine 94
 prindipea, joondamine 95
 prindipead
 ostmise võrgus 171
 prindisätted
 prindikvaliteet 89
- printeridraiver
 garantii 140
- printerit juhtpaneel
 asukoht 11
 fakside saatmine 46
 skanni kohast... 38
 võrgusätted 204
- printerit olekuraport
 printimine 133
 teave 132
- printerit tarkvara (Windows)
 avamine 207
 tiitelandmed 207
- printimine
 aeglane, tõrkeotsing 86
 diagnostikaleht 92
 faksiaruanded 66
 faksilogid 68
 faksimine 53
 prindikvaliteedi raport 92
 printerit olekuraport 133
 tõrkeotsing 84
 viimase faksi üksikasjad 69
- protessorispetsifikatsioonid 143
- puhastamine
 automaatne dokumendisöötur 26
 prindipea 94
 skanneri klaas 25
 välispinnad 26
- punktid, tõrkeotsing skannitud kujutis 105
- punktid või triibud, tõrkeotsing
 koopiad 100
- puuduv või vale info, tõrkeotsing 88
- päis, faks 61
 pärast teenindusperioodi lõppemist 84
- R**
- raadiohääringud
 vähendamine 204
- raadioliides, väljalülitamine 204
- raadiosidehääred
 normatiivne teave 156
- Rakendus HP Utility (HP utiliit) (Mac OS X)
 avamine 207
- redigeerimine
 tekst OCR-tarkvaras 40
- regulatiivne mudelinumber 151
- riistvara, faksiseadistuse test 107
- rämpsfaksirežiim 55
- S**
- salv 2
 mahutavus 146
 toetatud kandjaformaadid 144
 toetatud prindikandjate tüübid ja kaal 146
- salved
 asukoht 11
 etteande tõrkeotsing 97
 kandja sisestamine 21
 mahud 146
 paberijuhikute joonis 11
 toetatud kandjaformaadid 144
 toetatud prindikandjate tüübid ja kaal 146
 ummistuste eemaldamine 135
- salvestamine
 faksid mällu 52
- seadistamine
 arvutimodem ja automaatvastaja (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 191
 automaatvastaja ja modem (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 191

Tähestikuline register

eristav helin 62
faksi testimine 198
Seadistamine 14
seadistus
arvutimodem (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 183
arvutimodem ja kõnepost (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 195
arvutimodem ja tavakõneliin (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 186
automaatvastaja (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 190
DSL (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 178
eraldi faksiliin (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 177
eristav helin (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 180
faks, paralleeltüüpi telefonisüsteemides 173
faksi stsenaariumid 174
ISDN-liin (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 179
kõnepost (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 182
kõnepost ja arvutimodem (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 195
PBX-süsteem (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 179
ühiskasutatav telefoniliin (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 181
seerianumber 133
seinapistikupesa test, faks 107
sisendsalv
mahutavus 146
toetatud kandjaformaadid 144
toetatud prindikandjate tüübid ja kaal 146
sisesta
foto 23
salv 22
sisesta kaardid 23

sisestamine
salv 21
sisesta ümbrikud 22
sisseehitatud veebiserver
avamine 208
süsteeminõuded 144
tiitelandmed 207
törkeotsing, juurdepääsuprobleemid 129
Webscan 39
sissehelistamismodem
faksi ja kõnepostiga ühiskasutataval liinil (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 195
faksi- ja tavakõnede jaoks ühiskasutatav liin (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 186
jagatud faksi ja automaatvastajaga (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 191
liin on faksiga ühiskasutuses (paralleeltüüpi telefonisüsteemid) 183
skanneri klaas
asukoht 11
originaali sisestamine 19
puhastamine 25
skannimine
aeglane 102
funktsiooni Webscan abil 39
kvaliteet 104
OCR 40
printerit juhtpaneelilt 38
Skannimisekraan 14
törkeotsing 101
törketeated 104
Skannimisekraan 14
skannitud kujutiste saatmine
törkeotsing 101
skannitööde saatmine
OCR tarbeks 40
spetsifikatsioonid
elektor 150
füüsilised 142
hoiustuskeskkond 150
kandja 144
müra tekitamine 150

protsessor ja mälu 143
süsteeminõuded 143
töökeskkond 150
võrguprotokollid 144
sätted
helitugevus, faks 65
kiirus, faks 64
koopia 43
võrk 204
süsteeminõuded 143

T

taaskäitlemine
tindikassetid 158
tagumine ligipääsupaneel
joonis 12
tagumine pääsuluuk
ummistuste eemaldamine 135
tarkvara
garantii 140
OCR 40
tarkvara kaudu
Webscan 39
tarvikud
garantii 140
ostmine võrgus 171
printerit olekuraport 133
väljastusmahud 142
tehniline teave
faksimisspetsifikatsioonid 148
paljundusspetsifikatsiooni d 148
skannimisspetsifikatsiooni d 149
tekst
ebaselge
skannimistulemus 106
ei saa pärast skannimist redigeerida, törkeotsing 103
koopiatel ebaselge, törkeotsing 100
koopiatel laiguline 101
koopiatel osaliselt täidetud 100
puudub skannitud lehelt, törkeotsing 102
törkeotsing 88
telefon, faksimine
saatmine 47
saatmine, 47

- telefonijuhe
 - pikendi 119
 - õigesse pessa ühendatuse test nurjus 108
 - õige tüübi test nurjus 109
- telefoniliin, vastamishelina tüüp 62
- telefonitoe kestus
 - tugiteenuse kestus 82
- telefonitugi 81
- telefonivõrgu seinapistikupesa, faks 107
- tellijä identifitseerimiskood 61
- temperatuurinõuded 150
- teralised või valged ribad
 - koopiatel, tõrkeotsing 101
- testid, faks
 - faksiliini kvaliteet 112
 - faksi telefonijuhtme tüübi test nurjus 109
 - nurjunud 106
 - pessa ühendamine, nurjus 108
 - riistvara, nurjunud 107
 - seadistamine 198
 - telefonivõrgu seinapistikupesa 107
 - valimistoon, nurjus 111
- tindikassetid
 - asukoht 12
 - garantii 140
 - garantii kehtivusaeg 133
 - näpunäited 75
 - olek 133
 - osa numbrid 133, 171
 - ostmine võrgus 171
 - tinditasemete kontrollimine 76
 - toetatavad 142
 - vahetamine 77
 - väljastusmahud 142
- tindikasseti ligipääsuluuk, asukoht 12
- tindikassettide ligipääsuluuk, asukoht 12
- tindikassettide vahetamine 77
- tinditasemed, kontrollimine 76
- tinditaseme ikoonid 14
- toetatavad fondid 142
- toetatud
 - operatsioonisüsteemid 143
- toide
 - spetsifikatsioonid 150
 - tõrkeotsing 85
- toitesisend, asukoht 12
- toonvalimine 63
- tootetugi 80
- traadita side
 - häiringute vähendamine 204
 - häälestus 199
 - normatiivne teave 156
 - raadioliides, väljalülitamine 204
 - traadita ühenduse täpne tõrkeotsing 123
 - traadita ühenduse üldine tõrkeotsing 122
- traadita ühenduse ikoonid 14
- triibud, tõrkeotsing
 - koopiad 100
 - skannitud kujutis 105
- triibud skannitud kujutistel, tõrkeotsing 105
- tuled, juhtpaneel 13
- Tulemüür
 - konfigureerimine 128
- tulemüürid, tõrkeotsing 86
- tumedad kujutised, tõrkeotsing
 - koopiad 100
 - skannitud kujutised 105
- TWAIN
 - ei saa allikat aktiveerida 104
- tõrkearuanded, faks 67
- tõrkeotsing
 - automaatvastajad 119
 - faks 106
 - fakside saatmine 113, 116, 119
 - fakside vastuvõtmine 113, 117
 - faksiliini test nurjus 112
 - faksi riistvaratest nurjus 107
 - faksi seinapistikupesa test, nurjunud 107
 - faksi telefonijuhtme tüübi test nurjus 109
 - faksi telefonijuhtme ühendatuse test nurjus 108
 - faksitestid 106
- faksi valimistooni test nurjus 111
- HP tarkvarainstalli soovitus 131
- installimisprobleemid 130
- kopeerimise kvaliteet 100
- mitte midagi ei prindita 85
- mitu lehte tõmmatakse sisse 97
- näpunäited 84
- paber
 - etteandeprobleemid 96
- paljundamine 98
- printitakse tühjad lehed 87
- printer olekuraport 132
- printimine 84
- puudev või vale info 88
- riistvarainstalli soovitus 130
- salvest ei tõmmata kandjat seadmesse 97
- sisseehitatud veebiserver 129
- skannimine 101
- skannimise kvaliteet 104
- toide 85
- traadita ühenduse probleemid 122
- tulemüürid 86
- ummistused, paber 138
- viltused koopiad 100
- viltused lehed 97
- võrgukonfiguratsiooni leht 133
- võrguprobleemide lahendamine 131
- äraldigatud leheküljed, teksti või graafika paigutus 88
- tõrketead
 - ei saa TWAIN-allikat aktiveerida 104
- töökeskonna tingimused 150
- tühistamine
 - ajastatud faks 49
- tühjad lehed, tõrkeotsing
 - paljundamine 98
 - printimine 87
 - skannimine 105
- tühjendamine
 - faksi logid 68

U

ummistused
mittesoovitavad
 kandjad 19
 paber 135, 138
 tühjendamine 135
USB-ühendus
 port, asukoht 11, 12
 tehnilised andmed 142
uuestiprintimine
 faksid mälust 53

V

vaatamine
 võrgusätted 204
vaikesätted
 paljundamine 44
valged ribad või triibud,
 tõrkeotsing
 koopiad 100, 101
 skannitud kujutised 105
valimistooni test, nurjumine
 111
valimistüüp, säte 63
varufaks 52
vastamishelina tüüp
 muutmien 62
veaparandusrežiim 50
veebisaidid
 hõlbustusfunktsioonide
 teave 3, 9
 keskkonnaprogrammid
 158
 klienditugi 81
 tarvikute ja lisaseadmete
 tellimine 171
 väljastusmahu andmeleht
 142
veerised
 sätted, nõuded 147
vertikaaltriibud koopiatel,
 tõrkeotsing 100
viltu, tõrkeotsing
 koopia 100
 skannimine 104
viltune, tõrkeotsing
 printimine 97
võrgud
 IP-sätted 205
 pistiku joonis 12
 probleemide lahendamine
 131

 sätete vaatamine ja
 printimine 204
 sätted, muutmine 204
 süsteeminõuded 144
 toetatavad
 operatsioonisüsteemid
 143
 toetatavad protokollid 144
 traadita side
 seadistamine 199
 traadita side sätted 133
 tulemüürid, tõrkeotsing 86
 täpsemad sätted 205
 võrguühenduse kiirus 205
võrguühenduse kiirus,
 seadistamine 205
väljastussalv
 toetatud kandja 147
väljundsalv
 asukoht 11
värviline koopia 43
värviline tekst, ja OCR 40

W

Webscan 39
Windows
 brošüüride printimine 30
 Fotode printimine 32
 prindisätted 28
 süsteeminõuded 143
 ääristeta 36

Õ

õhuniiskuse tehnilised
 andmed 150
õige pesa test, faks 108

Ä

äralõigatud leheküljed,
 tõrkeotsing 88
Ääristeta printimine
 Mac OS 36
 Windows 36

Ü

Ümbrike printimine
 Mac OS 32
ümbrikud
 salv 146
 toetatavad formaadid 145
Ümbrikule printimine 31

© 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
www.hp.com

