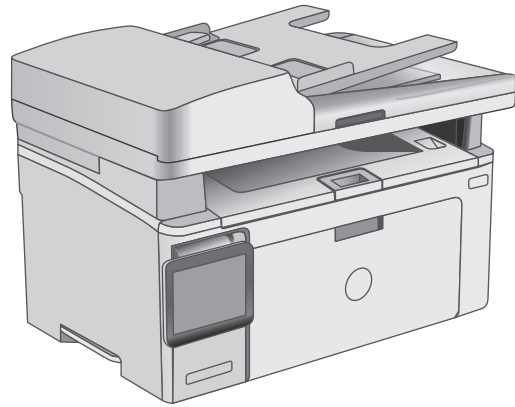
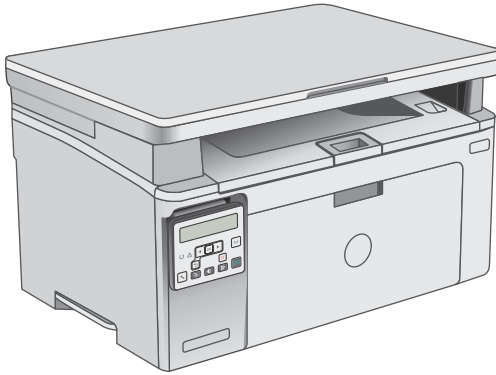




# LaserJet Pro MFP M129-M132, LaserJet Ultra MFP M133-M134

## Kasutusjuhend



M129-M134



[www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP)





**HP LaserJet Pro MFP M129-M132, LaserJet  
Ultra MFP M133-M134**

**Kasutusjuhend**

## **Autoriõigus ja litsents**

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

Paljundamine, kohandamine või tõlkimine on ilma eelneva kirjaliku loata keelatud, välja arvatud autoriõiguse seadustes lubatud juhtudel.

Siin sisalduvat teavet võib ette teatamata muuta.

Ainsad HP toodetele ja teenustele kehtivad garantiid on esitatud nende toodete ja teenustega kaasasolevates garantiikirjades. Mitte midagi siin ei tohiks tõlgendada lisagarantiina. HP ei vastuta siin esineda võivate tehniliste või toimetuslike vigade või puuduste eest.

Edition 2, 01/2019

## **Kaubamärkide nimetused**

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® ja PostScript® on ettevõttele Adobe Systems Incorporated kuuluvad kaubamärgid.

Apple ja Apple'i logo on ettevõtte Apple Inc. registreeritud kaubamärgid USA-s ja teistes riikides.

OS X on ettevõtte Apple Inc. registreeritud kaubamärk USA-s ja teistes riikides.

AirPrint on ettevõtte Apple Inc. registreeritud kaubamärk USA-s ja teistes riikides.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP ja Windows Vista® on Microsoft Corporation'i USA-s registreeritud kaubamärgid.

# Sisukord

<b>1 Printeri ülevaade .....</b>	<b>1</b>
Printeri vaated .....	2
Printeri eestvaade .....	2
Printeri tagantvaade .....	3
Liidespordid .....	3
Juhtpaneeli LED-märgutule vaade (M130a, M132a, M133a, M134a mudelitel) .....	4
2-realise LCD-juhtpaneeli vaade (M130nw, M132nw, M132snw mudelitel) .....	5
2-realise LCD-juhtpaneeli vaade (M130fn, M132fn, M132fp, M133fn, M134fn mudelitel) .....	6
Puutekraani juhtpaneeli vaade (M130fw, M132fw mudelitel) .....	8
Avakuva paigutus .....	8
Puutekraaniga juhtpaneel kasutamine .....	9
Printeri tehnilised andmed .....	11
Tehnilised andmed .....	11
Toetatud operatsioonisüsteemid .....	11
Mobiilsed printimislahendused .....	13
Printeri mõõtmed .....	14
Voolu tarbimine, elektrilised andmed ja akustiline kuuldavus .....	15
Töökeskonna vahemik .....	15
Printeri riistvara seadistamine ja tarkvara installimine .....	16
<b>2 Paberisalved .....</b>	<b>17</b>
Laadige söötesalv .....	18
Sissejuhatus .....	18
Laadige paber sisendsalve .....	18
Ümbrikute laadimine ja printimine .....	21
Sissejuhatus .....	21
Ümbrikute printimine .....	21
Ümbriku paigutus .....	21
<b>3 Tarvikud, lisaseadmed ja osad .....</b>	<b>23</b>
Tarvikute, lisaseadmete ja osade tellimine .....	24

Tellimine .....	24
Tarvikud ja lisaseadmed .....	24
Kliendi parandatavad osad .....	24
HP toonerkasseti kaitsetarvikute seadete konfigureerimine .....	26
Sissejuhatus .....	26
Aktiveerige kasseti kasutuspoliitika funktsioon või lülitage see välja. ....	26
Funktsiooni aktiveerimine 2-realistel ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel .....	26
Funktsiooni väljalülitamine 2-realiste ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel ...	26
Kasseti kasutuspoliitika funktsiooni aktiveerimiseks kasutage HP manus-veebiserverit. ....	27
Kasseti kasutuspoliitika funktsiooni väljalülitamiseks kasutage HP manus-veebiserverit. ....	27
Kasseti kasutuspoliitika juhtpaneeli või manus-veebiserveri veateadete tõrkeotsing .....	28
Aktiveerige kasseti kaitsefunktsioon või lülitage see välja. ....	29
Funktsiooni aktiveerimine 2-realistel ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel .....	29
Funktsiooni väljalülitamine 2-realiste ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel ...	29
Kasseti kaitsefunktsiooni aktiveerimiseks kasutage HP manus-veebiserverit. ....	29
Kasseti kaitsefunktsiooni väljalülitamiseks kasutage HP manus-veebiserverit. ....	30
Kasseti kaitsefunktsiooni juhtpaneeli või manus-veebiserveri veateadete tõrkeotsing .....	31
Toonerkasseti vahetamine .....	32
Sissejuhatus .....	32
Toonerkasseti ja kujutistruumli teave .....	32
Toonerkasseti vahetamine (mudelid M129-M132) .....	33
Toonerkasseti vahetamine (mudelid M133-M134) .....	35
Kujutistruumli vahetamine (mudelid M129-M132) .....	38
Kujutistruumli vahetamine (mudelid M133-M134) .....	41
<b>4 Printimine .....</b>	<b>45</b>
Prinditööd (Windows) .....	46
Printimine (Windows) .....	46
Käsitsi mõlemale lehepoolele printimine (Windows) .....	46
Mitme lehekülje ühele lehele printimine (Windows) .....	48
Paberi tüübi valimine (Windows) .....	48
Täiendavad printimisülesanded .....	48
Prinditööd (OS X) .....	49
Printimine (OS X) .....	49
Käsitsi mõlemale poolele printimine (OS X) .....	49
Mitme lehekülje ühele lehele printimine (OS X) .....	49
Paberi tüübi valimine (OS X) .....	50

Täiendavad printimisülesanded .....	50
Mobiilne printimine .....	51
Sissejuhatus .....	51
Wi-Fi Direct (ainult traadita side ühendusega mudelid) .....	51
Wi-Fi Directi lubamine või keelamine .....	53
Printeri Wi-Fi Directi nime muutmine .....	54
HP ePrint e-posti kaudu .....	55
HP ePrinti tarkvara .....	56
AirPrint .....	57
Androidi sisseehitatud printimine .....	57

## 5 Kopeerimine ..... 59

Koopia tegemine .....	60
Kahepoolne kopeerimine (dupleksprintimine) .....	62
Käsitsi mõlemale poole kopeerimine .....	62
Täiendavad kopeerimistööd .....	63

## 6 Skannimine ..... 65

Skannimine tarkvara HP Scan abil (Windows) .....	66
Skannimine tarkvara HP Easy Scan abil (OS X) .....	67
E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine (ainult puuteekraaniga mudelitel) .....	68
Sissejuhatus .....	68
Enne alustamist .....	68
Esimene meetod: e-kirja manusesse skannimise seadistusviisardi kasutamine (Windows) .....	68
Teine meetod: e-postile skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu (Windows) .....	70
Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine .....	70
Teine samm: e-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine .....	70
Kolmas samm: kontaktide lisamine e-posti aadressiraamatusse .....	72
Neljas samm: e-posti vaikeseadete seadistamine .....	72
E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine Maci puhul .....	73
Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine .....	73
Esimene meetod. HP manus-veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine veebibrauseriga .....	73
Teine meetod: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine HP utiliidiga .....	73
Teine samm: e-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine .....	74
Kolmas samm: kontaktide lisamine e-posti aadressiraamatusse .....	75
Neljas samm: e-posti vaikeseadete seadistamine .....	75

Funktsiooni Scan to Network Folder (Võrgukausta skannimine) seadistamine (ainult puutekraaniga mudelite korral) .....	77
Sissejuhatus .....	77
Enne alustamist .....	77
Esimene meetod: skanni võrgukausta seadistusviisardi kasutamine (Windows) .....	77
Teine meetod: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu (Windows) .....	79
Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine .....	79
Teine samm: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine .....	80
Võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine Maci puhul .....	81
Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri avamine .....	81
Esimene meetod. HP manus-veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine veebibrauseriga .....	81
Teine meetod: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine HP utiliidiga .....	81
Teine samm: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine .....	82
E-posti skannimine (ainult puutekraaniga mudelid) .....	84
Võrgukausta skannimine (ainult puutekraaniga mudelid) .....	85
Täiendavad skannimistööd .....	86

## **7 Faks** .....

Fakside saatmise ja vastuvõtmise seadistamine .....	88
Enne alustamist .....	88
1. samm: Tuvastage telefoniühenduse tüüp .....	88
2. samm: Faksi seadistamine .....	89
Telefoni eriliin .....	89
Jagatud kõne-/faksiliin .....	90
Jagatud kõne-/faksiliin koos automaatvastajaga .....	91
3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine .....	92
HP Fax Setup Wizard (HP faksiseadistusviisard) .....	92
Printeri juhtpaneel .....	93
HP sisseehitatud veebiserver (Embedded Web Server, EWS) ja HP Device Toolbox (Windows) .....	93
4. samm: Faksitesti tegemine .....	94
Saatke faks .....	96
Faksimine lameskannerilt .....	96
Faksimine dokumendisööturist (ainult dokumendisööturiga mudelite korral) .....	97
Kiirvalimiste ja rühmvalimiskirjete kasutamine .....	97
Faksi saatmine tarkvarast .....	98
Faksi saatmine kolmandast tarkvaraprogrammist, näiteks Microsoft Wordist .....	98



Täiendavad faksimistööd .....	99
<b>8 Printeri haldus .....</b>	<b>101</b>
HP veebiteenuste rakenduste kasutamine (ainult puutekraaniga mudelid) .....	102
Printeriühenduse tüübi muutmine (Windows) .....	103
Täiustatud konfiguratsioon koos HP sisseehitatud veebiserveriga (Embedded Web Server, EWS) ja HP Device Toolboxiga (Windows) .....	104
Täiustatud konfiguratsioon koos HP utiliidiga OS X jaoks .....	108
HP Utility avamine .....	108
HP Utility funktsioonid .....	108
IP võrgusätete konfigureerimine .....	110
Sissejuhatus .....	110
Ühiskasutatava printeri mittetunnustamine .....	110
Võrguseadete vaatamine või muutmine .....	110
Printeri võrgunime muutmine .....	111
IPv4 TCP/IP parameetrite käsitsi konfigureerimine juhtpaneeli kaudu .....	112
Linkimiskiiruse seaded .....	113
Printeri turbefunktsioonid .....	115
Sissejuhatus .....	115
Määrake süsteemi parool või muutke seda, kasutades sisseehitatud veebiserverit. ....	115
Lukustage vormindi .....	116
Energiasäästu seaded .....	117
Sissejuhatus .....	117
Printimine režiimil EconoMode .....	117
Funktsiooni Sleep/Auto Off After Inactivity (Unerežiim / automaatne väljalülitamine pärast jõudeolekut) seadistamine .....	117
Määrake funktsiooni Shut Down After Inactivity (Väljalülitamine pärast jõudeolekut) viivituse aeg ja konfigureerige printeri energiakuluks maksimaalselt 1 vatt .....	118
Seade Delay Shut Down (Väljalülitumise viivitus) määramine .....	120
Püsivara värskendamine .....	122
Esimene meetod. Värskendage püsivara, kasutades 2-realist või puutekraaniga juhtpaneeli .	122
Teine meetod: Uuendage püsivara, kasutades püsivara uuendamise utiliiti .....	123
<b>9 Probleemide lahendamine .....</b>	<b>125</b>
Klienditugi .....	126
Juhtpaneeli tulede olekute tähendused (ainult LED-juhtpaneelid) .....	127
Juhtpaneeli spikrisüsteem (ainult puutekraaniga mudelid) .....	131
Tehase vaikeseadete taastamine .....	132
Printeri juhtpaneelil või manus-veebiserveris kuvatakse teade „Cartridge is low” (Kassett tühjeneb) või „Cartridge is very low” (Kassett on peaaegu tühi) .....	134
Muutke väärtuse „Very Low” (Väga madal) seadeid .....	134

Faksimisfunktsiooniga printerid .....	136
Tarvikute tellimine .....	136
Toode ei võta paberit sisse või sööb valesti .....	137
Sissejuhatus .....	137
Printer ei võta paberit sisse .....	137
Printer võtab korraga sisse mitu paberilehte .....	138
Dokumendisöötur ummistub, võtab lehti viltu või siis korraga mitu lehte .....	139
Dokumendisööturi paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine .....	140
Paberiummistuste kõrvaldamine .....	142
Sissejuhatus .....	142
Paberiummistuse asukoht .....	142
Sagedased või korduvad paberiummistused? .....	142
Ummistuste kõrvaldamine sisendsalvest .....	145
Paberiummistuste kõrvaldamine toonerikasseti piirkonnast .....	148
Paberiummistuste kõrvaldamine väljastussalvest .....	150
Paberiummistuste kõrvaldamine dokumendisööturist (ainult dokumendisööturiga mudelitel) .....	153
Automaatse dokumendisööturi (ADF) vahetatava kilekoostu puhastamine .....	156
Prindikvaliteedi parandamine .....	158
Sissejuhatus .....	158
Teisest tarkvaraprogrammist printimine .....	158
Kontrollige prinditöö paberi tüübi seadet .....	158
Kontrollige paberi tüübi sätet (Windows) .....	158
Paberi tüübi seade kontrollimine (OS X) .....	158
Toonerikasseti oleku kontrollimine .....	158
Printeri puhastamine .....	160
Puhastuslehe printimine .....	160
Kontrollige visuaalselt toonerikasseti ja kujutistruumi kahjustusi .....	161
Paberi ja printimiskeskonna kontrollimine .....	161
Esimene samm: HP nõuetele vastava paberi kasutamine .....	161
Teine samm: Keskkonna kontrollimine .....	161
Režiimi EconoMode sätete kontrollimine .....	162
Printimistiheduse reguleerimine .....	162
Kopeeritud ja skannitud kujutise kvaliteedi parandamine .....	164
Sissejuhatus .....	164
Veenduge, et skanneri klaasil ei ole mustust ega plekke .....	164
Paberi seadete kontrollimine .....	164
Teksti või piltide jaoks optimeerimine .....	166
Servast servani kopeerimine .....	167
Dokumendisööturi paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine .....	168
Faksimise pildikvaliteedi parandamine .....	169

Sissejuhatus .....	169
Veenduge, et skanneri klaasil ei ole mustust ega plekke .....	169
Faksi saatmise eraldusvõime seadete kontrollimine .....	169
Veaparanduse seadete kontrollimine .....	170
Leheküljele sobitamise seade kontrollimine .....	171
Dokumendisööturi paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine .....	172
Teisele faksimasinale saatmine .....	173
Saatja faksimasiina kontrollimine .....	173
Traadiga võrgu probleemide lahendamine .....	174
Sissejuhatus .....	174
Kehv füüsiline ühendus .....	174
Arvuti kasutab printeri jaoks valet IP-aadressi .....	174
Arvuti ei saa printeriga ühendust .....	174
Printer kasutab võrgu jaoks vale linkimiskiirust. ....	175
Uued tarkvaraprogrammid võivad tekitada probleeme ühilduvusega .....	175
Teie arvuti või tööjaam võib olla valesti seadistatud .....	175
Printer on keelatud või on teised võrguseaded valed .....	175
Traadita võrgu probleemide lahendamine .....	176
Sissejuhatus .....	176
Traadita ühenduvuse kontroll-loend .....	176
Pärast traadita ühenduse konfigureerimise lõpetamist ei saa printeriga printida .....	177
Printer ei prindi ja arvutisse on installitud mõne teise tootja tulemüür .....	177
Traadita ühendus ei tööta pärast Wi-Fi ruuteri või printeri liigutamist .....	177
Traadita printeriga ei saa rohkem arvuteid ühendada .....	177
Traadita printeri ühendus katkeb ühendamisel VPN-iga .....	178
Võrku ei kuvata traadita võrguühenduste loendis .....	178
Traadita võrk ei tööta .....	178
Traadita võrgu diagnostikatesti tegemine .....	178
Häirete vähendamine traadita võrgus .....	179
Faksiprobleemide lahendamine .....	180
Sissejuhatus .....	180
Faksi tõrkeotsingu kontroll-loend .....	180
Üldiste faksiprobleemide lahendamine .....	181
Faksid liiguvad aeglaselt .....	182
Faksi kvaliteet on kehv .....	183
Faks jätab printimise pooleli või prindib kahele lehele .....	184
<b>Tähestikuline register .....</b>	<b>185</b>



---

# 1 Printeri ülevaade

- [Printeri vaated](#)
- [Printeri tehnilised andmed](#)
- [Printeri riistvara seadistamine ja tarkvara installimine](#)

## Lisateave

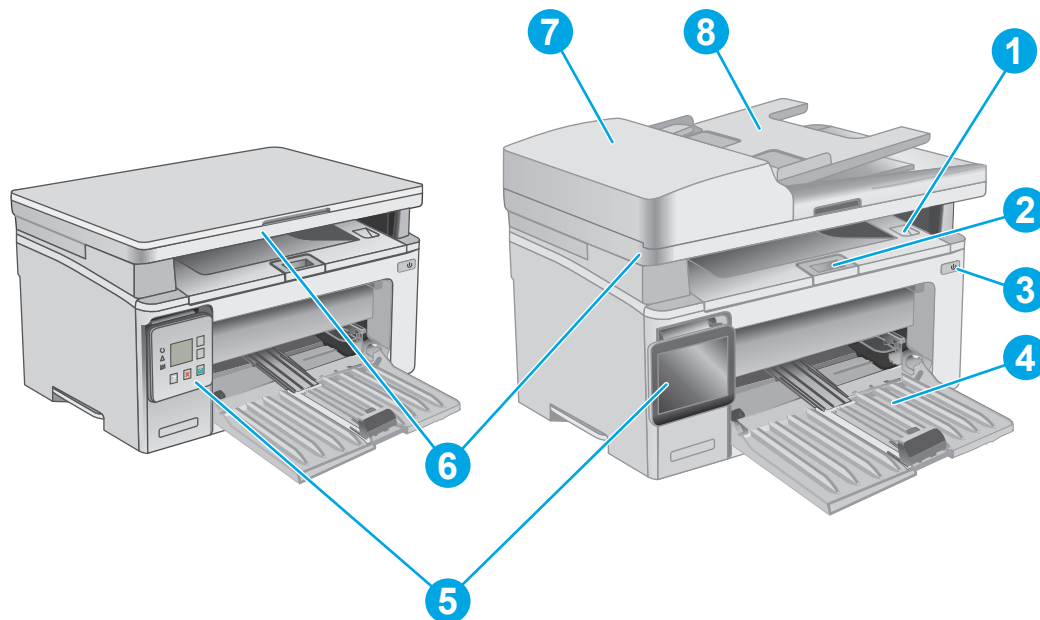
Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

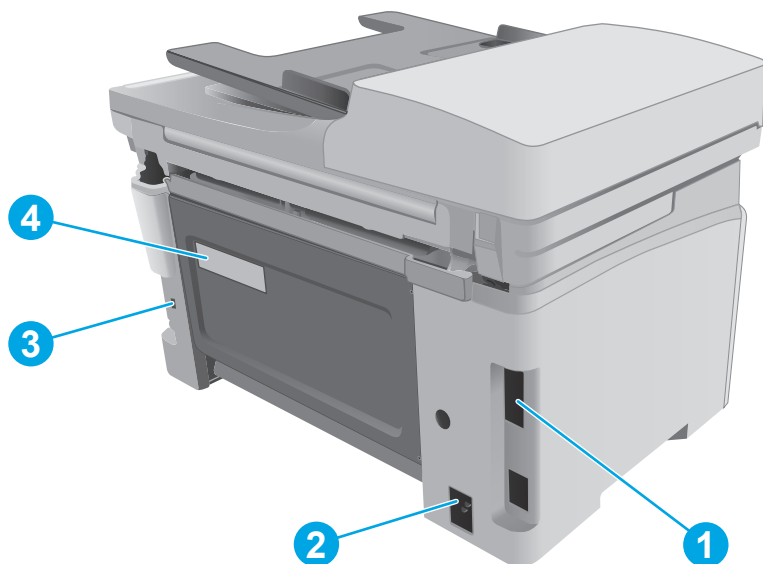
# Printeri vaated

## Printeri eestvaade



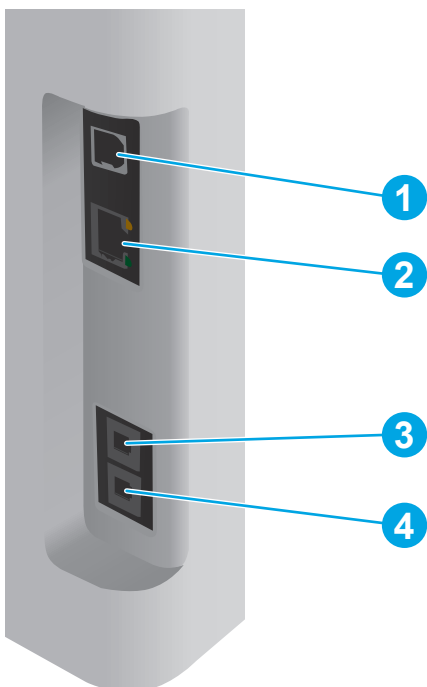
1	Väljundsalv ja ülemine kaas (juurdepääs toonerkassetile)
2	Väljundsalve pikendi
3	Sisse-/väljalülitusnupp
4	Söötesalv
5	Juhtpaneel (lihtsamaks vaatamiseks üles kallutatav ja varieerub olenevalt mudelist)
6	Skanner
7	Dokumendisöötur
8	Dokumendisööturi söötesalv

## Printeri tagantvaade



1	I/O pordid
2	Toitekaabli pistik
3	Kaabel-tüüpi turvaluku pesa
4	Seerianumbri ja printeri numbri silt

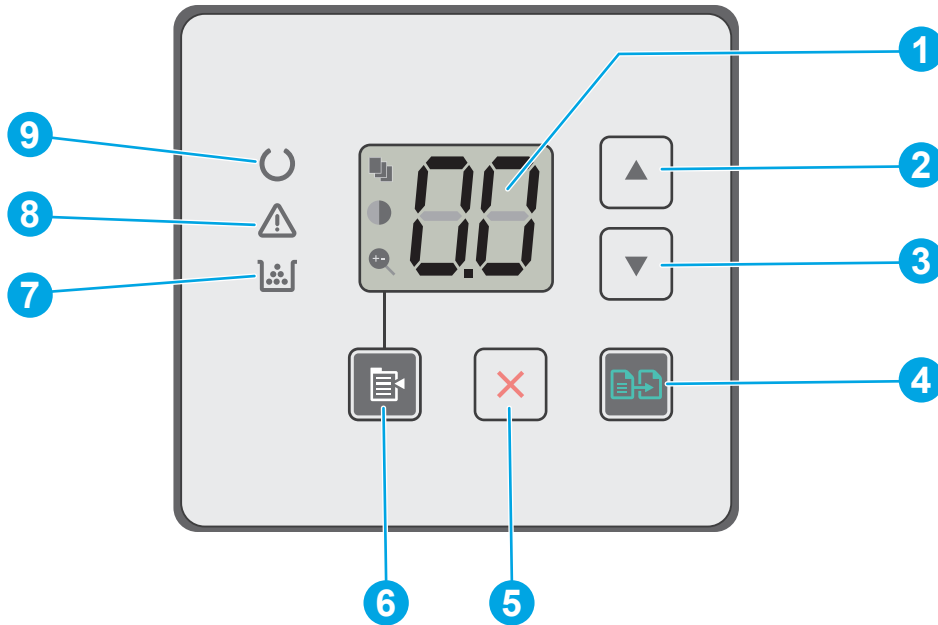
## Liidespordid






1	USB-liidese port
---	------------------



2	Etherneti port (ainult võrgumudelid)
3	Faksi nn „liin sees“ port, et lisada seadmele faksi telefoniliin (ainult faksimudelid)
4	Telefoni nn „liin väljas“ port, et lisada lisatelefon, automaatvastamise seade või muu seade (ainult faksimudelid)

## Juhtpaneeli LED-märgutule vaade (M130a, M132a, M133a, M134a mudelitel)

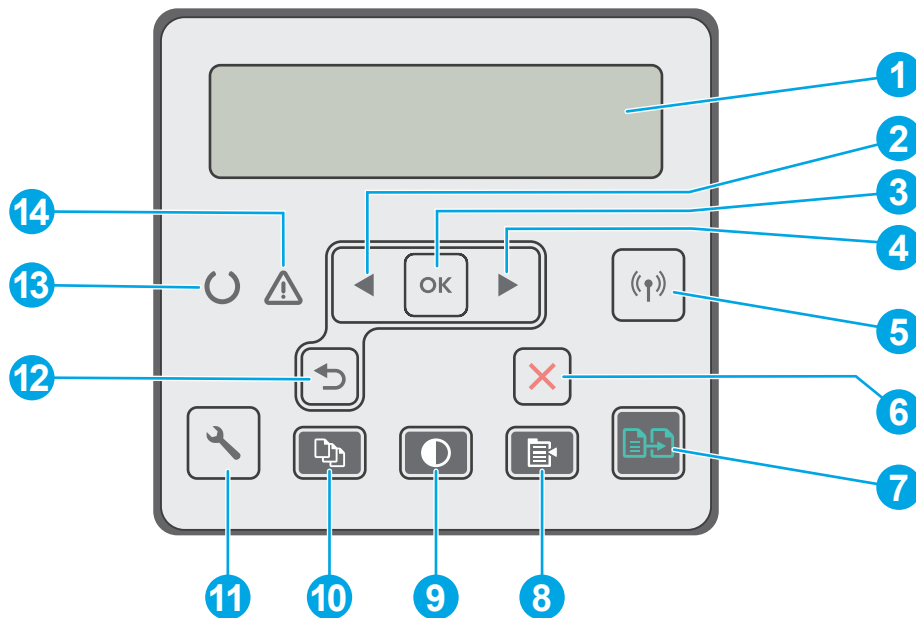







1	Juhtpaneeli LED-näidik	Sellel näidikul kuvatakse koopiatoode arvulist teavet.
2	Üles-noolenupp ▲	Kasutage seda nuppu näidikul kuvatava väärtuse suurendamiseks.
3	Allanoole ▼ nupp	Kasutage seda nuppu näidikul kuvatava väärtuse vähendamiseks.
4	Kopeerimise alustamise nupp  nupp	Kopeerimise alustamiseks vajutage seda nuppu.
5	✗ tühistamise nupp	Vajutage seda nuppu järgmisteks toiminguteks: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prinditöö katkestamiseks, kui printer prindib.</li> <li>• Olemasolevate kopeerimisseadete vaikeväärtustele lähtestamiseks, kui printer on jõudeolekus.</li> <li>• Kopeerimise vaikeomaduste režiimist väljumiseks ilma väärtust salvestamata, kui printer on kopeerimise vaikeomaduste režiimis.</li> </ul>
6	Kopeerimise seadistamise nupp  nupp	Kasutage seda nuppu suvandite koopiade arv, heledam/tumedam ja vähenda/suurenda vahel liikumiseks. Vaikesuvandiks on koopiade arv.
7	Tarvikute  LED	Tarvikute tuli vilgub tarviku vea esinemisel ning see põleb ilma vilkumiseta, kui tarvik hakkab otsa lõppema ja vajab vahetamist.










8	 LED-märgutuli	Märgutuli vilgub, kui printer vajab kasutaja tähelepanu, näiteks kui printeri paber on otsas või toonerikassett vajab vahetamist. Kui märgutuli põleb, kuid ei vilgu, esineb printeri töös viga.
9	Valmisoleku  LED-tuli	Valmisoleku tuli põleb, kuid ei vilgu, kui printer on valmis printima. Tuli vilgub, kui printer võtab vastu printimisandmeid või katkestab printitöö.

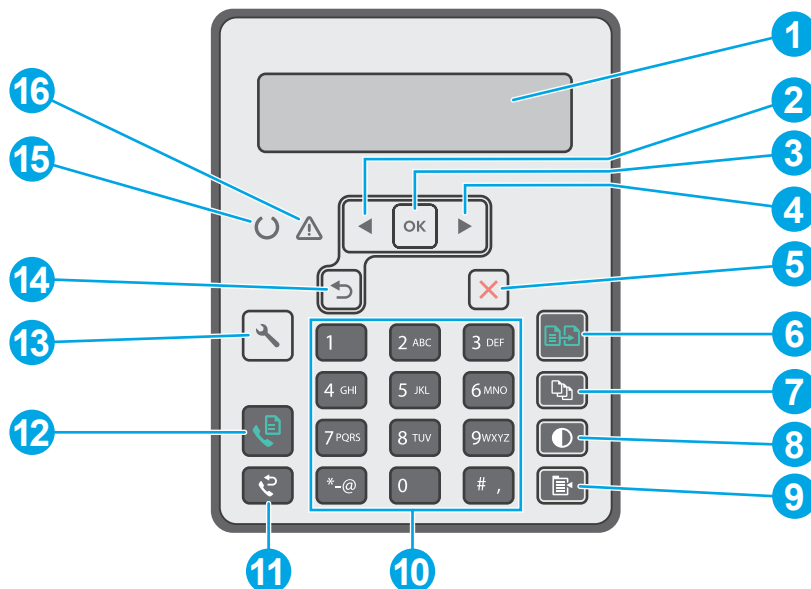
## 2-realise LCD-juhtpaneeli vaade (M130nw, M132nw, M132snw mudelitel)














1	2-realise juhtpaneeli näidik	Sellel koval esitatakse menüüd ja printeri teave.
2	Vasaknoole  nupp	Kasutage seda nuppu menüüdes navigeerimiseks või kuvatava väärtuse vähendamiseks.
3	OK nupp	Vajutage OK-nuppu järgmisteks toiminguteks: <ul style="list-style-type: none"> <li>juhtpaneeli menüüde avamine;</li> <li>juhtpaneelil kuvatud alammenüüde avamine;</li> <li>menüüelemendi valik;</li> <li>mõnede vigade parandus.</li> <li>Alustage printitööd vastuseks juhtpaneeli viibale (nt kui juhtpaneelil kuvatakse teade <b>Press [OK] to print</b> (Printimiseks vajutage OK)).</li> </ul>
4	Paremnoole  nupp	Kasutage seda nuppu menüüdes navigeerimiseks või kuvatava väärtuse suurendamiseks.
5	Traadita side  nupp (ainult traadita side mudelid)	Kasutage seda nuppu avatud menüüs <b>Traadita</b> ja traadita side oleku andmetes liikumiseks.
6	 tühistamise nupp	Vajutage seda nuppu printitöö tühistamiseks või juhtpaneeli menüüst väljumiseks.
7	Kopeerimise alustamise  nupp	Kopeerimise alustamiseks vajutage seda nuppu.

8	Koopiamenüü  nupp	Kasutage seda nuppu menüü <b>Copy</b> (Kopeerimine) avamiseks.
9	Heleduse/tumeduse  nupp	Kasutage seda nuppu koopiaste heledamaks või tumedamaks muutmiseks.
10	Koopiaste arvu  nupp	Kasutage seda nuppu tehtavate koopiaste arvu seadistamiseks.
11	Häälestusnupp 	Kasutage seda nuppu menüü <b>Setup</b> (Häälestus) avamiseks.
12	Tagasi-noolenupp 	kasutage seda nuppu järgmisteks toiminguteks: <ul style="list-style-type: none"> <li>juhtpaneeli menüüdest väljumine;</li> <li>alammenüü loendis tagasi eelmisse menüüsse kerimine;</li> <li>alammenüü loendis (menüüelemendis muudatusi salvestamata) tagasi eelmise menüüelemendini kerimine.</li> </ul>
13	Valmisoleku  LED-tuli	Valmisoleku tuli põleb, kuid ei vilgu, kui printer on valmis printima. Tuli vilgub, kui printer võtab vastu printimisandmeid või katkestab printitöö.
14	 LED-märgutuli	Märgutuli vilgub, kui printer vajab kasutaja tähelepanu, näiteks kui printeri paber on otsas või toonerikassett vajab vahetamist. Kui märgutuli põleb, kuid ei vilgu, esineb printeri töös viga.

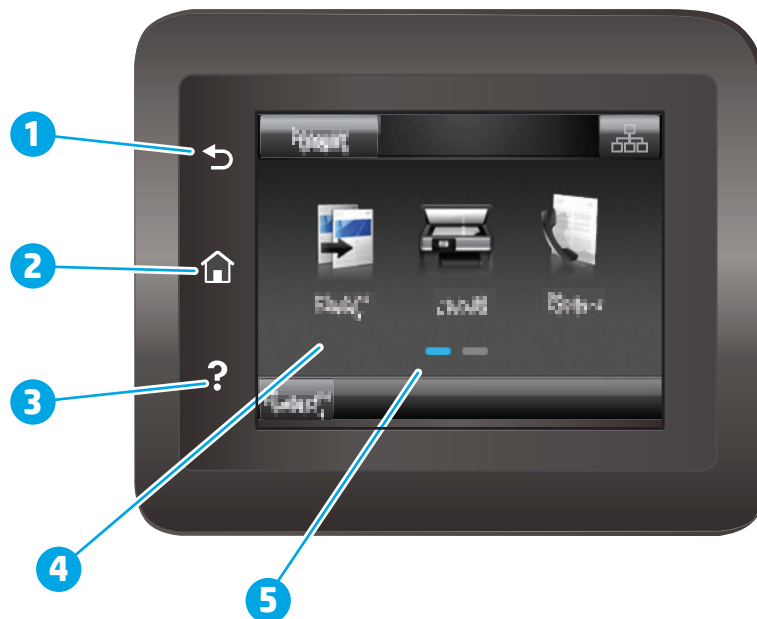
## 2-realise LCD-juhtpaneeli vaade (M130fn, M132fn, M132fp, M133fn, M134fn mudelitel)



1	2-realise juhtpaneeli näidik	Sellel koval esitatakse menüüid ja printeri teave.
2	Vasaknoole  nupp	Kasutage seda nuppu menüüdes navigeerimiseks või kuvatava väärtuse vähendamiseks.

3	OK nupp	Vajutage OK-nuppu järgmisteks toiminguteks: <ul style="list-style-type: none"> <li>juhtpaneeli menüüde avamine;</li> <li>juhtpaneelil kuvatud alammenüüde avamine;</li> <li>menüüelemendi valik;</li> <li>mõnede vigade parandus.</li> <li>Alustage prinditööd vastuseks juhtpaneeli viibale (nt kui juhtpaneelil kuvatakse teade <b>Press [OK] to print</b> (Printimiseks vajutage OK)).</li> </ul>
4	Paremnoole ► nupp	Kasutage seda nuppu menüüdes navigeerimiseks või kuvatava väärtuse suurendamiseks.
5	✗ tühistamise nupp	Vajutage seda nuppu prinditöö tühistamiseks või juhtpaneeli menüüst väljumiseks.
6	Kopeerimise alustamise  nupp	Kopeerimise alustamiseks vajutage seda nuppu.
7	Koopiate arvu  nupp	Kasutage seda nuppu tehtavate koopiate arvu seadistamiseks.
8	Heleduse/tumeduse  nupp	Kasutage seda nuppu praeguse kopeerimistöö tumeduse reguleerimiseks.
9	Koopiamenüü  nupp	Kasutage seda nuppu menüü <b>Copy</b> (Kopeerimine) avamiseks.
10	Tärklahvistik	Kasutage faksinumbri sisestamiseks klahvistikku.
11	Faksi kordusvalimise  nupp	Kasutage seda nuppu eelmise faksitöö puhul kasutatud numbri valimiseks.
12	Faksimise alustamise  nupp	Kasutage seda nuppu faksimise alustamiseks.
13	Häälestusnupp 	Kasutage seda nuppu menüü <b>Setup</b> (Häälestus) avamiseks.
14	Tagasi-noolenupp 	kasutage seda nuppu järgmisteks toiminguteks: <ul style="list-style-type: none"> <li>juhtpaneeli menüüdest väljumine;</li> <li>alammenüü loendis tagasi eelmisse menüüsse kerimine;</li> <li>alammenüü loendis (menüüelemendis muudatusi salvestamata) tagasi eelmise menüüelemendini kerimine.</li> </ul>
15	Valmisoleku  LED-tuli	Valmisoleku tuli põleb, kuid ei vilgu, kui printer on valmis printima. Tuli vilgub, kui printer võtab vastu printimisandmeid või katkestab prinditöö.
16	 LED-märgutuli	Märgutuli vilgub, kui printer vajab kasutaja tähelepanu, näiteks kui printeri paber on otsas või toonerikassett vajab vahetamist. Kui märgutuli põleb, kuid ei vilgu, esineb printeri töös viga.

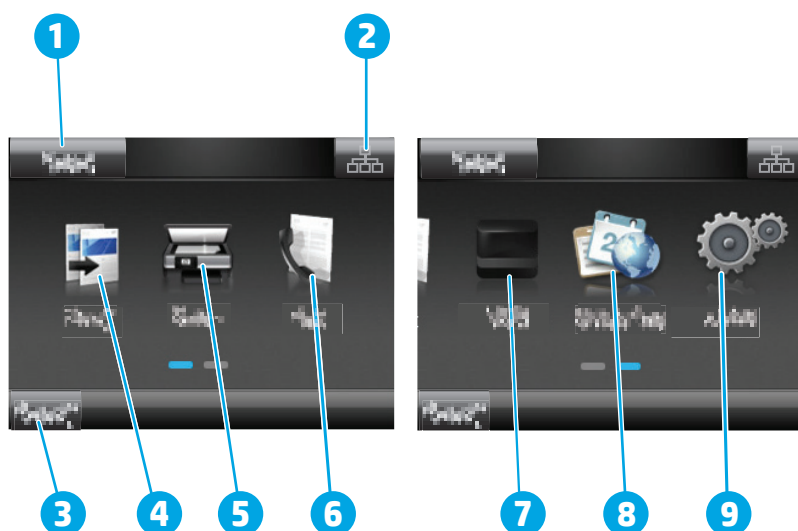
## Puutekraani juhtpaneeli vaade (M130fw, M132fw mudelitel)











1	Nupp Tagasi	Naaseb eelmisele ekraanile
2	Kodulekraani nupp	Annab juurdepääsu kodulekraanile
3	Nupp Help (Spikker)	Annab juurdepääsu juhtpaneeli spikrisüsteemile.
4	Värviline puutekraan	Annab juurdepääsu menüüdele, spikri animatsioonidele ja printeri teabele.
5	Kodulele ekraanitähis	Kuva annab märku, millist avakuva juhtpaneelil praegu esitatakse.

**MÄRKUS.** Kui juhtpaneelil ei ole standardset nuppu **Cancel** (Tühista), kuvatakse mitmete printeri toimingute ajal puutekraanil nuppu **Cancel** (Tühista). See võimaldab kasutajal tühistada toimingut enne, kui printer toimingut lõpetab.

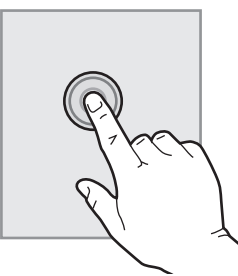

### Avakuva paigutus

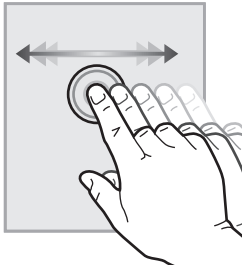
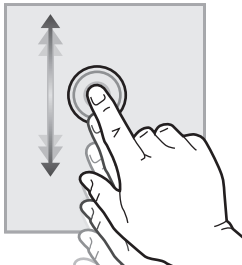


1	<a href="#">Reset</a> (Lähtesta) nupp	Puudutage seda nuppu, et ajutised tööseaded printeri vaikeseadetele lähtestada.
2	Ühendusteabe nupp	Puudutage seda nuppu, et avada menüü <a href="#">Connection Information</a> (Ühendusteave), mis annab teavet võrgu kohta. Nupp kuvatakse kas fiksvõrgu ikoonina  või traadita võrgu ikoonina  olenevalt võrgu tüübist, millesse printer on ühendatud.
3	Printeri olek	Kuvaala annab teavet printeri üldise oleku kohta
4	<a href="#">Copy</a> (Kopeerimine) 	Puudutage seda nuppu, et avada kopeerimise menüü.
5	<a href="#">Scan</a> (Skannimine) 	Puudutage seda nuppu, et avada skannimise menüüd. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Skannimine võrgukausta</a></li> <li>• <a href="#">Skannimine e-posti</a></li> </ul>
6	<a href="#">Fax</a> (Faks) 	Puudutage seda nuppu, et avada faksimise menüüd.
7	<a href="#">Supplies</a> (Tarvikud) 	Puudutage seda nuppu, et näha teavet tarvikute oleku kohta.
8	<a href="#">Apps</a> (Rakendused) 	Puudutage seda nuppu menüü <a href="#">Apps</a> (Rakendused) avamiseks, et printida otse valitud veebirakendustest.
9	<a href="#">Setup</a> (Seadistus) 	Puudutage seda nuppu, et avada menüü <a href="#">Setup</a> (Seadistus).


## Puutekraaniga juhtpaneel kasutamine

Printeri puutekraani juhtpaneeli kasutamiseks toimige järgmiselt.

Tegevus	Kirjeldus	Näide
<b>Puudutage</b>  	Puudutage elementi ekraanil, et valida vastav element või avada vastav menüü. Läbi menüüde kerimisel puudutage kerimise lõpetamiseks korraks ekraani.	Puudutage valikut <a href="#">Setup</a>  (Seadistus), et avada menüü <a href="#">Setup</a> (Seadistus).

Tegevus	Kirjeldus	Näide
<b>Sirvimine</b> 	Puudutage ekraani ja seejärel liigutage kuva küljele libistamiseks sõrme horisontaalselt.	Libistage avakuval, et valida <a href="#">Setup</a> (Seadistus).
<b>Kerimine</b> 	Puudutage ekraani ja seejärel liigutage sõrme vertikaalselt sõrme ekraanilt tõstmata.	Kerige läbi menüü <a href="#">Setup</a> (Seadistus).

# Printeri tehnilised andmed

 **NB!** Avaldamise ajal on õiged järgmised andmed, mis võivad siiski muutuda. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

- [Tehnilised andmed](#)
- [Toetatud operatsioonisüsteemid](#)
- [Mobiilsed printimislahendused](#)
- [Printeri mõõtmed](#)
- [Voolu tarbimine, elektrilised andmed ja akustiline kuuldavus](#)
- [Töökeskkonna vahemik](#)

## Tehnilised andmed

Ajakohast teavet leiate siit: [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

## Toetatud operatsioonisüsteemid

Järgmine teave kehtib printeripõhistele prindidraiveritele Windows PCLmS 6 ja OS X.

**Windows:** HP tarkvara installeerija installib tarkvara täisinstalleerija kasutamisel Windowsi operatsioonisüsteemist olenevalt kas PCLm.S, PCLmS või PCLm-S draiveri koos valikulise tarkvaraga. Lisateavet leiate tarkvara installimisjuhendist.

**OS X:** Printer toetab Maci arvuteid. Laadige rakendus HP Easy Start alla printeri installimise CD-lt või veebisaidilt [123.hp.com](http://123.hp.com) ning seejärel kasutage rakendust HP Easy Start HP prindidraiveri ja utiliidi installimiseks. Lisateavet leiate tarkvara installimisjuhendist.

1. Minge veebisaidile [123.hp.com](http://123.hp.com).
2. Printeritarkvara allalaadimiseks järgige toodud juhiseid.


**Linux:** teavet Linuxi ja selle prindidraiverite kohta lugege veebisaidilt [hplipopensource.com/hplip-web/index.html](http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html).

Operatsioonisüsteem	Prindidraiver installitud	Märkused
32-bitine Windows® XP SP3 või uuem	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm.S. Baasinstaller installib ainult draiveri.	Microsoft peatas Windows XP põhivoolu toe aprillis 2009. HP jätkab võimaluste piires tootmisest kõrvaldatud XP operatsioonisüsteemi toetamist.
32-bitine Windows Vista®	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm.S. Baasinstaller installib ainult draiveri.	

<b>Operatsioonisüsteem</b>	<b>Prindidraiver installitud</b>	<b>Märkused</b>
Windows Server 2003 SP2 või uuem, 32-bitine	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm.S. Baasinstaller installib ainult draiveri.	Microsoft peatas Windows Server 2003 põhivoolu toe juulis 2010. HP jätkab võimaluste piires tootmisest kõrvaldatud Server 2003 operatsioonisüsteemi toetamist.
32-bitine Windows Server 2003 R2	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm.S. Baasinstaller installib ainult draiveri.	Microsoft peatas Windows Server 2003 põhivoolu toe juulis 2010. HP jätkab võimaluste piires tootmisest kõrvaldatud Server 2003 operatsioonisüsteemi toetamist.
32- või 64-bitine Windows 7	Tarkvara täieliku installimise käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLmS.	
32- või 64-bitine Windows 8	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLmS.	Windows 8 RT tuge pakutakse 32-bitise draiveriga Microsoft IN OS 4. versiooni kaudu.
32- või 64-bitine Windows 8.1	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm-S.	Windows 8.1 RT tuge pakutakse 32-bitise draiveriga Microsoft IN OS 4. versiooni kaudu.
32- või 64-bitine Windows 10	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm-S.	
Windows Server 2008, 32-bitine ja 64-bitine	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm.S.	
64-bitine Windows Server 2008 R2	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLmS.	
64-bitine Windows Server 2012	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLmS.	




Operatsioonisüsteem	Prindidraiver installitud	Märkused
64-bitine Windows Server 2012 R2	Tarkvara baasinstalli käigus installitakse sellele operatsioonisüsteemile printeripõhine prindidraiver HP PCLm-S.	
OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite ja OS X 10.11 El Capitan	OS X prindidraiveri ja printimise utiliidi saab alla laadida kas installimise CD-lt või veebisaidilt <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> .	<p>Laadige rakendus HP Easy Start alla printeri installimise CD-lt või veebisaidilt <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> ning seejärel kasutage rakendust HP Easy Start HP prindidraiveri ja utiliidi installimiseks.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Minge veebisaidile <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a>.</li> <li>2. Printeritarkvara allalaadimiseks järgige toodud juhiseid.</li> </ol>

 **MÄRKUS.** Toetatud operatsioonisüsteemide kehtiva nimekirja saamiseks külastage veebilehte [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP), kust leiate printeri kohta kõikvõimalikke HP abimaterjale.

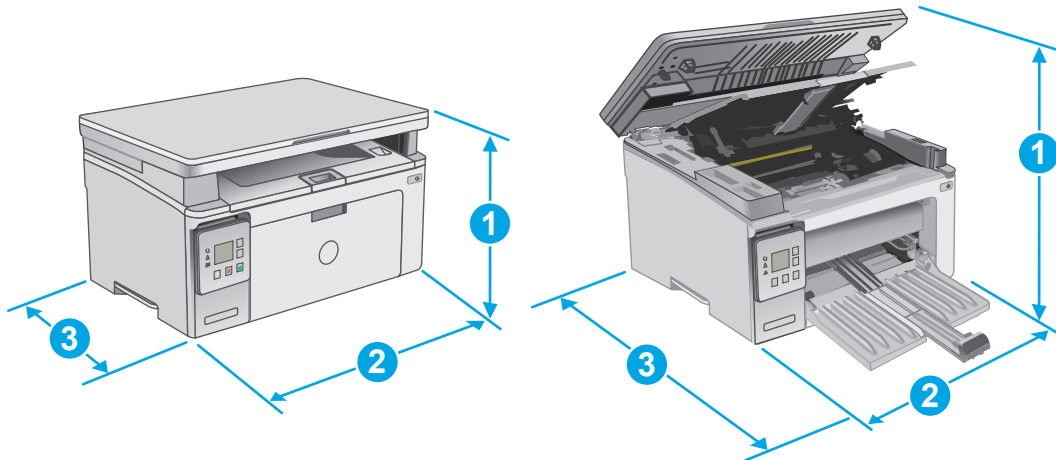
## Mobiilsed printimislahendused

HP pakub mitmeid mobiilse printimise ja ePrinti lahendusi, et võimaldada hõlpsat printimist HP printeriga kas sülearvutist, tahvelarvutist, nutitelefoni või teistest mobiilsetest seadmetest. Lahenduste koguloendiga tutvumiseks ja parima valiku tegemiseks minge aadressile [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

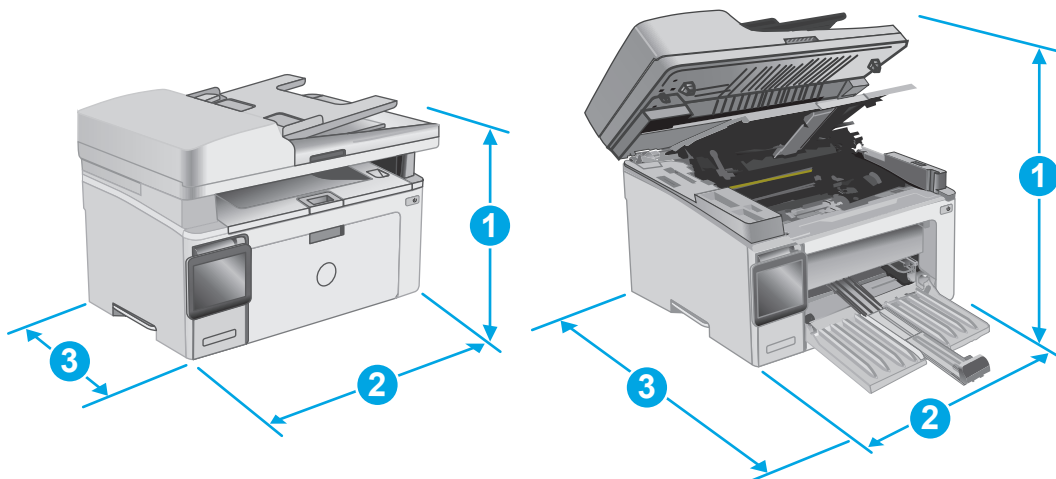
 **MÄRKUS.** Veendumaks, et kõik mobiilse printimise ja ePrinti funktsioonid on toetatud, värskendage printeri püsivara.

- Wi-Fi Direct (ainult traadita side ühendusega mudelid)
- HP ePrint e-posti teel (selleks tuleb lubada HP veebiteenused ja registreerida printer süsteemis HP Connected)
- HP ePrint tarkvara
- Androidiga printimine
- AirPrint

## Printeri mõõtmed



	Täielikult suletud printer	Täielikult avatud printer
1. Kõrgus	231 mm	388 mm
2. Laius	398 mm	398 mm
3. Sügavus	288 mm	482 mm
Kaal (koos kassetiga)	9,1 kg kuni 9,33 kg	



	Täielikult suletud printer	Täielikult avatud printer
1. Kõrgus	279,5 mm	423,7 mm
2. Laius	423 mm	423 mm
3. Sügavus	288,6 mm	511 mm
Kaal (koos kassetiga)	10,2 kg kuni 10,6 kg	

## Voolu tarbimine, elektrilised andmed ja akustiline kuuldavus

Ajakohase teabe leiate [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

 **ETTEVAATUST.** Toitenõuded olenevad riigist/piirkonnast, kus toode osteti. Tööpinget ei tohi muuta. See kahjustab printerit ja tühistab printeri garantii.

### Töökeskkonna vahemik

Keskkond	Soovituslik	Lubatud
Temperatuur	15–27 °C	15 kuni 30 °C
Suhteline niiskus	20 kuni 70% suhteline õhuniiskus (RH), mittekondenseeruv	10 kuni 80% suhteline õhuniiskus, mittekondenseeruv

# Printeri riistvara seadistamine ja tarkvara installimine

Peamised seadistusjuhised leiate printeriga kaasas olnud lehel *Seadistamine ja lühikasutusjuhendist*. Täiendavate juhiste saamiseks külastage HP tuge veebis.

Lehelt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP) leiate HP printeri kohta põhjalikku abi. Leiate abi järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

---

## 2 Paberisalved

- [Laadige söötesalv](#)
- [Ümbrikute laadimine ja printimine](#)

### Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.


- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

# Laadige söötesalv

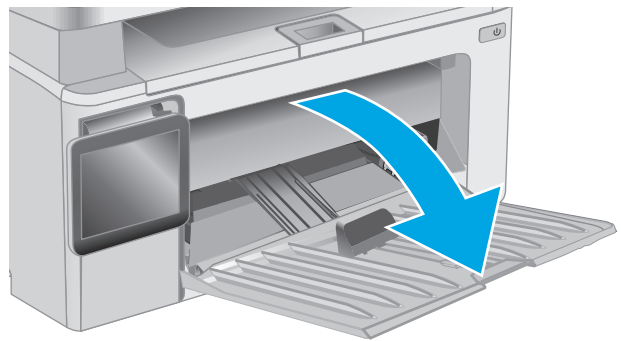
## Sissejuhatus

Allpool kirjeldatakse paberi laadimist sisendsalve. See salv mahutab kuni 150 lehte 75 g/m<sup>2</sup> paberit.

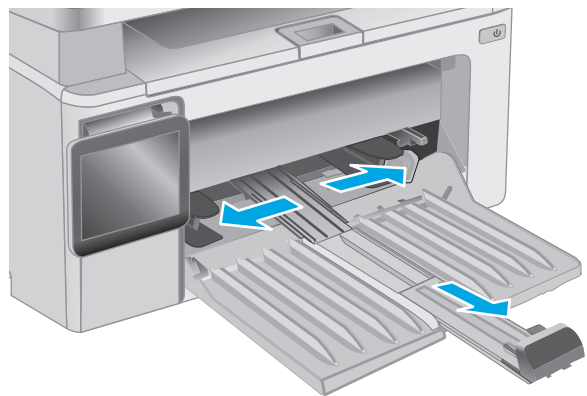
## Laadige paber sisendsalve.

 **MÄRKUS.** Uue paberi lisamisel eemaldage kindlasti kogu paber söötesalvest ja koputage paberipakk ühtlaseks. Ärge tuulutage paberit. See aitab vältida mitme lehe korraga printerisse söötmist ja sellest tingitud ummistusi.

1. Kui sisendsalv ei ole juba avatud, avage salv.

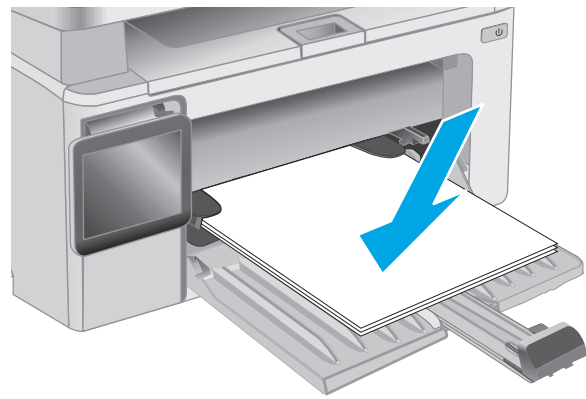


2. Reguleerige paberi pikkuse ja laiuse juhikuid väljapoole.

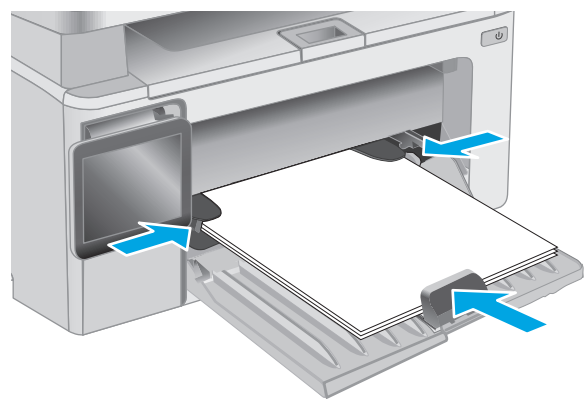


- 3.** Sisestage paber söötesalve esiküljega ülespoole, ülemine serv ees.

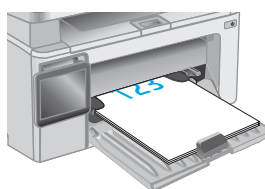
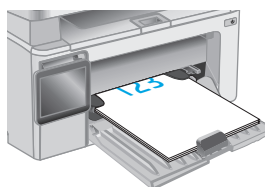
Paberi suund salves varieerub olenevalt printitöö tüübist. Lisateabe saamiseks vaadake alljärgnevat tabelit.



- 4.** Reguleerige paberijuhikuid sissepoole, kuni need on tihedalt vastu paberit.



<b>Paberi tüüp</b>	<b>Dupleksrežiim</b>	<b>Paberi laadimine</b>
Eelprintitud või päis	Ühepoolne printimine või kahepoolne printimine	Esikülg üleval Ülaserv printeri pool
Eelaugustatud	Ühepoolne printimine või kahepoolne printimine	Esikülg üleval Augud printeri vasakul poolel





# Ümbrikute laadimine ja printimine

## Sissejuhatus

Allpool kirjeldatakse ümbrike printimist ja laadimist. Parima tulemuse saamiseks tuleb eelistatud söotesalve laadida ainult 5 mm ümbrikke (4 kuni 6 ümbrikku) ja sisendsalve tuleb laadida ainult 10 ümbrikku.

Ümbrikute printimiseks jälgige prindidraiveri õigete seadete valimisel järgmiseid samme.

## Ümbrikute printimine

1. Valige tarkvaraprogrammis suvand **Printimine**.
2. Valige printerite loendist printer ja klõpsake või puudutage nuppu **Atribuudid** või **Eelistused**, et printeridraiver avada.



**MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.



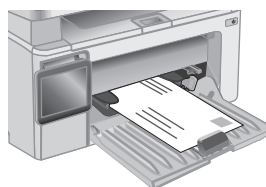
**MÄRKUS.** Et nendele funktsioonidele operatsioonisüsteemi Windows 8 või 8.1 avakuvalt ligi pääseda, valige **Seadmed**, **Prindi** ning seejärel valige printer.

---

3. Klõpsake või puudutage vahekaarti **Paber/kvaliteet**.
4. Valige ripploendist **Paberi allikas** kasutatav salv.
5. Valige ripploendis **Meedium** valik **Ümbrik**.
6. Klõpsake nuppu **OK**, et sulgeda dialoogikast **Dokumendi atribuudid**.
7. Dialoogikastis **Printimine** klõpsake töö printimiseks nuppu **OK**.

## Ümbriku paigutus

Laadige ümbrikud sisendsalve nii, et peamine pool oleks üleval ja lühike tagastusaadressiga külg printeri pool.





---

## 3 Tarvikud, lisaseadmed ja osad

- [Tarvikute, lisaseadmete ja osade tellimine](#)
- [HP toonerkasseti kaitsetarvikute seadete konfigureerimine](#)
- [Toonerikasseti vahetamine](#)

### Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

# Tarvikute, lisaseadmete ja osade tellimine

## Tellimine

Tarvikute ja paberi tellimine	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Ehtsate HP osade või lisavarustuse tellimine	<a href="http://www.hp.com/buy/parts">www.hp.com/buy/parts</a>
Tellimine teenindust või toetajaid kasutades	Võtke ühendust HP-volitusega teeninduse või toetajaga.
Tellimine HP sisseehitatud veebiserverit (Embedded Web Server, EWS) kasutades	Kirjutage printeri IP-aadress või hosti nimi oma arvuti toetatud veebibrauseri aadressi/URLi väljale. Sisseehitatud veebiserver sisaldab linki veebilehele HP SureSupply, mis pakub HP originaaltarvikute soetamise võimalusi.

## Tarvikud ja lisaseadmed

Üksus	Kirjeldus	Kasseti number	Osa number
<b>Tarvikud</b>			
HP 17A LaserJeti originaaltoonerikassett (must)	Must asendustoonekassett mudelitele M129-M130	17A	CF217A
HP 18A LaserJeti originaaltoonerikassett (must)	Must asendustoonekassett mudelitele M132-M133	18A	CF218A
HP 19A Laser Jeti originaalne kujutistruumel	Asenduskujutistruumel mudelitele M129-M132	19A	CF219A
HP 33A LaserJeti originaaltoonerikassett (must)	Must asendustoonekassett mudelitele M133-M134	33A	CF233A
HP 34A Laser Jeti originaalne kujutistruumel	Asenduskujutistruumel mudelitele M133-M134	34A	CF234A

## Kliendi parandatavad osad

Remondile kuluva aja vähendamiseks pakutakse paljudele HP LaserJet printeritele kliendi parandatavaid (CSR) osi. Lisateavet CSR-programmi ja selle eeliste kohta leiate aadressidelt [www.hp.com/go/csr-support](http://www.hp.com/go/csr-support) ja [www.hp.com/go/csr-faq](http://www.hp.com/go/csr-faq).

Ehtsaid HP varuosi saab tellida aadressilt [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts), samuti HP volitatud teeninduse või teenusepakkuja kaudu. Tellimisel on vaja ühte järgmistest andmetest: osa number, seerianumber (asub printeri tagaküljel), tootenumber või printeri nimi.

- Osad, millele on määratud ise asendamiseks suvand **Kohustuslik**, on klientide paigaldada, juhul kui te ei taha maksta HP hooldustöötajatele paranduse läbiviimise eest. Nendele osadele ei rakendu teie HP tootegarantii poe- või tehasetugi.
- Osad, millele on määratud ise asendamiseks suvand **Valikuline**, paigaldavad vajaduse korral printeri garantiiperioodi ajal HP hooldustöötajad lisatasuta.

Üksus	Kirjeldus	Ise asendamise suvandid	Osa number
Paberivõturullik	Asenduspaberivõturullik sisendsalve jaoks	Kohustuslik	RL1-2593-000CN

<b>Üksus</b>	<b>Kirjeldus</b>	<b>Ise asendamise suvandid</b>	<b>Osa number</b>
Telefonitoru	Telefonitoru Hiina jaoks	Kohustuslik	G3Q59-60131CN
Automaatse dokumendisööteri (ADF) vahetatav kilekoost	Asenduskile automaatse dokumendisööteri (ADF) skannimisaknale	Kohustuslik	RM2-1185-000CN

# HP toonerkasseti kaitsetarvikute seadete konfigureerimine

- [Sissejuhatus](#)
- [Aktiveerige kasseti kasutuspoliitika funktsioon või lülitage see välja.](#)
- [Aktiveerige kasseti kaitsefunktsioon või lülitage see välja.](#)

## Sissejuhatus

Kasutage HP kasseti kasutuspoliitikat ja kasseti kaitsefunktsiooni, et kontrollida, millised kassetid on printerisse paigaldatud, ja kaitsta paigaldatud kassette varguse eest.

- **Kasseti kasutuspoliitika.** See funktsioon kaitseb printerit võltstooneerikassettide kasutamise eest, sest printeris on lubatud kasutada ainult HP originaalkassette. HP originaalkassettide kasutamine tagab parima printimiskvaliteedi. Kui keegi paigaldab kasseti, mis ei ole HP originaalkassett, esitatakse printeri juhtpaneelil teade, et kassett ei ole heaks kiidetud ning esitatakse juhised edasiseks toimimiseks.
- **Kasseti kaitsefunktsioon.** See funktsioon seostab tooneerikassetid püsivalt konkreetse printeri või printeritega, nii et kassette ei saa teistes printerites kasutada. Kassettide kaitsmine tagab teie investeeringu kaitse. Kui see funktsioon on aktiveeritud ja keegi proovib kaitstud kassetti originaalprinterist heaks kiitmata printerisse sisestada, ei hakka vastav printer kaitstud kassetiga printima. Printeri juhtpaneelil kuvatakse teade, et kassett on kaitstud, ning esitatakse juhised edasiseks toimimiseks.

---

**⚠ ETTEVAATUST.** Pärast kasseti kaitsefunktsiooni printeris aktiveerimist on kõik edaspidi printerisse sisestatavad tooneerikassetid automaatselt ja *püsivalt* kaitstud. Uue kasseti kaitsmise välistamiseks lülitage see funktsioon *enne* uue kasseti paigaldamist välja.

---

Funktsiooni väljalülitamise korral ei tühistata praegu paigaldatud kassettide kaitset.

---

Mõlemad funktsioonid on vaikimisi välja lülitatud. Nende aktiveerimiseks või väljalülitamiseks toimige järgmiselt.

## Aktiveerige kasseti kasutuspoliitika funktsioon või lülitage see välja.

### Funktsiooni aktiveerimine 2-realistel ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.
  - [Süsteemi seadistamine](#)
  - [Tarvikute seaded](#)
  - [Kasseti kasutuspoliitika](#)
3. Valige [Authorized HP](#) (Heaks kiidetud HP).

### Funktsiooni väljalülitamine 2-realistel ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.


- Süsteemi seadistamine
  - Tarvikute seaded
  - Kasseti kasutuspoliitika
3. Tehke valik **Off** (Väljas).

## Kasseti kasutuspoliitika funktsiooni aktiveerimiseks kasutage HP manus-veebiserverit.


1. Avage HP manus-veebiserver.
- a. **LED-juhtpaneelid.** Avage HP Printer Assistant.
- **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.


Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).

**2-realised juhtpaneelid.** Vaadake juhtpaneeli kuvalt IP-aadressi.

**Puuteekraaniga juhtpaneelid.** Printeri IP-aadressi või hostinime kuvamiseks puudutage printeri juhtpaneeli avakuval võrgunuppu .

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XXXXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake HP manus-veebiserveris vahekaarti **System** (Süsteem).
3. Tehke vasakul navigeerimispaanil valik **Supply Settings** (Tarvikute seaded).
4. Tehke ripploendis **Cartridge Policy** (Kasseti kasutuspoliitika) valik **Authorized HP** (Heaks kiidetud HP).
5. Klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).


## Kasseti kasutuspoliitika funktsiooni väljalülitamiseks kasutage HP manus-veebiserverit.

1. Avage HP manus-veebiserver.
- a. **LED-juhtpaneelid.** Avage HP Printer Assistant.


- **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
- **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
- **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaua valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.


Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).

**2-realised juhtpaneelid.** Vaadake juhtpaneeli kuvalt IP-aadressi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid.** Printeri IP-aadressi või hostinime kuvamiseks puudutage printeri juhtpaneeli avakuval võrgunuppu .

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem).
3. Tehke vasakul navigeerimispaanil valik **Supply Settings** (Tarvikute seaded).
4. Tehke ripploendis **Cartridge Policy** (Kasseti kasutuspoliitika) valik **Off** (Väljas).
5. Klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).

## Kasseti kasutuspoliitika juhtpaneeli või manus-veebiserveri veateadete tõrkeotsing


Veateade	Kirjeldus	Soovitatud toiming
10.30.0X Heaks kiitmata kassett <Color>	Administraator on konfigureerinud selle printeri kasutama ainult HP originaaltarvikuid, millele kohaldub garantii. Printimise jätkamiseks tuleb kassetti vahetada.	Asendage kassett HP originaaltoonerikassetiga.  Kui arvate, et ostsite HP originaaltarviku, külastage veebisaiti aadressil <a href="http://www.hp.com/go/antcounterfeit">www.hp.com/go/antcounterfeit</a> ja vaadake, kas toonerikassett on HP originaalkassett, ning lugege selle kohta, kuidas toimida, kui tegemist ei ole HP originaalkassetiga.



## Aktiveerige kasseti kaitsefunktsioon või lülitage see välja.

### Funktsiooni aktiveerimine 2-realistel ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.
  - [Süsteemi seadistamine](#)
  - [Tarvikute seaded](#)
  - [Kasseti kaitsefunktsioon.](#)
3. Tehke valik [Protect Cartridges](#) (Kassettide kaitsmine)
4. Kui printer palub kinnitust, tehke funktsiooni aktiveerimiseks valik [Continue](#) (Jätka).

 **ETTEVAATUST.** Pärast kasseti kaitsefunktsiooni printeris aktiveerimist on kõik edaspidi printerisse sisestatavad toonerkassetid automaatselt ja *püsivalt* kaitstud. Uue kasseti kaitsmise välistamiseks lülitage kasseti kaitsefunktsioon *enne* uue kasseti paigaldamist välja.

Funktsiooni väljalülitamise korral ei tühistata praegu paigaldatud kassettide kaitset.

### Funktsiooni väljalülitamine 2-realiste ja puutekraaniga juhtpaneeliga mudelitel


1. Avage printeri juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.
  - [Süsteemi seadistamine](#)
  - [Tarvikute seaded](#)
  - [Kasseti kaitsefunktsioon.](#)
3. Tehke valik [Off](#) (Väljas).

### Kasseti kaitsefunktsiooni aktiveerimiseks kasutage HP manus-veebiserverit.


1. Avage HP manus-veebiserver.
  - a. **LED-juhtpaneelid.** Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.


Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).

**2-realistel juhtpaneelidel.** Vaadake juhtpaneeli kuvalt IP-aadressi.


**Puutekraaniga juhtpaneelid.** Printeri IP-aadressi või hostinime kuvamiseks puudutage printeri juhtpaneeli avakuval võrgunuppu .

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem).
3. Tehke vasakul navigeerimispaanil valik **Supply Settings** (Tarvikute seaded).
4. Tehke ripploendis **Cartridge Protection** (Kasseti kaitsefunktsioon) valik **Protect Cartridges** (Kaitse kassette).
5. Klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).

 **ETTEVAATUST.** Pärast kasseti kaitsefunktsiooni printeris aktiveerimist on kõik edaspidi printerisse sisestatavad toonerkassetid automaatselt ja *püsivalt* kaitstud. Uue kasseti kaitsmise välistamiseks lülitage kasseti kaitsefunktsioon *enne* uue kasseti paigaldamist välja.


Funktsiooni väljalülitamise korral ei tühistata praegu paigaldatud kassettide kaitset.

## Kasseti kaitsefunktsiooni väljalülitamiseks kasutage HP manus-veebiserverit.


1. Avage HP manus-veebiserver.
  - a. **LED-juhtpaneelid.** Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremkõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.


Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).

**2-realisel juhtpaneelil.** Vaadake juhtpaneeli kuvalt IP-aadressi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid.** Printeri IP-aadressi või hostinime kuvamiseks puudutage printeri juhtpaneeli avakuval võrgunuppu .

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XXXXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem).
3. Tehke vasakul navigeerimispaanil valik **Supply Settings** (Tarvikute seaded).
4. Tehke ripploendis **Cartridge Protection** (Kasseti kaitsefunktsioon) valik **Off** (Väljas).
5. Klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).

## Kasseti kaitsefunktsiooni juhtpaneeli või manus-veebiserveri veateadete tõrkeotsing

Veateade	Kirjeldus	Soovitatud toiming
10.57.0X Kaitstud kassett <Color>	<p>Kassetti saab kasutada ainult printeris või printerites, mida esialgselt HP kasseti kaitsefunktsiooni kasutades kaitsti.</p> <p>Kasseti kaitsefunktsioon võimaldab administraatoril piirata kasseti kasutamist ainult ühele printerile või mitmele printerile. Printimise jätkamiseks tuleb kassetti vahetada.</p>	Asendage kassett uue toonerkassetiga.

# Toonerikasseti vahetamine

- [Sissejuhatus](#)
- [Toonerikasseti ja kujutistruumi teave](#)
- [Toonerikasseti vahetamine \(mudelid M129-M132\)](#)
- [Toonerikasseti vahetamine \(mudelid M133-M134\)](#)
- [Kujutistruumi vahetamine \(mudelid M129-M132\)](#)
- [Kujutistruumi vahetamine \(mudelid M133-M134\)](#)

## Sissejuhatus


Allpool on kirjas printeri toonerikasseti ja kujutistruumi andmed ning juhised nende vahetamiseks.

## Toonerikasseti ja kujutistruumi teave


See printer annab märku, kui toonerikasseti tase on madal või väga madal. Toonerikasseti tegelik allesjäänud tööaeg võib varieeruda. Soovitav on varuda uus kassett juhuks, kui prindikvaliteet muutub vastuvõetamatuks.

Kassettide ostmiseks või nende printeriga ühilduvuse kontrollimiseks minge HP SureSupply lehele aadressil [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply). Kerige lehe lõppu ja veenduge, et valitud on õige riik/piirkond.

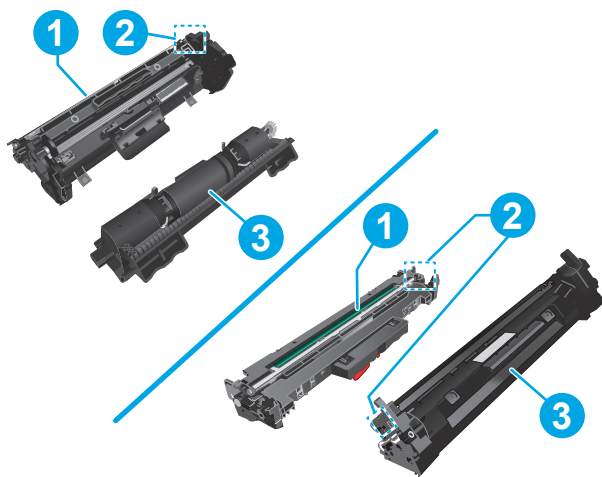
Üksus	Kirjeldus	Kasseti number	Osa number
HP 17A LaserJeti originaaltoonerikassett (must)	Must asendustoonerikassett mudelitele M129-M130	17A	CF217A
HP 18A LaserJeti originaaltoonerikassett (must)	Must asendustoonerikassett mudelitele M132-M133	18A	CF218A
HP 19A LaserJeti originaalne kujutistruumel	Asenduskujutistruumel mudelitele M129-M132	19A	CF219A
HP 33A LaserJeti originaaltoonerikassett (must)	Must asendustoonerikassett mudelitele M133-M134	33A	CF233A
HP 34A LaserJeti originaalne kujutistruumel	Asenduskujutistruumel mudelitele M133-M134	34A	CF234A

 **MÄRKUS.** Suure tootlikkusega toonerikassetid sisaldavad standardkassettidest rohkem toonerit, mistõttu on nendega prinditavate lehekülgede arv suurem. Lisateavet leiate aadressilt [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

Ärge eemaldage toonerikassetti pakendist enne vana kasseti asendamist.

 **ETTEVAATUST.** Et vältida toonerikasseti vigastamist, ärge jätke seda valguse kätte kauemaks kui mõneks minutiks. Katke roheline kujutistruumel, kui toonerikassett tuleb printeri küljest pikemaks ajaks eemaldada.

Järgmisel joonisel on kujutatud toonerikasseti ja kujutistruumi osad.



1 Kujutistrummel

**ETTEVAATUST.** Ärge puudutage kujutistrumlit. Sõrmejäljed võivad rikkuda printikvaliteeti.

2 Mälukiip

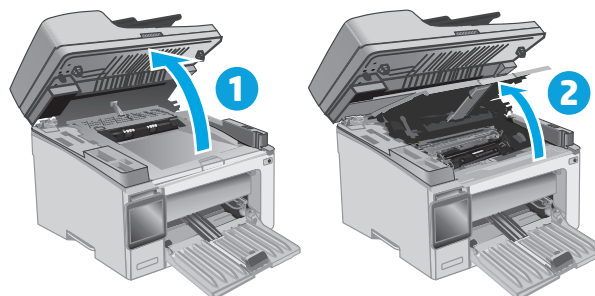
3 Toonerikassett

**⚠ ETTEVAATUST.** Kui toonerit satub riietele, pühkige see kuiva riidetükiga ära ning peske riideid külmas vees. Kuum vesi kinnistab tooneri kangasse.

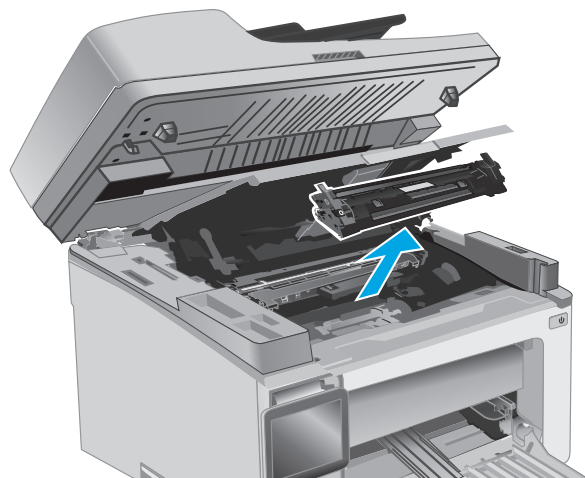
**📄 MÄRKUS.** Teave kasutatud toonerikassettide taaskasutamise kohta on kasseti karbil.

## Toonerikasseti vahetamine (mudelid M129-M132)

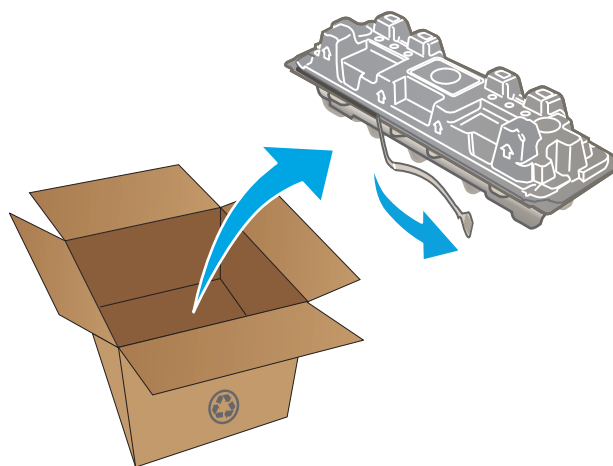
1. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.



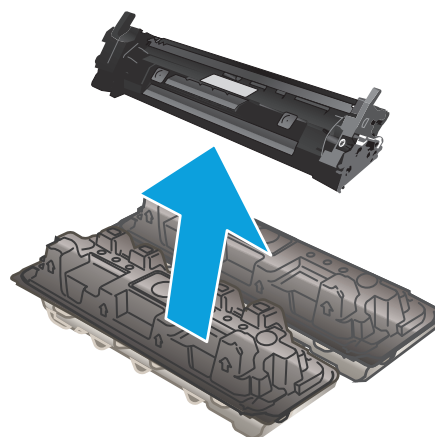
2. Eemaldage printerist kasutatud toonerikassett.



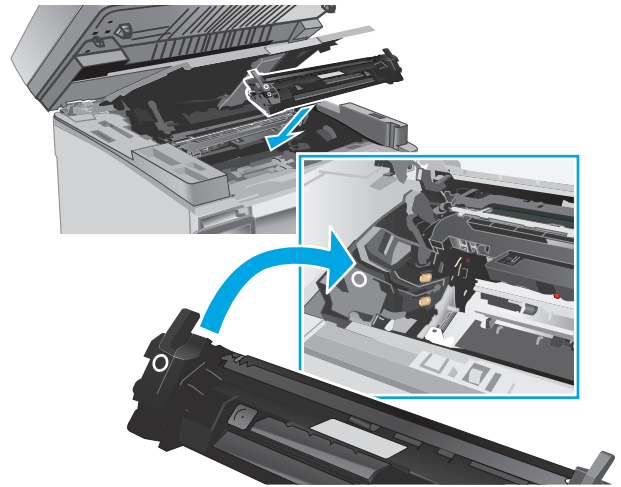
3. Võtke uue toonerikasseti pakend karbist välja ja seejärel tõmmake pakendil olevat vabastussakki.



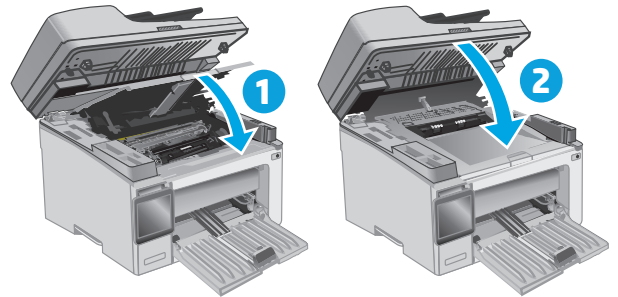
4. Võtke uus toonerikassett avatud ümbrispakendist välja. Asetage kasutatud toonerikassett ümbertöötlemiseks ümbrispakendisse tagasi.



5. Joondage uus toonerikassett printeri sees olevate rööpmetega ja sisestage uus toonerikassett, kuni see on kindlalt paigas.

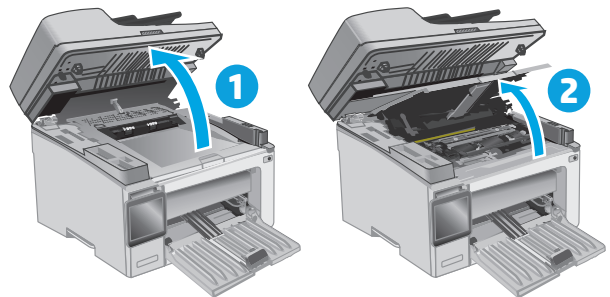


6. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.

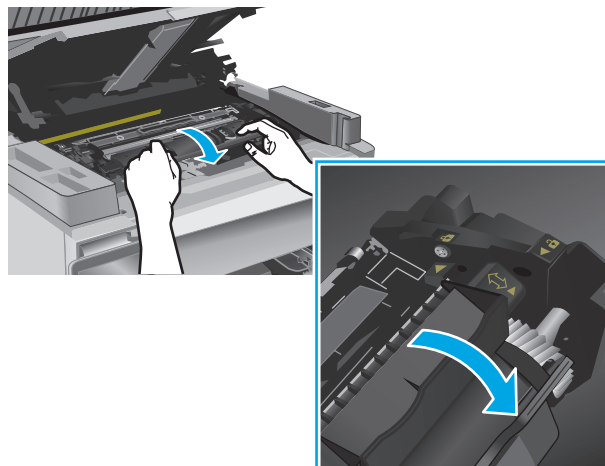


## Toonerikasseti vahetamine (mudelid M133-M134)

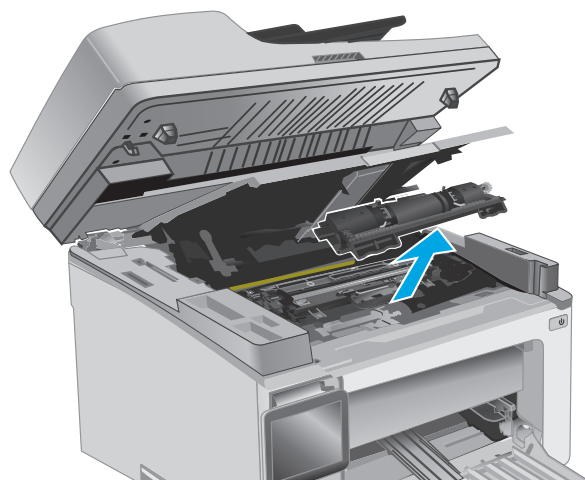
1. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.



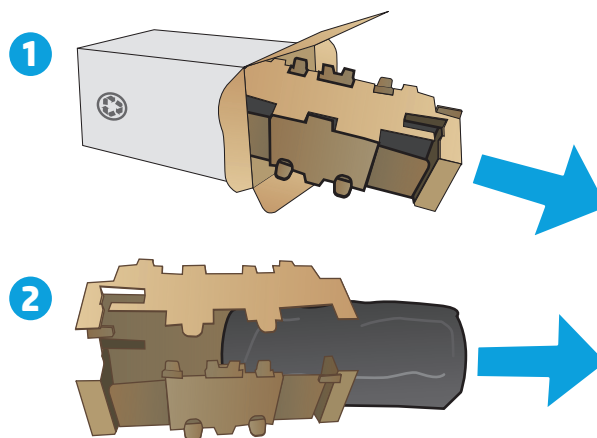
2. Pöörake kasutatud toonerikassett lahtilukustamise asendisse.



3. Eemaldage printerist kasutatud toonerikassett.

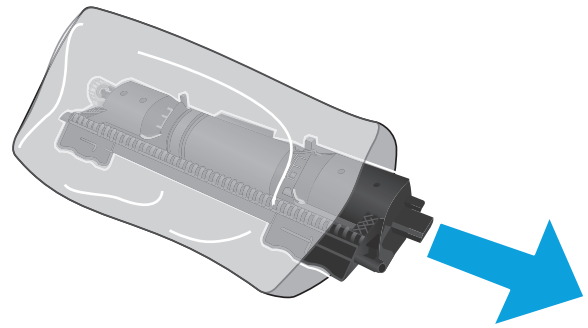


4. Võtke uue kujutistrumli ja kasseti pakend karbist välja ja seejärel avage pakend.

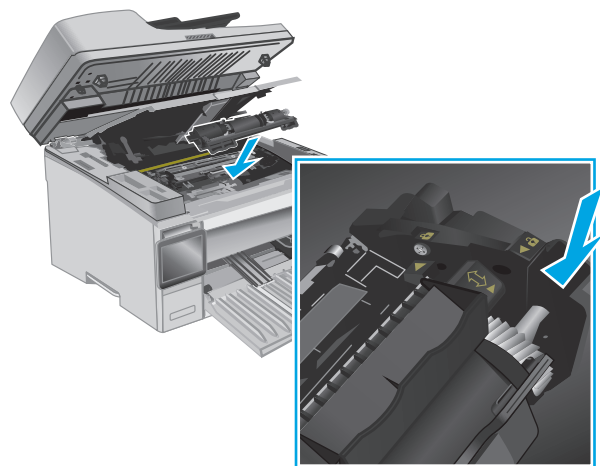




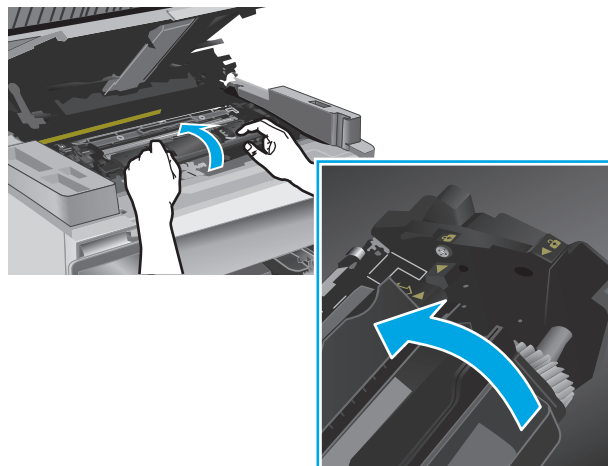
5. Võtke kassett selle kaitsvast kotist välja.



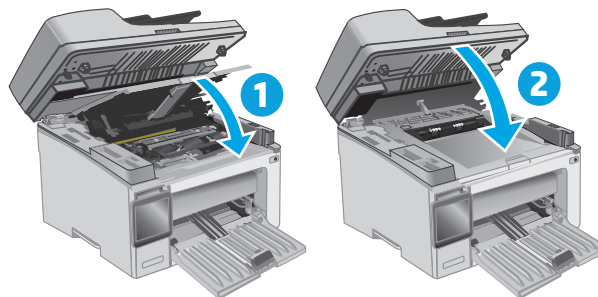
6. Joondage uue toonerikasseti nool kujutistruumli lahtilukustamise ikooniga ja seejärel sisestage uus toonerikassett.



7. Pöörake uus toonerikassett lukustamise asendisse.

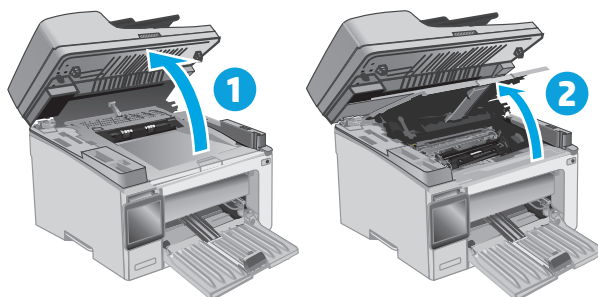


8. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.

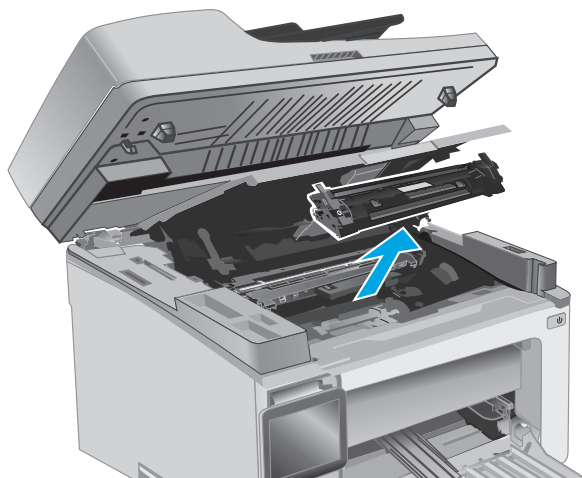


## Kujutistrumli vahetamine (mudelid M129-M132)

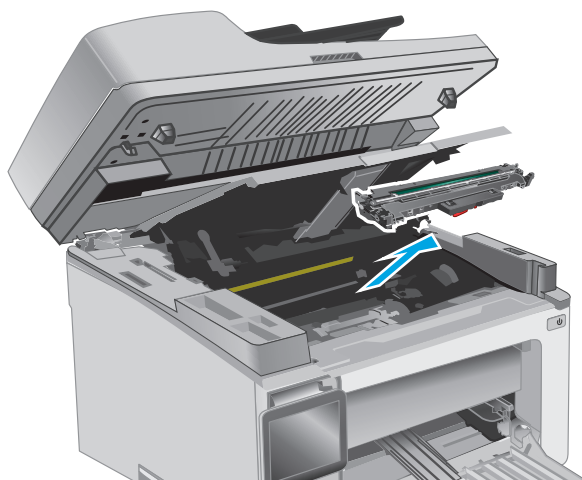
1. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.



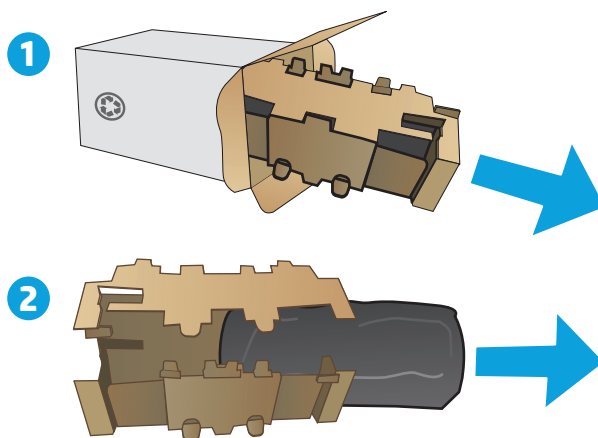
2. Eemaldage ajutiselt printerist toonerkasseti.



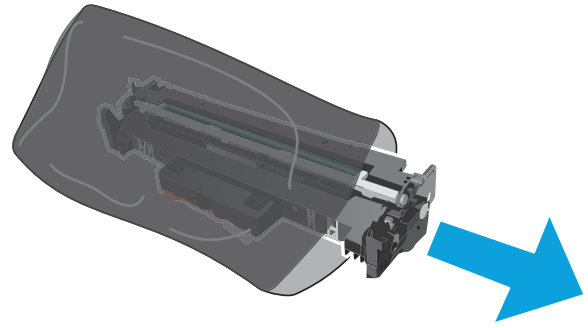
3. Võtke kasutatud kujutistruumel printerist välja.



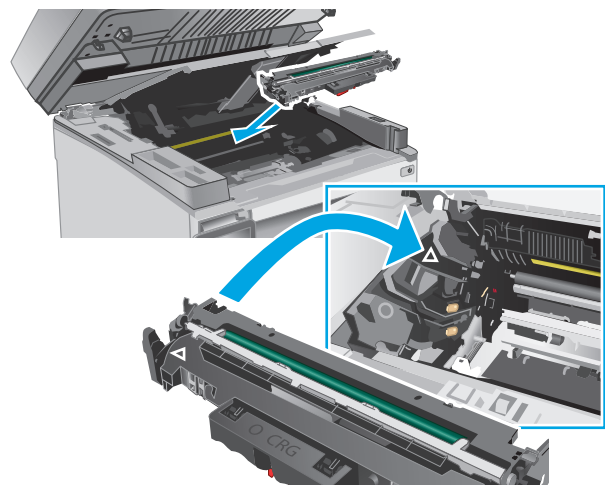
4. Võtke uue kujutistrumli pakend karbist välja ja eemaldage pakend.



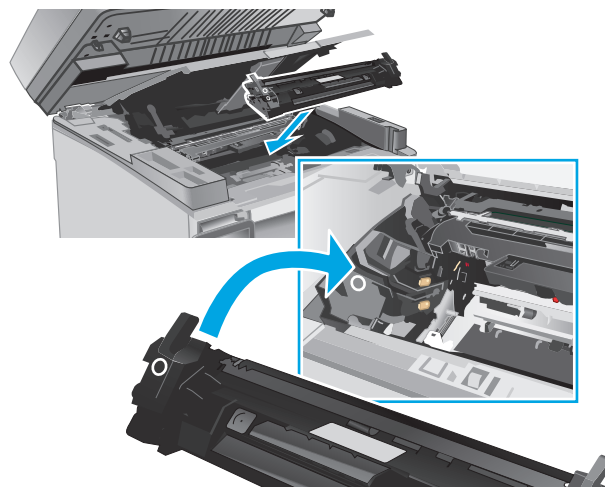
5. Võtke trummel selle kaitsvast kotist välja.



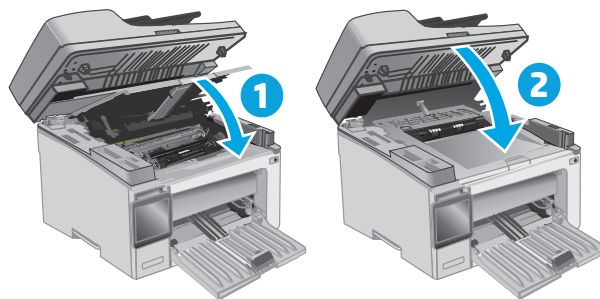
6. Joondage uus kujutistrummel printeri sees olevate rõõpmetega ja sisestage uus kujutistrummel, kuni see on kindlalt paigas.



7. Paigaldage ajutiselt eemaldatud toonerikassett tagasi.

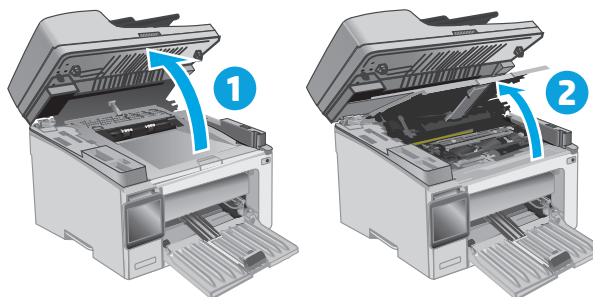


8. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.



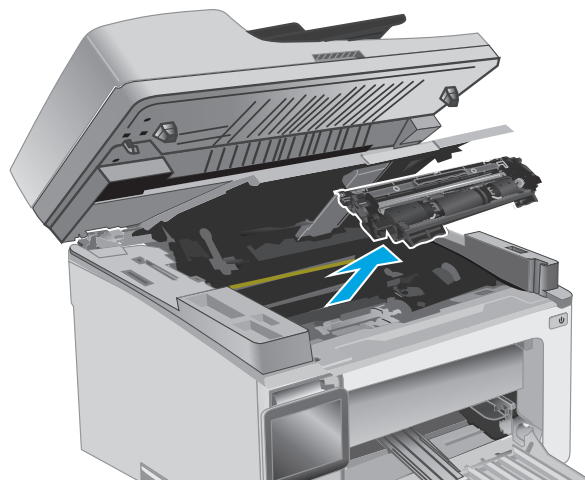
## Kujutistruumi vahetamine (mudelid M133-M134)

1. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.

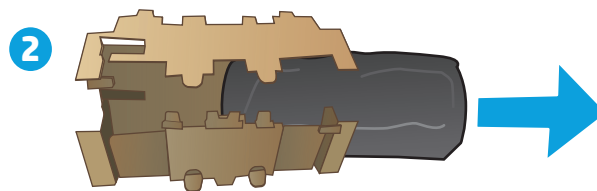
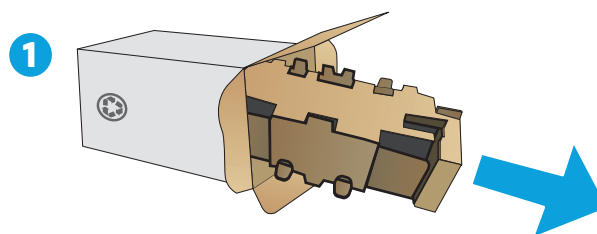


2. Eemaldage kasutatud kujutistrummel (sh kasutatud toonerikassett) printerist.

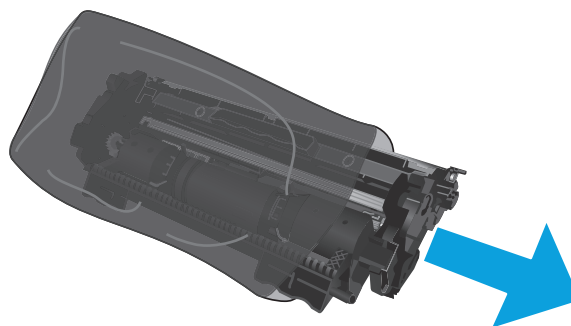
**MÄRKUS.** Toonerikassett on samuti peaaegu tühi ja see tuleks samal ajal välja vahetada.



3. Võtke uue kujutistrumli ja kasseti pakend karbist välja ja eemaldage pakend.

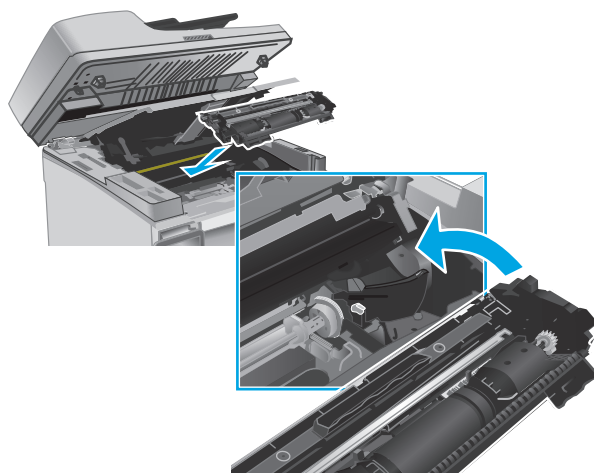


4. Võtke uus kujutistrummel ja kassett kaitsvast kotist välja.

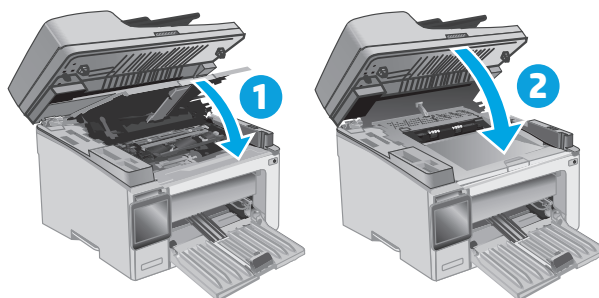


5. Joondage uus kujutistrummel ja kassett printeri sees olevate rööpmetega ja sisestage uus kujutistrummel, kuni see on kindlalt paigas.

**MÄRKUS.** Uus kasutusvalmis toonerikassett on kinnitatud uue kujutistrumli külge.



6. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.







---

## 4 Printimine

- [Prinditööd \(Windows\)](#)
- [Prinditööd \(OS X\)](#)
- [Mobiilne printimine](#)

### Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine


# Prinditööd (Windows)

## Printimine (Windows)

Järgmine toiming kirjeldab põhilist printimistoimingut Windowsis.

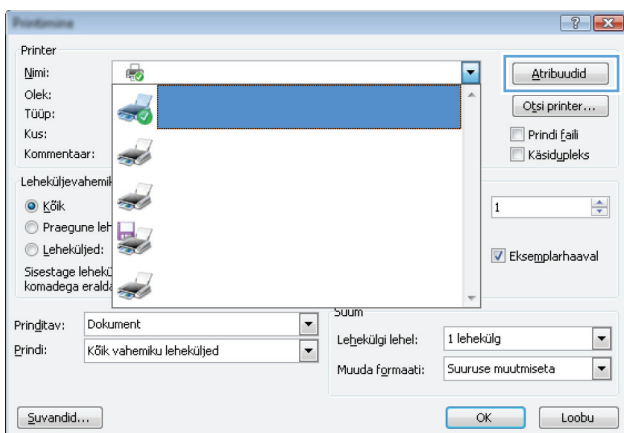
1. Tehke tarkvaraprogrammis valik **Print** (Printimine).
2. Valige printerite nimekirjast printer. Seadete muutmiseks klõpsake või puudutage nuppu **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused), et prindidraiver avada.

 **MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.

 **MÄRKUS.** Et nendele funktsioonidele operatsioonisüsteemi Windows 8 või 8.1 avakuvalt ligi pääseda, valige **Devices** (Seadmed), **Print** (Prindi) ning seejärel valige printer.

 **MÄRKUS.** Lisateabe saamiseks klõpsake prindidraiveris spikrinupul Help (?).

 **MÄRKUS.** Prindidraiver võib välja näha teistsugune, kui siin kujutatud, kuid sammud jäävad samaks.




3. Klõpsake või puudutage prindidraiveri vahekaarte, et saada valitud suvandeid konfigureerida.
4. Klõpsake või puudutage nuppu **OK**, et valida dialoogikasti **Print** (Printimine). Valige sellelt ekraanilt printitavate koopiate arv.
5. Töö printimiseks klõpsake või puudutage nuppu **OK**.

## Käsitsi mõlemale lehepoolele printimine (Windows)

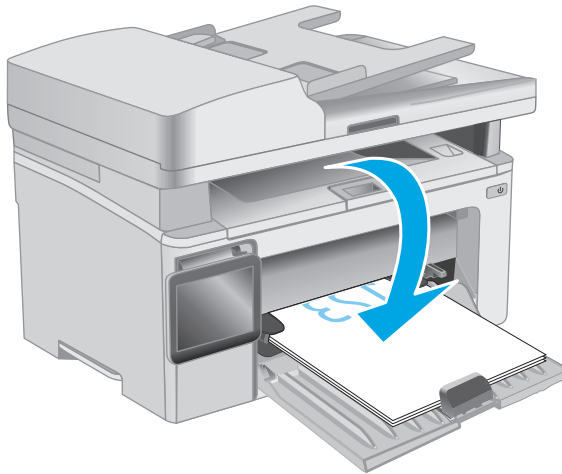
Kasutage seda toimingut printerite puhul, millel ei ole automaatset duplekseadet paigaldatud, või printides paberile, mida duplekseade ei toeta.

1. Valige tarkvaraprogrammis suvand **Printimine**.
2. Valige printerite loendist printer ja klõpsake või puudutage nuppu **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused), et printeridraiver avada.

 **MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.

 **MÄRKUS.** Et nendele funktsioonidele operatsioonisüsteemi Windows 8 või 8.1 avakuvalt ligi pääseda, valige **Devices** (Seadmed), **Print** (Prindi) ning seejärel valige printer.

3. Klõpsake vahekaarti **Layout** (Paigutus).
4. Tehke rippmenüüs **Print on Both Sides Manually** (Prindi mõlemale poolele käsitsi) sobiv kahepoolse printimise valik ja klõpsake või puudutage seejärel nuppu **OK**.
5. Klõpsake dialoogikastis **Print** (Printimine) töö printimiseks nuppu **OK**. Printer printib kõigepealt dokumendi kõikidest lehtedest esimese poole.
6. Võtke printitud virn väljastussalvest ja asetage see sөөtesalve, nii et printitud pool oleks allpool ja ülaseriv eespool.





7. Klõpsake töö teisele küljele printimiseks arvutis nuppu **OK**.
8. Vastava viiba esitamise korral tehke sobiv valik.

## Mitme lehekülje ühele lehele printimine (Windows)

1. Tehke tarkvaraprogrammis valik **Print** (Printimine).
2. Valige printerite loendist printer ja klõpsake või puudutage nuppu **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused), et printeridraiver avada.

---

 **MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvarapogrammide puhul erinev.

 **MÄRKUS.** Et nendele funktsioonidele operatsioonisüsteemi Windows 8 või 8.1 avakuvalt ligi pääseda, valige **Devices** (Seadmed), **Print** (Prindi) ning seejärel valige printer.

---

3. Klõpsake või puudutage vahekaarti **Layout** (Paigutus).
4. Valige ripploendist õige **suund**.
5. Valige õige lehekülgede arv lehe kohta rippmenüüst **Pages per sheet** (Lehekülgi lehel) ja klõpsake või puudutage seejärel nuppu **Advanced** (Täpsemalt).
6. Valige rippmenüüst õige valiku **Pages per sheet** (Lehekülgi lehel) paigutus.
7. Valige rippmenüüst õige valik **Page Borders** (Lehekülje äärised), klõpsake või puudutage nuppu **OK**, et dialoogikast **Advanced Options** (Täpsemad valikud) sulgeda ning seejärel klõpsake või puudutage nuppu **OK**, et dialoogikast **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused) sulgeda.
8. Dialoogikastis **Printimine** klõpsake töö printimiseks nuppu **OK**.

## Paberi tüübi valimine (Windows)

1. Tehke tarkvaraprogrammis valik **Print** (Printimine).
2. Valige printerite loendist printer ja klõpsake või puudutage nuppu **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused), et printeridraiver avada.

---

 **MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvarapogrammide puhul erinev.

 **MÄRKUS.** Et nendele funktsioonidele operatsioonisüsteemi Windows 8 või 8.1 avakuvalt ligi pääseda, valige **Devices** (Seadmed), **Print** (Prindi) ning seejärel valige printer.

---

3. Klõpsake või puudutage vahekaarti **Printing Shortcuts** (Printimise otseteed).
4. Valige ripploendist **Paper Type** (Paberi tüüp) õige paberi tüüp ning seejärel klõpsake või puudutage nuppu **OK**, et dialoogikast **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused) sulgeda.
5. Klõpsake dialoogikastis **Print** (Printimine) töö printimiseks nuppu **OK**.

## Täiendavad printimisülesanded

Külastage veebilehte [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

Eri printitööde tegemiseks on saadaval juhised, nt järgmised.

- Paberi formaadi valimine
- Lehekülje suuna valimine
- Brošüüri loomine
- Kvaliteediseadete valimine.

# Prinditööd (OS X)

## Printimine (OS X)

Järgmine toiming kirjeldab peamist printimistoimingut operatsioonisüsteemiga OS X.

1. Klõpsake menüüd **Fail** ning seejärel klõpsake **Prindi**.
2. Valige printer.
3. Klõpsake nupul **Show Details** (Kuva üksikasjad) või **Copies & Pages** (Koopiad ja leheküljed) ja valige seejärel teisi menüüsid printimisseadete muutmiseks.



**MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.

4. Klõpsake nupule **Prindi**.

## Käsitsi mõlemale poolele printimine (OS X)



**MÄRKUS.** See funktsioon on saadaval, kui installite HP printeridraiveri. See ei pruugi saadaval olla AirPrinti kasutades.

1. Klõpsake menüüd **Fail** ning seejärel klõpsake **Prindi**.
2. Valige printer.
3. Klõpsake nupul **Show Details** (Kuva üksikasjad) või **Copies & Pages** (Koopiad ja leheküljed) ja seejärel klõpsake menüül **Manual Duplex** (Käsitsi kahepoolne printimine).



**MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.

4. Klõpsake kastikest **Manual duplex** (Käsidupleks) ning valige sidumissuvand.
5. Klõpsake nuppu **Print** (Printimine).
6. Minge printeri juurde ja eemaldage salvest 1 kõik tühjad lehed.
7. Võtke prinditud virn väljastussalvest ja asetage see sөөtesalve, prinditud pool allapoole.
8. Klõpsake töö teisele küljele printimiseks arvutis nuppu **Resume** (Jätka).

## Mitme lehekülje ühele lehele printimine (OS X)

1. Klõpsake menüüd **File**(Fail) ning seejärel klõpsake **Print**(Printimine).
2. Valige printer.
3. Klõpsake nupul **Show Details** (Kuva üksikasjad) või **Copies & Pages** (Koopiad ja leheküljed) ja seejärel klõpsake menüül **Layout** (Paigutus).



**MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.

4. Valige ripploendis **Pages per sheet** (Lehekülgi lehe kohta) lehekülgede arv, mida soovite igale lehele printida.
5. Valige alas **Layout direction** (Paigutuse suund) lehekülgede järjestus ja asetus lehel.

6. Valige menüüst **Borders** (Äärised), milline äär iga lehel oleva lehekülje ümber printida.
7. Klõpsake nuppu **Print** (Printimine).

## Paberi tüübi valimine (OS X)

1. Klõpsake menüüd **File**(Fail) ning seejärel klõpsake **Print**(Printimine).
2. Valige printer.
3. Avage menüüde ripploend või klõpsake valikut **Show Details** (Näita üksikasju) ja vajutage seejärel menüüd **Finishing** (Viimistlemine).



**MÄRKUS.** Nupu nimi on erinevate tarkvaraprogrammide puhul erinev.

---

4. Valige tüüp ripploendist **Paper type** (Paberi tüüp).
5. Klõpsake nuppu **Print** (Printimine).

## Täiendavad printimisülesanded

Külastage veebilehte [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).


Eri printitööde tegemiseks on saadaval juhised, nt järgmised.

- Paberi formaadi valimine
- Lehekülje suuna valimine
- Brošüüri loomine
- Kvaliteediseadete valimine.

# Mobiilne printimine

## Sissejuhatus

HP pakub mitmeid mobiilse printimise ja ePrinti lahendusi, et võimaldada hõlpsat printimist HP printeriga kas sülearvutist, tahvelarvutist, nutitelefoni või teistest mobiilsetest seadmetest. Lahenduste koguloendiga tutvumiseks ja parima valiku tegemiseks minge aadressile [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).


 **MÄRKUS.** Veendumaks, et kõik mobiilse printimise ja ePrinti funktsioonid on toetatud, värskendage printeri püsivara.

- [Wi-Fi Direct \(ainult traadita side ühendusega mudelid\)](#)
- [HP ePrint e-posti kaudu](#)
- [HP ePrinti tarkvara](#)
- [AirPrint](#)
- [Androidi sisseehitatud printimine](#)


## Wi-Fi Direct (ainult traadita side ühendusega mudelid)

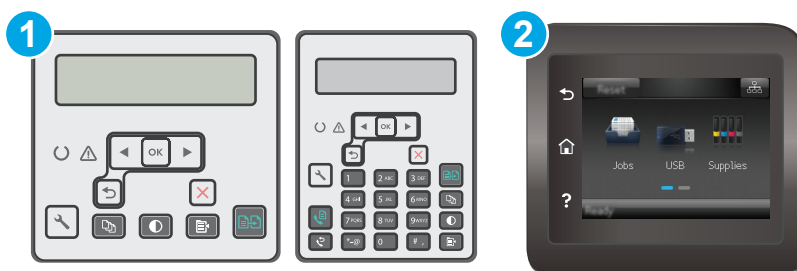
Wi-Fi Direct võimaldab printimist juhtmevabast mobiilseadmest ilma võrgu- või internetiühendusega.

 **MÄRKUS.** Osa mobiilseid operatsioonisüsteeme ei toeta praegu Wi-Fi Directi.

 **MÄRKUS.** Ilma Wi-Fi Directi toeta mobiilseadmetel lubab Wi-Fi Directi ühendus ainult printida. Pärast Wi-Fi Directi printimiseks kasutamist tuleb Internetile juurdepääsemiseks taasluua ühendus kohaliku võrguga.


Printeril Wi-Fi Directi ühenduse loomiseks toimige järgmiselt.

 **MÄRKUS.** Toiming oleneb juhtpaneeli tüübist.



- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

## 2-realised juhtpaneelid

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Avage järgmised menüüd.

- Võrgu seadistamine
  - Traadita ühenduse menüü
  - Wi-Fi Direct
3. Valige üks järgmistest ühendusmeetoditest.
    - **Automatic** (Automaatne). Selle suvandi valimisel seadistatakse parooliks 12345678.
    - **Manual** (Käsitsi). Selle suvandi valimisel genereeritakse turvaline juhuslikkuse printsiibil loodud parool.
  4. Avage mobiilseadmes menüü **Wi-Fi** või menüü **Wi-Fi Direct**.
  5. Valige saadaolevate võrkude loendist printeri nimi.



**MÄRKUS.** Kui printeri nime ei kuvata, võite olla Wi-Fi Directi signaaliulatusest väljas. Viige seade printerile lähemale.

6. Kui kuvatakse vastav viip, sisestage Wi-Fi Directi parool või tehke printeri juhtpaneelil valik **OK**.



**MÄRKUS.** Kui Wi-Fi Directi toega Android-seadmetel on ühendusmeetodiks seadistatud valik **Automatic** (Automaatne), luuakse ühendus automaatselt ja parooli küsimata. Kui ühendusmeetodiks on seadistatud valik **Manual** (Käsitsi) tuleb teil vajutada kas nuppu **OK** või sisestada mobiilseadme paroolina printeri juhtpaneelil kuvatav isiklik identifitseerimisnumber (PIN-kood).



7. Avage dokument ja seejärel tehke valik **Print** (Printimine).



**MÄRKUS.** Kui mobiilseade ei toeta printimist, installige HP ePrinti mobiilirakendus.

8. Valige saadaolevate printerite loendist printer ja seejärel tehke valik **Print** (Printimine).
9. Pärast printitöö lõpetamist tuleb mõned mobiilseadmed kohaliku võrguga taasühendada.

## Puutekraaniga juhtpaneelid


1. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Connection Information (Ühenduse teave)  / .
2. Avage järgmised menüüd.
  - **Wi-Fi Direct**
  - **Ühendusmeetod**
3. Valige üks järgmistest ühendusmeetoditest.
  - **Automatic** (Automaatne). Selle suvandi valimisel seadistatakse parooliks 12345678.
  - **Manual** (Käsitsi). Selle suvandi valimisel genereeritakse turvaline juhuslikkuse printsiibil loodud parool.
4. Avage mobiilseadmes menüü **Wi-Fi** või menüü **Wi-Fi Direct**.
5. Valige saadaolevate võrkude loendist printeri nimi.






**MÄRKUS.** Kui printeri nime ei kuvata, võite olla Wi-Fi Directi signaaliulatusest väljas. Viige seade printerile lähemale.



6. Kui kuvatakse vastav viip, sisestage Wi-Fi Directi parool või tehke printeri juhtpaneelil valik **OK**.

 **MÄRKUS.** Kui Wi-Fi Directi toega Android-seadmetel on ühendusmeetodiks seadistatud valik **Automatic** (Automaatne), luuakse ühendus automaatselt ja parooli küsimata. Kui ühendusmeetodiks on seadistatud valik **Manual** (Käsitsi) tuleb teil vajutada kas nuppu **OK** või sisestada mobiilseadme paroolina printeri juhtpaneelil kuvatav isiklik identifitseerimisnumber (PIN-kood).

 **MÄRKUS.** Printeri juhtpaneelil avakuval Wi-Fi Directi parooli nägemiseks puudutage nuppu Connection Information (Ühenduse teave)  / .

7. Avage dokument ja seejärel tehke valik **Print** (Printimine).

 **MÄRKUS.** Kui mobiilseade ei toeta printimist, installige HP ePrinti mobiilirakendus.

8. Valige saadaolevate printerite loendist printer ja seejärel tehke valik **Print** (Printimine).

9. Pärast prinditöö lõpetamist tuleb mõned mobiilseadmed kohaliku võrguga taasühendada.

Järgmised seadmed ja arvuti operatsioonisüsteemid toetavad **Wi-Fi Directi**:

- Android 4.0 ja uuema versiooniga tahvelarvutid ning telefonid, millesse on installitud teenuse HP Print Service või Mopria mobiilse printimise pistikprogramm;
- suurem osa Windows 8.1-ga töötavaid arvuteid, tahvelarvuteid ja sülearvuteid, millesse on installitud HP prindidraiver.

Järgmised seadmed ja arvuti operatsioonisüsteemid ei toeta **Wi-Fi Directi**, kuid nendega saab printida printerisse, mis seda toetab:

- Apple'i iPhone ja iPad;
- operatsioonisüsteemiga OS X töötavad Maci arvutid.

Lisateavet Wi-Fi Directi abil printimise kohta vaadake veebilehelt [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting).

Wi-Fi Directi funktsioone saab lubada või keelata printeri juhtpaneelilt.

## Wi-Fi Directi lubamine või keelamine


Esmalt tuleb Wi-Fi Directi funktsioonid manus-veebiserveris (EWS) lubada.


 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



1 2-realine juhtpaneel

2 Puutekraaniga juhtpaneel



1. **2-realist juhtpaneelid:** vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine)  ja seejärel avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine).

**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage printeri juhtpaneeli koduekraanil ühenduse teabe nuppu .

2. Avage järgmised menüüd.

- **Wi-Fi Direct**
- **Settings (Seaded)** (ainult puutekraani juhtpaneelid)
- **Sees/väljas**

3. Puudutage menüüelementi **Sees**. Nupu **Off** (Väljas) vajutamine lülitab Wi-Fi Direct printimise välja.

 **MÄRKUS.** Keskkondades, kus on installitud mitu sama printeri mudelit, võib olla kasulik anda igale printerile ainulaadne Wi-Fi Directi nimi, et printerit oleks hõlpsam Wi-Fi Directiga printimiseks tuvastada. Puutekraani juhtpaneelil Wi-Fi Directi nime kuvamiseks võib puudutada ka ikooni Connection Information (Ühenduse teave)  printeri juhtpaneeli avakuval ja seejärel Wi-Fi Directi ikooni.

## Printeri Wi-Fi Directi nime muutmine


Printeri Wi-Fi Directi nime muutmiseks HP sisseehitatud veebiserveri (EWS) kaudu järgige alltoodud juhiseid.




### Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri avamine

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.





- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

1. **2-realist juhtpaneelid.** Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) . Avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage printeri juhtpaneeli koduekraanil ühenduse teabe nuppu , seejärel puudutage **võrguühenduse** nuppu  või **Wi-Fi sisselülitamise** nuppu , et kuvada IP-aadress või hosti nimi.

2. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

### Teine samm: Wi-Fi Directi nime muutmine

1. Klõpsake vahekaarti **Networking** (Võrgundus).
2. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal linki **Wi-Fi Direct Setup** (Wi-Fi Directi seadistamine).
3. Sisestage uus nimi väljale **Wi-Fi Direct Name** (Wi-Fi Directi nimi).
4. Klõpsake **Apply** (Rakenda).

## HP ePrint e-posti kaudu

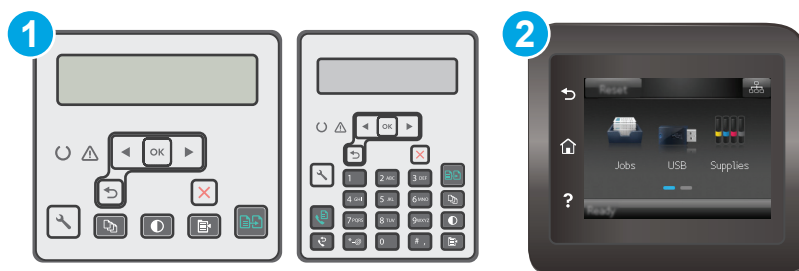
Funktsiooni HP ePrint abil saate printida dokumente, saates neid e-kirja manustena mis tahes e-posti võimalusega seadmest printeri meiliaadressile.

Funktsiooni HP ePrint kasutamiseks peab printer olema kooskõlas järgmiste nõuetega.

- Printer peab olema traadiga võrguga või traadita võrguga ühendatud ja sellel peab olema juurdepääs internetile.
- Funktsioon HP Web Services (HP veebiteenused) peab olema printeris lubatud ning printer peab olema registreeritud HP Connectedi kontol.


Järgige neid samme, et lubada HP veebiteenused ja registreerida HP Connected.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.





- 1 2-realine juhtpaneel
- 2 Puutekraaniga juhtpaneel

### 2-realised juhtpaneelid:

1. vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) . Avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.

2. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>



 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

3. Klõpsake vahekaardil **HP Web Services** (HP veebiteenused) ja seejärel nupul **Enable** (Luba). Printer lubab veebiteenused ja seejärel prindib välja teabelehe.

Teabeleht sisaldab printerikoodi, mis on vajalik HP printeri registreerimiseks teenuses HP Connected.

4. Minge veebilehele [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com), et luua HP ePrinti konto ja seadistage.

### Puutekraaniga juhtpaneelid

1. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval ühenduse teabe nuppu  / .
2. Avage järgmised menüüd.
  - [HP ePrint](#)
  - [Settings \(Sätted\)](#)
  - [Enable Web Services \(Luba veebiteenused\)](#)
3. Puudutage nuppu **Print** (Printimine), et lugeda kasutustingimuste lepingut. Puudutage nuppu **OK**, et kasutustingimustega nõustuda ning HP veebiteenused lubada.

Printer lubab veebiteenused ja seejärel prindib välja teabelehe. Teabeleht sisaldab printeri koodi, mida saate kasutada HP printeri registreerimiseks HP Connectedi kontrol.
4. Minge veebilehele [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com), et luua HP ePrinti konto ja seadistage.

## HP ePrinti tarkvara

Tarkvaraga HP ePrint on lihtne Windowsi või Maci töölaualt või sülearvutist igasse tarkvara HP ePrint toega printerisse printida. Selle tarkvaraga on lihtne leida tarkvara HP ePrint toega printereid, mis on teie teenuse HP Connected kontrol registreeritud. HP sihtprinter võib asuda kontoris või kus tahes maailmas.

- **Windows.** Pärast tarkvara installimist avage rakenduse suvand **Print** (Printimine) ja valige seejärel installitud printerite loendist **HP ePrint**. Printimissuvandite konfigureerimiseks klõpsake nuppu **Properties** (Atribuudid).
- **OS X.** Tehke pärast tarkvara installimist valikud **File** (Fail), **Print** (Printimine) ja seejärel valige **PDF-i** kõrval asuv nool (draiveri ekraani vasakus alumises nurgas). Tehke valik **HP ePrint**.

Windowsi puhul toetab tarkvara HP ePrint TCP/IP printimist kohalikus võrgus asuvasse printeritesse (LAN või WAN) toetatud PostScript® toodetes.

Windows ja OS X toetavad mõlemad IPP-printimist LAN- või WAN-ühendusega võrguga ühendatud toodetesse, millel on ePCL-tugi.


Windows ja OS X toetavad mõlemad ka PDF-dokumentide printimist avalikesse printimiskohtadesse ja rakenduse HP ePrint abil e-postist pilve kaudu printimist.

Draiverite ja teabe saamiseks minge veebilehele [www.hp.com/go/eprintsoftware](http://www.hp.com/go/eprintsoftware).

---

 **MÄRKUS.** Windowsi puhul on tarkvara HP ePrint prindidraiveri nimi HP ePrint + JetAdvantage.

 **MÄRKUS.** Tarkvara HP ePrint on PDF-i töövoo utiliit OS Xi jaoks ega ole tehnilises mõttes prindidraiver.

 **MÄRKUS.** Tarkvara HP ePrint ei toeta USB-printimist.

---


## AirPrint

Otseprintimist Apple'i rakendusega AirPrint toetatavad iOSi ning Maci arvutid, milles on OS X 10.7 Lion või uuem. Kasutage rakendust AirPrint, et printida iPadist, iPhone'ist (3GS või uuem) või iPodist (kolmas põlvkond või uuem) otse printerisse järgmistes mobiilirakendustes.

- E-post
- Fotod
- Safari
- iBooks
- Valige kolmanda osapoole rakendused

AirPrinti kasutamiseks peab printer olema ühendatud sama võrguga (alamvõrguga), millega Apple'i seade. Lisateabe saamiseks AirPrinti kasutamise kohta ja selle kohta, millised HP printerid AirPrintiga ühilduvad, külastage veebilehte [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

---

 **MÄRKUS.** Enne AirPrinti kasutamist USB-ühendusega kontrollige versiooni numbrit. AirPrinti versioon 1.3 ja vanemad versioonid ei toeta USB-ühendusi.

---


## Androidi sissehitatud printimine

HP sissehitatud printimislahendus Androidile ja Kindle'ile võimaldab mobiiliseadmetel automaatselt otsida traadiga võrgus või traadita võrgu levialas olevaid HP printereid ja nendesse Wi-Fi Directi kaudu printida.

Printer peab olema ühendatud sama võrguga (alamvõrguga), millega Apple'i seade.

Printimislahendus on operatsioonisüsteemi mitmetesse versioonidesse sisse ehitatud.

---

 **MÄRKUS.** Kui teie seadmes ei saa printimist kasutada, tehke valikud [Google Play > Android apps](https://play.google.com/store/apps) (Androidi rakendused) ja installige teenuse HP Print Service pistikprogramm.

---

Lisateavet Androidi sissehitatud printimise ning toetatavate Androidi seadmete kohta lugege veebilehelt [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).



---

## 5 Kopeerimine

- [Koopia tegemine](#)
- [Kahepoolne kopeerimine \(dupleksprintimine\)](#)
- [Täiendavad kopeerimistööd](#)


### Lisateave

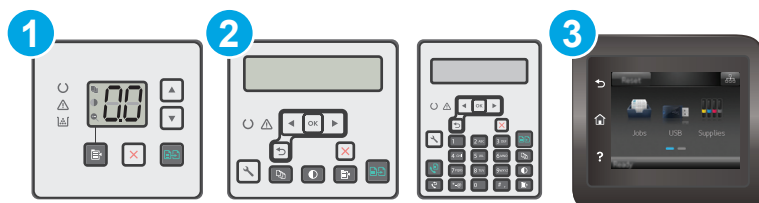
Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine



# Koopia tegemine

 **MÄRKUS.** Toiming oleneb juhtpaneeli tüübist.




1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel



## LED-juhtpaneelid.

1. Asetage dokument skanneri klaasile printeril näidatud viisil.
2. Mõne järgmise kopeerimisseadistuse valimiseks vajutage nuppu Copy Menu (Kopeerimismenüü) .
  - Tehke valik Number of Copies (Koopiate arv) ning seejärel kasutage koopiade arvu muutmiseks nooleklahve.
  - Valige seadistus Lighter/Darker (Heledam/tumedam) ja seejärel kasutage noolenuppe, et reguleerida praeguse kopeerimistöö tumedusseadistust.
  - Valige seadistus Enlarge/Reduce (Suurendamine/vähendamine) ning seejärel kasutage nooleklahve, et reguleerimiseks kopeerimistöö suuruse protsendiväärtust.
3. Vajutage kopeerimise alustamiseks nuppu Start Copy (Alusta kopeerimist) .


## 2-realised juhtpaneelid

1. Asetage dokument skanneri klaasile printeril näidatud viisil.
2. Vajutage nuppu Copy Menu (Kopeerimismenüü) .
3. Saate koopia kvaliteeti eri tüüpi dokumentide tarvis optimeerida, valides nooleklahvidega menüü **Optimize** (Optimeeri) ja seejärel vajutades nuppu **OK**. Kasutada on võimalik järgmisi koopiade kvaliteediseadet.
  - **Auto Select** (Automaatne valimine): kasutage seda seadet, kui koopia kvaliteet ei ole teie jaoks väga oluline. See on vaikeseade.
  - **Mixed** (Segu): kasutage seda seadet dokumentide puhul, mis sisaldavad nii teksti kui ka graafilisi kujutisi.
  - **Text** (Tekst): kasutage seda seadet peamiselt teksti sisaldavate dokumentide puhul.
  - **Picture** (Pilt): kasutage seda seadet peamiselt graafikat sisaldavate dokumentide puhul.





4. Vajutage nuppu Number of Copies (Koopiate arv)  ja seejärel muutke nooleklahvidega koopiate arvu. Vajutage nuppu **OK**.
5. Vajutage kopeerimise alustamiseks nuppu Start Copy (Alusta kopeerimist) .

### Puutekraaniga juhtpaneelid

1. Asetage dokument skanneri klaasile printeril näidatud viisil.
2. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **kopeerimise** ikooni .
3. Et erinevate dokumentitüüpide kopeerimiskvaliteeti parandada, puudutage nuppu **Settings** (Seaded), seejärel kerige nupuni **Optimize** (Optimeeri) ja puudutage seda. Valikute vahel liikumiseks viige sõrmed juhtpaneeli ekraanil kokku ja valiku tegemiseks puudutage seda. Kasutada on võimalik järgmisi koopiate kvaliteediseadet.
  - **Automaatne valimine**: kasutage seda seadet, kui koopia kvaliteet ei ole teie jaoks väga oluline. See on vaikeseade.
  - **Segu**: kasutage seda seadet dokumentide puhul, mis sisaldavad nii teksti kui graafilisi kujutisi.
  - **Tekst**: kasutage seda seadet peamiselt teksti sisaldavate dokumentide puhul.
  - **Pilt**: kasutage seda sätet peamiselt graafikat sisaldavate dokumentide puhul.
4. Puudutage valikut **Number of Copies** (Koopiate arv) ning seejärel kasutage puutekraani, et koopiate arv seadistada.
5. Kopeerimise alustamiseks puudutage nuppu **Alusta kopeerimist**.

# Kahepoolne kopeerimine (dupleksprintimine)

## Käsitsi mõlemale poole kopeerimine

1. Asetage algdokument, tekst allpool, skanneri klaasile nii, et dokumendi vasak ülanurk oleks klaasi vasakus ülanurgas. Sulgege skanner.
2. Vajutage kopeerimise alustamiseks nuppu Start Copy (Alusta kopeerimist) .
3. Võtke prinditud leht väljastussalvest ja asetage see söötesalve, nii et prinditud pool oleks allpool ja ülaseriv eespool.
4. Pöörake skanneri klaasil originaaldokumenti, et teist poolt kopeerida.
5. Vajutage kopeerimise alustamiseks nuppu Start Copy (Alusta kopeerimist) .
6. Korrake seda protsessi, kuni olete kõik leheküljed kopeerinud.

## Täiendavad kopeerimistööd

Külastage veebilehte [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

Spetsiifiliste kopeerimistööde tegemiseks on saadaval juhised, nt järgmised.

- Raamatute või muude köidetud dokumentide lehekülgede skannimine
- ID-kaartide mõlema külje kopeerimine või skannimine
- Kopeerimiskvaliteedi optimeerimine



---

## 6 Skannimine

- [Skannimine tarkvara HP Scan abil \(Windows\)](#)
- [Skannimine tarkvara HP Easy Scan abil \(OS X\)](#)
- [E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine \(ainult puutekraaniga mudelitel\)](#)
- [Funktsiooni Scan to Network Folder \(Võrgukausta skannimine\) seadistamine \(ainult puutekraaniga mudelite korral\)](#)
- [E-posti skannimine \(ainult puutekraaniga mudelid\)](#)
- [Võrgukausta skannimine \(ainult puutekraaniga mudelid\)](#)
- [Täiendavad skannimistööd](#)

### Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

## Skannimine tarkvara HP Scan abil (Windows)

Kasutage tarkvara HP Scan, et skannimist oma arvutis olevast tarkvarast alustada. Saate skannitud pildi failina salvestada või selle teise tarkvararakendusse saata.

1. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
2. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Scan** (Skannimine) ja seejärel tehke valik **Scan a Document or Photo** (Dokumendi või foto skannimine)
3. Vajaduse korral reguleerige seadeid.
4. Klõpsake nuppu **Skanni**.

## Skannimine tarkvara HP Easy Scan abil (OS X)

Kasutage tarkvara HP Easy Scan, et oma arvutis olevast tarkvarast skannimist alustada.

1. Asetage dokument dokumendisööturisse või skanneri klaasile printeril näidatud viisil.
2. Avage arvutis rakendus **HP Easy Scan**, mis asub kaustas **Applications** (Rakendused).
3. Dokumendi skaneerimiseks järgige juhiseid ekraanil.
4. Pärast kõikide lehekülgede skannimist klõpsake **File** (Fail) ja seejärel **Save** (Salvesta), et need faili salvestada.

# E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine (ainult puutekraaniga mudelitel)

- [Sissejuhatus](#)
- [Enne alustamist](#)
- [Esimene meetod: e-kirja manusesse skannimise seadistusviisardi kasutamine \(Windows\)](#)
- [Teine meetod: e-postile skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu \(Windows\)](#)
- [E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine Maci puhul](#)

## Sissejuhatus

Printeril on funktsioon, mis võimaldab skannitud dokumendi otse ühele või mitmele e-posti aadressile saata. Selle skannimisfunktsiooni kasutamiseks peab printer olema võrguga ühendatud ja õigesti seadistatud. Funktsiooni Scan to Email (Skanni e-kirja manusesse) seadistamiseks on kaks võimalus: e-postile skannimise funktsiooni seadistusviisard (Windows), mis on printeriga kaasas olevas HP tarkvarakomplektis Windows 7 jaoks, ning e-postile skannimise seadistamine HP manus-veebiserveris (EWS). Kasutage järgmist teavet, et seadistada funktsioon Scan to Email (Skanni e-kirja manusesse).

## Enne alustamist

E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamiseks peab printeril olema aktiivne võrguühendus sama võrguga, milles on arvuti, kust seadistamist tehakse.

Seadistamise alustamiseks on administraatoritel vaja järgmist.

- Administraatorijuurdepääs printerile
- SMTP server (nt smtp.mycompany.com)



**MÄRKUS.** Kui te ei tea SMTP-serveri nime, SMTP-pordi numbrit või autentimise teavet, võtke teabe saamiseks ühendust e-posti/interneti teenuse pakujaha või süsteemi administraatoriga. SMTP-serveri nimed ja pordi nimed on tavaliselt lihtsasti leitavad internetiotsingu teel. Näiteks kasutades otsingusõnu nagu „gmail smtp serveri nimi” või „yahoo smtp serveri nimi”.

- SMTP pordi number
- SMTP serveri autentimisnõuded väljuvatele e-kirjadele, muu hulgas autentimiseks kasutatav kasutajanimi ja parool, kui need on määratud.



**MÄRKUS.** Lugege oma e-posti teenuseosutaja dokumentidest, kas teie e-posti kontol on e-kirjade saatmise piirangud. Mõned e-posti teenuseosutajad võivad teie konto ajutiselt lukustada, kui saatmispiirangut ületate.

## Esimene meetod: e-kirja manusesse skannimise seadistusviisardi kasutamine (Windows)

Mõne HP printeri puhul installitakse draiverid tarkvara CD-lt. Selle installimise lõpus on valik **Setup Scan to Folder and Email** (Seadista kausta ja e-postile skannimine). Seadistusviisardid hõlmavad peamise konfigureerimise valikuid.




---

 **MÄRKUS.** Mõned operatsioonisüsteemid ei toeta viisardit Scan to Email (Skanni e-kirja manusesse).

---

1. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklopsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
2. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Scan** (Skannimine) ja seejärel tehke valik **Scan to E-mail Wizard** (E-postile skannimise viisard).


---


 **MÄRKUS.** Kui valik **Scan to E-mail Wizard** (E-postile skannimise viisard) ei ole saadaval, kasutage toimingut [Teine meetod: e-postile skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu \(Windows\) lk 70](#)

---

3. Dialoogiaknas **Outgoing E-mail Profiles** (Väljuvate e-kirjade profiilid) klõpsake nupul **New** (Uus). Avaneb dialoogiaken **Scan to Email Setup** (E-kirja manusesse skannimise seadistamine).
4. Sisestage leheküljel **1. Start** väljale **Email Address** saatja e-posti aadress.
5. Sisestage väljale **Display Name** (Kuvatav nimi) saatja nimi. See on nimi, mida kuvatakse printeri juhtpaneelil.
6. Kui soovite, et enne printerist e-kirja saatmist tuleks printeri juhtpaneelil PIN sisestada, sisestage väljale **Security PIN** (Turva-PIN) neljakohaline PIN ja väljale **Confirm Security PIN** (Turva-PINI kinnitus) uuesti sama PIN, ning klõpsake seejärel nupul **Next** (Edasi).

---

 **MÄRKUS.** HP soovib luua e-posti profiili turvamiseks PINi.


 **MÄRKUS.** Kui PIN on loodud, tuleb iga kord, kui profiili e-kirja saatmiseks kasutatakse, printeri juhtpaneelil PIN sisestada.

---

7. Leheküljel **2. Authenticate** (Autentimine) sisestage serveri **SMTP Server** nimi ja pordi **SMTP Port** number.

---

 **MÄRKUS.** Enamasti ei ole vaikumisi pakutavat pordi numbrit vaja muuta.

 **MÄRKUS.** Kui kasutate hostitavat SMTP-teenust, näiteks Gmail, kontrollige SMTP serveri aadressi, pordi numbrit ja turvasoklite kihi (SSL) seadeid teenuseosutaja veebisaidilt või muudest allikatest. Tavaliselt on Gmaili puhul SMTP aadress smtp.gmail.com, pordi number 465 ja SSL peab olema lubatud.

Veenduge seadistamise ajal veebipõhiseid allikaid kasutades, et need serveri seaded on õiged.

---

8. Kui kasutate e-posti teenust Google™ Gmail, märkige märkeruut **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Kasuta alati turvalist ühendust (SSL/TLS)).
9. Valige rippmenüüst **Maximum Size of Email** e-kirja maksimaalne suurus.

---

 **MÄRKUS.** HP soovib kasutada maksimaalse suurusena vaikesuurust **Automatic** (Automaatne).



---


10. Kui SMTP-serverist e-kirja saatmiseks on vaja autentimist, valige märkeruut **Email Log-in Authentication** (E-posti sisselogimise autentimine), täitke väljad **User ID** (Kasutajanimi) ja **Password** (Parool) ning klõpsake nuppu **Next** (Edasi).
11. Kui soovite e-kirjade saatja automaatselt profiililt kopeerida, valige leheküljel **3. Configure** (Seadistamine) suvand **Include sender in all email messages sent out successfully from the printer** (Lisa kõigile printerist saadetud e-kirjadele saatja nimi) ning klõpsake seejärel nupul **Next** (Edasi).
12. Leheküljel **4. Finish** (Lõpetamine) vaadake kõik seaded üle ja veenduge, et need on õiged. Kui leiate vea, klõpsake nuppu **Back** (Tagasi), et viga parandada. Kui seaded on õiged, klõpsake nupul **Save and Test** (Salvesta ja testi), et seadistust testida.
13. Kui kuvatakse sõnumit **Congratulations** (Õnnitleme), klõpsake seadistamise lõpetamiseks nupul **Finish** (Lõpeta).
14. Dialoogiaknas **Outgoing Email Profiles** (Väljuvate e-kirjade profiilid) kuvatakse viimase lisatud saatja e-posti profiili. Viisardist väljumiseks klõpsake valikut **Close** (Sulge).


## Teine meetod: e-postile skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu (Windows)

- [Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri \(Embedded Web Server, EWS\) avamine](#)
- [Teine samm: e-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine](#)
- [Kolmas samm: kontaktide lisamine e-posti aadressiraamatusse](#)
- [Neljas samm: e-posti vaikeseadete seadistamine](#)

### Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine

1. IP-aadressi või hosti nime kuvamiseks puudutage seadme juhtpaneeli avakuval võrgu nuppu  või traadita side nuppu .
2. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.


### Teine samm: e-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine

1. Klõpsake HP manus-veebiserveris vahekaarti **System** (Süsteem).
2. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval lingil **Administration** (Haldus).
3. Seadke alal Enabled Features (Lubatud funktsioonid) suvandi **Scan to Email** (E-kirja manusesse skannimine) olekuks **On** (Sees).
4. Klõpsake vahekaarti **Skanni**.
5. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval lingil **Outgoing E-mail Profiles** (Väljuva e-posti profiilid).

6. Lehel **Outgoing E-mail Profiles** (Väljuvate e-kirjade profiilid) klõpsake nuppu **New** (Uus).
7. Täitke alal **E-mail Address** (E-posti aadress) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **Your E-mail Address** (Teie e-posti aadress) uue väljuvate e-kirjade profiili saatja e-posti aadress.
  - b. Sisestage väljale **Display Name** (Kuvatav nimi) saatja nimi. See on nimi, mida kuvatakse printeri juhtpaneelil.
8. Täitke alal **SMTP Server Settings** (SMTP-serveri seaded) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **SMTP Server** SMTP-serveri aadress.
  - b. Sisestage väljale **SMTP Port** SMTP pordi number.

---


 **MÄRKUS.** Enamasti ei ole vaikimisi pakutavat pordi numbrit vaja muuta.


 **MÄRKUS.** Kui kasutate hostitavat SMTP-teenust, näiteks Gmail, kontrollige SMTP serveri aadressi, pordi numbrit ja turvasoklite kihi (SSL) seadeid teenuseosutaja veebisaidilt või muudest allikatest. Tavaliselt on Gmaili puhul SMTP aadress smtp.gmail.com, pordi number 465 ja SSL peab olema lubatud.

Veenduge seadistamise ajal veebipõhiseid allikaid kasutades, et need serveri seaded on õiged.

- c. Kui kasutate e-posti teenust Google™ Gmail, märkige märkeruut **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Kasuta alati turvalist ühendust (SSL/TLS)).
9. Kui SMTP-server nõuab e-kirja saatmiseks autentimist, täitke alal **SMTP Authentication** (SMTP autentimine) järgmised väljad.
  - a. Valige märkeruut **SMTP server requires authentication for outgoing e-mail messages** (SMTP-server nõuab e-kirjade saatmiseks autentimist).
  - b. Sisestage väljale **SMTP User ID** (SMTP kasutajanimi) SMTP-serveri kasutajanimi.
  - c. Sisestage väljale **SMTP Password** (SMTP parool) SMTP-serveri parool.
10. Kui soovite, et printer nõuaks enne sellelt e-posti aadressilt e-kirja saatmist PINi sisestamist printeri juhtpaneelil, täitke alal **Optional PIN** (Valikuline PIN) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **PIN (Optional)** (Valikuline PIN) neljakohaline PIN.
  - b. Sisestage väljale **Confirm PIN** (PINi kinnitus) sama neljakohaline PIN uuesti.

---

 **MÄRKUS.** HP soovib luua e-posti profiili turvamiseks PINi.

 **MÄRKUS.** Kui PIN on loodud, tuleb iga kord, kui profiili e-kirja saatmiseks kasutatakse, printeri juhtpaneelil PIN sisestada.

11. Valikuliste e-posti eelistuste seadistamiseks täitke alal **E-mail Message Preferences** (E-kirjade seadistused) järgmised väljad.
  - a. Valige rippmenüüst **Maximum Size for E-mail Message Attachments** (E-kirja manuste maksimaalne suurus) e-kirja manuste maksimaalne suurus.



**MÄRKUS.** HP soovib kasutada maksimaalse suurusena vaikesuurust **Automatic** (Automaatne).

- b. Profiililt saadetavate e-kirjade automaatseks saatmiseks ka saatjale, märkige märkeruut **Auto CC** (Automaatne koopia).

12. Vaadake kogu teave üle ning klõpsake ühel järgmistest valikutest.

- **Save and Test** (Salvesta ja testi): see valik salvestab teabe ning testib ühendust.
- **Save Only** (Ainult salvesta): see valik salvestab teabe, aga ei testi ühendust.
- **Cancel** (Loobu): see valik väljub seadistamismenüüst teavet salvestamata.

### Kolmas samm: kontaktide lisamine e-posti aadressiraamatusse

- ▲ Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval nupul **E-mail Address Book** (E-posti aadressiraamat), et lisada printeris kasutatavasse e-posti aadressiraamatusse e-posti aadresse.

Ühe e-posti aadressi lisamiseks toimige järgmiselt.

- a. Sisestage väljale **Contact Name** (Kontakti nimi) kontakti nimi.
- b. Sisestage väljale **Contact E-mail Address** (Kontakti e-posti aadress) uue kontakti e-posti aadress.
- c. Klõpsake nupul **Add/Edit** (Lisa/muuda).

E-kirjasaaajate rühma loomiseks toimige järgmiselt.

- a. Klõpsake nupul **New Group** (Uus rühm).
- b. Sisestage väljale **Enter the group name** (Sisestage rühma nimi) uue rühma nimi.
- c. Klõpsake alal **All Individuals** (Kõik kontaktid) soovitud nimel ning klõpsake seejärel noolenupul, et see kontakt alale **Individuals in Group** (Rühmas olevad kontaktid) teisaldada.



**MÄRKUS.** Mitme nime korruga valimiseks hoidke klahvi **Ctrl** all ning klõpsake nimedel.

- d. Klõpsake **Save** (Salvesta).

### Neljas samm: e-posti vaikeseadete seadistamine

- ▲ E-posti vaikeseadete seadistamiseks klõpsake vasakul navigeerimispaanil oleval valikul **E-mail options** (E-posti seaded).

- a. Täitke alal **Default Subject and Body Text** (Vaikimisi pealkiri ja kehatekst) järgmised väljad.
  - i. Sisestage väljale **E-mail Subject** (E-kirja pealkiri) e-kirjadele lisatav pealkiri.
  - ii. Sisestage väljale **Body Text** (Kehatekst) e-kirjadele lisatav kehatekst.
  - iii. Vaikimisi lisatava kehateksti lubamiseks valige **Show body text** (Kuva kehatekst).
  - iv. Vaikimisi lisatava kehateksti keelamiseks valige **Hide body text** (Peida kehatekst).
- b. Täitke alal **Scan Settings** (Skannimisseaded) järgmised väljad.
  - i. Valige rippmenüüst **Scan File Type** (Skannimisvorming) skannitud failide vaikevorming.
  - ii. Valige rippmenüüst **Scan Paper Size** (Skannimisformaad) skannitud failide vaikeformaad (paberi suurus).

- iii. Valige rippmenüüst **Scan Resolution** (Skannimislahutus) skannitud failide vaikelahutus (eraldusvõime).



**MÄRKUS.** Suurema eraldusvõimega kujutistel on rohkem punkte tolli kohta (dpi), seepärast näitavad need rohkem detaile. Väiksema eraldusvõimega kujutistel on vähem punkte tolli kohta ja näidatakse vähem detaile, kuid faili suurus on väiksem.

- iv. Valige rippmenüüst **Output Color** (Värviline/mustvalge) valik **Black & White** (Mustvalge) või **Color** (Värviline).
  - v. Sisestage väljale **File Name Prefix** (Failinime eesliide) failinime eesliide (nt MinuSkann).
- c. Klõpsake **Apply** (Rakenda).



## E-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine Maci puhul

- [Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri \(Embedded Web Server, EWS\) avamine](#)
- [Teine samm: e-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine](#)
- [Kolmas samm: kontaktide lisamine e-posti aadressiraamatusse](#)
- [Neljas samm: e-posti vaikeseadete seadistamine](#)

### Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine

Kasutage ühte järgmistest meetoditest, et avada sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) liides.

#### Esimene meetod. HP manus-veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine veebibrauseriga

1. IP-aadressi või hosti nime kuvamiseks puudutage seadme juhtpaneeli avakuval võrgu nuppu  või traadita side nuppu .
2. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

`https://10.10.XX.XXX/`



**MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

#### Teine meetod: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine HP utiliidiga


1. Avage kaust **Applications** (Rakendused), tehke valik **HP** ja seejärel tehke valik **HP Utility** (HP utiliit). Avaneb HP utiliidi põhikuvaga.
2. HP utiliidi põhikuval saate avada HP sisseehitatud veebiserveri (EWS) ühel järgmistest viisidest.
  - Klõpsake ala **Printer Settings** (Printeri seaded), klõpsake valikut **Additional Settings** (Lisaseaded) ja seejärel klõpsake valikut **Open Embedded Web Server** (Manus-veebiserveri avamine).
  - Klõpsake alal **Scan Settings** (Skannimise seaded) valikul **Scan to Email** (E-postile skannimine) ja seejärel valikul **Begin Scan to E-mail Setup...** (Alusta e-kirja manusesse skannimise seadistamist).


HP sisseehitatud veebiserver avaneb.

## Teine samm: e-kirja manusesse skannimise funktsiooni seadistamine

1. Klõpsake HP manus-veebiserveris vahekaarti **System** (Süsteem).
2. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval lingil **Administration** (Haldus).
3. Seadke alal Enabled Features (Lubatud funktsioonid) suvandi **Scan to Email** (E-kirja manusesse skanimine) olekuks **On** (Sees).
4. Klõpsake vahekaarti **Skanni**.
5. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval lingil **Outgoing E-mail Profiles** (Väljuva e-posti profiilid).
6. Lehel **Outgoing E-mail Profiles** (Väljuvad e-posti profiilid) klõpsake nuppu **New** (Uus).
7. Täitke alal **E-mail Address** (E-posti aadress) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **Your E-mail Address** (Teie e-posti aadress) uue väljuvate e-kirjade profiili saatja e-posti aadress.
  - b. Sisestage väljale **Display Name** (Kuvatav nimi) saatja nimi. See on nimi, mida kuvatakse printeri juhtpaneelil.
8. Täitke alal **SMTP Server Settings** (SMTP-serveri seaded) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **SMTP Server** SMTP-serveri aadress.
  - b. Sisestage väljale **SMTP Port** SMTP pordi number.

---


 **MÄRKUS.** Enamasti ei ole vaikimisi pakutavat pordi numbrit vaja muuta.


 **MÄRKUS.** Kui kasutate hostitavat SMTP-teenust, näiteks Gmail, kontrollige SMTP serveri aadressi, pordi numbrit ja turvasoklite kihi (SSL) seadeid teenuseosutaja veebisaidilt või muudest allikatest. Tavaliselt on gmaili puhul SMTP aadress smtp.gmail.com, pordi number 465 ja SSL peab olema lubatud.

Veenduge seadistamise ajal veebipõhiseid allikaid kasutades, et need serveri seaded on õiged.

  - c. Kui kasutate e-posti teenust Google™ Gmail, märkige märkeruut **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Kasuta alati turvalist ühendust (SSL/TLS)).
9. Kui SMTP-server nõuab e-kirja saatmiseks autentimist, täitke alal **SMTP Authentication** (SMTP autentimine) järgmised väljad.
  - a. Valige märkeruut **SMTP server requires authentication for outgoing e-mail messages** (SMTP-server nõuab e-kirjade saatmiseks autentimist).
  - b. Sisestage väljale **SMTP User ID** (SMTP kasutajanimi) SMTP-serveri kasutajanimi.
  - c. Sisestage väljale **SMTP Password** (SMTP parool) SMTP-serveri parool.
10. Kui soovite, et printer nõuaks enne sellelt e-posti aadressilt e-kirja saatmist PINi sisestamist printeri juhtpaneelil, täitke alal **Optional PIN** (Valikuline PIN) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **PIN (Optional)** (Valikuline PIN) neljakohaline PIN.
  - b. Sisestage väljale **Confirm PIN** (PINi kinnitus) sama neljakohaline PIN uuesti.

---


 **MÄRKUS.** HP soovib luua e-posti profiili turvamiseks PINi.

 **MÄRKUS.** Kui PIN on loodud, tuleb iga kord, kui profiili e-kirja saatmiseks kasutatakse, printeri juhtpaneelil PIN sisestada.

---

**11.** Valikuliste e-posti eelistuste seadistamiseks täitke alal **E-mail Message Preferences** (E-kirjade seadistused) järgmised väljad.

- a. Valige rippmenüüst **Maximum Size for E-mail Message Attachments** (E-kirja manuste maksimaalne suurus) e-kirja manuste maksimaalne suurus.

 **MÄRKUS.** HP soovib kasutada maksimaalse suurusena vaikesuurust **Automatic** (Automaatne).

- b. Profiililt saadetavate e-kirjade automaatseks saatmiseks ka saatjale, märkige märkeruut **Auto CC** (Automaatne koopia).

**12.** Vaadake kogu teave üle ning klõpsake ühel järgmistest valikutest.

- **Save and Test** (Salvesta ja testi): see valik salvestab teabe ning testib ühendust.
- **Save Only** (Ainult salvesta): see valik salvestab teabe, aga ei testi ühendust.
- **Cancel** (Loobu): see valik väljub seadistamismenüüst teavet salvestamata.

### Kolmas samm: kontaktide lisamine e-posti aadressiraamatusse

- ▲ Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval nupul **E-mail Address Book** (E-posti aadressiraamat), et lisada printeris kasutatavasse e-posti aadressiraamatusse e-posti aadresse.

Ühe e-posti aadressi lisamiseks toimige järgmiselt.

- a. Sisestage väljale **Contact Name** (Kontakti nimi) kontakti nimi.
- b. Sisestage väljale **Contact E-mail Address** (Kontakti e-posti aadress) uue kontakti e-posti aadress.
- c. Klõpsake nupul **Add/Edit** (Lisa/muuda).

E-kirjasaajate rühma loomiseks toimige järgmiselt.

- a. Klõpsake nupul **New Group** (Uus rühm).
- b. Sisestage väljale **Enter the group name** (Sisestage rühma nimi) uue rühma nimi.
- c. Klõpsake alal **All Individuals** (Kõik kontaktid) soovitud nimel ning klõpsake seejärel noolenupul, et see kontakt alale **Individuals in Group** (Rühmas olevad kontaktid) teisaldada.

 **MÄRKUS.** Mitme nime korraga valimiseks hoidke klahvi **Ctrl** all ning klõpsake nimedel.

---

- d. Klõpsake **Save** (Salvesta).

### Neljas samm: e-posti vaikeseadete seadistamine

- ▲ E-posti vaikeseadete seadistamiseks klõpsake vasakul navigeerimispaanil oleval valikul **E-mail options** (E-posti seaded).

- a. Täitke alal **Default Subject and Body Text** (Vaikimisi pealkiri ja kehatekst) järgmised väljad.

- i. Sisestage väljale **E-mail Subject** (E-kirja pealkiri) e-kirjadele lisatav pealkiri.
  - ii. Sisestage väljale **Body Text** (Kehatekst) e-kirjadele lisatav kehtekst.
  - iii. Vaikimisi lisatava kehteksti lubamiseks valige **Show body text** (Kuva kehtekst).
  - iv. Vaikimisi lisatava kehteksti keelamiseks valige **Hide body text** (Peida kehtekst).
- b.** Täitke alal **Scan Settings** (Skannimisseaded) järgmised väljad.
- i. Valige rippmenüüst **Scan File Type** (Skannimisvorming) skannitud failide vaikevorming.
  - ii. Valige rippmenüüst **Scan Paper Size** (Skannimisformaad) skannitud failide vaikeformaad (paberi suurus).
  - iii. Valige rippmenüüst **Scan Resolution** (Skannimislahutus) skannitud failide vaikelahutus (eraldusvõime).
- 
-  **MÄRKUS.** Suurema eraldusvõimega kujutistel on rohkem punkte tolli kohta (dpi), seepärast näitavad need rohkem detaile. Väiksema eraldusvõimega kujutistel on vähem punkte tolli kohta ja näidatakse vähem detaile, kuid faili suurus on väiksem.
- 
- iv. Valige rippmenüüst **Output Color** (Värviline/mustvalge) valik **Black & White** (Mustvalge) või **Color** (Värviline).
  - v. Sisestage väljale **File Name Prefix** (Failinime eesliide) failinime eesliide (nt MinuSkann).
- c.** Klõpsake **Apply** (Rakenda).



# Funktsiooni Scan to Network Folder (Võrgukausta skannimine) seadistamine (ainult puuteekraaniga mudelite korral)

- [Sissejuhatus](#)
- [Enne alustamist](#)
- [Esimene meetod: skanni võrgukausta seadistusviisardi kasutamine \(Windows\)](#)
- [Teine meetod: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu \(Windows\)](#)
- [Võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine Maci puhul](#)

## Sissejuhatus

Printeril on funktsioon, mis võimaldab skannitud dokumendi otse võrgukausta salvestada. Selle skannimisfunktsiooni kasutamiseks peab printer olema võrguga ühendatud ja õigesti seadistatud. Funktsiooni Scan to Network Folder (Võrgukausta skannimine) seadistamiseks on kaks võimalus: võrgukausta skannimise funktsiooni viisard (Windows), mis on printeriga kaasasolevas HP tarkvarakomplektis Windows 7 jaoks, ning võrgukausta skannimise seadistamine HP sisseehitatud veebiserveris. Kasutage järgmist teavet, et võrgukausta skannimise funktsioon seadistada.

## Enne alustamist

Võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamiseks peab printeril olema aktiivne võrguühendus sama võrguga, milles on arvuti, kust seadistamist tehakse.

Seadistamise alustamiseks on administraatoritel vaja järgmist.

- Administraatorijuurdepääs printerile
- Sihtkausta võrgutee (nt \\servername.us.companyname.net\scans)



**MÄRKUS.** Võrgukausta skannimise toimimiseks tuleb võrgukaust seadistada jagatud kaustana.

## Esimene meetod: skanni võrgukausta seadistusviisardi kasutamine (Windows)

Mõne HP printeri puhul installitakse draiverid tarkvara CD-lt. Selle installimise lõpus on valik **Setup Scan to Folder and Email** (Seadista kausta ja e-postile skannimine). Seadistusviisardid hõlmavad peamise konfigureerimise valikuid.



**MÄRKUS.** Mõned operatsioonisüsteemid ei toeta viisardit Scan to Network Folder (Võrgukausta skannimine).

1. Avage HP Printer Assistant.

- **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
2. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Scan** (Skannimine) ja seejärel tehke valik **Scan to Network Folder Wizard** (Võrgukausta skannimise viisard).





**MÄRKUS.** Kui valik **Scan to Network Folder Wizard** (Võrgukausta skannimise viisard) ei ole saadaval, kasutage toimingut [Teine meetod: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine HP sissehitatud veebiserveri kaudu \(Windows\) lk 79](#)

3. Dialoogiaknas **Network Folder Profiles** (Võrgukaustade profiilid) klõpsake nupul **New** (Uus). Avaneb dialoogiaken **Scan to Network Folder Setup** (Võrgukausta skannimise seadistamine).
4. Leheküljel **1. Start** sisestage kausta nimi väljale **Display Name** (Kuvatav nimi). See on nimi, mida kuvatakse printeri juhtpaneelil.
5. Täitke väli **Destination Folder** (Sihtkaust) ühel järgmistest viisidest.
- a. Sisestage failitee käsitsi.
  - b. Klõpsake nupul **Browse** (Sirvi) ja navigeerige kausta asukohta.
  - c. Tehke järgmine toiming jagatud kausta loomiseks.
    - i. Klõpsake nupul **Share Path** (Jagatud tee).
    - ii. Klõpsake dialoogiaknas **Manage Network Shares** (Võrgus jagamiste haldamine) valikul **New** (Uus).
    - iii. Sisestage väljale **Share Name** (Jagamisnimi) jagatud kausta kuvatav nimi.
    - iv. Välja Folder Path (Kausta tee) täitmiseks klõpsake nupul **Browse** (Sirvi) ja valige üks järgmistest valikutest. Kui olete valmis, klõpsake nupul **OK**.
      - Navigeerige arvutis olevasse kausta.
      - Uue kausta loomiseks klõpsake nupul **Make New Folder** (Loo uus kaust).
    - v. Kui jagatud teele on vaja kirjeldust, sisestage see väljale **Description** (Kirjeldus).
    - vi. Valige väljal **Share Type** (Jagamistüüp) üks järgmistest valikutest ning klõpsake nupul **Apply** (Rakenda).
      - **Public (Avalik)**
      - **Private (Privaatne)**
- MÄRKUS.** Turvalisuskaalutlustel soovib HP valida jagamistüübiks **Private** (Privaatne).
- vii. Kui kuvatakse sõnum **The share was successfully created** (Jagamise loomine õnnestus), klõpsake nupul **OK**.
  - viii. Valige sihtkausta märkeruut ja klõpsake nupul **OK**.

- Võrgukausta otsetee loomiseks arvuti töölauale märkige märkeruut **Create a Desktop shortcut to the network folder** (Loo töölauale võrgukausta otsetee).
- Kui soovite, et enne skannitud dokumendi võrgukausta saatmist tuleks printeri juhtpaneelil PIN sisestada, sisestage väljale **Security PIN** (Turva-PIN) neljakohaline PIN ja väljale **Confirm Security PIN** (Turva-PINI kinnitus) uuesti sama PIN. Klõpsake **Next** (Järgmine).

 **MÄRKUS.** HP soovib luua sihtkausta turvamiseks PINi.



 **MÄRKUS.** Kui PIN on loodud, tuleb iga kord, kui skannitud dokument võrgukausta saadetakse, printeri juhtpaneelil PIN sisestada.

- Leheküljel **2. Authenticate** (Autentimine) sisestage väljadele **User Name** (Kasutajanimi) ja **Password** (Parool) vastavad Windowsi kasutaja atribuudid, mida kasutate arvutisse sisse logides, ning klõpsake nupul **Next** (Edasi).
  - Leheküljel **3. Configure** (Seadistamine) valige allolevaid juhiseid järgides skannimise vaikeseaded ning klõpsake nupul **Next** (Edasi).
    - Valige rippmenüüst **Document Type** (Dokumendi tüüp) skannitud failide vaikevorming.
    - Valige rippmenüüst **Color Preference** (Värvieelistus) valik **Black & White** (Mustvalge) või **Color** (Värviline).
    - Valige rippmenüüst **Paper Size** (Formaat) skannitud failide vaikeformaad (paberi suurus).
    - Valige rippmenüüst **Quality Settings** (Kvaliteediseaded) skannitud failide vaikelahutus (eraldusvõime).
-  **MÄRKUS.** Suurema eraldusvõimega kujutistel on rohkem punkte tolli kohta (dpi), seepärast näitavad need rohkem detaile. Väiksema eraldusvõimega kujutistel on vähem punkte tolli kohta ja näidatakse vähem detaile, kuid faili suurus on väiksem.
- Sisestage väljale **Filename Prefix** (Failinime eesliide) failinime eesliide (nt MinuSkann).
- Leheküljel **4. Finish** (Lõpetamine) vaadake kõik seaded üle ja veenduge, et need on õiged. Kui leiate vea, klõpsake nuppu **Back** (Tagasi), et viga parandada. Kui seaded on õiged, klõpsake nupul **Save and Test** (Salvesta ja testi), et seadistust testida.
  - Kui kuvatakse sõnumit **Congratulations** (Õnnitleme), klõpsake seadistamise lõpetamiseks nupul **Finish** (Lõpeta).
  - Dialogiaknas **Network Folder Profiles** (Võrgukausta profiilid) kuvatakse viimase lisatud saatja e-posti profiili. Viisardist väljumiseks klõpsake valikut **Close** (Sulge).


## Teine meetod: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine HP sisseehitatud veebiserveri kaudu (Windows)


- [Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri \(Embedded Web Server, EWS\) avamine](#)
- [Teine samm: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine](#)

### Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine

- IP-aadressi või hosti nime kuvamiseks puudutage seadme juhtpaneeli avakuval võrgu nuppu  või traadita side nuppu .

2. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.


 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

## Teine samm: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine


1. Klõpsake HP manus-veebiserveris vahekaarti **System** (Süsteem).
2. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval lingil **Administration** (Haldus).
3. Seadistage alal Enabled Features (Lubatud funktsioonid) suvandi **Scan to Network Folder** (Skanni võrgukausta) olekuks **On** (Sees).
4. Klõpsake vahekaarti **Skanni**.
5. Veenduge, et vasakpoolsel navigeerimisribal oleks esile tõstetud link **Network Folder Setup** (Võrgukausta seadistamine). Peaks avanema lehekülg **Scan to Network Folder** (Võrgukausta skannimine).
6. Klõpsake lehel **Network Folder Configuration** (Võrgukausta konfigureerimine) nuppu **New** (Uus).
7. Täitke alal **Network Folder Information** (Võrgukausta teave) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **Display Name** (Kuvatav nimi) kausta kuvatav nimi.
  - b. Sisestage väljale **Network Path** (Võrgutee) kausta võrgutee.
  - c. Sisestage väljale **Username** (Kasutajanimi) võrgukausta avamiseks vajalik kasutajanimi.
  - d. Sisestage väljale **Password** (Parool) võrgukausta avamiseks vajalik parool.
8. Kui soovite, et enne faili saatmist printerist võrgukausta nõutaks PINi sisestamist printeri juhtpaneelil, täitke alal **Secure the Folder Access with a PIN** (Turva juurdepääs kaustale PINiga) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **PIN (Optional)** (Valikuline PIN) neljakohaline PIN.
  - b. Sisestage väljale **Confirm PIN** (PINi kinnitus) sama neljakohaline PIN uuesti.

 **MÄRKUS.** HP soovib luua sihtkausta turvamiseks PINi.

 **MÄRKUS.** Kui PIN on loodud, tuleb iga kord, kui skannitud dokument võrgukausta saadetakse, printeri juhtpaneelil PIN sisestada.

9. Täitke alal **Scan Settings** (Skannimisseaded) järgmised väljad.
  - a. Valige rippmenüüst **Scan File Type** (Skannimisvorming) skannitud failide vaikevorming.
  - b. Valige rippmenüüst **Scan Paper Size** (Skannimisformaad) skannitud failide vaikeformaad (paberi suurus).
  - c. Valige rippmenüüst **Scan Resolution** (Skannimislahutus) skannitud failide vaikelahutus (eraldusvõime).

---

 **MÄRKUS.** Suurema eraldusvõimega kujutistel on rohkem punkte tolli kohta (dpi), seepärast näitavad need rohkem detaile. Väiksema eraldusvõimega kujutistel on vähem punkte tolli kohta ja näidatakse vähem detaile, kuid faili suurus on väiksem.

---

- d. Valige rippmenüüst **Output Color** (Värviline/mustvalge), kas skannitud failid on mustvalged või värvilised.
  - e. Sisestage väljale **File Name Prefix** (Failinime eesliide) failinime eesliide (nt MinuSkann).
10. Vaadake kogu teave üle ning klõpsake ühel järgmistest valikutest.
- **Save and Test** (Salvesta ja testi): see valik salvestab teabe ning testib ühendust.
  - **Save Only** (Ainult salvesta): see valik salvestab teabe, aga ei testi ühendust.
  - **Cancel** (Loobu): see valik väljub seadistamismenüüst teavet salvestamata.



## Võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine Maci puhul

- [Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri avamine](#)
- [Teine samm: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine](#)

### Esimene samm: HP sisseehitatud veebiserveri avamine


Kasutage ühte järgmistest meetoditest, et avada sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) liides.

#### Esimene meetod. HP manus-veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine veebibrauseriga

1. IP-aadressi või hostinime kuvamiseks puudutage printeri juhtpaneeli avakuval võrgu nuppu  või traadita side nuppu .
2. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

`https://10.10.XX.XXX/`

---

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

---

#### Teine meetod: HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine HP utiliidiga

1. Avage kaust **Applications** (Rakendused), tehke valik **HP** ja seejärel tehke valik **HP Utility** (HP utiliit). Avaneb HP utiliidi põhikuvana.
2. HP utiliidi põhikuval saate avada HP sisseehitatud veebiserveri (EWS) ühel järgmistest viisidest.
  - Klõpsake alal **Printer Settings** (Printeri seaded) valikul **Additional Settings** (Täiendavad seaded) ja seejärel valikul **Open Embedded Web Server** (Ava EWS).
  - Klõpsake alal **Scan Settings** (Skannimisseaded) valikul **Scan to Network Folder** (Võrgukausta skannimine) ja seejärel valikul **Register My Shared Folder...** (Jagatud kausta registreerimine ...).



---

**MÄRKUS.** Kui teil ei ole ühtegi jagatud võrgukausta, klõpsake kausta loomise kohta teabe lugemiseks valikut **Help Me Do This** (Aita mul seda teha).

---

HP sisseehitatud veebiserver avaneb.

## Teine samm: võrgukausta skannimise funktsiooni seadistamine

1. Klõpsake HP manus-veebiserveris vahekaarti **System** (Süsteem).
2. Klõpsake vasakpoolsel navigatsiooniribal oleval lingil **Administration** (Haldus).
3. Seadistage alal Enabled Features (Lubatud funktsioonid) suvandi **Scan to Network Folder** (Skanni võrgukausta) olekuks **On** (Sees).
4. Klõpsake vahekaarti **Skanni**.
5. Veenduge, et vasakpoolsel navigeerimisribal oleks esile tõstetud link **Network Folder Setup** (Võrgukausta seadistamine). Peaks avanema lehekülg **Scan to Network Folder** (Võrgukausta skannimine).
6. Klõpsake lehel **Network Folder Configuration** (Võrgukausta konfigureerimine) nuppu **New** (Uus).
7. Täitke alal **Network Folder Information** (Võrgukausta teave) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **Display Name** (Kuvatav nimi) kausta kuvatav nimi.
  - b. Sisestage väljale **Network Path** (Võrgutee) kausta võrgutee.
  - c. Sisestage väljale **Username** (Kasutajanimi) võrgukausta avamiseks vajalik kasutajanimi.
  - d. Sisestage väljale **Password** (Parool) võrgukausta avamiseks vajalik parool.
8. Kui soovite, et enne faili saatmist printerist võrgukausta nõutaks PINi sisestamist printeri juhtpaneelil, täitke alal **Secure the Folder Access with a PIN** (Turva juurdepääs kaustale PINiga) järgmised väljad.
  - a. Sisestage väljale **PIN (Optional)** (Valikuline PIN) neljakohaline PIN.
  - b. Sisestage väljale **Confirm PIN** (PINi kinnitus) sama neljakohaline PIN uuesti.



---

**MÄRKUS.** HP soovib luua sihtkausta turvamiseks PINi.



**MÄRKUS.** Kui PIN on loodud, tuleb iga kord, kui skannitud dokument võrgukausta saadetakse, printeri juhtpaneelil PIN sisestada.

---

9. Täitke alal **Scan Settings** (Skannimisseaded) järgmised väljad.
  - a. Valige rippmenüüst **Scan File Type** (Skannimisvorming) skannitud failide vaikevorming.
  - b. Valige rippmenüüst **Scan Paper Size** (Skannimisformaad) skannitud failide vaikeformaad (paberi suurus).
  - c. Valige rippmenüüst **Scan Resolution** (Skannimislahutus) skannitud failide vaikelahutus (eraldusvõime).



---


**MÄRKUS.** Suurema eraldusvõimega kujutistel on rohkem punkte tolli kohta (dpi), seepärast näitavad need rohkem detaile. Väiksema eraldusvõimega kujutistel on vähem punkte tolli kohta ja näidatakse vähem detaile, kuid faili suurus on väiksem.


---

- d. Valige rippmenüüst **Output Color** (Värviline/mustvalge), kas skannitud failid on mustvalged või värvilised.
  - e. Sisestage väljale **File Name Prefix** (Failinime eesliide) failinime eesliide (nt MinuSkann).
- 10.** Vaadake kogu teave üle ning klõpsake ühel järgmistest valikutest.
- **Save and Test** (Salvesta ja testi): see valik salvestab teabe ning testib ühendust.
  - **Save Only** (Ainult salvesta): see valik salvestab teabe, aga ei testi ühendust.
  - **Cancel** (Loobu): see valik väljub seadistamismenüüst teavet salvestamata.


## E-posti skannimine (ainult puutekraaniga mudelid)

Faili otse e-posti aadressile skannimiseks kasutage printeri juhtpaneeli. Skaneeritud fail saadetakse e-posti aadressile e-kirja manusena.

 **MÄRKUS.** Selle funktsiooni kasutamiseks peab printer olema võrguga ühendatud ning e-kirja manusesse skannimise funktsioon peab olema seadistatud programmi Scan to Email Setup Wizard (E-kirja manusesse skannimise seadistusviisard) (Windows) abil või HP sisseehitatud veebiserveris.

1. Asetage dokument skanneri klaasile printeril näidatud viisil.
2. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **skannimise** ikooni .
3. Puudutage valikut **Scan to E-mail** (Skanni e-kirja manusesse).
4. Valige **Saatja** alt aadress, mida soovite kasutada. Seda nimetatakse ka “väljuva e-kirja profiiliks.”

 **MÄRKUS.** Kui printeril on konfigureeritud ainult üks väljuva e-posti profiil, seda valikut ei kuvata.

 **MÄRKUS.** Kui PIN-funktsioon on seadistatud, sisestage PIN ja puudutage nuppu **OK**. Siiski pole selle funktsiooni kasutamiseks PINi tarvis.

5. Puudutage nuppu **Saaja** ja valige aadress või grupp, kuhu soovite faili saata. Kui olete lõpetanud, puudutage nuppu **Valmis**.
  - Teate teisele aadressile saatmiseks puudutage uuesti nuppu **New** (Uus) ning sisestage e-posti aadress.
6. Kui soovite lisada teemarea, puudutage nuppu **Teema**.
7. Skannimise seadete nägemiseks puudutage valikut **Settings** (Seaded).  
Skannimise seadistuse muutmiseks puudutage valikut **Edit** (Redigeeri) ja seejärel muutke seadistust.
8. Skannimistöö alustamiseks puudutage nuppu **Skanni**.




## Võrgukausta skannimine (ainult puutekraaniga mudelid)

Kasutage printeri juhtpaneeli, et dokument skannida ja võrgukausta salvestada.



**MÄRKUS.** Selle funktsiooni kasutamiseks peab printer olema võrguga ühendatud ja võrgukausta skannimise funktsioon seadistatud, kasutades programmi Scan to Network Folder Setup Wizard (Võrgukausta skannimise seadistusviisard) (Windows) või HP sisseehitatud veebiserverit.

1. Asetage dokument skanneri klaasile printeril näidatud viisil.
2. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **skannimise** ikooni .
3. Puudutage üksust **Skanni võrgukausta**.
4. Valige võrgukaustade loetelust kaust, kuhu dokumendi salvestada soovite.
5. Juhtpaneeli ekraanil kuvatakse skannimise seaded.
  - Kui soovite mõnda seadet muuta, puudutage nuppu **Seaded** ja seejärel muutke seadeid.
  - Kui seaded on õiged, minge järgmise etapi juurde.
6. Skannimistöö alustamiseks puudutage nuppu **Skanni**.

## Täiendavad skannimistööd

Külastage veebilehte [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

Spetsiifiliste skannimistööde tegemiseks on saadaval juhised, nt järgmised.

- Kuidas skannida tavalist fotot või dokumenti
- Kuidas skannida muudetavat teksti (OCR)
- Kuidas skannida mitut lehte ühe failina

---

# 7 Faks

- [Fakside saatmise ja vastuvõtmise seadistamine](#)
- [Saatke faks](#)
- [Täiendavad faksimistööd](#)

## Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine


# Fakside saatmise ja vastuvõtmise seadistamine

- [Enne alustamist](#)
- [1. samm: Tuvastage telefoniühenduse tüüp](#)
- [2. samm: Faksi seadistamine](#)
- [3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine](#)
- [4. samm: Faksitesti tegemine](#)

## Enne alustamist

Enne faksiteenuse ühendamist veenduge, et printer on täielikult seadistatud.

 **MÄRKUS.** Kasutage telefoni kaablit ja printeriga kaasas olevat adapterit, et ühendada printer telefonipistikupesaga.


 **MÄRKUS.** Riikides/piirkondades, kus kasutatakse jadatelefonisüsteeme, tarnitakse adapter printeriga koos. Adapter võimaldab ühendada sama telefonipistikupesaga, millega printer on ühendatud, ka teisi telekommunikatsiooniseadmeid.

Järgige iga järgmise nelja sammu jaoks toodud juhiseid:

- [1. samm: Tuvastage telefoniühenduse tüüp lk 88.](#)
- [2. samm: Faksi seadistamine lk 89.](#)
- [3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine lk 92.](#)
- [4. samm: Faksitesti tegemine lk 94.](#)

## 1. samm: Tuvastage telefoniühenduse tüüp

Vaadake järgmised seadmed ja teenusetüübid üle, et tuvastada, millist seadistusmeetodit kasutada. Kasutatav meetod oleneb seadmetest ja teenustest, mis on juba telefonisüsteemi installitud.

 **MÄRKUS.** Printer on analoogseade. HP soovib printerit kasutada eri-analoogtelefoniliinil.

- **Telefoni eriliin:** Printer on ainuke seade või teenus, mis on telefoniliiniga ühendatud
- **Häälkõned:** Häälkõned ja faksid kasutavad sama telefoniliini
- **Automaatvastaja:** Automaatvastaja vastab häälkõnedele sama telefoniliiniga, mida kasutatakse fakside jaoks.
- **Kõnepost:** Kõneposti tellimise teenus kasutab sama telefoniliini, mida faksid
- **Eristav telefoniteenus:** Telefoniettevõtte teenus, mis võimaldab mitmel telefoninumbril olla ühe telefoniliiniga seotud. Igal telefoninumbril on erinev helin. Printer tuvastab seotud helina ja vastab kõnele
- **Arvuti sissehelistusmodem:** Arvuti kasutab internetiga ühendamiseks telefoniliini sissehelistusühendust.
- **DSL-liin:** Digitaalne abonendiliini (digital subscriber line, DSL) teenus telefoniettevõttelt; seda teenust võidakse mõnes riigis/regioonis nimetada ADSL-iks


- **PBX- või ISDN-telefonisüsteem:** Kodukeskjaama (private branch exchange, PBX) telefonisüsteem või integreeritud teenustega digitaalvõrgu (integrated services digital network, ISDN) süsteem
- **VoIP-telefonisüsteem:** Kõne üle interneti (voice over Internet protocol, VoIP) protokoll internetiteenuse pakkuja kaudu

## 2. samm: Faksi seadistamine


Klõpsake allolevatest linkidest seda, mis kirjeldab kõige paremini keskkonda, kus printer fakse saatma ja vastu võtma hakkab, ning järgige seadistamisjuhiseid.

- [Telefoni eriliin lk 89](#)
- [Jagatud kõne-/faksiliin lk 90](#)
- [Jagatud kõne-/faksiliin koos automaatvastajaga lk 91](#)

Siin on esitatud ainult kolme ühendustüübi juhised. Printeri teiste ühendustüüpide kohta lisateabe saamiseks külastage tugiteenuse veebisaiti [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

 **MÄRKUS.** Printer on analoogfaksiseade. HP soovib printerit kasutada eri-analoogtelefoniliinil. Kui kasutate digitaalseid lahendusi (DSL, PBX, ISDN või VoIP), veenduge, et liinile on paigaldatud õiged filtrid, ning konfigureerige digitaalsätted õigesti. Lisateabe saamiseks pöörduge digiteenuse pakkuja poole.

 **MÄRKUS.** Ärge ühendage ühe telefoniliini külge rohkem kui kolme seadet.


 **MÄRKUS.** Printer ei toeta kõnepostiteenust.

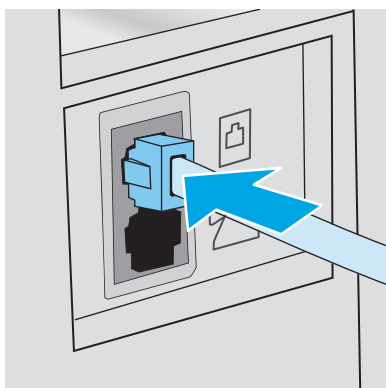
### Telefoni eriliin

Järgige neid samme, et seadistada printer eritelefoniliinil, mida ei kasuta teised teenused.

1. Ühendage telefonikaabel printeri faksiporti ja seinas olevasse telefonipistikupessa.

 **MÄRKUS.** Mõnes riigis/piirkonnas on printeriga kaasas olnud telefonikaablile vaja adapterit.

 **MÄRKUS.** Mõne printeri puhul võib faksiport asuda telefonipordi kohal. Vaadake printeril olevaid ikoone.



2. Seadistage printer automaatselt fakse vastu võtma.
  - a. Lülitage printer sisse.
  - b. Avage juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).


- c. Valige menüü **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
  - d. Valige menüü **Basic Setup** (Peamine seadistamine).
  - e. Valige seade **Answer Mode** (Vastamisrežiim).
  - f. Tehke valik **Automatic** (Automaatne).
3. Jätkake sammuga [3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine lk 92](#).

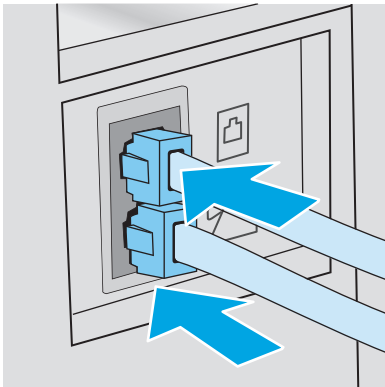
## Jagatud kõne-/faksiliin

Järgige neid samme, et ühendada printer jagatud kõne-/faksiliiniga.


1. Ühendage lahti kõik telefoniliini pistikuga ühendatud seadmed.
2. Ühendage telefonikaabel printeri faksiporti ja seinas olevasse telefonipistikupessa.

 **MÄRKUS.** Mõnes riigis/piirkonnas on printeriga kaasas olnud telefonikaablile vaja adapterit.

 **MÄRKUS.** Mõne printeri puhul võib faksiport asuda telefonipordi kohal. Vaadake printeril olevaid ikooni.



3. Eemaldage printeri taga asuv telefoniliini väljundpordi pimepistik ja ühendage seejärel telefon sellesse porti.
4. Seadistage printer automaatselt fakse vastu võtma.
  - a. Lülitage printer sisse.
  - b. Avage juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
  - c. Valige menüü **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
  - d. Valige menüü **Basic Setup** (Peamine seadistamine).
  - e. Valige seadistus **Answer Mode** (Vastamisrežiim) ja tehke seejärel valik **Automatic** (Automaatne).
5. Seadistage printer enne faksi saatmist valimistooni kontrollima.

 **MÄRKUS.** See välistab olukorra, kus printer hakkab faksi saatma samal ajal, kui keegi telefoniga räägib.

- a. Avage juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
- b. Valige menüü **Fax Setup** (Faksi seadistamine).


- c. Valige menüü **Advanced Setup** (Täpsem seadistamine).
  - d. Valige seade **Detect Dial Tone** (Valimistooni tuvastamine) ja tehke seejärel valik **On** (Sees).
6. Jätkake sammuga [3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine lk 92](#).

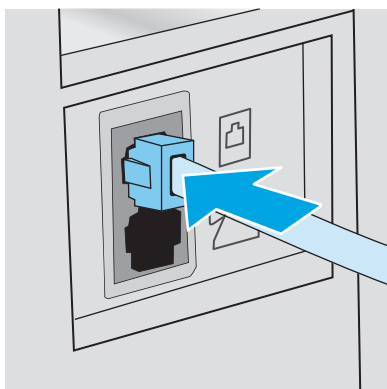
## Jagatud kõne-/faksiliin koos automaatvastajaga

Järgige neid samme, et ühendada printer jagatud kõne-/faksiliiniga koos automaatvastajaga.


1. Ühendage lahti kõik telefoniliini pistikuga ühendatud seadmed.
2. Eemaldage printeri taga asuvast telefoniliini väljundpordist pimepistik.
3. Ühendage telefonikaabel printeri faksiporti ja seinas olevasse telefonipistikupessa.

 **MÄRKUS.** Mõnes riigis/piirkonnas on printeriga kaasas olnud telefonikaablile vaja adapterit.


 **MÄRKUS.** Mõne printeri puhul võib faksiport asuda telefonipordi kohal. Vaadake printeril olevaid ikoone.

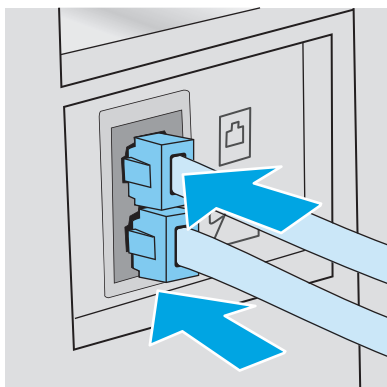


4. Ühendage automaatvastaja telefonikaabel printeri taga asuva telefoniliini väljundpordiga.

 **MÄRKUS.** Ühendage automaatvastaja otse printeriga, vastasel korral võib automaatvastaja salvestada saatva faksimasina faksitoone ning printer ei pruugi fakse vastu võtta.

 **MÄRKUS.** Kui automaatvastajal ei ole sisseehitatud telefoni, ühendage telefon mugavuse eesmärgil automaatvastaja **VÄLJUND**pordiga.

 **MÄRKUS.** Mõne printeri puhul võib faksiport asuda telefonipordi kohal. Vaadake printeril olevaid ikoone.



5. Seadistage printeril seade „helinad vastamiseni”.
  - a. Lülitage printer sisse.
  - b. Avage juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
  - c. Valige menüü [Fax Setup](#) (Faksi seadistamine).
  - d. Valige menüü [Basic Setup](#) (Peamine seadistamine).
  - e. Tehke valik [Rings to Answer](#) (Helinad vastamiseks).
  - f. Kasutage printeri juhtpaneeli numbriklahvistikku, et seadistada helinate arvuks 5 või enam, seejärel valige [OK](#).
6. Seadistage printer automaatselt fakse vastu võtma.
  - a. Avage juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
  - b. Valige menüü [Fax Setup](#) (Faksi seadistamine).
  - c. Valige menüü [Basic Setup](#) (Peamine seadistamine).
  - d. Valige seadistus [Answer Mode](#) (Vastamisrežiim) ja tehke seejärel valik [Automatic](#) (Automaatne).
7. Seadistage printer enne faksi saatmist valimistooni kontrollima.



---

**MÄRKUS.** See välistab olukorra, kus printer hakkab faksi saatma samal ajal, kui keegi telefoniga räägib.

---

- a. Avage juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
  - b. Valige menüü [Fax Setup](#) (Faksi seadistamine).
  - c. Valige menüü [Advanced Setup](#) (Täpsem seadistamine).
  - d. Valige seadistus [Detect Dial Tone](#) (Valimistooni tuvastamine) ja seejärel nupp **On** (Sees).
8. Jätkake sammuga [3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine lk 92](#).

### 3. samm: Faksi kellaaja, kuupäeva ja päise häälestamine

Konfigureerige printeri faksiseaded, kasutades ühte järgmistest meetoditest.

- [HP Fax Setup Wizard \(HP faksiseadistusviisard\) lk 92](#) (soovitatud meetod)
- [Printeri juhtpaneel lk 93](#)
- [HP sisseehitatud veebiserver \(Embedded Web Server, EWS\) ja HP Device Toolbox \(Windows\) lk 93](#) (kui tarkvara on installitud)



---

**MÄRKUS.** USA-s ja paljudes teistes riikides/regioonides on kellaaja, kuupäeva ja muu faksi päiseinfo seadistamine seadusega nõutav.

---

#### HP Fax Setup Wizard (HP faksiseadistusviisard)

Pääsege ligi faksiseadistusviisardile Fax Setup Wizard pärast *esialgset* seadistamist ja tarkvara installimist, järgides neid samme.





---

**MÄRKUS.** Mõned operatsioonisüsteemid ei toeta viisardit Fax Setup (Faksi seadistus).

---

1. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremkõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
2. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Fax** (Faks) ja seejärel tehke valik **Fax Setup Wizard** (Faksi seadistusviisard).
3. Järgige faksiseadete konfigureerimiseks HP faksiseadistusviisardi ekraanile ilmuvaid juhiseid.
4. Jätkake sammuga [4. samm: Faksitesti tegemine lk 94](#).

## Printeri juhtpaneel

Kellaaja, kuupäeva ja faksi päise määramiseks juhtpaneelil toimige järgmiselt.

1. Avage juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Valige menüü **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
3. Valige menüü **Basic Setup** (Peamine seadistamine).
4. Tehke valik **Time/Date** (Kellaeg/kuupäev).
5. Valige **12-tunnine kell** või **24-tunnine kell**.
6. Praeguse kellaaja sisestamiseks kasutage klaviatuuri, seejärel valige **OK**.



---

**MÄRKUS.** Puutekraaniga juhtpaneelid. Puudutage nuppu **123**, et avada klaviatuur, mis sisaldab vajaduse korral ka erimärke.

---

7. Valige kuupäeva vorming.
8. Praeguse kuupäeva sisestamiseks kasutage klaviatuuri, seejärel valige **OK**.
9. Valige menüü **Fax Header** (Faksi päis).
10. Faksinumbri sisestamiseks kasutage klaviatuuri, seejärel valige **OK**.



---

**MÄRKUS.** Faksinumber võib olla kuni 20 märgi pikkune.

---

11. Ettevõtte nime või päise sisestamiseks kasutage klaviatuuri, seejärel valige **OK**.



---

**MÄRKUS.** Faksi päis võib olla kuni 25 märgi pikkune.

---

12. Jätkake sammuga [4. samm: Faksitesti tegemine lk 94](#).






## HP sisseehitatud veebiserver (Embedded Web Server, EWS) ja HP Device Toolbox (Windows)

1. Käivitage HP manus-veebiserver kas menüüst **Start** või veebibrauserist.


## Menüü Start

- a. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
- b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).

## Veebibrauser

- a. **2-reaalised juhtpaneelid.** Vajutage juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) . Avage Menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.  
**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage toote juhtpaneelil nuppu Connection Information (Ühenduse teave)  / , seejärel puudutage nuppu **Network Connected** (Võrk on ühendatud)  või nuppu **Wi-Fi ON** (Wi-Fi on sees) , et kuvada IP-aadressi või hostinimi.
- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake vahekaarti **Fax** (Faks)
3. Faksiseadete konfigureerimiseks järgige juhiseid ekraanil.
4. Jätkake sammuga [4. samm: Faksitesti tegemine lk 94](#).

## 4. samm: Faksitesti tegemine

Tehke faksitest, et veenduda faksi õiges seadistamises.

1. Avage juhtpaneelil Menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Valige Menüü **Service** (Teenus).
3. Valige Menüü **Fax Service** (Faksiteenus).
4. Tehke valik **Run Fax Test** (Tee faksikontroll). Printer prindib kontrollaruande välja.
5. Vaadake aruanne üle.

- Kui aruandes on kirjas, et printer **läbis testi**, on printer valmis fakse saatma ja vastu võtma.
- Kui aruandes on kirjas, et printer **ei läbinud testi**, vaadake aruanne üle, et saada lisateavet probleemi lahendamise kohta. Faksi tõrkeotsingu kontroll-loend sisaldab lisateavet faksimiseiga seotud probleemide lahendamise kohta.


# Saatke faks

- [Faksimine lameskannerilt](#)
- [Faksimine dokumendisööturist \(ainult dokumendisööturiiga mudelite korral\)](#)
- [Kiirvalimiste ja rühmvalimiskirjete kasutamine](#)
- [Faksi saatmine tarkvarast](#)
- [Faksi saatmine kolmandast tarkvaraprogrammist, näiteks Microsoft Wordist](#)

## Faksimine lameskannerilt

1. Asetage dokument skanneriklaasile, faksitav külg allapoole.

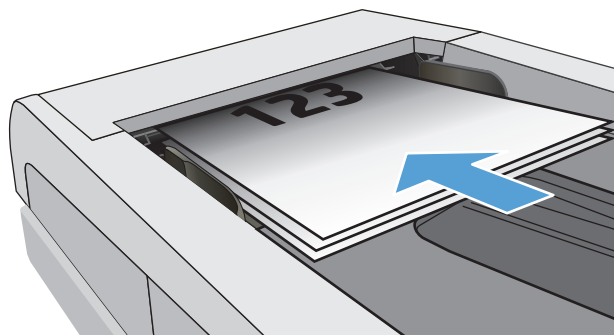


2. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **faksimise** ikooni .
3. Kasutage faksinumbri sisestamiseks klahvistikku.
4. Puudutage nuppu **Start Fax** (Alusta faksimist).
5. Printer palub teil kinnitada skanneriklaasilt saatmist. Puudutage nuppu **Yes** (Jah).
6. Printer palub teil sööta esimese lehekülje. Puudutage nuppu **OK** (Värviline/must).
7. Printer skannib esimese lehekülje ja palub teil seejärel sööta järgmise. Kui dokument koosneb mitmest leheküljest, puudutage nuppu **Yes** (Jah). Korrake seda toimingut, kuni olete kõik leheküljed skanninud.
8. Pärast kõikide lehekülgede skannimist puudutage soovitusel kuvamisel nuppu **No** (Ei). Printer saadab faksi.

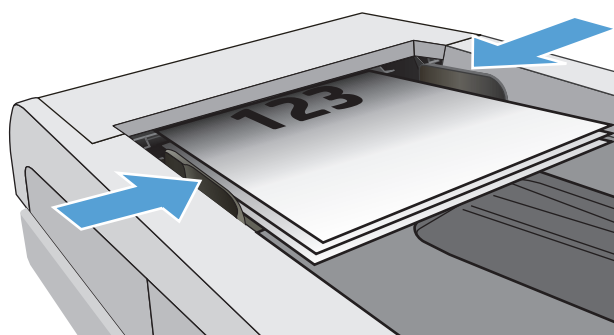
## Faksimine dokumendisööturist (ainult dokumendisööturiga mudelite korral)


1. Asetage originaaldokumendid dokumendisööturisse, küljega ülespoole.

**ETTEVAATUST.** Printeri kahjustamise vältimiseks ärge kasutage originaali, millel on kasutatud paranduslinti, parandusvedelikku või mille küljes on kirjaklambrid või klambrid. Samuti ärge sisestage dokumendisööturisse fotosid või väikeseid/hapraid originaale.




2. Reguleerige paberijuhikuid seni, kuni need vastu paberit puutuvad.

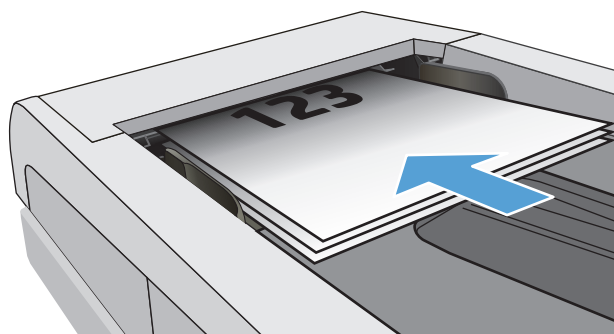



3. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **faksimise** ikooni .
4. Kasutage faksinumbri sisestamiseks klahvistikku.
5. Puudutage nuppu **Start Fax** (Alusta faksimist).

## Kiirvalimiste ja rühmvalimiskirjete kasutamine

 **MÄRKUS.** Telefoniraamatu kirjed tuleb seadistada, kasutades menüüd **Fax Menu** (Faksi menüü) enne telefoniraamatu kasutamist fakside saatmiseks.

1. Asetage dokument skanneriklaasile või dokumendisööturisse.



2. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **faksimise** ikooni .
3. Puudutage klahvistikul faksi telefoniraamatu ikooni.
4. Puudutage üksik- või grupikirjet, mida soovite kasutada.
5. Puudutage nuppu **Start Fax** (Alusta faksimist).

## Faksi saatmine tarkvarast

Faksi saatmisprotseduur erineb lähtuvalt teie spetsifikatsioonidest. Järgnevad kõige tüüpilisemad etapid.

1. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaua valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
2. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Fax** (Faks) ja seejärel tehke valik **Send Fax** (Faksi saatmine). Avaneb faksi tarkvara.
3. Sisestage ühe või mitme saaja faksinumber.
4. Asetage dokument skanneriklaasile või dokumendisööturisse.
5. Klõpsake **Saada kohe**.

## Faksi saatmine kolmandast tarkvaraprogrammist, näiteks Microsoft Wordist

1. Avage dokument kolmandas programmis.
2. Klõpsake menüüd **File (Fail)** ning seejärel klõpsake **Print**.
3. Valige faksiprinteridraiver printeridraiveri rippmenüüst. Avaneb faksi tarkvara.
4. Sisestage ühe või mitme saaja faksinumber.
5. Lisage printerisse laaditud leheküljed. See etapp pole kohustuslik.
6. Klõpsake **Saada kohe**.

## Täiendavad faksimistööd

Külastage veebilehte [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

Saadaval on juhised spetsiifiliste faksimistööde tegemiseks, muu hulgas järgmiste faksimistööde tegemiseks.

- Faksi kiirvalimisloendite loomine ja haldamine
- Faksi arvelduskoodide seadistamine
- Fakside printimiskava kasutamine
- Saabuvate fakside blokeerimine
- Fakside arhiivimine ja edastamine





---

## 8 Printeri haldus

- [HP veebiteenuste rakenduste kasutamine \(ainult puutekraaniga mudelid\)](#)
- [Printeriühenduse tüübi muutmine \(Windows\)](#)
- [Täiustatud konfiguratsioon koos HP sisseehitatud veebiserveriga \(Embedded Web Server, EWS\) ja HP Device Toolboxiga \(Windows\)](#)
- [Täiustatud konfiguratsioon koos HP utiliidiga OS X jaoks](#)
- [IP võrgusätete konfigureerimine](#)
- [Printeri turbefunktsioonid](#)
- [Energiasäästu seaded](#)
- [Püsivara värskendamine](#)

### Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

# HP veebiteenuste rakenduste kasutamine (ainult puutekraaniga mudelid)

HP veebiteenuste rakendustest leiab kasulikku materjali, mida saab internetist automaatselt printerisse alla laadida. Valikus on mitmesuguseid rakendusi, sealhulgas uudised, kalendrid, vormid ja pilvepõhine dokumendihoidla.

Nende rakenduste aktiveerimiseks ja allalaadimisaja määramiseks minge teenuse HP Connected veebisaidile [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)



**MÄRKUS.** Selle funktsiooni kasutamiseks peab printer olema võrgu või juhtmevaba võrguga ühendatud ja sellel peab olema juurdepääs internetile. Printeris peavad olema lubatud HP veebiteenused.

## Enable Web Services (Luba veebiteenused)

See toiming lubab nii HP veebiteenused kui ka nupu **Apps** (Rakendused).

1. Nipsake printeri juhtpaneeli avakuval, kuni kuvatakse menüü **Setup** (Seadistamine). Puudutage ikooni **Setup** (Seadistamine), et avada menüü.
2. Puudutage kirjet **HP Web Services** (HP veebiteenused).
3. Puudutage käsku **Enable Web Services** (Luba veebiteenused).
4. HP veebiteenuste kasutustingimuste printimiseks puudutage käsku **Print** (Prindi).
5. Toimingu lõpuleviimiseks puudutage nuppu **OK**.

Kui olete rakenduse teenuse HP Connected veebisaidilt alla laadinud, on see saadaval printeri juhtpaneelil olevas menüüs **Apps** (Rakendused).

## Printeriühenduse tüübi muutmine (Windows)

Kui kasutate juba printerit ja soovite muuta selle ühendusviisi, kasutage ühenduse muutmiseks arvuti töölaual olevat otseteed **Device Setup & Software** (Seadme seadistamine ja tarkvara). Näiteks ühendage uus printer arvutiga, kasutades USB- või võrguühendust, või kasutage USB-ühenduse asemel traadita ühendust.

# Täiustatud konfiguratsioon koos HP sisseehitatud veebiserveriga (Embedded Web Server, EWS) ja HP Device Toolboxiga (Windows)

HP manus-veebiserver võimaldab hallata printimisfunktsioone arvutist, mitte printeri juhtpaneelilt.

- Printeri olekuteabe vaatamine
- Määrake kõigi tarvikute järelejäänud kasutusaeg ning tellige uued
- Vaadake ja muutke salve seadistusi
- Printeri juhtpaneeli menüükonfiguratsiooni vaatamine ja muutmine
- Vaadake ja printige printeri seadistuste infolehti
- Teavituste tellimine printerit ja tarvikuid puudutavate sündmuste kohta
- vaadata ja muuta võrgu konfiguratsiooni

HP manus-veebiserver töötab, kui printer on ühendatud IP-l põhineva võrguga. HP manus-veebiserver ei toeta IPX-il põhinevaid printeriühendusi. HP manus-veebiserveri avamiseks ja kasutamiseks pole internetiühendust tarvis.

HP sisseehitatud veebiserver on pärast printeri võrku ühendamist automaatselt saadaval.



**MÄRKUS.** HP Device Toolbox on tarkvara, mida kasutatakse HP sisseehitatud veebiserveriga ühenduse loomiseks, kui printer on arvutiga ühendatud USB kaudu. See on saadaval ainult juhul, kui printeri arvutisse installimisel teostati täielik installimine. Olenevalt sellest, kuidas printer on ühendatud, ei pruugi mõned funktsioonid olla kättesaadavad.



**MÄRKUS.** HP sisseehitatud veebiserverile ei pääse ligi, kui võrgu tulemüür on sisse lülitatud.

## Esimene meetod: Avage stardimenüüst HP sisseehitatud veebiserver

1. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklopsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaua valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
2. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).

## Teine meetod. Avage brauseris HP manus-veebiserver



**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

- 2-reaalised juhtpaneelid.** Vajutage printeri juhtpaneelil nupp Setup (Seadistamine) . Avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nupp Connection Information (Ühenduse teave) / , seejärel puudutage nupp **Network Connected** (Võrk on ühendatud) või nupp **Wi-Fi ON** (Wi-Fi on sees) , et kuvada IP-aadress või hosti nimi.

- Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

<https://10.10.XX.XX/>

**MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

Vahekaart või jaotis	Kirjeldus
<p>Vahekaart <b>Kodu</b></p> <p>Pakub teavet printeri ning selle oleku ja konfiguratsiooni kohta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Seadme olek.</b> Näitab printeri olekut ja HP tarvikute järelejäänud kasutusea ligikaudset protsenti.</li> <li><b>Tarvikute olek.</b> Näitab HP tarvikute järelejäänud kasutusea ligikaudset protsenti. Tarviku tegelik järelejäänud kasutusiga võib varieeruda. Mõelge varutarviku hankimisele juhaks, kui prindikvaliteet muutub vastuvõetamatuks. Kui prindikvaliteet on veel vastuvõetav, siis tarvikut asendada ei pea.</li> <li><b>Seadme konfiguratsioon.</b> Näitab printeri konfiguratsioonilehel olevat teavet.</li> <li><b>Võrgu ülevaade.</b> Näitab printeri võrgukonfiguratsiooni lehel olevat teavet.</li> <li><b>Aruanded.</b> Prindib printeri loodud konfiguratsioonilehed ja tarvikute olekulehed.</li> <li><b>Event Log</b> (Sündmuste logi). Kuvab loetelu kõigist printeri sündmustest ja tõrgetest.</li> </ul>

Vahekaart või jaotis	Kirjeldus
<p>Vahekaart <b>Süsteem</b></p> <p>Võimaldab printeri seadistamist arvutist.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Seadme teave.</b> Annab peamist teavet seadme ja selle tootnud ettevõtte kohta.</li> <li>• <b>Paberi seaded.</b> Võimaldab muuta paberi käsitlemise vaikeseadeid.</li> <li>• <b>Prindikvaliteet.</b> Võimaldab muuta printeri prindikvaliteedi vaikeseadeid.</li> <li>• <b>Energy Settings</b> (Energiaseaded). Võimaldab muuta unerežiimi või automaatse väljalülituse režiimi sisenemise vaikaegu.</li> <li>• <b>Paberitüübid.</b> Siin saate seadistada erinevatele printeri vastuvõetavatele paberitüüpidele vastavaid printimisrežiime.</li> <li>• <b>Süsteemi häälestus.</b> Siin saate muuta printeri süsteemi vaikeseadeid.</li> <li>• <b>Supply Settings</b> (Tarvikute seaded). Siin saate muuta hoiatuste <b>Cartridge is low</b> (Kassett tühjeneb) ja muu tarvikuid puudutava teabe seadeid.</li> <li>• <b>Hooldus.</b> Võimaldab teha printeri hooldust.</li> <li>• <b>Salvestamine ja taastamine.</b> Siin saate printeri kehtivad seaded arvutis olemasse faili salvestada. Kasutage seda faili samade seadete laadimiseks muusse printerisse või hiljem samas printeris nende seadete taastamiseks.</li> <li>• <b>Haldus.</b> Võimaldab printeri parooli määrata või vahetada. Võimaldab printeri funktsioone lubada või keelata.</li> </ul> <p><b>MÄRKUS.</b> Vahekaart <b>Süsteem</b> võib olla parooliga kaitstud. Kui printer on võrku ühendatud, pidage enne selle vahekaardi seadete muutmist alati nõu administraatoriga.</p>
<p>Vahekaart <b>Printimine</b></p> <p>Võimaldab teil arvutist muuta printimise vaikeseadeid.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Print</b> (Printimine). Muutke printimise vaikeseadeid, näiteks koopiade arvu ja paberi suunda. Samu valikuid saab teha ka printeri juhtpaneelil.</li> </ul>
<p><b>Faksi vahekaart</b></p> <p>(Ainult faksprinterite puhul)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vastuvõtusuvandid.</b> Siin saate printerit seadistada sissetulevate fakside osas.</li> <li>• <b>Phone Book:</b> Lisage, redigeerige või kustutage kirjed faksi telefoniraamatus.</li> <li>• <b>Rämpsfakside loend.</b> Siin saate seadistada faksinumbreid, millelt saadetud fakse printer vastu ei võta.</li> <li>• <b>Faksi tööloogi.</b> Siin saate vaadata printeri hiljutisi faksitoiminguid.</li> </ul>
<p><b>Skannimise</b> vahekaart</p> <p>(Ainult MFP mudelid)</p>	<p>Konfigureerige funktsioonid <a href="#">Skanni võrgukausta</a> ja <a href="#">Skanni e-kirja</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nework Folder Setup</b> (Võrgukausta skannimise häälestus). Siin saate seadistada võrgukaustu, kuhu printer võib skannitud fail salvestada.</li> <li>• <b>E-posti skannimise seadistamine:</b> Alustage toimingut funktsiooni <a href="#">Skanni e-kirja</a> seadistamisega.</li> <li>• <b>Väljaminevate e-meilide profiilid.</b> Siin saate määrata e-posti aadressi, mida kuvatakse kõikide printerist saadetud e-kirjade puhul saatja aadressina.</li> <li>• <b>Aadressiraamatu saatmine:</b> Lisage või kustutage selle aadressiraamatu kirjeid.</li> <li>• <b>E-posti suvandid:</b> Seadistage vaikimisi kuvatav teemariid ja sisu tekst. Seadistage e-meilide skannimise vaikeseaded.</li> </ul>
<p>Vahekaart <b>Copy</b> (Kopeerimine)</p>	<p>Kasutage seda vahekaarti kopeerimise vaikeseadete seadistamiseks.</p>

<b>Vahekaart või jaotis</b>	<b>Kirjeldus</b>
Vahekaart <b>Networking</b> (Võrgundus) (Ainult võrguühendusega printerid)  Pakub võimalusi võrguseadete muutmiseks arvutist.	Kui printer on ühendatud IP-l põhineva võrguga, saavad võrguadministraatorid seda vahekaarti kasutades reguleerida võrguga seotud printeri seadeid. See võimaldab võrguadministraatoril seadistada ka funktsiooni Wi-Fi Direct. Kui printer on ühendatud otse arvutiga, siis seda vahekaarti ei kuvata.
Vahekaart <b>HP veebiteenused</b>	Kasutage seda vahekaarti eri võrgutööriistade seadistamiseks ja printeriga kasutamiseks.

# Täiustatud konfiguratsioon koos HP utiliidiga OS X jaoks

Kasutage utiliiti HP Utility printeri oleku vaatamiseks või oma arvutis printeri seadete vaatamiseks või muutmiseks.

Utiliiti HP Utility on võimalik kasutada, kui printer on ühendatud USB-kaabliga või TCP-/IP-põhisesse võrku.

## HP Utility avamine

1. Avage arvutis kaust **Applications** (Rakendused).
2. Tehke valik **HP** ja seejärel valige utiliit **HP Utility**.

## HP Utility funktsioonid

HP utiliidi tööriistariba hõlmab järgmisi üksusi.

- **Seadmed:** klõpsake seda nuppu, et HP utiliidi leitud Maci tooteid kuvada või peita.
- **Kõik seaded:** Klõpsake seda nuppu HP liidese põhivaatesse naasmiseks.
- **HP Support** (HP tugi): klõpsake seda nuppu brauseri avamiseks ja HP tugilehele minemiseks.
- **Supplies** (Tarvikud): klõpsake seda nuppu HP SureSupply veebisaidi avamiseks.
- **Registration** (Registreerimine): klõpsake seda nuppu HP registreerimise veebisaidi avamiseks.
- **Recycling** (Taaskasutamine): klõpsake seda nuppu, et avada HP taaskasutusprogrammi Planet Partners veebisait.

HP utiliit koosneb lehtedest, mida saate avada, klõpsates loendis **All Settings** (Kõik seaded). Järgmine tabel kirjeldab toiminguid, mida saate HP utiliidiga teha.

Üksus	Kirjeldus
<b>Tarvikute olek</b>	Näitab printeri tarvikute olekut ja kuvab linke veebist tarvikute tellimiseks.
<b>Seadme teave</b>	Näitab teavet valitud printeri kohta, sh printeri Service ID (Teenuse ID) (kui see on määratud), FW Version (Püsivara versioon), Serial Number (Seerianumber) ja IP address (IP-aadress).
<b>Käsud</b>	Võimaldab pärast printimistööd printerisse eritähemärke või printimiskäskude saata. <b>MÄRKUS.</b> Seda suvandit saab kasutada ainult pärast seda, kui olete avanud menüü <b>View</b> (Vaade) ja valinud elemendi <b>Show Advanced Options</b> (Kuva täiustatud suvandid).
<b>Faali üleslaadimine</b>	Võimaldab faile arvutist printerisse edastada. Saate üles laadida järgmist tüüpi faile: <ul style="list-style-type: none"><li>◦ HP LaserJet printeri käsukeel (.PRN)</li><li>◦ Teisaldatav dokumendi formaat (.PDF)</li><li>◦ Postscript (.PS)</li><li>◦ Text (.TXT)</li></ul>
<b>Toitehaldus</b>	Võimaldab seadistada printeri kokkuhoiu seadeid.
<b>Püsivara uuendamine</b>	Võimaldab püsivara uuendamise faili printerisse saata. <b>MÄRKUS.</b> Seda suvandit saab kasutada ainult pärast seda, kui olete avanud menüü <b>View</b> (Vaade) ja valinud elemendi <b>Show Advanced Options</b> (Kuva täiustatud suvandid).



<b>Üksus</b>	<b>Kirjeldus</b>
<b>HP Connected</b>	Ligipääs veebisaidile HP Connected.
<b>Teadete keskus</b>	Kuvab printeris esinenud veateateid.
<b>Dupleksrežiim</b> (Ainult kahepoolse printimise valikuga printerite puhul)	Lülitage sisse automaatne kahepoolse printimise režiim.
<b>Võrguseaded</b> (Ainult võrguühendusega printerite puhul)	Konfigureerige võrgusätteid, nt IPv4 sätteid, IPv6 sätteid, Bonjour'i sätteid ja muud sätteid.
<b>Tarvikute hooldamine</b>	Siin saate seadistada, kuidas peaks printer käituma, kui tarvikute eeldatav kasutusiga hakkab lõpule jõudma.
<b>Salvede konfigureerimine</b>	Muutke paberi suurust ja tüüpi iga salve kohta.
<b>Lisaseaded</b>	Siin saate avada printeri HP sisseehitatud veebiserveri. <b>MÄRKUS.</b> USB-ühendusi ei toetata.
Proksiserveri seaded	Siin saate seadistada printeri proksiserverit.
<b>Üldised faksiseaded</b> (ainult MFP faksiga mudelid)	Siin saate seadistada faksi päisevälju ja seda, kuidas printer vastab sissetulevatele kõnedele.
<b>Faksiedastus</b> (ainult MFP faksiga mudelid)	Siin saate seadistada saabuvate fakside edastamise mõnele teisele numbrile.
<b>Faksi logid</b> (ainult MFP faksiga mudelid)	Vaadake kõikide fakside logisid.
<b>Faksi kiirvalikud</b> (ainult MFP faksiga mudelid)	Lisage faksinumbreid kiirvalikute hulka.
<b>Rämpsfakside blokeerimine</b> (ainult MFP faksiga mudelid)	Salvestage faksinumbreid, mida soovite blokeerida.
<b>Skannimine e-posti</b> (Ainult MFP-printerite puhul)	Avage HP sisseehitatud veebiserveri leht, et konfigureerida e-posti skannimise seaded.
<b>Skannimine võrgukausta</b> (Ainult MFP-printerite puhul)	Avage HP sisseehitatud veebiserveri leht, et konfigureerida võrgukausta skannimise seaded.

# IP võrgusätete konfigureerimine

- [Sissejuhatus](#)
- [Ühiskasutatava printeri mittetunnustamine](#)
- [Võrguseadete vaatamine või muutmine](#)
- [Printeri võrgunime muutmine](#)
- [IPv4 TCP/IP parameetrite käsitsi konfigureerimine juhtpaneeli kaudu](#)
- [Linkimiskiiruse seaded](#)

## Sissejuhatus

Järgmistes jaotistes saate seadistada printeri võrguseadeid.

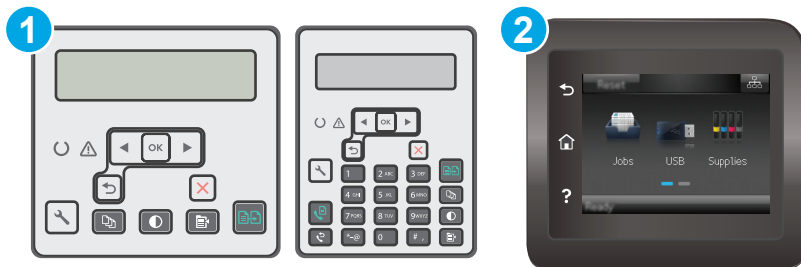
## Ühiskasutatava printeri mittetunnustamine

HP ei toeta võrdõigusvõrgu kasutamist, kuna see funktsioon on Microsofti operatsioonisüsteemide, mitte HP prindidraiverite funktsioon. Minge Microsofti aadressile [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Võrguseadete vaatamine või muutmine

IP-konfiguratsiooniseadete vaatamiseks või muutmiseks kasutage HP sisseehitatud veebiserverit.


 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.







1 2-realine juhtpaneel


2 Puutekraaniga juhtpaneel


### 1. HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine

- 2-realise juhtpaneelid.** Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) . Avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Connection Information (Ühenduse teave)  / , seejärel puudutage nuppu **Network Connected** (Võrk on ühendatud)  või nuppu **Wi-Fi ON** (Wi-Fi on sees) , et kuvada IP-aadress või hosti nimi.

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XXXXX/>

-  **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake vahekaardil **Networking** (Võrgundus), et näha võrguinformatsiooni. Muutke seadeid vastavalt vajadusele.

## Printeri võrgunime muutmine


Printeri võrgunime muutmiseks, et seda üheselt tuvastada, kasutage HP sisseehitatud veebiserverit.





-  **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.




- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |


1. HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine

- a. **2-realise juhtpaneelid.** Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) . Avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Connection Information (Ühenduse teave)  / , seejärel puudutage nuppu **Network Connected** (Võrk on ühendatud)  või nuppu **Wi-Fi ON** (Wi-Fi on sees) , et kuvada IP-aadress või hosti nimi.

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Avage vahekaart **System** (Süsteem).
3. Lehekülje **Device Information** (Seadme teave) väljal **Device Name** (Seadme nimi) kuvatakse printeri vaikenime. Saate seda nime printeri ühese tuvastamise võimaldamiseks muuta.

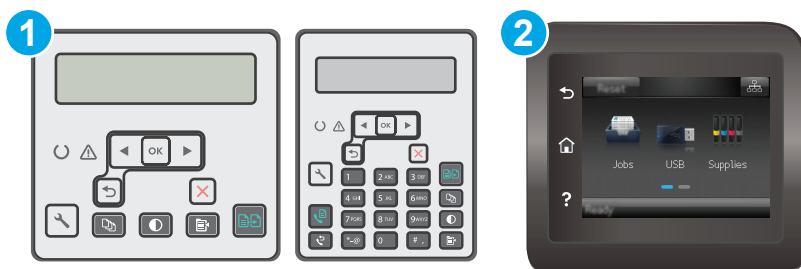
 **MÄRKUS.** Teiste väljade täitmine sellel lehel pole kohustuslik.

4. Muudatuste salvestamiseks klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).

## IPv4 TCP/IP parameetrite käsitsi konfigureerimine juhtpaneeli kaudu


Kasutage juhtpaneeli menüüsid, et käsitsi seadistada IPv4 aadress, alamvõrgu mask ja vaikevõrguvärv.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



- 1 2-realine juhtpaneel
- 2 Puutekraaniga juhtpaneel

### 2-realised juhtpaneelid.

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Avage järgmised menüüd.
  - **Võrgu häälestamine**
  - **IPv4 konfigureerimismeetod**
  - **Käsitsi**
3. Kasutage nooleklahve ja nuppu **OK** IP-aadressi, alamvõrgu maski ja vaikevõrguvärava sisestamiseks, seejärel puudutage nuppu **OK** muudatuste salvestamiseks.

## Puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu **Setup** (Seadistamine).
2. Kerige menüüni **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja puudutage seda.
3. Puudutage menüüd **IPv4 Config Method** (TCP/IP konfigureerimismeetod) ning puudutage seejärel nuppu **Manual** (Käsitsi).
4. Kasutage IP-aadressi sisestamiseks puutekraani numbriklahvistikku ja puudutage nuppu **OK**. Kinnitamiseks puudutage nuppu **Yes** (Jah).
5. Kasutage alamvõrgu maski sisestamiseks puutekraani numbriklahvistikku ja puudutage nuppu **OK**. Kinnitamiseks puudutage nuppu **Yes** (Jah).
6. Kasutage vaikevõrguvärava sisestamiseks puutekraani numbriklahvistikku ja puudutage nuppu **OK**. Kinnitamiseks puudutage nuppu **Yes** (Jah).

## Linkimiskiiruse seaded

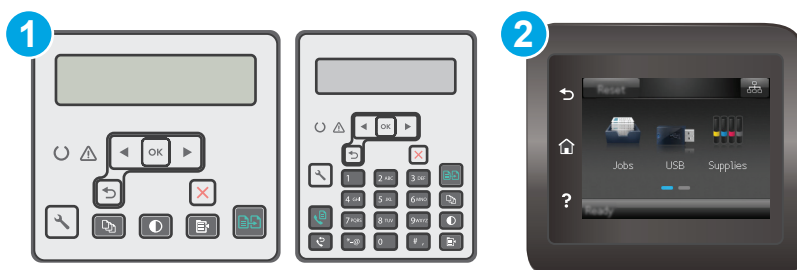
**MÄRKUS.** See teave kehtib vaid Etherneti-võrkude puhul. See ei kehti traadita ühendusega võrkude puhul.

Prindiserveri linkimiskiirus peab vastama võrgujaoturile. Enamikul juhtudel on parim jätta printer automaatsesse režiimi. Valed linkimiskiiruse muudatused võivad takistada printeri kommunikatsiooni teiste võrguseadmetega. Muudatuste tegemiseks kasutage printeri juhtpaneeli.

**MÄRKUS.** Printeri seaded peavad ühtima võrguseadme (võrgujaotur, lüliti, võrguvärav, ruuter või arvuti) seadistusega.

**MÄRKUS.** Nende seadete muutmine põhjustab printeri välja- ja sisselülitumise. Tehke muudatusi ainult siis, kui printerit parajasti ei kasutata.

**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

1. **2-realist juhtpaneelid.** Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu **Setup** (Seadistamine).

**Puutekraaniga juhtpaneelid.** Nipsake printeri juhtpaneeli avakuval, kuni kuvatakse menüü **Setup** (Seadistamine). Puudutage ikooni **Setup** (Seadistamine), et avada menüü.

2. Avage järgmised menüüd.

- [Võrgu häälestamine](#)
  - [Ühenduskiirus](#)
- 3.** Valige üks järgmistest suvanditest.
- [Automatic](#) (Automaatne): prindiserver konfigureerib end automaatselt suurima lubatud liini kiiruse ja võrgu kommunikatsioonirežiimi järgi.
  - [10T Full](#) (10T täielik): 10 megabitti sekundis (Mbps), täisdupleks-talitus
  - [10T Half](#) (10T pool): 10 Mbit/s, pooldupleks-talitus
  - [100TX Full](#) (100TX täielik): 100 Mbit/s, täisdupleks-talitus
  - [100TX Half](#) (100TX pool): 100 Mbit/s, pooldupleks-talitus
  - [1000T Full](#) (1000T täielik): 1000 Mbit/s, täisdupleks-talitus
- 4.** Puudutage nuppu [Save](#) (Salvesta) või vajutage nuppu [OK](#). Printer lülitub välja ja seejärel uuesti sisse.

# Printeri turbefunktsioonid

## Sissejuhatus

Printeril on mitmeid turvafunktsioone, et piirata ligipääsu konfiguratsioonisätetele, kaitsta andmeid ning vältida ligipääsu väärtuslikele riistvarakomponentidele.

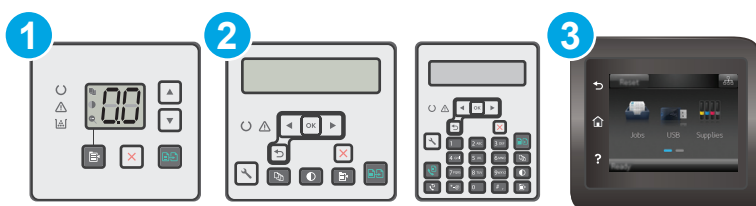
- [Määrake süsteemi parool või muutke seda, kasutades sisseehitatud veebiserverit.](#)
- [Lukustage vormindi](#)

## Määrake süsteemi parool või muutke seda, kasutades sisseehitatud veebiserverit.

Määrake HP manus-veebiserverisse ja printerisse juurdepääsuks administraatori parool, et autoriseerimata kasutajad ei saaks printeri seadeid muuta.



**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

### 1. HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine


#### LED-juhtpaneelid





##### a. Avage HP Printer Assistant.

- **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
- **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
- **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.

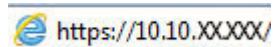
##### b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).


## 2-realisel ja puutekraaniga juhtpaneelid.

- a. **2-realisel juhtpaneelid.** Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) . Avage menüü **Network Setup** (Võrgu seadistamine) ja tehke seejärel valik **Show IP Address** (Näita IP-aadressi), et kuvada IP-aadress või hostinimi.

**Puutekraaniga juhtpaneelid:** puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Connection Information (Ühenduse teave)  / , seejärel puudutage nuppu **Network Connected** (Võrk on ühendatud)  või nuppu **Wi-Fi ON** (Wi-Fi on sees) , et kuvada IP-aadress või hosti nimi.

- b. Avage veebibrauser ja sisestage aadressireale IP-aadress või hostinimi täpselt samamoodi, kui seda kuvatakse printeri juhtpaneelil. Vajutage arvuti klaviatuuril sisestusklahvi **Enter**. Avaneb manus-veebiserver.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **MÄRKUS.** Kui veebibrauseris kuvatakse teade, et juurdepääs veebisaidile ei pruugi olla turvaline, valige veebisaidi kasutamise jätkamist lubav suvand. Sellele veebisaidile juurdepääsemine ei kahjusta teie arvutit.

2. Klõpsake vahekaardi **System** (Süsteem) vasakul navigatsiooniribal oleval lingil **Administration** (Haldamine).
3. Sisestage alal **Product Security** (Toote turvalisus) olevale väljale **Password** (Parool) parool.
4. Sisestage väljale **Confirm Password** (Parooli kinnitus) parool uuesti.
5. Klõpsake nupul **Apply** (Rakenda).

 **MÄRKUS.** Märkige parool üles ja hoidke seda turvalises kohas.

## Lukustage vormindi

Vormindajal on pesa, mida saab kasutada turvakaabli kinnitamiseks. Vormindaja lukustamisel ei saa sellelt eemaldada väärtuslikke komponente.



## Energiasäästu seaded

- [Sissejuhatus](#)
- [Printimine režiimil EconoMode](#)
- [Funktsiooni Sleep/Auto Off After Inactivity \(Unerežiim / automaatne väljalülitamine pärast jõudeolekut\) seadistamine](#)
- [Määrake funktsiooni Shut Down After Inactivity \(Väljalülitamine pärast jõudeolekut\) viivituse aeg ja konfigureerige printeri energiakuluks maksimaalselt 1 vatt](#)
- [Seade Delay Shut Down \(Väljalülitumise viivitus\) määramine](#)


### Sissejuhatus

Printeril on mitmeid säästufunktsioone, et säästa energiat ja kulutarvikuid.

### Printimine režiimil EconoMode

Printeril on suvand EconoMode dokumentide mustandversioonide trükkimiseks. Režiim EconoMode võib kasutada vähem toonerit. EconoMode võib siiski vähendada ka prindikvaliteeti.

HP ei soovita režiimi EconoMode pidevalt kasutada. Režiimi EconoMode pideval kasutusel võib tooner vastu pidada kauem kui toonerikasseti mehaanilised osad. Kui prindikvaliteet hakkab halvenema ja pole enam vastuvõetav, kaaluge toonerikasseti väljavahetamist.

 **MÄRKUS.** Kui see suvand pole teie printeridraiveris veel saadaval, saate selle määrata HP sisseehitatud veebiserveriga.

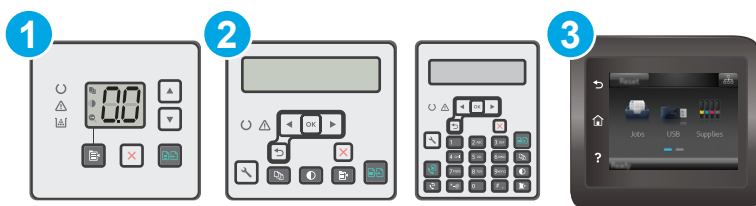
1. Valige tarkvaraprogrammis suvand **Printimine**.
2. Valige printer ja klõpsake seejärel nupul **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused).
3. Klõpsake **Paber/kvaliteet** vahelehele.
4. Tehke valik **EconoMode**.

### Funktsiooni Sleep/Auto Off After Inactivity (Unerežiim / automaatne väljalülitamine pärast jõudeolekut) seadistamine

Juhtpaneeli menüüdes saate määrata aja, mille möödumisel printer läheb unerežiimi, kui printerit ei kasutata.

Seadet Sleep/Auto Off After (Unerežiimi / automaatse väljalülitumise aeg) saate muuta järgmiselt.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



---

1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

---

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem), valige leht **System Setup** (Süsteemi seadistamine) ja seejärel tehke valik **Energy Settings** (Energiaseaded).
3. Valige funktsiooni Sleep/Auto Off (Unerežiimi / automaatse väljalülitamise viivitus) aeg ja seejärel klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).

### 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.
  - [Süsteemi häälestus](#)
  - [Energiasätted](#)
  - [Unerežiim / automaatne väljalülitamine hiljem](#)
3. Valige noolenuppude abil seade Sleep/Auto Off delay (Unerežiim / automaatse väljalülituse viivitus) aeg ja vajutage seejärel nupp **OK**.

Valige Unerežiim / Automaatse väljalülituse viivituse aeg.

## Määrake funktsiooni Shut Down After Inactivity (Väljalülitamine pärast jõudeolekut) viivituse aeg ja konfigureerige printeri energiakuulus maksimaalselt 1 vatt

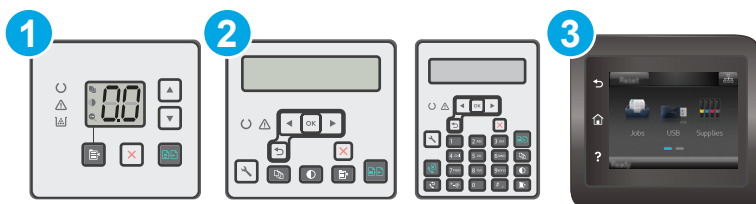
Juhtpaneeli menüüdes saate määrata aja, mille möödumisel printer välja lülitub, kui printerit ei kasutata.



**MÄRKUS.** Pärast printeri väljalülitumist on selle toitevõimsus alla 1 W.

Seadet Shut Down After Delay (Automaatse väljalülitumise aeg) saate muuta järgmiselt.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem), valige leht **System Setup** (Süsteemi seadistamine) ja seejärel tehke valik **Energy Settings** (Energiaseaded).
3. Valige alal **Shut Down After** (Väljalülitamine pärast jõudeolekut) viivituse aeg.

 **MÄRKUS.** Vaikeväärtus on 4 tundi.

### 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.
  - **Süsteemi häälestus**
  - **Energiasätted**
  - **Väljalülitamine teatud aja järel**
3. Valige hiljem väljalülitamise aeg.

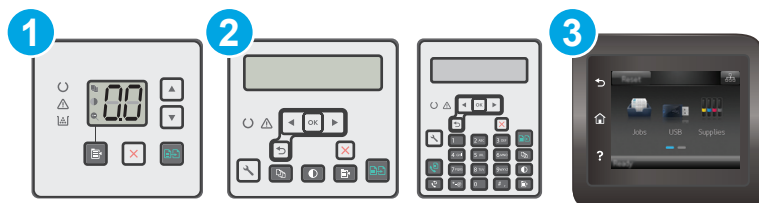
 **MÄRKUS.** Vaikeväärtus on 4 tundi.

## Seade Delay Shut Down (Väljalülitumise viivitus) määramine

Juhtpaneeli menüüdes saate valida, kas printer viivitab väljalülitumisega pärast toitenupu vajutamist.

Seadet Delay Shut Down (Väljalülitumise viivitus) saate muuta järgmiselt.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem), valige leht **System Setup** (Süsteemi seadistamine) ja seejärel tehke valik **Energy Settings** (Energiaseaded).
3. Valige alal **Delay Shut Down** (Väljalülitamise viivitus) üks viivituse suvanditest.
  - **Viivitusetä:** Printer lülitub välja pärast jõudeoleku aega, mis on määratud seadega Shut Down After (Automaatse väljalülitumise aeg).
  - **When Ports Are Active** (Kui pordid on aktiivsed). Selle valikuga ei lülitu printer välja, v.a siis, kui kõik pordid on jõudeolekus. Aktiivne võrgu- või faksiühendus hoiab ära printeri väljalülitumise.

### 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.

- [Süsteemi häälestus](#)
- [Energiaseaded](#)
- [Väljalülitamise viivitus](#)

**3.** Valige üks viivituse valikutest.

- [Viivitusetä](#): Printer lülitub välja pärast jõudeoleku aega, mis on määratud seadega Shut Down After (Automaatse väljalülitumise aeg).
- [When Ports Are Active](#) (Kui pordid on aktiivsed). Selle valikuga ei lülitu printer välja, v.a siis, kui kõik pordid on jõudeolekus. Aktiivne võrgu- või faksiühendus hoiab ära printeri väljalülitumise.


## Püsivara värskendamine

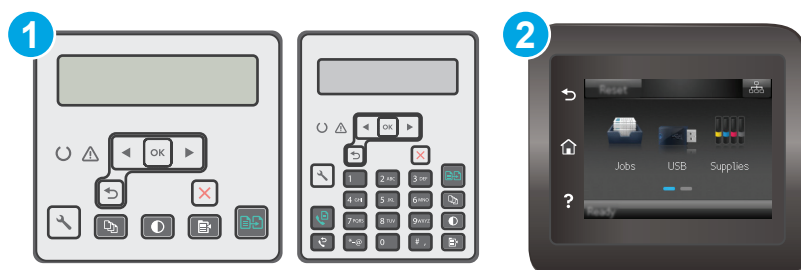
HP pakub korrapäraselt printeritele uuendusi, uusi keskkonna Web Services rakendusi ja keskkonna Web Services rakenduste uusi funktsioone. Ühe printeri püsivara uuendamiseks järgige järgmisi juhiseid. Püsivara värskendamisel värskendatakse veebiteenuse rakendust automaatselt.

Selle printeri püsivara uuendamiseks on kaks toetatud meetodit. Kasutage printeri püsivara uuendamiseks alati vaid ühte järgmistest meetoditest.

### Esimene meetod. Värskendage püsivara, kasutades 2-realist või puutekraaniga juhtpaneeli

Järgmisi juhiseid järgides saate laadida püsivara juhtpaneeli abil (vaid võrguühendusega printerite puhul) ja/või seadistada printerit sellisel, et see laadiks tulevikus püsivara uuendused automaatselt. USB-ühendusega printerite puhul valige teine meetod.

 **MÄRKUS.** Toiming oleneb juhtpaneeli tüübist.




- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

#### 2-realised juhtpaneelid.


1. Veenduge, et printer on ühendatud traadiga (Ethernet) või traadita võrguga ning et internetiühendus on loodud.


 **MÄRKUS.** Printer peab võrgu kaudu püsivara uuendamiseks olema internetiga ühendatud.

2. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
3. Avage menüü **Service** (Teenused) ja seejärel avage menüü **LaserJet Update** (LaserJeti uuendus).

 **MÄRKUS.** Kui loendis ei ole valikut **LaserJet Update** (LaserJeti uuendus), kasutage teist meetodit.

4. Valige **Check for Update** (Kontrolli uuendusi), et uuenduste saadavalolekut kontrollida.

 **MÄRKUS.** Printer kontrollib automaatselt uuenduste saadavalolekut ja uue versiooni tuvastamisel alustab automaatselt uuendamist.

5. Seadistage printer nii, et see uuendaks püsivara automaatselt, kui uuendused on saadaval.  
Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .


Avage menüü **Service** (Teenused), avage menüü **LaserJet Update** (LaserJeti uuendus), seejärel valige menüü **Manage Updates** (Halda uuendusi).

Seadistage suvand **Võimalda värskendused** valikule **Jah** ning suvand **Automaatne kontroll** valikule **Sees**.

### Puutekraaniga juhtpaneelid:


1. Veenduge, et printer on ühendatud traadiga (Ethernet) või traadita võrguga ning et internetiühendus on loodud.

 **MÄRKUS.** Printer peab võrgu kaudu püsivara uuendamiseks olema internetiga ühendatud.

2. puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu **Setup**  (Seadistamine).
3. Kerige menüüni **Service** (Teenused) ja avage see, seejärel avage menüü **LaserJet Update** (LaserJeti uuendus).

 **MÄRKUS.** Kui loendis ei ole valikut **LaserJet Update** (LaserJeti uuendus), kasutage teist meetodit.

4. Puudutage valikut **Check for Updates Now** (Kontrolli uuendusi), et uuenduste saadavalolekut kontrollida.

 **MÄRKUS.** Printer kontrollib automaatselt uuenduste saadavalolekut ja uue versiooni tuvastamisel alustab automaatselt uuendamist.

5. Seadistage printer nii, et see uuendaks püsivara automaatselt, kui uuendused on saadaval.

Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu **Setup**  (Seadistamine).

Avage menüü **Service** (Teenused), avage menüü **LaserJet Update** (LaserJeti uuendus), seejärel valige menüü **Manage Updates** (Halda uuendusi).

Seadke suvandi **Allow Updates** (Luba uuendused) olekuks **YES** (Jah) ja suvandi **Check automatically** (Kontrolli automaatselt) olekuks **ON** (Ei).

### Teine meetod: Uuendage püsivara, kasutades püsivara uuendamise utiliiti


Järgige neid samme, et püsivara uuendamise utiliit veebilehelt HP.com alla laadida ja installida.

 **MÄRKUS.** See meetod on ainus võimalus uuendada USB-kaabli abil arvutiga ühendatud printerite püsivara. See toimib ka võrguühendusega printerite puhul.

 **MÄRKUS.** Selle meetodi kasutamiseks peab teil olema prindidraiver installitud.

1. Minge veebisaidile [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support), valige oma riigi/piirkonna keel, klõpsake linki **Get software and drivers** (Hangi tarkvara ja draiverid), sisestage printeri nimetus otsinguväljale, vajutage sisestusklahvi **Enter** ning valige otsingutulemuste loetelust printer.
2. Valige operatsioonisüsteem.
3. Määrake osa **Firmware** (Püsivara) all **Firmware Update Utility** (Püsivara uuendamise utiliit).
4. Klõpsake **Download** (Laadi alla), klõpsake **Run** (Käivita) ja seejärel klõpsake uuesti **Run** (Käivita).
5. Kui utiliit käivitub, valige ripploendist printer ja seejärel klõpsake nupul **Send Firmware** (Saada püsivara).

---

 **MÄRKUS.** Klõpsake **Print Config.** (Prindi konfiguratsioonileht), et konfiguratsioonileht välja printida ja installitud püsivara versioon enne või pärast uuendamisprotsessi kinnitada.

---

6. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid, et installimine lõpetada, ning klõpsake seejärel utiliidi sulgemiseks nuppu **Exit** (Välju).



## 9 Probleemide lahendamine

- [Klienditugi](#)
- [Juhtpaneeli tulede olekute tähendused \(ainult LED-juhtpaneelid\)](#)
- [Juhtpaneeli spikrisüsteem \(ainult puutekraaniga mudelid\)](#)
- [Tehase vaikeseadete taastamine](#)
- [Printeri juhtpaneelil või manus-veebiserveris kuvatakse teade „Cartridge is low” \(Kassett tühjeneb\) või „Cartridge is very low” \(Kassett on peaaegu tühi\)](#)
- [Toode ei võta paberit sisse või söödab valesti](#)
- [Paberiummistuste kõrvaldamine](#)
- [Automaatse dokumendisööturi \(ADF\) vahetatava kilekoostu puhastamine](#)
- [Prindikvaliteedi parandamine](#)
- [Kopeeritud ja skannitud kujutise kvaliteedi parandamine](#)
- [Faksimise pildikvaliteedi parandamine](#)
- [Traadiga võrgu probleemide lahendamine](#)
- [Traadita võrgu probleemide lahendamine](#)
- [Faksiprobleemide lahendamine](#)

### Lisateave

Allolev teave kehtib dokumendi avaldamise ajal. Kehtiva teabega tutvumiseks vt [www.hp.com/support/ljM129MFP](http://www.hp.com/support/ljM129MFP).

HP põhjalik tooteabi sisaldab teavet järgmiste teemade kohta.

- Installimine ja konfigureerimine
- Õppimine ja kasutamine
- Probleemide lahendamine
- Tarkvara ja püsivara uuenduste allalaadimine
- Tugifoorumites osalemine
- Garantii- ja normatiivse teabe saamine

## Klienditugi

---




Kasutage oma riigis/regioonis telefonitsi osutatavaid tugiteenuseid	Riigi/piirkonna telefoninumbrid on teie printeri karbis oleval teabelehel või aadressil <a href="http://www.hp.com/support/">www.hp.com/support/</a> .
Hoidke käepärast printeri nimi, seerianumber, ostukuupäev ja probleemi kirjeldus	
24 h veebipõhine tugi ning võimalus laadida alla tarkvarautiite ja -draivereid	<a href="http://www.hp.com/support/ljM129MFP">www.hp.com/support/ljM129MFP</a>
Täiendavate HP teenindus- või hoolduslepingute tellimine	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Registreerige printer	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>

---







# Juhtpaneeli tuled olekute tähendused (ainult LED-juhtpaneelid)

Kui printer küsib kasutaja kinnitust, kuvatakse LED-juhtpaneelil vaheldumisi valikut **Go** (Alusta) ja kahekohalist olekukoodi. Kui printerile tuleb tähelepanu pöörata, kuvatakse LED-juhtpaneelil vaheldumisi valikut **Er** (Viga) ja kahekohalist veakoodi. Printeriga seotud probleemi tuvastamiseks kasutage järgmist tabelit.









**Tabel 9-1 Olekutulede seletused**

	„Tuli väljas” sümbol
	„Tuli sees” sümbol
	„Tuli vilgub” sümbol

**Tabel 9-2 Juhtpaneeli märgutulede tähendus**


Märgutulede olek	Veakood	Printeri olek	Tegevus
	<b>Go/01</b>	Printer on käsitsisöötmise režiimis.	Sisestage salve õiget tüüpi ja õiges formaadis paberit. Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
	<b>Go/02</b>	Printer töötleb käsirežiimis kahepoolse printimise tööd.	Pange lehed teistele külgedele printimiseks sisestussalve. Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
	<b>Go/03</b>	Prinditöö erineb kasutaja seadetest.	Laadige tavalist paberit või vajutage praegu kasutatava paberiga jätkamiseks nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
	<b>Er/01</b>	Sisestussalv on tühi.	Täitke salv.
	<b>Er/02</b>	Luuk on avatud.	Veenduge, et ülemine luuk oleks korralikult suletud.
	<b>Er/03</b>	Printer ei saanud printimiseks paberilehte võtta.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
	<b>Er/04</b>	Sisendsalves on paber ummistunud.	Eemaldage ummistus.
	<b>Er/05</b>	Toonerikasseti alal on paber ummistunud.	Eemaldage ummistus.
	<b>Er/06</b>	Väljundsalve alal on paber ummistunud.	Eemaldage ummistus.
	<b>Er/25</b>	Laaditud paberi suurus ei vasta prinditööks vajalikule paberi suurusele.	Vahetage paberit või vajutage praegu laaditava paberi suurusega jätkamiseks nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .

**Tabel 9-2 Juhtpaneeli märgutulede tähendus (järg)**

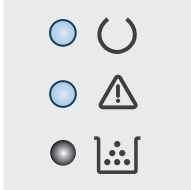
Märgutulede olek	Veakood	Printeri olek	Tegevus
	<b>Er/26</b>	Esines printeri mootori üldine viga.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .  Kui veateade kordub, lülitage printer välja. Oodake 30 sekundit ja seejärel lülitage printer sisse.
	<b>Er/81</b>	Laaditud on vale püsivara.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  . Laadige õige püsivara.
	<b>Er/82</b>	Printeris esines koodiallkirja tuvastamise probleem.	Allkirjaga nõustumiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  ; täiendamise katkestamiseks vajutage nuppu Cancel (Tühistamine)  .
	<b>Er/83</b>	Printer katkestas probleemse koodiallkirja täiendamise.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
	<b>Er/90</b>	Esines printeri mootori juhtme viga.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .  Kui tõrget ei õnnestunud kõrvaldada, pöörduge HP klienditoe poole.
	<b>Er/91</b>	Esines printeri skanneri juhtme viga.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
	<b>Er/92</b>	Esines printeri juhtpaneeli juhtme viga.	Jätkamiseks vajutage nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine)  .
			Kui tõrget ei õnnestunud kõrvaldada, pöörduge HP klienditoe poole.
Tähelepanu märgutuli vilgub ja tooneri märgutuli põleb.	<b>Er/08</b>	Toonerikasseti tase on väga madal.	Vahetage toonerikassett välja.
	<b>Er/09</b>	Kujutistrummel on peaaegu tühi.	Vahetage kujutistrummel välja.
	<b>Er/10</b>	Mitmete tarvikute tase on madal.	Vahetage tarvikud välja.



**Tabel 9-2 Juhtpaneeli märgutulede tähendus (järg)**

Märgutulede olek	Veakood	Printeri olek	Tegevus
Märgu- ja toonerituli vilguvad.	<b>Er/07</b>	Toonerikassett või kujutistrummel puudub või on valesti paigaldatud.	Paigaldage toonerikassett või kujutistrummel või paigaldage need uuesti.
	<b>Er/11</b>	Toonerikassett ei sobi printeriga (tõenäoliselt on probleem puudumas või kahjustatud mälukiibis).	Vahetage toonerikassett välja.
	<b>Er/12</b>	Kujutistrummel ei sobi printeriga (tõenäoliselt on probleem puudumas või kahjustatud mälukiibis).	Vahetage kujutistrummel välja.
	<b>Er/13</b>	Mitu tarvikut ei sobi printeriga (tõenäoliselt on probleem puudumas või kahjustatud mälukiibis).	Vahetage tarvikud välja.
	<b>Er/14</b>	Toonerikassett on teises printeris kaitstud.	Vahetage toonerikassett välja.
	<b>Er/15</b>	Kujutistrummel on teises printeris kaitstud.	Vahetage kujutistrummel välja.
	<b>Er/16</b>	Mitu tarvikut on teises printeris kaitstud.	Vahetage tarvikud välja.
	<b>Er/17</b>	Paigaldatud on heaks kiitmata toonerikassett.	Vahetage toonerikassett välja.
	<b>Er/18</b>	Paigaldatud on heaks kiitmata kujutistrummel.	Vahetage kujutistrummel välja.
	<b>Er/19</b>	Paigaldatud on heaks kiitmata tarvikud.	Vahetage tarvikud välja.

**Tabel 9-2** Juhtpaneeli märgutulede tähendus (järg)

Märgutulede olek	Veakood	Printeri olek	Tegevus
	<b>Er/20</b>	Kasseti anduris esines viga.	Vahetage toonerikassett välja.
Märgu- ja valmisolekutuled põlevad.	<b>Er/30</b>	Printeril esines kriitiline tõrge, millest see ei taastu.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Lülitage printer välja või ühendage toitejuhe printeri küljest lahti.</li> <li>Oodake 30 sekundit ning lülitage seejärel printer uuesti sisse või ühendage toitejuhe uuesti printeriga.</li> <li>Oodake, kuni printer lähtestub.</li> </ol>
	<b>Er/49</b>		
	<b>Er/50</b>		<p>Kui tõrget ei õnnestunud kõrvaldada, pöörduge HP klienditoe poole.</p>
	<b>Er/51</b>		
	<b>Er/52</b>		
	<b>Er/53</b>		
	<b>Er/54</b>		
	<b>Er/55</b>		
	<b>Er/56</b>		
	<b>Er/57</b>		
	<b>Er/58</b>		
	<b>Er/59</b>		
<b>Er/60</b>			
<b>Er/79</b>			

## Juhtpaneeli spikrisüsteem (ainult puutekraaniga mudelid)

Printeril on sisseehitatud spikker, mis selgitab iga kuva kasutamise põhimõtteid. Spikrisüsteemi avamiseks puudutage ekraani paremas ülanurgas olevat spikrinuppu ?.



Mõnede kuvade puhul avab spikker globaalse menüü, kus saate otsida teid huvitavaid teemasid. Saate sirvida läbi menüüstruktuuri, puudutades menüüs olevaid nuppe.

Mõned spikriekraanid sisaldavad animatsioone, mis aitavad teil protseduure läbida (nt ummistuste eemaldamisel).

Üksiktöid puudutavate kuvade puhul avab spikker teema, mis selgitab selle kuva võimalusi.

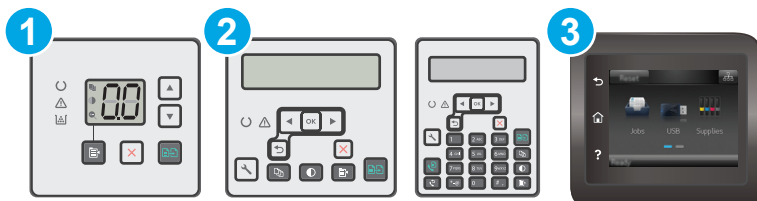
Kui printer esitab veateate või hoiatuse, puudutage probleemi kirjeldava teate avamiseks spikrinuppu ?. Teade sisaldab ka juhiseid probleemi lahendamiseks.

## Tehase vaikeseadete taastamine

Tehases määratud vaikeseadete taastamine taastab kõik printeri ja võrgu seaded tehases määratud vaikeväärtustele. Prinditud lehekülgede arvu ega salve suurust ei lähtestata. Printeri tehase vaikeseadete taastamiseks toimige järgmiselt.

**⚠ ETTEVAATUST.** Tehases määratud vaikeseadete taastamine taastab kõik seaded tehases määratud vaikeväärtustele ja kustutab kõik mällu talletatud lehed.

**📝 MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem) ja seejärel klõpsake lehte **Save and Restore** (Salvesta ja taasta).
3. Tehke valik **Restore Defaults** (Vaikeseadete taastamine).

Printer taaskäivitub automaatselt.



## 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü [Setup](#) (Seadistamine).
2. Avage menüü [Service](#) (Teenus).
3. Tehke valik [Restore Defaults](#) (Vaikeseadete taastamine).


Printer taaskäivitub automaatselt.

# Printeri juhtpaneelil või manus-veebiserveris kuvatakse teade „Cartridge is low” (Kassett tühjeneb) või „Cartridge is very low” (Kassett on peaaegu tühi)

**Cartridge is low** (Kassett tühjeneb): printer annab märku, kui kassett tühjeneb. Kasseti tegelik järelejäänud kasutusiga võib varieeruda. Mõelge teise installitava printerikasseti varumisele juhuks, kui prindikvaliteet muutub vastuvõetamatuks. Kassetti ei ole praegu vaja vahetada.


**Cartridge is very low** (Kassett on peaaegu tühi): printer annab märku, kui kassett on peaaegu tühi. Kasseti tegelik järelejäänud kasutusiga võib varieeruda. Mõelge teise installitava printerikasseti varumisele juhuks, kui prindikvaliteet muutub vastuvõetamatuks. Kassetti ei pea kohe vahetama, kui just prindikvaliteet ei ole vastuvõetamatu.


Kui HP kasseti tase jõuab väärtusele **Very Low** (Väga madal), on HP kvaliteet-kaitsegarantii selle kasseti puhul lõppenud.

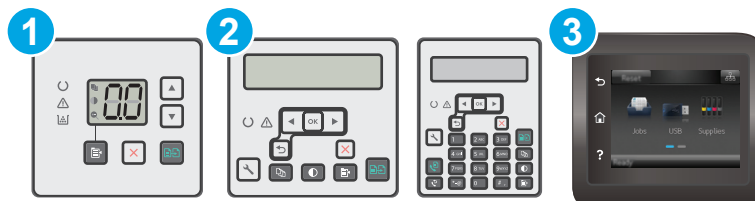
 **MÄRKUS.** Kassett tuleb välja vahetada, kui printer annab märku, et kassett on peaaegu tühi HP 33A musta LaserJet originaaltoonerikasseti puhul ja HP 34A LaserJet originaalpildindustrumli puhul.

## Muutke väärtuse „Very Low” (Väga madal) seadeid

Saate valida, kuidas printer reageerib, kui tarvikud jõuavad olekusse Very Low (Väga madal). Kui paigaldate uue kasseti, ei pea te neid seadeid uuesti määrama.

 **MÄRKUS.** Seadet „Väga madal” seade ei saa HP 33A musta LaserJet originaaltoonerikasseti puhul ja HP 34A LaserJet originaalpildindustrumli puhul muuta.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | LED-juhtpaneel           |
| 2 | 2-realine juhtpaneel     |
| 3 | Puutekraaniga juhtpaneel |

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.

- **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
- b.** Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
- 2.** Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem) ja seejärel klõpsake vahekaarti **Save and Restore** (Salvesta ja taasta).
- 3.** Valige alal **Paper Setup** (Paberi seadistamine) tühjeneva kasseti õiged seaded.
- Valige suvand **Continue** (Jätka), et printer annaks kasseti tühjenemisest märku, kuid jätkaks printimist.
  - Valige suvand **Stop** (Peata), et printer lõpetaks printimise, kuni olete kasseti välja vahetanud.
  - Valige suvand **Prompt** (Teavita), et printer lõpetaks printimise ja paluks teil kasseti välja vahetada. Pärast teavituse nägemist saate printimist jätkata. Kliendi konfigureeritav suvand selle printeri puhul on „Teavita, kui jäänud on 100, 200, 300, 400 lehekülge või mitte kunagi”. See suvand on mõeldud kasutaja mugavuse huvides ega näita, et need leheküljed prinditakse aktsepteeritava kvaliteediga.

## 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

- 1.** Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
- 2.** Avage järgmised menüüd.
  - **Süsteemi häälestus**
  - **Tarvikute sätted**
  - **Mustvalge kassett või värviline kassetid**
  - **Väga madal säte**
- 3.** Valige üks järgmistest suvanditest.
  - Valige suvand **Continue** (Jätka), et printer annaks kasseti tühjenemisest märku, kuid jätkaks printimist.
  - Valige suvand **Stop** (Peata), et printer lõpetaks printimise, kuni olete kasseti välja vahetanud.
  - Valige suvand **Prompt** (Teavita), et printer lõpetaks printimise ja paluks teil kasseti välja vahetada. Pärast teavituse nägemist saate printimist jätkata. Kliendi konfigureeritav suvand selle printeri puhul on „Teavita, kui jäänud on 100, 200, 300, 400 lehekülge või mitte kunagi”. See suvand on mõeldud kasutaja mugavuse huvides ega näita, et need leheküljed prinditakse aktsepteeritava kvaliteediga.

## Faksimisfunktsiooniga printerid

Kui printeris on valitud suvand **Stop** (Peata) või **Prompt** (Küsi), on risk, et fakse ei prindita, kui printer jätkab printimist. See probleem võib ilmned, kui printer on ooteajal vastu võtnud rohkem fakse, kui mälu mahutab.

Kui valite kasseti jaoks suvandi **Continue** (Jätka), võib printer küll ka pärast läveni Very Low (Väga madal) jõudmist fakse edasi printida, kuid prindikvaliteet võib halveneda.

## Tarvikute tellimine

Tarvikute ja paberi tellimine	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Tellimine teenindust või toetajaid kasutades	Võtke ühendust HP-volitusega teeninduse või toetajaga.
Tellimine HP sisseehitatud veebiserverit (Embedded Web Server, EWS) kasutades	Kirjutage printeri IP-aadress või hostinimi oma arvutis toetatud veebibrauseri aadressi-/URL-i väljale. Manus-veebiserver sisaldab linki veebisaidile HP SureSupply, mis pakub HP originaaltarvikute soetamise võimalusi.

# Toode ei võta paberit sisse või söödab valesti

## Sissejuhatus

Kui printer ei võta salvest paberit või võtab korraga mitu paberilehte, võib abi olla järgmistest lahendustest. Mõlemad olukorrad võivad tekitada paberiummistuse.


- [Printer ei võta paberit sisse](#)
- [Printer võtab korraga sisse mitu paberilehte](#)
- [Dokumendisöötur ummistub, võtab lehti viltu või siis korraga mitu lehte](#)
- [Dokumendisööturi paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine](#)

## Printer ei võta paberit sisse

Kui printer ei võta salvest paberit, proovige järgmisi lahendusi.

1. Avage printer ja eemaldage kinnijäänud paberilehed. Veenduge, et printerisse ei jää rebenenud paberijääke.
2. Laadige salve printimistöö jaoks õiges formaadis paber.
3. Veenduge, et paberi formaat ja tüüp on printeri juhtpaneelil õigesti seadistatud.
4. Veenduge, et salve paberijuhikud on reguleeritud vastavalt paberi suurusele. Reguleerige juhikuid vastavalt salve sälkudele. Salve paberijuhiku nool peab täpselt joonduma salvel oleva tähisega.

---

 **MÄRKUS.** Ärge reguleerige paberijuhikuid tihedalt vastu paberipakki. Seadke need salves olevate sakkide või tähiste järgi.

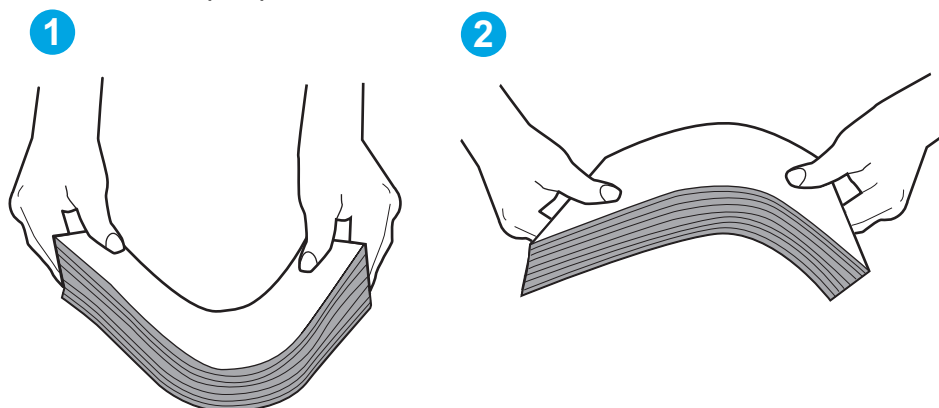
---

5. Veenduge, et ruumi õhuniiskus vastab printeri spetsifikatsioonile ning et paberit hoitakse avamata pakkides. Paberipakke müüakse enamasti niiskuskindlas ümbrises, et paberit kuivana hoida.

Kõrge õhuniiskusega keskkonnas võib salves oleva paberipaki pealne paberileht niiskust imada ning laineliseks või ebahürtlaseks muutuda. Sel juhul eemaldage paberipakist viis kuni kümme pealmist paberilehte.

Väga kuivas õhus võib kogunev staatiline elekter põhjustada paberilehtede kokkukleepumist. Sellisel juhul eemaldage paber salvest ning painutage pakki, hoides seda mõlemast otsast ja tuues otsad lähestikku (U-kuju). Seejärel painutage otsad teistpidi kokku (tagurpidi U). Järgmiseks hoidke paberipaki teistest külgedest ning korrake eelkirjeldatud toimingut. Niiviisi vabastate paberilehed üksteise küljest ja juhite staatilise laengu ära. Enne paberipaki salve tagasi panemist seadke see vastu lauda sirgu.

**Joonis 9-1** Paberipaki painutamine



6. Kontrollige printeri juhtpaneelilt, kas toode ootab paberi käsitsi söötmist. Laadige paber ja jätkake.
7. Rullid salve kohal võivad olla saastunud. Puhastage rullid soojas vees niisutatud ebemevaba lapiga. Võimalusel kasutage destilleeritud vett.

**⚠ ETTEVAATUST.** Ärge pihustage vett otse printerile. Selle asemel pritsige vett lapile või niisutage lapp vees ja väänake see enne rullide puhastamist välja.

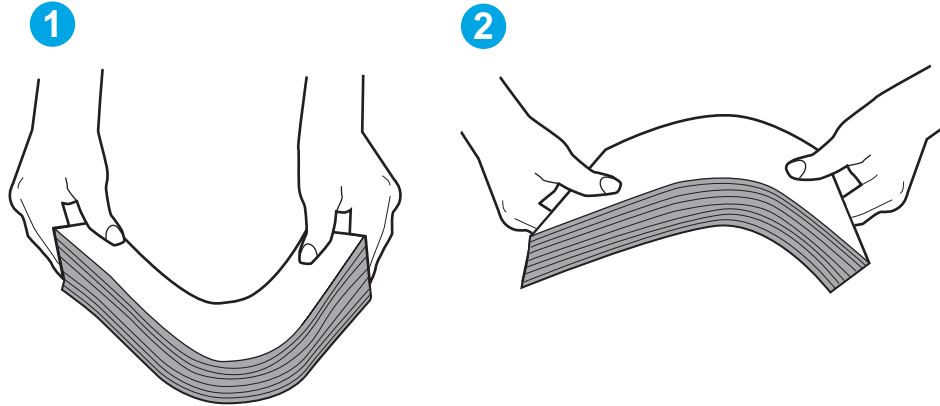
## Printer võtab korraga sisse mitu paberilehte

Kui printer võtab salvest korraga mitu paberilehte, proovige järgmisi lahendusi.

1. Eemaldage paberipakk salvest, painutage seda, keerake 180 kraadi ja pöörake ümber. *Ärge tuulutage paberit.* Asetage paberipakk salve tagasi.


**✍ MÄRKUS.** Lehtede laialikiskumine põhjustab staatilise laengu kogunemist. Lehtede laialikiskumise asemel painutage pakki, hoides seda mõlemast otsast ja tuues otsad lähestikku (U-kuju). Seejärel painutage otsad teistpidi kokku (tagurpidi U). Järgmiseks hoidke paberipaki teistest külgedest ning korrake eelkirjeldatud toimingut. Niiviisi vabastate paberilehed üksteise küljest ja juhite staatilise laengu ära. Enne paberipaki salve tagasi panemist seadke see vastu lauda sirgu.

### Joonis 9-2 Paberipaki painutamine



2. Kasutage tootes ainult paberit, mis vastab HP printeri nõuetele.
  3. Veenduge, et ruumi õhuniiskus vastab printeri spetsifikatsioonile ning et paberit hoitakse avamata pakides. Paberipakke müüakse enamasti niiskuskindlas ümbrises, et paberit kuivana hoida.  

Kõrge õhuniiskusega keskkonnas võib salves oleva paberipaki pealmine paberileht niiskust imada ning laineliseks või ebaühtlaseks muutuda. Sel juhul eemaldage paberipakist viis kuni kümme pealmist paberilehte.

Väga kuivas õhus võib kogunev staatiline elekter põhjustada paberilehtede kokkukleepumist. Sellisel juhul eemaldage paber salvest ja painutage paberipakki, nagu eespool kirjeldatud.
  4. Kasutage paberit, mis ei ole kortsus, voltidega ega kahjustatud. Vajadusel kasutage teisest pakist võetud paberit.
  5. Kontrollige salves olevate pakikõrguse tähistega, et salves ei ole liiga palju paberit. Kui paberit on liiga palju, eemaldage salvest kogu paber, koputage paberipakk ühtlaseks ja asetage osa paberist salve tagasi.
  6. Veenduge, et salve paberijuhikud on reguleeritud vastavalt paberi suurusele. Reguleerige juhikuid vastavalt salve sälkudele. Salve paberijuhiku nool peab täpselt joonduma salvel oleva tähisega.
- 
-  **MÄRKUS.** Ärge reguleerige paberijuhikuid tihedalt vastu paberipakki. Seadke need salves olevate sakkide või tähistega järgi.
- 
7. Veenduge, et töökeskkond vastaks soovitatud spetsifikatsioonidele.

## Dokumendisöötur ummistub, võtab lehti viltu või siis korraga mitu lehte

 **MÄRKUS.** See teave kehtib vaid MFP-printerite jaoks.

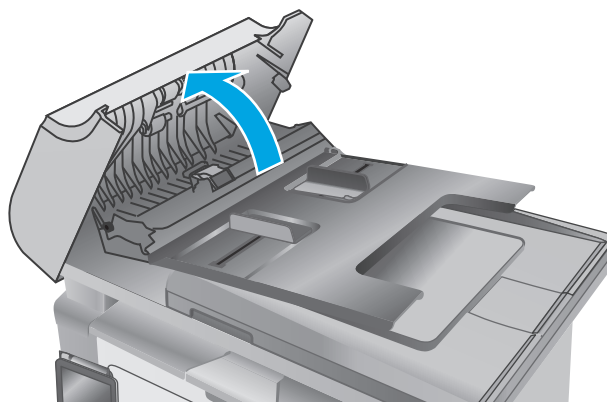
- Originaali küljes võib olla esemeid, mis tuleks sealt eemaldada (nt klambrid või märkmepaberid).
- Kontrollige, kas kõik rullid on oma kohal ja kas dokumendisööturi sees olev rullile ligipääsemise kaas on suletud.
- Veenduge, et dokumendisööturi ülemine kaas oleks suletud.
- Lehed võivad olla valesti sööturisse asetatud. Siluge lehti ja reguleerige paberijuhikuid nii, et paberipaki keskjoon oleks joondatud skanneri keskjoonega.

- Paberijuhikud peavad õigeks töötamiseks olema paberipaki servade vastas. Kontrollige, kas paberipakk on sirgelt ja kas juhikud puutuvad vastu paberipakki.
- Dokumentisöötuuri sisestussalves või väljastussalves on rohkem lehti kui lubatud. Veenduge, et sisestussalves olev paberivirn mahub juhikute vahele ja eemaldage lehti väljastussalvest.
- Veenduge, et paberi teel ei oleks paberit, klambreid, kirjaklambreid ega muud prahti.
- Puhastage dokumentisöötuuri rullid ja eralduspadi. Kasutage suruõhku või puhast, ebemevaba sooja veega niisutatud lappi. Kui söötmistõrked ikkagi ei kao, vahetage rullid välja.
- Kerige printeri juhtpaneeli kodulekraanil nupuni [Supplies](#) (Tarvikud) ja puudutage seda. Kontrollige dokumentisöötuuri komplekti olekut ja vajaduse korral vahetage välja.

## Dokumentisöötuuri paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine

Kui dokumentisöötuuril on paberikäsitsemisprobleeme, näiteks ummistusi või mitme lehe korruga võtmist, puhastage dokumentisöötuuri rullid ja eralduspadi.

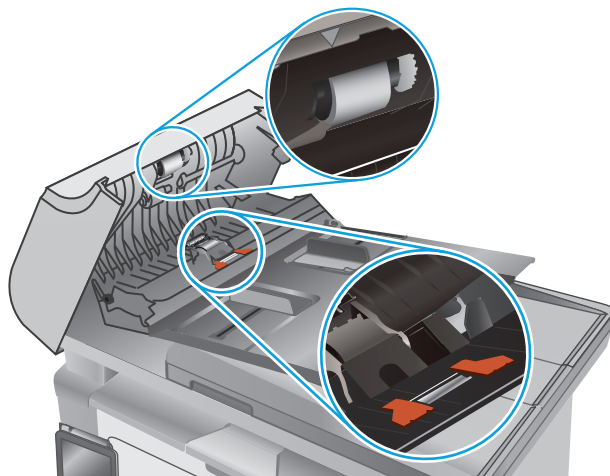
1. Avage dokumentisöötuuri juurdepääsu kaas.



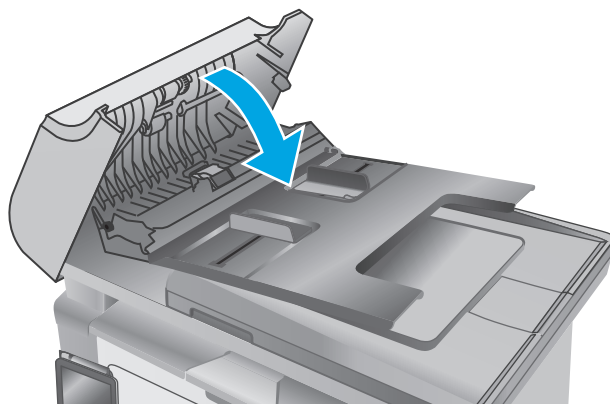


2. Kasutage nii paberivõturullidelt kui ka eralduspadjalt mustuse eemaldamiseks niisket kiuvaba lappi.

**ETTEVAATUST.** Ärge kasutage printeri ühelgi osal abrasiivseid aineid, atsetooni, benseeni, ammoniaaki, etüülalkoholi ega süsiniktetrakloriidi, sest need võivad printerit kahjustada. Ärge valage klaasile või trükisilindrile vedelikke. Need võivad läbi imbuda ja printerit kahjustada.



3. Sulgege dokumendisööturi juurdepääsukaas.



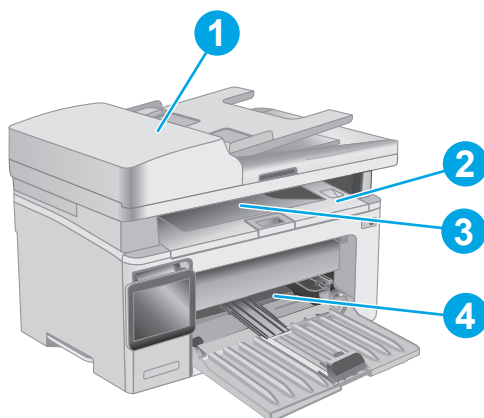
# Paberiummistuste kõrvaldamine

## Sissejuhatus

Allpool leiate juhised toote paberiummistuste kõrvaldamiseks.

- [Paberiummistuse asukoht](#)
- [Sagedased või korduvad paberiummistused?](#)
- [Ummistuste kõrvaldamine sisendsalvest](#)
- [Paberiummistuste kõrvaldamine toonerkasseti piirkonnast](#)
- [Paberiummistuste kõrvaldamine väljastussalvest](#)
- [Paberiummistuste kõrvaldamine dokumendisööturist \(ainult dokumendisööturiga mudelitel\)](#)

## Paberiummistuse asukoht



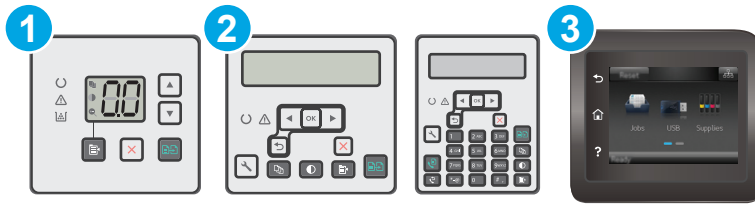
1	Dokumendisöötur
2	Prindikasseti piirkond
3	Väljastussalv
4	Söötesalv

## Sagedased või korduvad paberiummistused?

Järgige neid samme, et sagedasi paberiummistusi vältida. Kui esimene samm probleemi ei lahenda, jätkake järgmise sammuga, kuni probleem on lahendatud.



**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

1. Kui printeris on tekkinud paberiummistus, kõrvaldage see ja printige printeri kontrollimiseks konfiguratsioonileht.
2. Kontrollige printeri juhtpaneelil, et salve jaoks oleks konfigureeritud õige paberi formaat ja tüüp. Vajaduse korral reguleerige paberiseadeid.

#### LED-juhtpaneelid.

- a. HP sisseehitatud veebiserveri (Embedded Web Server, EWS) avamine
  - i. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaua valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - ii. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
- b. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem) ja seejärel klõpsake lehte **Paper Setup** (Paberi seadistamine).
- c. Valige nimekirjast salv.
- d. Tehke valik **Paper Type** (Paberi tüüp) ning seejärel valige salves oleva paberi tüüp.
- e. Tehke valik **Paper Size** (Paberi suurus) ning seejärel valige salves oleva paberi suurus.
- f. Muudatuste salvestamiseks klõpsake nuppu **Apply** (Rakenda).

#### 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

- a. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
- b. Avage järgmised menüüd.

- Süsteemi häälestus
  - Paberi häälestus
- c. Valige nimekirjast salv.
  - d. Valige **Paper Type** (Paberi tüüp) ning seejärel valige salves oleva paberi tüüp.
  - e. Valige **Paper Size** (Paberi suurus) ning seejärel valige salves oleva paberi suurus.
3. Lülitage printer välja, oodake 30 sekundit ja seejärel lülitage see uuesti sisse.
  4. Printige puhastusleht, et eemaldada printeri seest üleliigne tooner.



#### LED-juhtpaneelid.

- a. Avage HP Printer Assistant.
  - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
  - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
- b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
- c. Vajutage vahekaardil **Systems** (Süsteemid) **Service** (Hooldus).
- d. Puhastustoimingu alustamiseks klõpsake ala **Cleaning Mode** (Puhastusrežiim) valikut **Start** (Käivita).

#### 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

- a. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
  - b. Avage menüü **Service** (Teenus).
  - c. Tehke valik **Cleaning Page** (Puhastusleht).
  - d. Kui palutakse, laadige Letter- või A4-formaadis tavapaber.  
Oodake, kuni toiming on lõppenud. Visake prinditud leht ära.
5. Printeri kontrollimiseks printige välja konfiguratsioonileht.

#### LED-juhtpaneelid.


- ▲ Vajutage ja hoidke all nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine) , kuni märgutuli Ready (Valmis)  hakkab vilkuma, ning vabastage seejärel nupp.

## 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

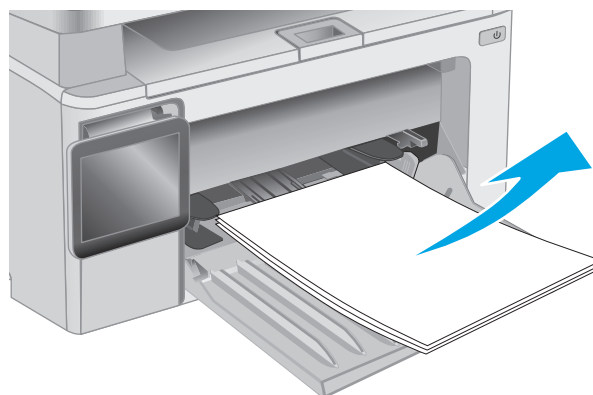
- a. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
- b. Avage menüü **Reports** (Aruanded).
- c. Valige **Configuration Report** (Konfiguratsiooniaruanne).

Kui ükski nendest toimingutest probleemi ei lahenda, võib printer vajada hooldust. Võtke ühendust HP klienditoega.

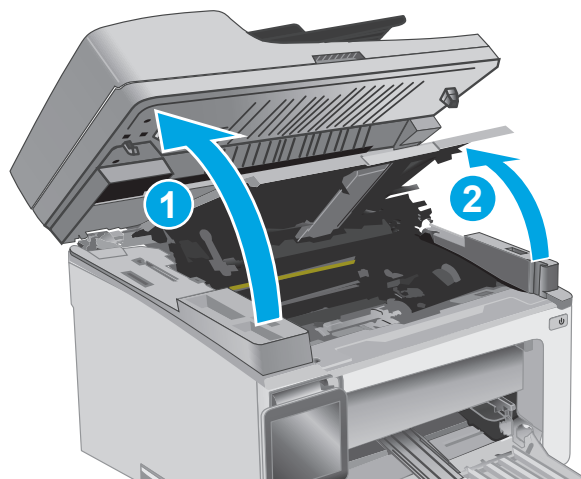
## Ummistuste kõrvaldamine sisendsalvest

Ummistuse esinemisel vilgub  LED-märgutuli juhtpaneeli korduvalt ning 2-realisel ja puutekraaniga juhtpaneelil kuvatakse ummistuse teadet.

1. Eemaldage söotesalvest kogu lahtine paber.

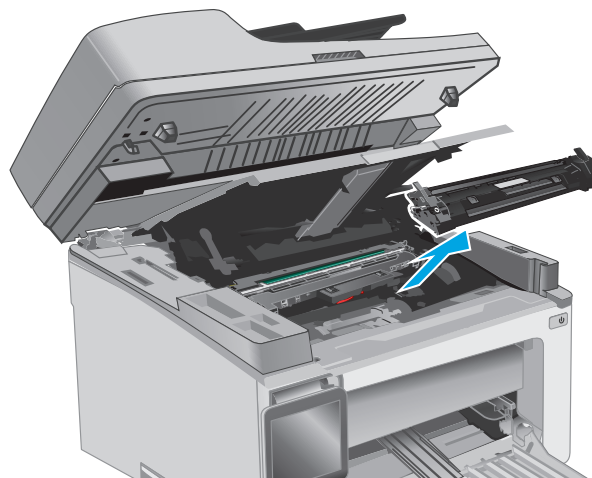


2. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.

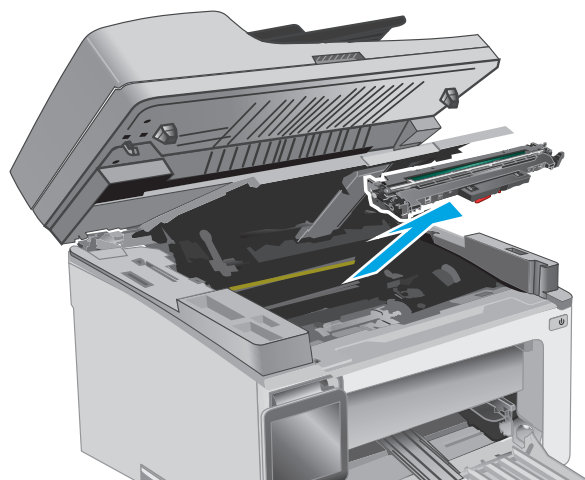


3. Eemaldage toonerikassett.

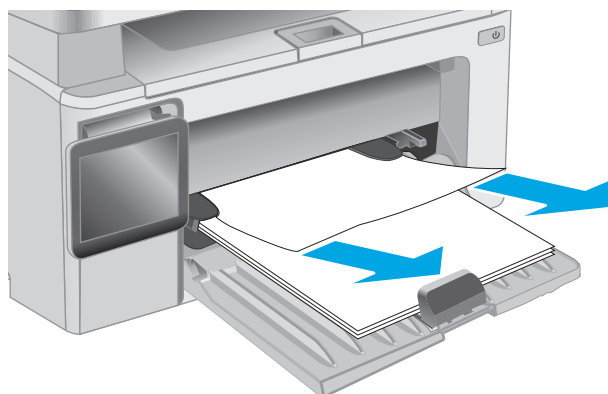
**MÄRKUS.** M133-M134 mudelid. Eemaldage kujutistrummel ja toonerikassett ühe elemendina.



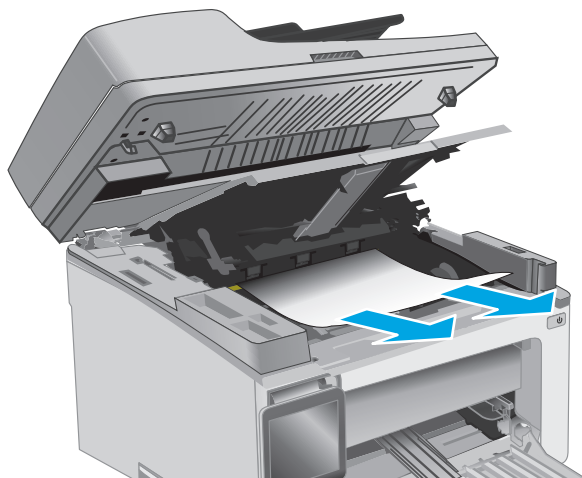
4. Eemaldage kujutistrummel



5. Eemaldage sisendsalve alast kõik nähtavad ummistunud paberid. Kasutage ummistunud paberi eemaldamiseks mõlemat kätt, et see ei rebeneks.

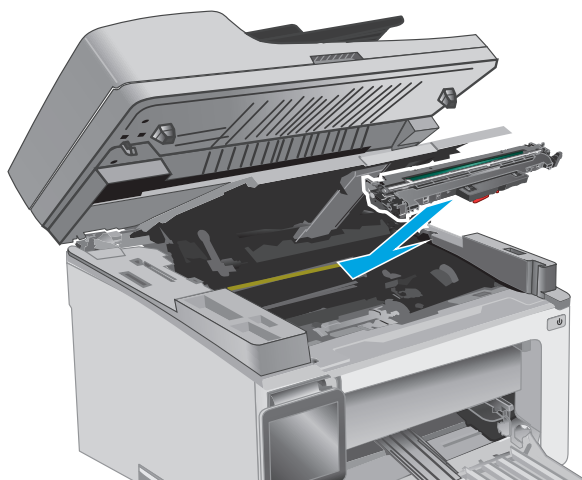


6. Eemaldage toonerikasseti alast kogu ummistunud paber. Kasutage ummistunud paberi eemaldamiseks mõlemat kätt, et see ei rebeneks.

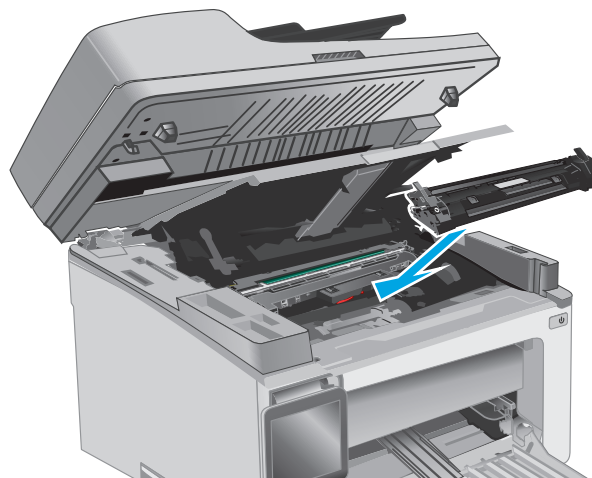


7. Sisestage kujutistruumel printerisse.

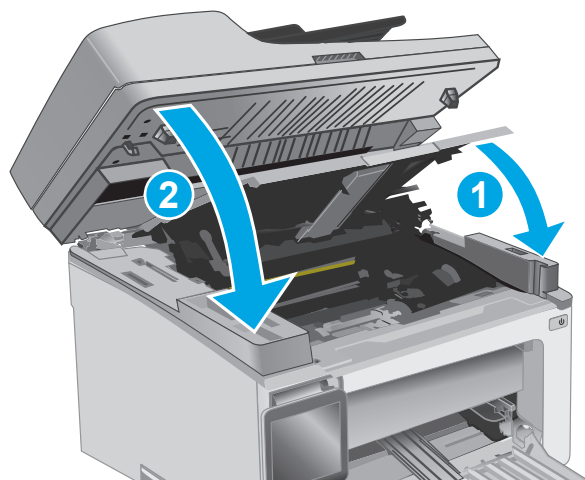
**MÄRKUS.** M133-M134 mudelid. Paigaldage kujutistruumel ja toonerikassett ühe elemendina.




8. Sisestage toonerikassett.



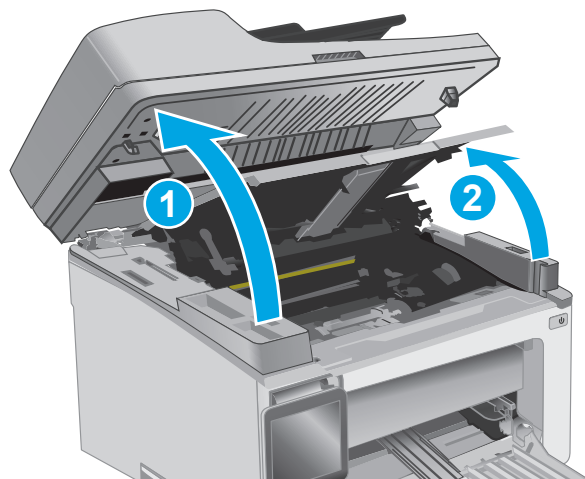
9. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.



## Paberiummistuste kõrvaldamine toonerikasseti piirkonnast

Ummistuse esinemisel vilgub  LED-märgutuli juhtpaneeli korduvalt ning 2-realisel ja puutekraaniga juhtpaneelil kuvatakse ummistuse teadet.

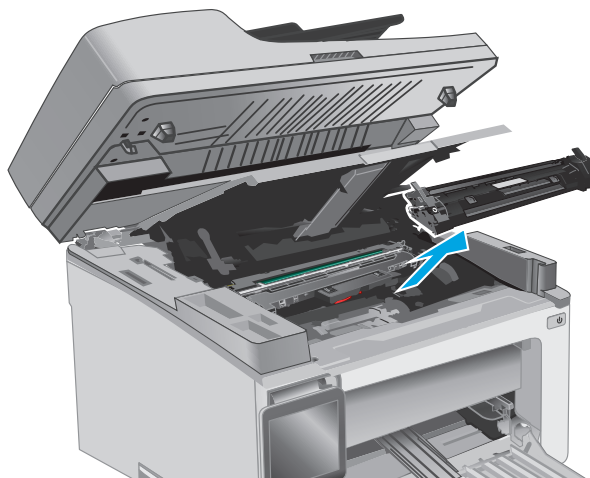
1. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.



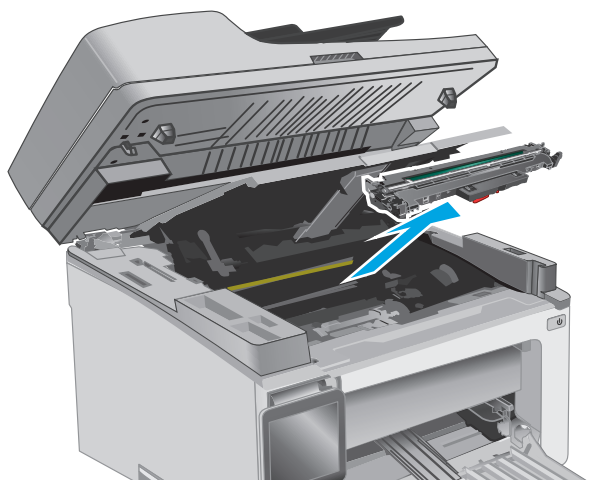


2. Eemaldage toonerikassett.

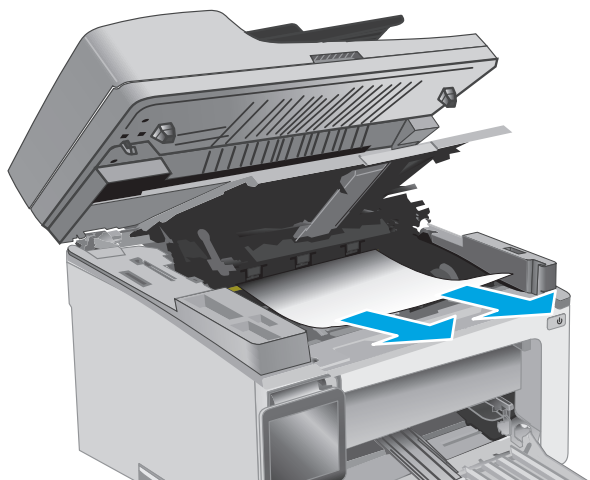
**MÄRKUS.** M133-M134 mudelid. Eemaldage kujutistrummel ja toonerikassett ühe elemendina.



3. Eemaldage kujutistrummel

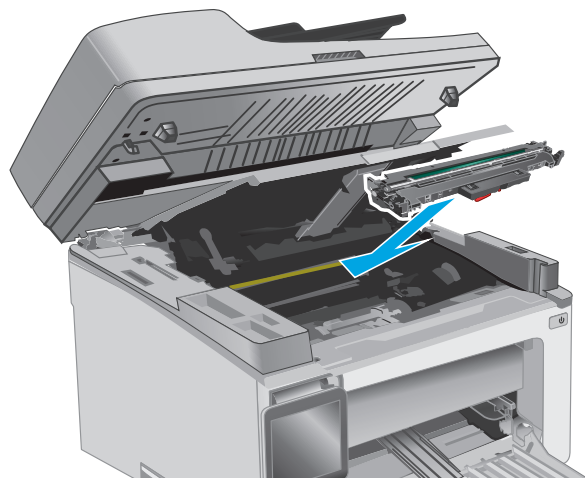


4. Eemaldage toonerikasseti alast kogu ummistunud paber. Kasutage ummistunud paberi eemaldamiseks kahte kätt, et vältida paberi rebenemist.

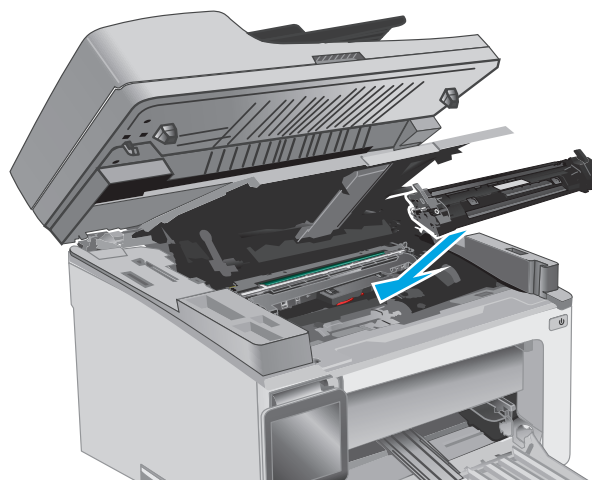


5. Sisestage kujutistrummel printerisse.

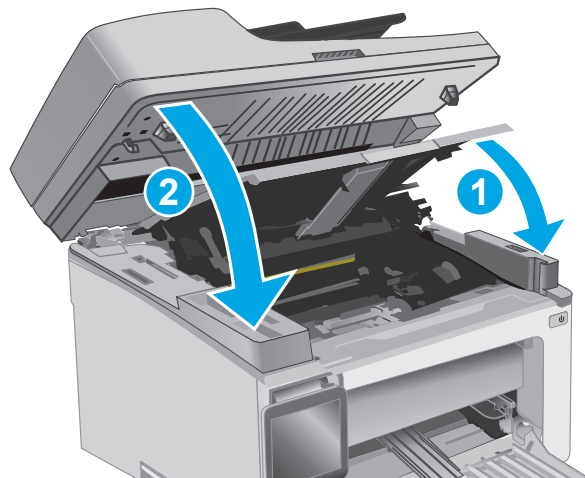
**MÄRKUS.** M133-M134 mudelid. Paigaldage kujutistrummel ja toonerikassett ühe elemendina.




6. Sisestage toonerikassett.



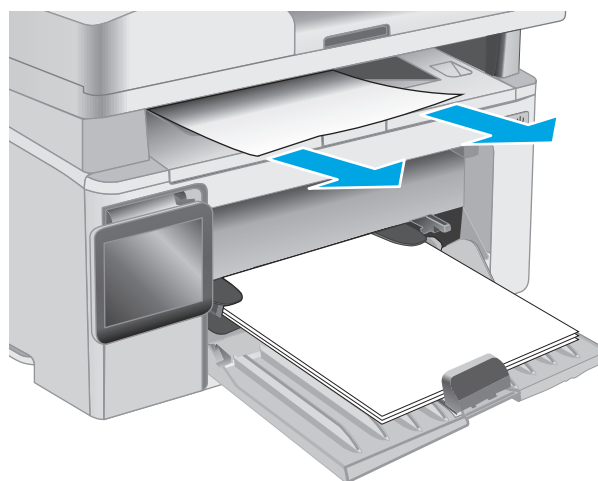
7. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.



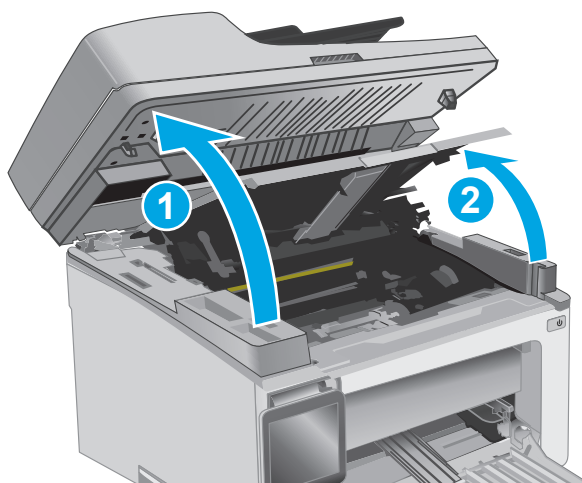
## Paberiummistuste kõrvaldamine väljastussalvest

Ummistuse esinemisel vilgub  LED-märgutuli juhtpaneeli korduvalt ning 2-realisel ja puutekraaniga juhtpaneelil kuvatakse ummistuse teadet.

1. Eemaldage väljastussalve alast kogu ummistunud paber. Kasutage ummistunud paberi eemaldamiseks mõlemat kätt, et see ei rebeneks.

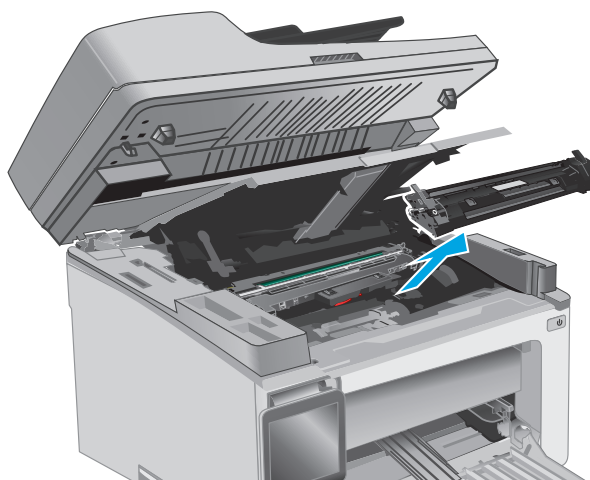


2. Tõstke skanneri kaas üles ja seejärel avage ülemine kaas.

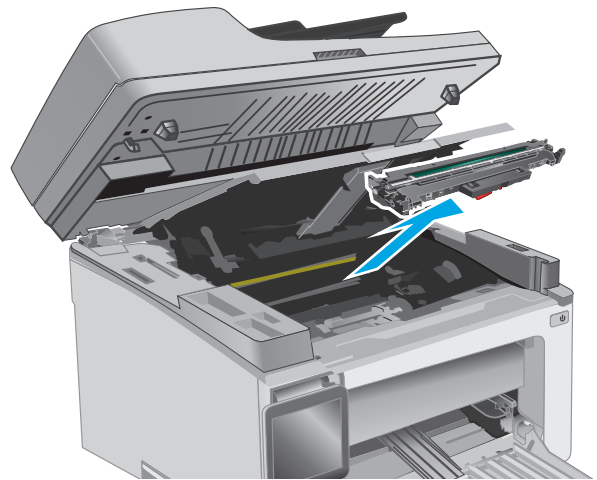


3. Eemaldage toonerikassett.

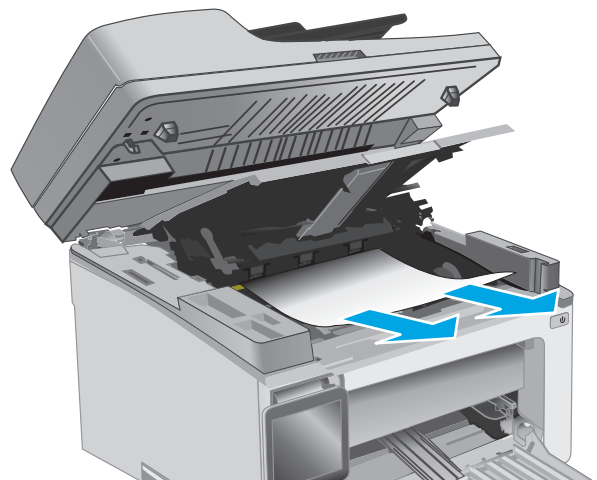
**MÄRKUS.** M133-M134 mudelid. Eemaldage kujutistruumel ja toonerikassett ühe elemendina.



4. Eemaldage kujutistrummel

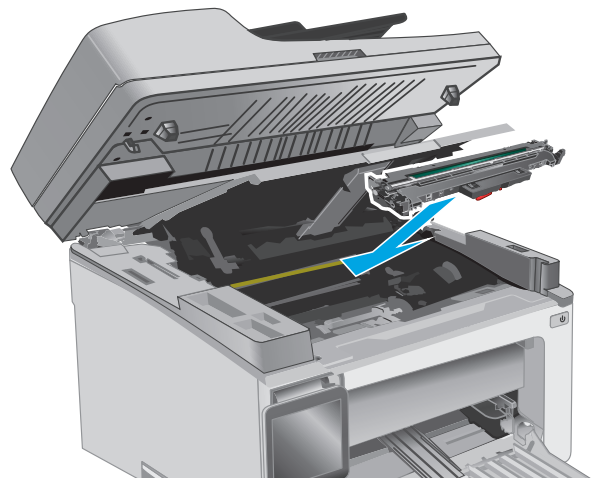


5. Eemaldage toonerikasseti alast kogu ummistunud paber.

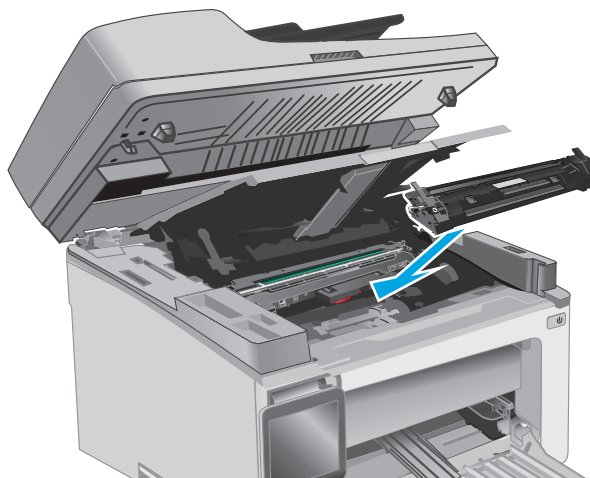


6. Sisestage kujutistrummel printerisse.

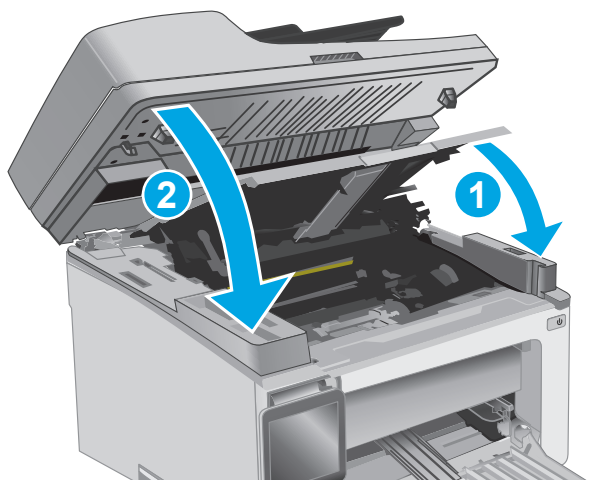
**MÄRKUS. M133-M134 mudelid.** Paigaldage kujutistrummel ja toonerikassett ühe elemendina.



7. Sisestage toonerkassett.



8. Sulgege ülemine kaas ja seejärel langetage skanneri kaas.

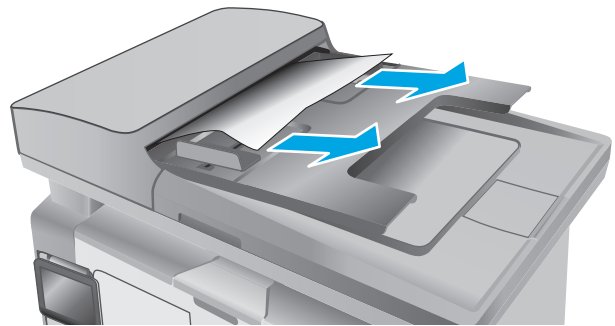


## Paberiummistuste kõrvaldamine dokumendisööturist (ainult dokumendisööturiga mudelitel)

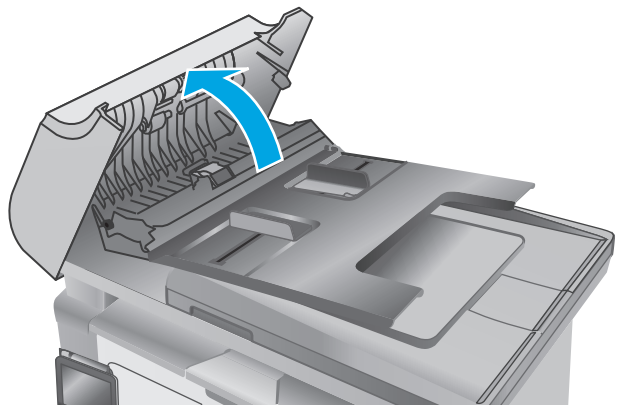
Ummistuse esinemisel esitatakse printeri juhtpaneelil ummistuse teade.

1. Eemaldage söotesalvest või dokumendisööturist kogu lahtine paber.

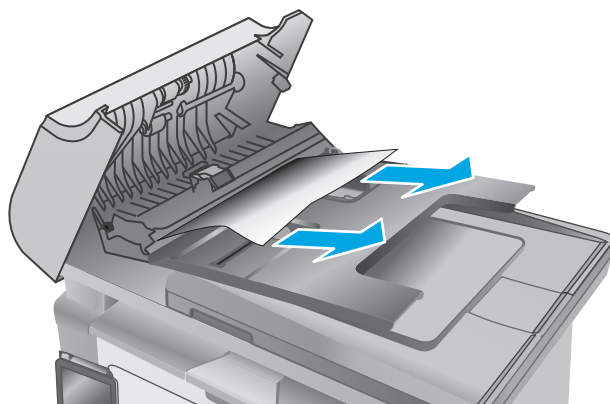
2. Eemaldage söötesalve alast kõik nähtavad ummistused. Kasutage ummistunud paberi eemaldamiseks kahte kätt, et vältida paberi rebenemist.



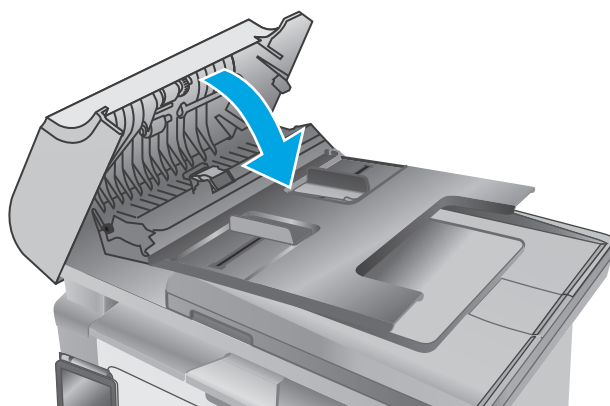
3. Tõstke dokumendisöötuuri ummistustele ligipääsu kate üles.



4. Eemaldage ummistunud paber.



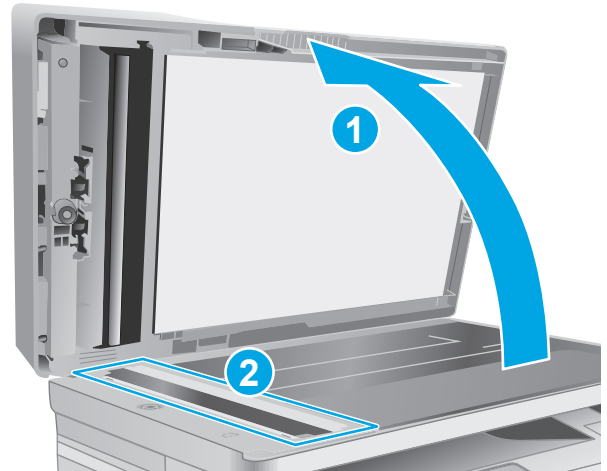
5. Sulgege ummistustele ligipääsu kate.



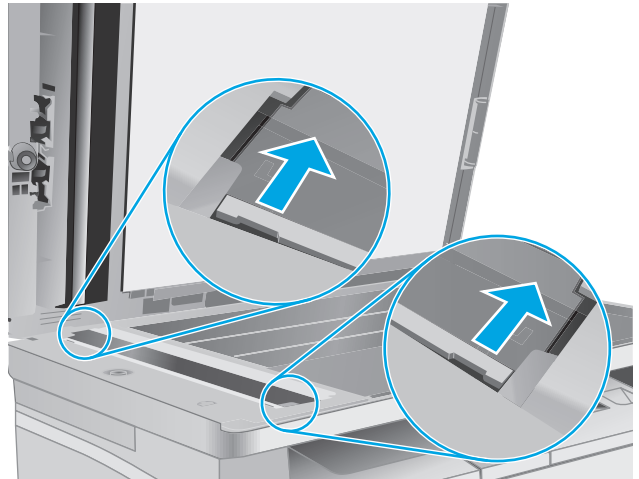
## Automaatse dokumendisööturi (ADF) vahetatava kilekoostu puhastamine

Aja jooksul võib automaatse dokumendisööturi (ADF) klaasiribale ja vahetatavale kilekoostule koguneda mustus, mis võib mõjutada seadme jõudlust. Klaasi ja kilekoostu puhastamiseks toimige järgmiselt.

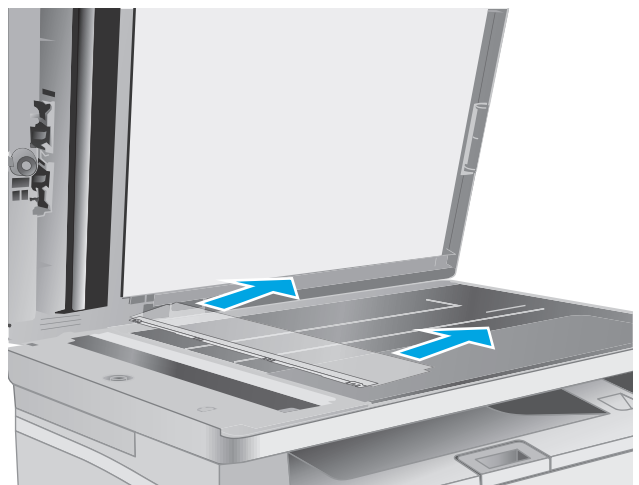
1. Avage skanneri kaas ja seejärel leidke automaatse dokumendisööturi (ADF) vahetatav kilekoost.



2. Kilekoostu skanneri korpusest eemale suunamiseks kasutage kahte pilu.



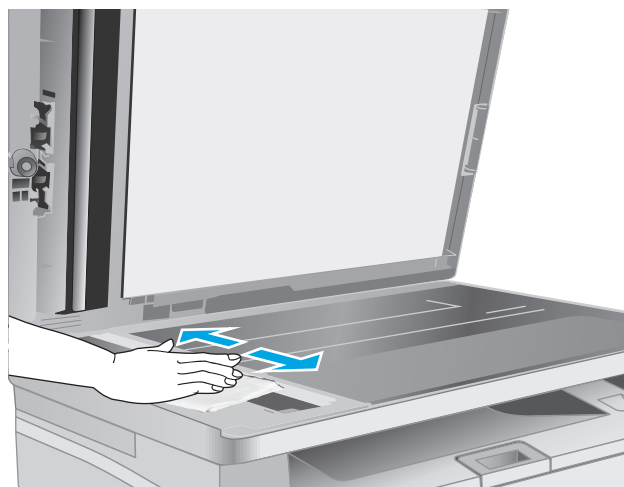
3. Koostu eemaldamiseks libistage seda näidatud suunas.



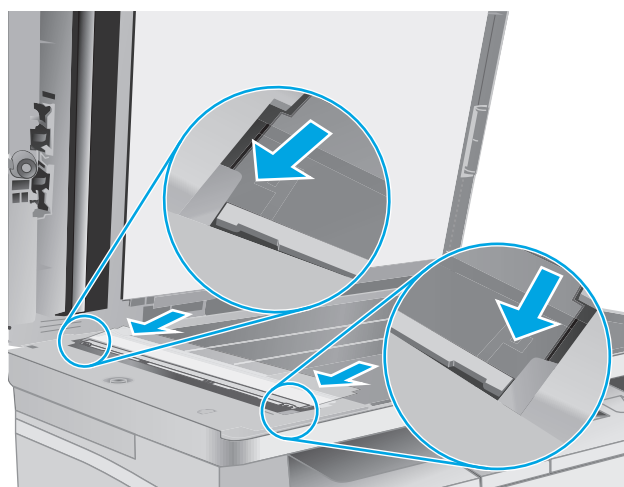


4. Puhastage klaasiriba ja kilekoost ebamevaba lapiga.

**ETTEVAATUST.** Ärge kasutage printeri ühelgi osal abrasiivseid aineid, atsetooni, benseeni, ammooniaaki, etüülalkoholi ega süsiniktetrakloriidi, sest need võivad printerit kahjustada. Ärge valage klaasile või trükisilindrite vedelikke. Need võivad läbi imbuda ja printerit kahjustada.



5. Pange kilekoost tagasi. Veenduge, et kile on suunatud skanneri korpuse kummalgi küljel olevate sakkide alla.



6. Sulgege skanneri kaas.



# Prindikvaliteedi parandamine

## Sissejuhatus

Kui printeri printimiskvaliteet on kehv, proovige järjekorras järgmisi lahendusi, et probleem lahendada.

## Teisest tarkvaraprogrammist printimine

Proovige printida mõnest muust tarkvaraprogrammist. Kui lehekülg prinditakse korrektselt välja, on probleem printimisel kasutatud tarkvaraprogrammis.

## Kontrollige printitöö paberi tüübi seadet

Kontrollige tarkvaraprogrammist printimise ajal paberitüübi seadet ja vaadake, kas prinditud lehtedel on plekke või ähmaseid või tumedaid printimislaike, kas paber on keerdunud, kas tooner jätab hajutatud täppe või on ebamäärane või kas väikestel aladel puudub tooner.

## Kontrollige paberi tüübi sätet (Windows)

1. Tehke tarkvaraprogrammis valik **Print** (Printimine).
2. Valige printer ja klõpsake seejärel nuppu **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused).
3. Klõpsake vahelehte **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet).
4. Valige ripploendist **From Media:** (Kandjatelt:) õigepaberitüüp.
5. Klõpsake nuppu **OK**, et sulgeda dialoogikast **Document Properties** (Dokumendi atribuudid). Klõpsake dialoogikastis **Print** (Printimine) töö printimiseks nuppu **OK**.

## Paberi tüübi seade kontrollimine (OS X)

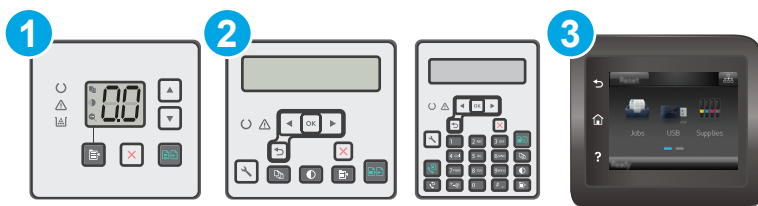
1. Klõpsake menüüd **File** (Fail) ning seejärel klõpsake valikut **Print** (Printimine)
2. Tehke printer menüüs valik **Printer**.
3. Prindidraiver kuvab vaikimisi menüüd **Copies & Pages** (Koopiad ja leheküljed). Avage menüüde ripploend, seejärel klõpsake menüüd **Viimistlemine**.
4. Valige tüüp ripploendist **Media Type** (Kandja tüüp).
5. Klõpsake nuppu **Print** (Printimine).

## Toonerikasseti oleku kontrollimine

Järgige neid samme, et kontrollida toonerikassettide hinnangulist kasutusiga ja võimaluse korral ka vahetatavate hooldusosade olekut.





**MÄRKUS.** Toiming oleneb juhtpaneeli tüübist.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

### Esimene samm. Tarvikute olekulehe printimine (LED-juhtpaneelid)

1. Vajutage ja hoidke all nuppu Start Copy (Kopeerimise alustamine) , kuni märgutuli Ready (Valmis) hakkab vilkuma.
2. Vabastage nupp Start Copy (Kopeerimise alustamine) .

Tarvikute oleku leht printitakse koos printeri konfiguratsioonilehega.

### Esimene samm. Tarvikute olekulehe printimine (2-realise ja puutekraaniga juhtpaneelid)

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Avage menüü **Reports** (Aruanded).
3. **2-realise juhtpaneelid.** Avage menüü **Supplies Status** (Tarvikute olek), vajutage nuppu **OK**, tehke valik **Print Supplies status page** (Tarvikute olekulehe printimine) kirje ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

**Puutekraaniga juhtpaneelid.** Puudutage valikut **Supplies Status** (Tarvikute olek)

### Teine samm: Tarvikute oleku kontrollimine

1. Vaadake tarvikute olekulehte, et kontrollida toonerikassettide kasutusiga ja võimaluse korral ka vahetatavate hooldusosade olekut.

Kui kasutate toonerikassetti, mille hinnanguline kasutusiga on lõppenud, võivad tekkida prindikvaliteedi probleemid. Tarvikute oleku lehekülj annab märku, kui tarviku tase on väga madal. Pärast HP tarviku jõudmist väga madalale lävele on selle tarviku HP ülim kaitsegarantii lõppenud.

Toonerikassetti ei pea kohe vahetama, kui just prindikvaliteet ei ole vastuvõetamatu. Mõelge teise installitava printerikasseti varumisele juhaks, kui prindikvaliteet muutub vastuvõetamatuks.

Kui teil on vaja toonerikassett või muu vahetatav osa välja vahetada, loetleb tarvikute oleku lehekülj ehtsate HP osade numbrid.

2. Kontrollige, kas kasutate ehtsat HP kassetti.

HP originaaltoonerikasseti peal on nimi „HP” või HP logo. Lisateavet HP kassettide tuvastamise kohta leiate veebilehelt [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

## Printeri puhastamine

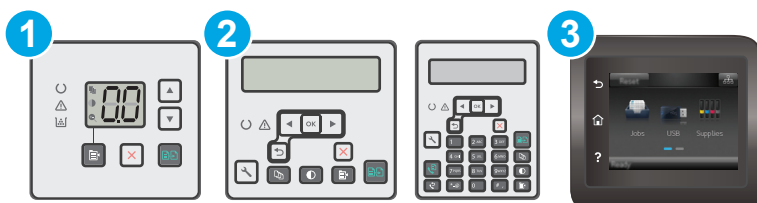
### Puhastuslehe printimine

Printimise ajal võivad paber, tooner ja tolmuosakesed printerisse koguneda ning põhjustada probleeme printimiskvaliteediga, nt tooneritäpikesi või -printsmeid, plekke, jooni või korduvaid laike.

Printige puhastusleht järgmiselt.



**MÄRKUS.** Toiming oleneb juhtpaneeli tüübist.



1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremkõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem) ja seejärel valige leht **Service** (Teenus).
3. Puhastustoimingu alustamiseks klõpsake ala **Cleaning Mode** (Puhastusrežiim) valikut **Start** (Käivita).

### 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.


- [Hooldus](#)
  - [Puhastusleht](#)
3. Laadige salve tühi Letter- või A4-formaadis paberileht ja vajutage nuppu **OK**.
- Printeri juhtpaneelil kuvatakse teade **Cleaning** (Puhastamine). Oodake, kuni toiming on lõppenud. Visake prinditud leht ära.

## Kontrollige visuaalselt toonerikasseti ja kujutistruumli kahjustusi

Järgige iga toonerikasseti ja kujutistruumli ülevaatamiseks järgmisi samme.

1. Eemaldage toonerikassett ja kujutistruumel printerist.
2. Kontrollige mälukiipi kahjustuste osas.
3. Kontrollige roheline kujutistruumli pinda.

---

 **ETTEVAATUST.** Ärge puudutage kujutistruumlit. Kujutistruumile jäävad sõrmejäljed võivad rikkuda printimiskvaliteeti.

---

4. Kui näete kujutistruumil kriimustusi, sõrmejälgi või muid kahjustusi, vahetage toonerikassett ja kujutistruumel välja.
5. Paigaldage toonerikassett ja kujutistruumel uuesti ja printige paar lehte, et näha, kas probleem laheneb.

## Paberi ja printimiskeskonna kontrollimine

### Esimene samm: HP nõuetele vastava paberi kasutamine

Mõned prindikvaliteediga seotud probleemid tekivad seetõttu, et kasutatav paber ei vasta HP nõuetele.

- Kasutage alati sellist printeri toetatava tüüpi kaaluga paberit.
- Kasutage kvaliteetset paberit, millel ei ole sisselõikeid, murdekohti, rebendeid, lahtisi osi, tolmu, kortse ega auke ja mille servad on sirged.
- Kasutage paberit, millele ei ole prinditud.
- Kasutage paberit, mis ei sisalda metallmaterjali (nt sätendav paber).
- Kasutage laserprinteritele mõeldud paberit. Ärge kasutage paberit, mis on mõeldud ainult tindiprinteritega kasutamiseks.
- Ärge kasutage liiga karedat paberit. Siledama paberi kasutamisega kaasneb üldiselt ka parem prindikvaliteet.

### Teine samm: Keskkonna kontrollimine

Keskkond võib otseselt printimiskvaliteeti mõjutada ning see on tavaline printimiskvaliteedi või paberisööduga seotud probleemide tekitaja. Proovige järgmisi lahendusi.

- Paigutage printer eemale tõmbetuulega kohtadest (nt lahtised aknad või ukSED või ventilatsiooniavad).
- Veenduge, et printeri kasutuskeskkond vastab printeri spetsifikatsioonis märgitud õhutemperatuuri ja õhuniiskuse vahemikele.

- Ärge paigutage printerit kitsasse kohta, nt kappi.
- Paigutage printer tugevale ja tasasele pinnale.
- Eemaldage esemed, mis võivad printeri ventilatsiooniavasid blokeerida. Õhk peab printerile hästi juurde pääsema, ka printeri pealt.
- Kaitske printerit lenduva puru, tolmu, auru, rasva või muude ainete eest, mis võivad printerisse jääke jätta.

## Režiimi EconoMode sätete kontrollimine

HP ei soovita režiimi EconoMode pidevalt kasutada. Režiimi EconoMode pideval kasutusel võib tooner vastu pida kauem kui toonerikasseti mehaanilised osad. Kui prindikvaliteet hakkab halvenema ja pole enam vastuvõetav, kaaluge toonerikasseti väljavahetamist.

**MÄRKUS.** See funktsioon on saadaval PCL 6 prindidraiverile Windowsis. Kui te ei kasuta seda draiverit, saate funktsiooni lubada, kasutades HP sisseehitatud veebiserverit.

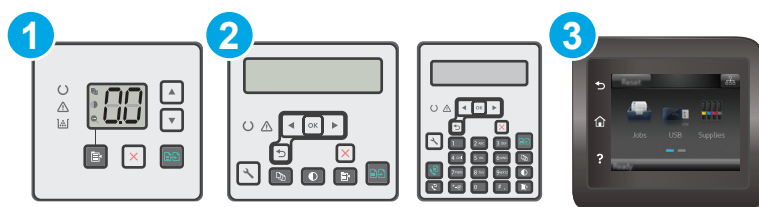
Kui kogu lehekülg on kas liiga tume või hele, toimige järgmiselt.

1. Tehke tarkvaraprogrammis valik **Print** (Printimine).
2. Valige printer ja klõpsake seejärel nuppu **Properties** (Atribuudid) või **Preferences** (Eelistused).
3. Klõpsake vahekaarti **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet) ja määrake seejärel ala **Kvaliteediseaded**.
  - Kui kogu lehekülg on liiga tume, kasutage **EconoMode** seadet.
  - Kui kogu lehekülg on liiga hele, kasutage **FastRes 1200** seadet.
4. Klõpsake nuppu **OK**, et sulgeda dialoogikast **Document Properties** (Dokumendi atribuudid). Klõpsake dialoogikastis **Print** (Printimine) töö printimiseks nuppu **OK**.

## Printimistiheduse reguleerimine

Printimistiheduse reguleerimiseks toimige järgmiselt.

**MÄRKUS.** Toiming oleneb juhtpaneeli tüübist.



- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | LED-juhtpaneel           |
| 2 | 2-realine juhtpaneel     |
| 3 | Puutekraaniga juhtpaneel |

### LED-juhtpaneelid.

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.

- a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaarti **System** (Süsteem), valige leht **Print Quality** (Printimiskvaliteet) ja seejärel tehke valik **Print Density** (Printimistihedus).
  3. Valige õige tihedusseadistus.
    - 1: kõige heledam
    - 2: heledam
    - 3: vaikeväärtus
    - 4: tumedam
    - 5: tumedaim
  4. Klõpsake valikut **Apply** (Rakenda).

## 2-realised ja puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Avage printeri juhtpaneelil menüü **Setup** (Seadistamine).
2. Avage järgmised menüüd.
  - **Süsteemi seadistamine**
  - **Printimistihedus**
3. Valige printimistiheduse õige seadistus.
  - 1: kõige heledam
  - 2: heledam
  - 3: vaikeväärtus
  - 4: tumedam
  - 5: tumedaim

# Kopeeritud ja skannitud kujutise kvaliteedi parandamine

## Sissejuhatus

Kui printer prindib kehva pildikvaliteediga, proovige järjekorras järgmisi võimalikke lahendusi.

- [Veenduge, et skanneri klaasil ei ole mustust ega plekke](#)
- [Paberi seadete kontrollimine](#)
- [Teksti või piltide jaoks optimeerimine](#)
- [Servast servani kopeerimine](#)
- [Dokumendisööteri paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine](#)

Kõigepealt proovige järgmisi lihtsaid samme.

- Kasutage dokumendisööteri asemel lameskannerit.
- Kasutage kvaliteetseid algdokumente.
- Dokumendisöötrit kasutades laadige originaaldokument õigesti sôoturisse (kasutades paberijuhikuid), et vältida ähmaseid või viltuseid pilte.


Kui probleem püsib, proovige veel ka neid lahendusi. Kui ka need probleemi ei lahenda, vaadake edasisi lahendusi jaotisest „Prindikvaliteedi parandamine”.

## Veenduge, et skanneri klaasil ei ole mustust ega plekke

Aja jooksul võib skanneri klaasile ja valgele plastpinnale koguneda mustust, mis võib mõjutada töö kvaliteeti. ADF-i testimiseks kasutage järgmiseid meetodeid.

1. Vajutage toitenuppu, et printer välja lülitada, ning seejärel eemaldage toitekaabel pistikupesast.
2. Avage skanneri kaas.
3. Puhastage skanneri klaas ja skanneri kaane all asuv valge plastpind mitteabasiivse puhastusvahendiga niisutatud pehme riidelapi või käsnaaga.

---

 **ETTEVAATUST.** Ärge kasutage printeri ühelgi osal abrasiivseid aineid, atsetooni, benseeni, ammooniaaki, etüülalkoholi ega süsiniktetrakloriidi, sest need võivad printerit kahjustada. Ärge valage klaasile või trükisilindrile vedelikke. Need võivad läbi imbuda ja printerit kahjustada.

---

4. Plekkide jäämise vältimiseks kuivatage klaas seemisnahkse lapi või tsellulooskäsnaaga.
5. Ühendage toitekaabel pistikupesasse ja seejärel vajutage toitenuppu, et printer sisse lülitada.

## Paberi seadete kontrollimine

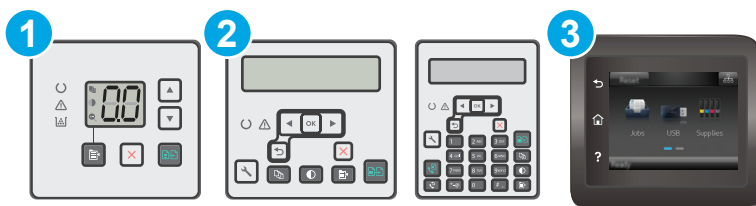


---

**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.

---






1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel


## LED-juhtpaneelid

1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklõpsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Klõpsake vahekaardil **Systems** (Süsteemid) **Paper Setup** (Paberi seadistamine).
3. Muutke vajalikke seadistusi ja klõpsake valikut **Apply** (Rakenda).

## LCD-juhtpaneelid

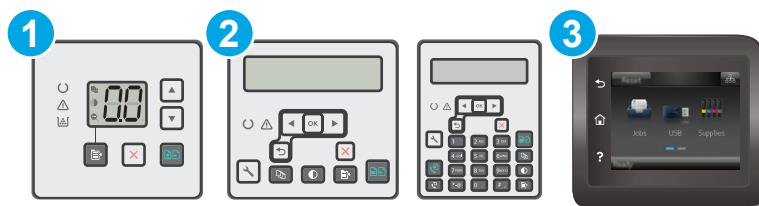
1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Avage järgmised menüüd.
  - **Süsteemi häälestus**
  - **Paberi häälestus**
3. Valige **Vaikimisi paberiformaat**.
4. Valige söotesalves oleva paberiformaadi nimi ja vajutage seejärel nuppu **OK**.
5. Valige **Vaikimisi paberitüüp**.
6. Valige söotesalves oleva paberitüübi nimi ja vajutage seejärel nuppu **OK**.

## Puutekraaniga juhtpaneelid

1. Puudutage seadme juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Avage järgmised menüüd.
  - Süsteemi häälestus
  - Paberi häälestus
3. Valige valik **Paberiformaat** ja puudutage seejärel söötesalves oleva paberiformaadi nime.
4. Valige valik **Paberitüüp** ja puudutage seejärel söötesalves oleva paberitüübi nime.

## Teksti või piltide jaoks optimeerimine

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.




1	LED-juhtpaneel
2	2-realine juhtpaneel
3	Puutekraaniga juhtpaneel

## LED-juhtpaneelid


1. Avage HP manus-veebiserver (Embedded Web Server, EWS) järgmiselt.
  - a. Avage HP Printer Assistant.
    - **Windows 8.1.** Klõpsake kuva **Start** alumises vasakus nurgas allanoolt ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 8.** Paremklopsake kuva **Start** tühja ala; klõpsake rakenduste ribal valikut **All Apps** (Kõik rakendused) ja seejärel valige printeri nimi.
    - **Windows 7, Windows Vista ja Windows XP.** Klõpsake arvuti töölaual valikut **Start**, tehke valik **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake valikut **HP**, klõpsake printeri kausta, valige printeri nimega ikoon ning seejärel avage rakendus **HP Printer Assistant**.
  - b. Tehke rakenduses HP Printer Assistant valik **Print** (Printimine) ja seejärel tehke valik **HP Device Toolbox** (HP seadme tööriistakast).
2. Tehke vahekaardi **Copy** (Koopia) ripploendis valik **Optimize** (Optimeeri).
3. Valige soovitud seadistus.

- **Auto Select** (Automaatne valimine): kasutage seda seadet, kui koopia kvaliteet ei ole teie jaoks väga oluline. See on vaikeseade.
  - **Mixed** (Segu): kasutage seda seadet dokumentide puhul, mis sisaldavad nii teksti kui ka graafilisi kujutisi.
  - **Text** (Tekst): kasutage seda seadet peamiselt teksti sisaldavate dokumentide puhul.
  - **Picture** (Pilt): kasutage seda seadet peamiselt graafikat sisaldavate dokumentide puhul.
4. Muutke vajalikke seadistusi ja klõpsake valikut **Apply** (Rakenda).

## 2-realised juhtpaneelid

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu **Copy Menu**  (Kopeerimismenüü).
2. Saate koopia kvaliteeti eri tüüpi dokumentide tarvis optimeerida, valides nooleklahvidega menüü **Optimize** (Optimeeri) ja seejärel vajutades nuppu **OK**. Kasutada on võimalik järgmisi kooptime kvaliteediseadeid.
  - **Auto Select** (Automaatne valimine): kasutage seda seadet, kui koopia kvaliteet ei ole teie jaoks väga oluline. See on vaikeseade.
  - **Mixed** (Segu): kasutage seda seadet dokumentide puhul, mis sisaldavad nii teksti kui ka graafilisi kujutisi.
  - **Text** (Tekst): kasutage seda seadet peamiselt teksti sisaldavate dokumentide puhul.
  - **Picture** (Pilt): kasutage seda seadet peamiselt graafikat sisaldavate dokumentide puhul.

## Puutekraaniga juhtpaneelid

1. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval **kopeerimise** ikooni .
2. Puudutage nuppu **Settings** (Seaded) seejärel kerige nupuni **Optimize** (Optimeeri) ja vajutage seda.
3. Puudutage selle seade nime, mida soovite reguleerida.
  - **Automaatne valimine**: Kasutage seda seadet, kui koopia kvaliteet ei ole teie jaoks väga oluline. See on vaikesäte.
  - **Segu**: Kasutage seda seadet dokumentide puhul, mis sisaldavad nii teksti kui graafilisi kujutisi.
  - **Tekst**: Kasutage seda seadet peamiselt teksti sisaldavate dokumentide puhul.
  - **Pilt**: Kasutage seda sätet peamiselt graafikat sisaldavate dokumentide puhul.

## Servast servani kopeerimine

Printer ei saa printida lehe servast servani. Lehe ümber on 4 mm ( ääris, mida ei saa printida.

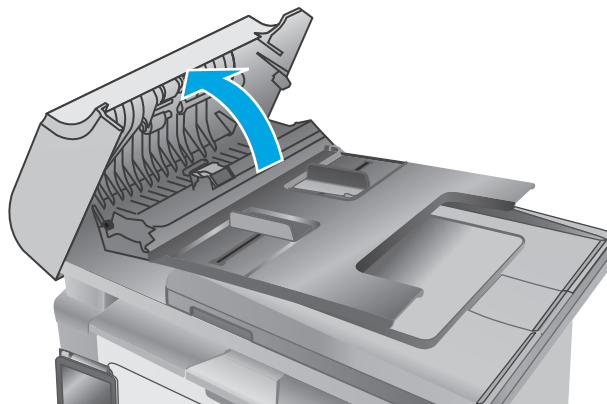
### Olulised punktid kärbitud servadega dokumentide printimise ja skannimise korral

- Kui originaal on väiksem kui väljundsuurus, liigutage originaali skanneri ikooni osutatud nurgast 4 mm eemale. Tehke sellest asendist uus koopia või skanninge.
- Kui originaal on soovitud väljatrüki suurusega, kasutage funktsiooni **Vähenda/suurenda**, et vähendada kujutise suurust nii, et kooptiat ei kärbitaks.

## Dokumendisöötori paberivoturullide ja eralduspadi puhastamine

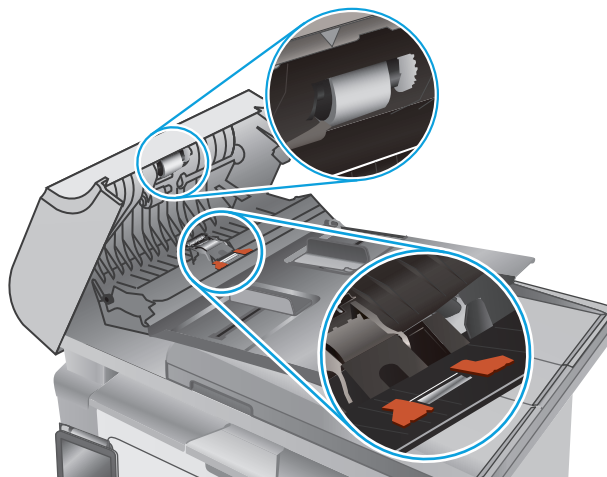
Kui dokumendisööturil on paberikäsitsemisprobleeme, näiteks ummistusi või mitme lehe korruga võtmist, puhastage dokumendisöötori rullid ja eralduspadi.

1. Avage dokumendisöötori juurdepääsu kaas.

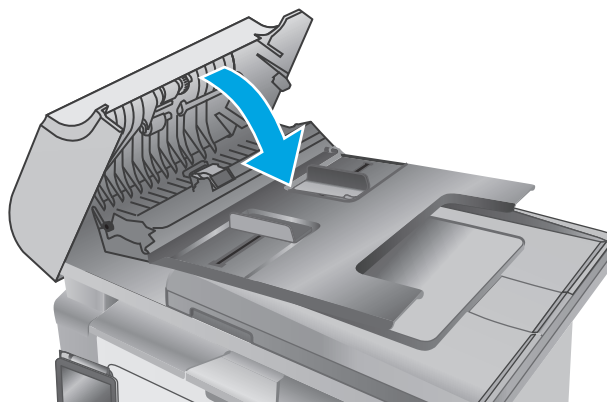


2. Kasutage nii paberivoturullidelt kui ka eralduspadjalt mustuse eemaldamiseks niisket kiuvaba lappi.

**ETTEVAATUST.** Ärge kasutage printeri ühelgi osal abrasiivseid aineid, atsetooni, benseeni, ammoniaaki, etüülalkoholi ega süsiniktetrakloriidi, sest need võivad printerit kahjustada. Ärge valage klaasile või trükisilindrile vedelikke. Need võivad läbi imbuda ja printerit kahjustada.



3. Sulgege dokumendisöötori juurdepääsukaas.



# Faksimise pildikvaliteedi parandamine

## Sissejuhatus

Kui printer prindib kehva pildikvaliteediga, proovige järjekorras järgmisi võimalikke lahendusi.

- [Veenduge, et skanneri klaasil ei ole mustust ega plekke](#)
- [Faksi saatmise eraldusvõime seadete kontrollimine](#)
- [Veaparanduse seadete kontrollimine](#)
- [Leheküljele sobitamise seade kontrollimine](#)
- [Dokumendisööturi paberivõturullide ja eralduspadja puhastamine](#)
- [Teisele faksimasinale saatmine](#)
- [Saatja faksimasiina kontrollimine](#)

Kõigepealt proovige järgmisi lihtsaid samme.

- Kasutage dokumendisööturi asemel lameskannerit.
- Kasutage kvaliteetseid algdokumente.
- Dokumendisööturit kasutades laadige originaaldokument õigesti söturisse (kasutades paberijuhikuid), et vältida ähmaseid või viltuseid pilte.


Kui probleem püsib, proovige veel ka neid lahendusi. Kui ka need probleemi ei lahenda, vaadake edasisi lahendusi jaotisest „Prindikvaliteedi parandamine”.

## Veenduge, et skanneri klaasil ei ole mustust ega plekke

Aja jooksul võib skanneri klaasile ja valgele plastpinnale koguneda mustust, mis võib mõjutada töö kvaliteeti. ADF-i testimiseks kasutage järgmisi meetodeid.

1. Vajutage toitenuppu, et printer välja lülitada, ning seejärel eemaldage toitekaabel pistikupesast.
2. Avage skanneri kaas.
3. Puhastage skanneri klaas ja skanneri kaane all asuv valge plastpind mitteabasiivse puhastusvahendiga niisutatud pehme riidelapi või käsnaaga.

---

 **ETTEVAATUST.** Ärge kasutage printeri ühelgi osal abrasiivseid aineid, atsetooni, benseeni, ammooniaaki, etüülalkoholi ega süsiniktetrakloriidi, sest need võivad printerit kahjustada. Ärge valage klaasile või trükisilindrile vedelikke. Need võivad läbi imbuda ja printerit kahjustada.

---

4. Plekkide jäämise vältimiseks kuivatage klaas seemisnahkse lapi või tsellulooskäsnaaga.
5. Ühendage toitekaabel pistikupesasse ja seejärel vajutage toitenuppu, et printer sisse lülitada.

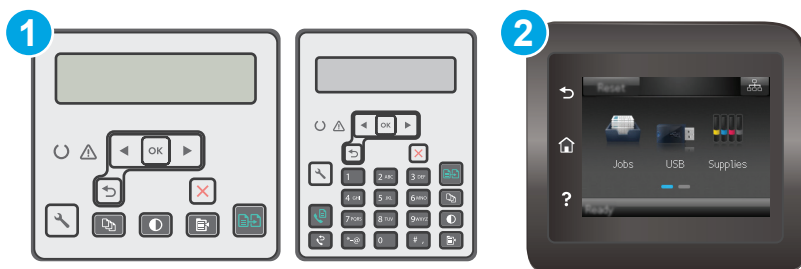
## Faksi saatmise eraldusvõime seadete kontrollimine



---


**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.

---




- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

## 2-realised juhtpaneelid

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Valige **Faksi häälestus**.
3. Valige **Faksi saatmise häälestus** ja seejärel **Vaikimisi eraldusvõime**.
4. Valige soovitud eraldusvõime seadistus ja seejärel vajutage valikut **OK**.

## Puutekraaniga juhtpaneelid:

1. puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Valige **Faksi häälestus**.
3. Valige **Täiustatud häälestus** ja seejärel **Faksi eraldusvõime**.
4. Valige soovitud eraldusvõime ja seejärel puudutage nuppu **OK**.

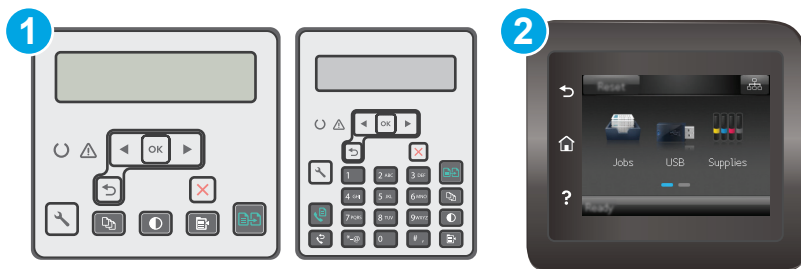
## Veaparanduse seadete kontrollimine

Harilikult seirab printer faksi saatmisel või vastuvõtmisel telefoniliini signaale. Kui printer avastab edastuse ajal vea ja veaparanduse seade on **On** (Sees), saab printer taotleda osa faksi uuesti saatmist. Veaparanduse tehasepoolne vaikeväärtus on **Sees**.

Te peaksite veaparanduse välja lülitama ainult siis, kui faksi saatmise või vastuvõtmisega on raskusi ning teil pole midagi edastusvigade vastu. Sätte väljalülitamine võib olla kasulik juhul, kui te proovite faksida välismaale või sealt faksi vastu võtta või kui kasutate telefoni satelliitühendust.




**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.




1	2-realine juhtpaneel
2	Puutekraaniga juhtpaneel

## 2-realised juhtpaneelid

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **All Faxes** (Kõik faksid).
3. Tehke valik **Error Correction** (Veaparandus) ja seejärel valik **On** (Sees).


## Puutekraaniga juhtpaneelid:

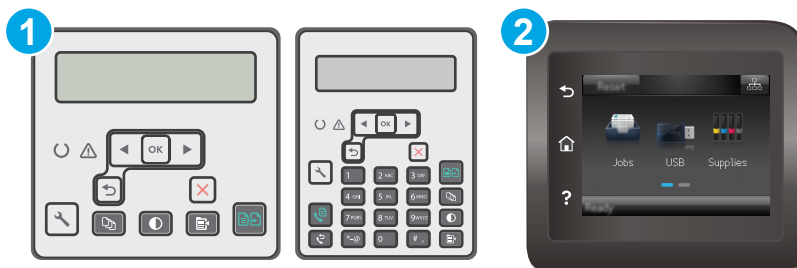
1. puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Valige **Teenus** ja valige seejärel **Faksi teenus**.
3. Valige **Veaparandus** ja seejärel valige **Sees**.

## Leheküljele sobitamise seade kontrollimine

Kui printer printis faksi lehelt välja, lülitage printeri juhtpaneelil sisse leheküljele sobitamise funktsioon.


 **MÄRKUS.** Veenduge, et paberisuuruse vaikeseadet sobib salve asetatud paberisuurusega.

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.




1	2-realine juhtpaneel
2	Puutekraaniga juhtpaneel

## 2-realised juhtpaneelid

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **Recv.** (Faksi vastuvõtmine). **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
3. Tehke valik **Fit to Page** (Mahuta lehele) ja seejärel valik **On** (Sees).

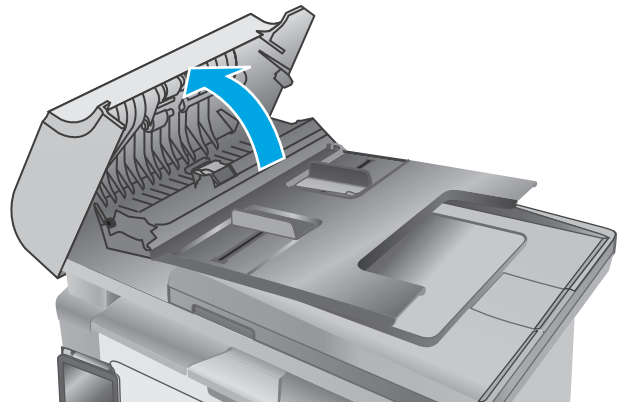
## Puutekraaniga juhtpaneelid

1. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **Advanced Setup** (Täpsem seadistamine).
3. Tehke valik **Fit to Page** (Mahuta lehele) ja seejärel valik **On** (Sees).

## Dokumendisööturi paberivõturullide ja eralduspadi puhastamine

Kui dokumendisööturil on paberikäsitsemisprobleeme, näiteks ummistusi või mitme lehe korraga võtmist, puhastage dokumendisööturi rullid ja eralduspadi.

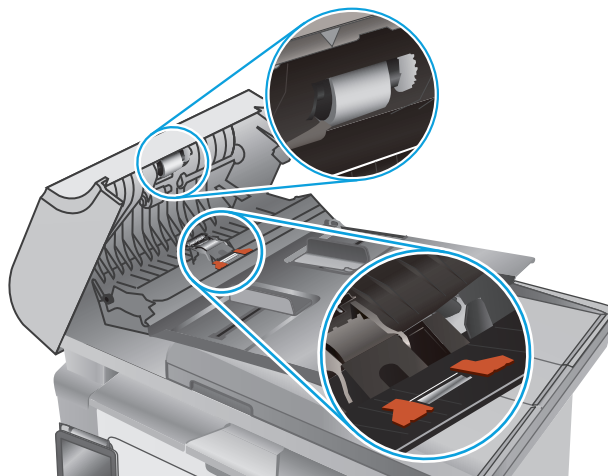
1. Avage dokumendisööturi juurdepääsu kaas.



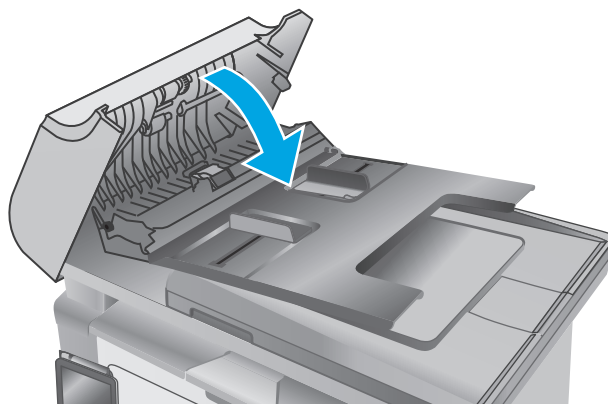


2. Kasutage nii paberivõturullidelt kui ka eralduspadjalt mustuse eemaldamiseks niisket kiuvaba lappi.

**ETTEVAATUST.** Ärge kasutage printeri ühelgi osal abrasiivseid aineid, atsetooni, benseeni, ammoniaaki, etüülalkoholi ega süsiniktetrakloriidi, sest need võivad printerit kahjustada. Ärge valage klaasile või trüksilindrile vedelikke. Need võivad läbi imbuda ja printerit kahjustada.



3. Sulgege dokumendisööturi juurdepääsukaas.



## Teisele faksimasinale saatmine

Proovige saata faksi teise faksimasinasse. Kui faksi kvaliteet on parem, on probleem seotud algse saaja faksimasiina seadete või tarvikute olekuga.

## Saatja faksimasiina kontrollimine

Paluge saatjal saata faks teisest faksimasinast. Kui faksi kvaliteet on parem, on viga saatja faksimasiinas. Kui teist faksimasiinat ei ole võimalik kasutada, paluge saatjal mõelda järgmiste muudatuste peale.

- Veenduge, et originaaldokument on valgel (mitte värvilisel) paberil.
- Suurendage faksi eraldusvõimet, kvaliteeditaset või kontrastiseadeid.
- Võimaluse korral saatke faks arvuti tarkvaraprogrammist.

# Traadiga võrgu probleemide lahendamine

## Sissejuhatus

Kontrollige järgmisi asjaolusid, veendumaks, et printer on võrguga ühendatud. Enne alustamist printige printeri juhtpaneelilt konfiguratsioonileht ja leidke sellel olev printeri IP-aadress.

- [Kehv füüsiline ühendus](#)
- [Arvuti kasutab printeri jaoks valet IP-aadressi](#)
- [Arvuti ei saa printeriga ühendust](#)
- [Printer kasutab võrgu jaoks vale linkimiskiirust.](#)
- [Uued tarkvaraprogrammid võivad tekitada probleeme ühilduvusega](#)
- [Teie arvuti või tööjaam võib olla valesti seadistatud](#)
- [Printer on keelatud või on teised võrguseaded valed](#)



**MÄRKUS.** HP ei toeta võrdõigusvõrgu kasutamist, kuna see funktsioon on Microsofti operatsioonisüsteemide, mitte HP printeridraiverite funktsioon. Lisateavet leiate Microsofti kodulehelt [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Kehv füüsiline ühendus

1. Veenduge, et printer on ühendatud õigesse võrguporti õige pikkusega kaabli abil.
2. Veenduge, et kaabli ühendused on kindlad.
3. Vaadake printeri taga olevat võrguporti ja veenduge, et kollane aktiivsustuli ja roheline lingioleku tuli põlevad.
4. Kui probleem jätkub, katsetage erinevaid jaoturi kaableid või porte.

## Arvuti kasutab printeri jaoks valet IP-aadressi

1. Avage printeriatribuutide aken ja klõpsake vahekaardil **Ports** (Pordid). Veenduge, et valitud on printeri kehtiv IP-aadress. Printeri IP-aadressi leiate printeri konfiguratsioonilehel olevast loendist.
2. Kui olete ühendanud printeri HP standardse TCP-/IP-pordi kaudu, valige märkeruut nimega **Always print to this printer, even if its IP address change** (Prindi alati sellesse printerisse, isegi kui selle IP-aadress muutub).
3. Kui olete printeri ühendanud Microsofti standardse TCP-/IP-pordi kaudu, kasutage IP-aadressi asemel hosti nime.
4. Kui IP-aadress on õige, kustutage printer ja lisage see uuesti.

## Arvuti ei saa printeriga ühendust

1. Testige pingides võrguühendust.
  - a. Avage arvuti käsuriida.

- Windowsis klõpsake menüül **Start**, seejärel **Run** (Käivita), sisestage `cmd` ja vajutage nuppu **Enter**.
  - OS X puhul minge menüüsse **Applications** (Rakendused), seejärel **Utilities** (Uutiliidid) ja avage **Terminal**.
- b.** Sisestage sõna `ping` ja selle järel oma printeri IP-aadress.
  - c.** Kui aknas kuvatakse tagastusajad, siis võrk töötab.
- 2.** Kui pingikäsklus nurjus, kontrollige, et võrgujaoturid oleksid sisse lülitatud, ning seejärel kontrollige, et võrguseaded, printer ja arvuti on kõik samasse võrku konfigureeritud.

## Printer kasutab võrgu jaoks vale linkimiskiirust.

HP soovib jätta need seaded automaatrežiimi (vaikeseade). Nende seadete muutmisel peate muutma ka oma võrgu seadeid.

## Uued tarkvaraprogrammid võivad tekitada probleeme ühilduvusega

Veenduge, et kõik uued tarkvaraprogrammid on õigesti installitud ja et need kasutavad õiget printeridraiverit.

## Teie arvuti või tööjaam võib olla valesti seadistatud

- 1.** Kontrollige võrgudraiverite, printeridraiverite ja võrgu ümbersuunamise seadeid.
- 2.** Veenduge, et operatsioonisüsteem on õigesti konfigureeritud.

## Printer on keelatud või on teised võrguseaded valed

- 1.** Vaadake protokollile oleku kontrollimiseks uuesti konfiguratsioonilehte. Vajadusel lubage.
- 2.** Konfigureerige vajadusel võrguseaded uuesti.

# Traadita võrgu probleemide lahendamine

- [Sissejuhatus](#)
- [Traadita ühenduvuse kontroll-loend](#)
- [Pärast traadita ühenduse konfigureerimise lõpetamist ei saa printeriga printida](#)
- [Printer ei prindi ja arvutisse on installitud mõne teise tootja tulemüür](#)
- [Traadita ühendus ei tööta pärast Wi-Fi ruuteri või printeri liigutamist](#)
- [Traadita printeriga ei saa rohkem arvuteid ühendada](#)
- [Traadita printeri ühendus katkeb ühendamisel VPN-iga](#)
- [Võrku ei kuvata traadita võrguühenduste loendis](#)
- [Traadita võrk ei tööta](#)
- [Traadita võrgu diagnostikatesti tegemine](#)
- [Häirete vähendamine traadita võrgus](#)

## Sissejuhatus

Kasutage probleemide lahendamiseks tõrkeotsingu teavet.



**MÄRKUS.** Konfiguratsioonilehe printimisega saate teada, kas Wi-Fi Directi printimine on printeris aktiveeritud.

## Traadita ühenduvuse kontroll-loend

- Veenduge, et võrgukaabel pole ühendatud.
- Veenduge, et printer ja Wi-Fi ruuter on sisse lülitatud ja toitega varustatud. Veenduge ka, et printeri Wi-Fi-kaart on sisse lülitatud.
- Veenduge, et võrguidentifikaator (SSID) on õige. SSID määratlemiseks printige konfiguratsioonileht. Kui te pole kindel, kas SSID on õige, käitage traadita ühenduse häälestus uuesti.
- Turvaliste võrkude puhul veenduge, et turvateave on õige. Kui turvateave on vale, käitage traadita ühenduse häälestus uuesti.
- Kui traadita võrk töötab, proovige juurde pääseda traadita võrgus olevatele teistele arvutitele. Kui võrgul on juurdepääs Internetile, proovige traadita ühenduse abil luua ühendus Internetiga.
- Veenduge, et printeri krüptimismeetod (AES või TKIP) on sama, mis Wi-Fi pääsupunktil (WPA-turvet kasutavates võrkudes).
- Veenduge, et printer on Wi-Fi levialas. Enamiku võrkude puhul peab printer olema 30 m ( raadiuses Wi-Fi pääsupunktist (Wi-Fi ruuterist).
- Veenduge, et traadita ühenduse signaaliraadiuses ei oleks takistusi. Eemaldage pääsupunkti ja printeri vahel olevad suured metalleseed. Veenduge, et printeri ja Wi-Fi pääsupunkti vahel ei ole metalli või betooni sisaldavaid talasid, seinu või tugisambaid.

- Veenduge, et printer asub eemal elektroonilistest seadmetest, mis võivad Wi-Fi signaali häirida. Traadita ühenduse signaali võivad segada paljud seadmed, nagu mootorid, juhtmeta telefonid, turvasüsteemide kaamerad, muud juhtmeta võrgud ja mõned Bluetooth-seadmed.
- Veenduge, et printeridraiver on arvutisse installitud.
- Veenduge, et olete valinud õige printeri pordi.
- Veenduge, et arvuti ja printer on ühendatud samasse Wi-Fi võrku.
- Mac OS X-i puhul veenduge, et traadita ühenduse marsruuter toetab Bonjour'i.

## Pärast traadita ühenduse konfigureerimise lõpetamist ei saa printeriga printida

1. Veenduge, et printer on sisse lülitatud ja valmisolekus.
2. Lülitage kõik arvutis olevad kolmanda osapoole tulemüürid välja.
3. Veenduge, et traadita võrk töötab korralikult.
4. Veenduge, et teie arvuti töötab korralikult. Vajadusel taaskäivitage arvuti.
5. Veenduge, et saate avada võrku ühendatud arvutist printeri HP sisseehitatud veebiserveri.

## Printer ei prindi ja arvutisse on installitud mõne teise tootja tulemüür

1. Värskendage tulemüür tootja pakutava uusima värskendusega.
2. Kui programmid küsivad printeri installimisel või printimiskatsel juurdepääsu tulemüürile, lubage kindlasti programmide käitamine.
3. Lülitage tulemüür ajutiselt välja ja installige traadita printer arvutisse. Kui olete traadita ühenduse seadme installimise lõpetanud, lülitage tulemüür uuesti sisse.

## Traadita ühendus ei tööta pärast Wi-Fi ruuteri või printeri liigutamist

1. Veenduge, et ruuter või printer on ühendatud arvutiga samasse võrku.
2. Printige konfiguratsioonileht.
3. Võrrelge konfiguratsioonilehel olevat võrguidentifikaatorit (SSID) arvutis oleva printerikonfiguratsiooni SSID-ga.
4. Kui numbrid ei ole samad, ei ole seadmed ühendatud samasse võrku. Määrake printeri traadita ühenduse seaded uuesti.

## Traadita printeriga ei saa rohkem arvuteid ühendada

1. Veenduge, et teised arvutid on traadita ühenduse ulatuses ja esemed ei blokeeri signaali. Enamiku võrkude puhul on traadita ühenduse ulatusraadius 30 m traadita ühenduse pääsupunktist.
2. Veenduge, et printer on sisse lülitatud ja valmisolekus.
3. Veenduge, et funktsiooni Wi-Fi Direct ei kasuta korraga rohkem kui 5 kasutajat.
4. Lülitage kõik arvutis olevad kolmanda osapoole tulemüürid välja.

5. Veenduge, et traadita võrk töötab korralikult.
6. Veenduge, et teie arvuti töötab korralikult. Vajadusel taaskäivitage arvuti.

## Traadita printeri ühendus katkeb ühendamisel VPN-iga

- Üldiselt ei saa luua ühendust VPN-i ja teiste võrkudega samaaegselt.

## Võrku ei kuvata traadita võrguühenduste loendis

- Veenduge selles, et traadita ühenduse ruuter on sisse lülitatud ja vooluvõrku ühendatud.
- Võrk võib olla varjatud. Varjatud võrguga saab siiski ühenduse luua.

## Traadita võrk ei tööta

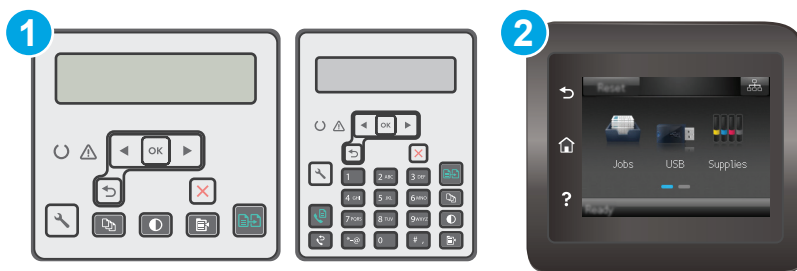
1. Veenduge, et võrgukaabel pole ühendatud.
2. Võrguühenduse kadumises veendumiseks üritage võrguga ühendada teised seadmed.
3. Testige pingides võrguühendust.
  - a. Avage arvuti käsurida.
    - Windowsis klõpsake menüül **Start**, seejärel **Käivita**, sisestage `cmd` ja vajutage nuppu **Enter**.
    - OS X puhul minge menüüsse **Applications** (Rakendused), seejärel **Utilities** (Utiliidadid) ja avage **Terminal**.
  - b. Sisestage `ping` ja selle järel IP-aadress.
  - c. Kui aknas kuvatakse tagastusajad, siis võrk töötab.
4. Veenduge, et ruuter või printer on ühendatud arvutiga samasse võrku.
  - a. Printige konfiguratsioonileht.
  - b. Võrrelge konfiguratsiooniaruandes olevat võrguidentifikaatorit (SSID) arvutis oleva printerikonfiguratsiooni SSID-ga.
  - c. Kui numbrid ei ole samad, ei ole seadmed ühendatud samasse võrku. Määrake printeri traadita ühenduse seaded uuesti.

## Traadita võrgu diagnostikatesti tegemine

Printeri juhtpaneelil saate käitada diagnostikatesti, mis annab teavet traadita võrgu seadete kohta.




**MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.




- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

## 2-realised juhtpaneelid.

1. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
2. Avage järgmised menüüd.
  - **Self Diagnostics**
  - **Käivita traadita andmeside test.**
3. Testi alustamiseks vajutage nuppu OK. Printer prindib testlehe, mis näitab testi tulemusi.

## Puutekraaniga juhtpaneelid.

1. Nipsake printeri juhtpaneeli avakuval, kuni kuvatakse menüü Setup (Seadistamine). Puudutage ikooni Setup  (Seadistamine), et avada menüü.
2. Kerige valikuni Self Diagnostics (Enesediagnostika) ja valige see.
3. Testi alustamiseks valige Käivita traadita test. Printer prindib testlehe, mis näitab testi tulemusi.

## Häirete vähendamine traadita võrgus

Järgmised näpunäited aitavad vähendada häireid traadita võrgus.

- Hoidke traadita seadmed eemal suurtest metallesemetest, nagu dokumendikapid, ja muudest elektromagnetilistest seadmetest, nagu mikrolaineahjud ja juhtmeta telefonid. Sellised esemed võivad häirida raadiosignaale.
- Hoidke traadita seadmed eemal suurtest kivikonstruktsioonidest ja muudest ehituskonstruktsioonidest. Sellised objektid võivad neelata raadiolaineid ja vähendada signaalitugevust.
- Paigutage traadita ruuter kesksesse asukohta, kus on otsenähtavus kõigi võrgus olevate traadita printeritega.

# Faksiprobleemide lahendamine

## Sissejuhatus


Kasutage probleemide lahendamiseks faksi tõrkeotsingu teavet.

- [Faksi tõrkeotsingu kontroll-loend](#)
- [Üldiste faksiprobleemide lahendamine](#)


## Faksi tõrkeotsingu kontroll-loend

- Saadaval on mitmed võimalikud veaparandused. Proovige pärast iga soovitud tegevust uuesti faksida, et näha, kas probleem on lahendatud.
  - Parimate tulemuste saamiseks faksiprobleemide lahendamisel veenduge, et printer on ühendatud otse telefoni seinapistikupessa. Ühendage printeri küljest lahti kõik muud seadmed.
1. Veenduge, et telefonijuhe on sisestatud printeri tagaküljel õigesse porti.
  2. Kontrollige telefoniliini faksitesti abil.

### 2-realised juhtpaneelid

- a. Vajutage toote juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Service** (Teenus) ja seejärel valik **Run Fax Test** (Tee faksikontroll). Toode prindib faksikontrolli aruande.

### Puutekraaniga juhtpaneelid

- a. Puudutage seadme juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Avage järgmised menüüd.
  - [Hooldus](#)
  - [Faksiteenus](#)
- c. Valige suvand **Run Fax Test** (Tee faksitest). Printer prindib faksitesti aruande.


Aruanne sisaldab järgmisi võimalikke tulemusi.

- **Pass:** aruanne sisaldab ülevaatuses kõiki kehtivaid faksiseadeid.
  - **Fail:** Aruanne näitab vea olemust ja annab probleemi lahendamiseks soovitusi.
3. Veenduge alltoodud viisil, et printeri püsivara on uuendatud.
    - a. Printige juhtpaneeli menüüst **Reports** (Aruanded) konfiguratsioonileht, et hankida püsivara kehtiv kuupäevakood.
    - b. Minge veebisaidile [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support), valige oma riigi/piirkonna keel, klõpsake linki **Get software and drivers** (Hangi tarkvara ja draiverid), sisestage printeri nimetus otsinguväljale, vajutage sisestusklahvi **ENTER** ning valige otsingutulemuste loetelust printer.
    - c. Valige operatsioonisüsteem.
    - d. Määrake osa **Firmware** (Püsivara) all **Firmware Update Utility** (Püsivara uuendamise utiliit).



 **MÄRKUS.** Veenduge, et kasutate püsivara utiliiti, mis on mõeldud teie printeri mudeli jaoks.


- e. Klõpsake **Download** (Laadi alla), klõpsake **Run** (Käivita) ja seejärel klõpsake uuesti **Run** (Käivita).
- f. Kui utiliit käivitub, valige ripploendist printer ja seejärel klõpsake nupul **Send Firmware** (Saada püsivara).

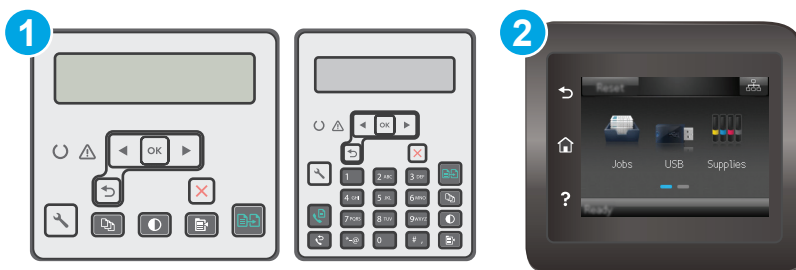
 **MÄRKUS.** Klõpsake **Print Config.** (Prindi konfigur.), et konfiguratsioonileht välja printida ja installitud püsivara versioon enne või pärast uuendamisprotsessi kinnitada.

- g. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid, et installimine lõpetada, ning klõpsake seejärel utiliidi sulgemiseks nuppu **Exit** (Välju).
4. Kontrollige, kas faksi seadistamisel oli printeri tarkvara installitud.
- Käivitage arvuti HP programmikaustas Fax Setup Utility (Faksihäällestuse utiliit).
5. Kontrollige, kas telefoniteenus toetab analoofaksi.
- Kui kasutate ISDNi või digitaalset PBXi, võtke analoofaksiliiniga konfigureerimise kohta teabe saamiseks ühendust oma teenusepakkujaga.
  - Kui kasutate VoIP-teenust, määrake juhtpaneelil seade **Fax Speed** (Faksi kiirus) väärtuseks **Slow (V.29) (Aeglane (V.29))**. Uurige, kas teie teenusepakkuja toetab faksi ja milline on soovitatav faksimodemi kiirus. Mõned ettevõtted võivad nõuda adapterit.
  - Kui kasutate DSL-teenust, veenduge, et printeri telefoniliini ühendusel on ka filter. Võtke ühendust DSL-teenuse pakkujaga või ostke DSL-filter, kui teil seda ei ole. Kui DSL-filter on paigaldatud, proovige teist, kuna filtrid võivad olla defektsed.

## Üldiste faksiprobleemide lahendamine

- [Faksid liiguvad aeglaselt](#)
- [Faksi kvaliteet on kehv](#)
- [Faks jätab printimise pooleli või prindib kahele lehele](#)

 **MÄRKUS.** Olenevalt juhtpaneeli tüübist tuleb kasutada erinevaid toiminguid.




- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | 2-realine juhtpaneel     |
| 2 | Puutekraaniga juhtpaneel |

## Faksid liiguvad aeglaselt


Printeri telefoniliinil on kehv kvaliteet.

- Proovige faksi saata siis, kui liini olukord on paranenud.
- Kontrollige telefoniteenuse pakkujalt, kas liinil on faksitugi.
- Lülitage seade [Veaparandus](#) välja.

### 2-realised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **All Faxes** (Kõik faksid).
- c. Tehke valik **Error Correction** (Veaparandus) ja seejärel valik **Off** (Väljas).

### Puutekraaniga juhtpaneelid


- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik [Service](#) (Teenus) ja seejärel valik [Fax Service](#) (Faksi teenus).
- c. Tehke valik [Error Correction](#) (Veaparandus) ja seejärel valik [Off](#) (Väljas).




**MÄRKUS.** See võib pildi kvaliteeti vähendada.

- Kasutage originaali jaoks valget paberit. Ärge kasutage värve, näiteks halli, kollast või roosat.
- Seade [Faksi kiirus](#) suurendamine


### 2-realised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **All Faxes** (Kõik faksid).
- c. Tehke valik **Fax Speed** (Faksi kiirus) ja seejärel valige õige seade.

### Puutekraaniga juhtpaneelid


- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
  - b. Tehke valik [Fax Setup](#) (Faksi seadistamine).
  - c. Tehke valik [Advanced Setup](#) (Täpsem seadistamine) ja seejärel valik [Fax Speed](#) (Faksi kiirus).
  - d. Valige õige säte.
- Jagage suured faksitööd väiksemateks osadeks ja faksige need siis eraldi.
  - Määrake faksiseaded juhtpaneelil väiksemale eraldusvõimele.

### 2-realised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine).

- c. Tehke valik **Send Fax Setup** (Faksi saatmise seadistamine) ja seejärel valik Def. (Vaikimisi). **Resolution** (Eraldusvõime).
- d. Valige eraldusvõime soovitud seadistus ja seejärel vajutage valikut **OK**.

#### Puutekraaniga juhtpaneelid


- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
- c. Tehke valik **Advanced Setup** (Täpsem seadistamine) ja seejärel valik **Fax Resolution** (Faksi eraldusvõime).
- d. Valige soovitud eraldusvõime ja seejärel puudutage nuppu **OK**.

## Faksi kvaliteet on kehv


Faks on ähmane või hele.

- Suurendage faksi saatmisel faksi eraldusvõimet. Eraldusvõime ei mõju vastuvõetavatele faksidele.

#### 2-reaalised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
- c. Tehke valik **Send Fax Setup** (Faksi saatmise seadistamine) ja seejärel valik Def. (Vaikimisi). **Resolution** (Eraldusvõime).
- d. Valige soovitud eraldusvõime seadistus ja seejärel vajutage valikut **OK**.

#### Puutekraaniga juhtpaneelid


- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
- c. Tehke valik **Advanced Setup** (Täpsem seadistamine) ja seejärel valik **Fax Resolution** (Faksi eraldusvõime).
- d. Valige soovitud eraldusvõime ja seejärel puudutage nuppu **OK**.




**MÄRKUS.** Eraldusvõime suurendamine aeglustab edastuskiirust.

- Lülitage juhtpaneelilt sisse seade **Veaparandus**.

#### 2-reaalised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **All Faxes** (Kõik faksid).
- c. Tehke valik **Error Correction** (Veaparandus) ja seejärel valik **On** (Sees).


### Puutekraaniga juhtpaneelid

- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
  - b. Tehke valik **Service** (Teenus) ja seejärel valik **Fax Service** (Faksi teenus).
  - c. Tehke valik **Error Correction** (Veaparandus) ja seejärel valik **On** (Sees).
- Kontrollige ja vajadusel vahetage toonerikassette.
  - Paluge saatjal muuta saatva faksiseadme kontrastiseadet tumedamaks ja seejärel saata faks uuesti.


## Faks jätab printimise pooleli või prindib kahele lehele

- Määrake seade **Vaikimisi paberiformaat**. Faksid prinditakse ühes formaadis paberile, põhinedes **Vaikimisi paberiformaat** seadetele.


### 2-realised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **System Setup** (Süsteemi seadistamine) ja seejärel valik **Paper Setup** (Paberi seadistamine).
- c. Tehke valik Def. (Vaikimisi). **Paper Size** (Paberiformaat) ja valige seejärel õige seade.


### Puutekraaniga juhtpaneelid

- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
  - b. Tehke valik **System Setup** (Süsteemi seadistamine) ja seejärel valik **Paper Setup** (Paberi seadistamine).
  - c. Tehke valik **Paper Size** (Paberiformaat) ja valige seejärel õige seade.
- Valige faksisalve jaoks paberi tüüp ja formaat.
  - Pikemate fakside printimiseks letter- või A4-formaadis paberile lülitage sisse seade **Mahuta lehele**.

### 2-realised juhtpaneelid

- a. Vajutage printeri juhtpaneelil nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik Recv. (Faksi vastuvõtmine). **Fax Setup** (Faksi seadistamine).
- c. Tehke valik **Fit to Page** (Mahuta lehele) ja seejärel valik **On** (Sees).

### Puutekraaniga juhtpaneelid

- a. Puudutage printeri juhtpaneeli avakuval nuppu Setup (Seadistamine) .
- b. Tehke valik **Fax Setup** (Faksi seadistamine) ja seejärel valik **Advanced Setup** (Täpsem seadistamine).
- c. Tehke valik **Fit to Page** (Mahuta lehele) ja seejärel valik **On** (Sees).



**MÄRKUS.** Kui seade **Fit to Page** (Mahuta lehele) on välja lülitatud ja seade **Default Paper Size** (Vaikimisi paberiformaat) väärtuseks on määratud letter, prinditakse legal-formaadis originaal kahele lehele.

# Tähestikuline register

## A

AirPrint 57  
akustika tehnilised andmed 15  
andmed  
  elektrilised ja akustilised 15  
Android-seadmed  
  printimine 57  
asendamine  
  kujutistrummel 38, 41

## B

brauseri nõuded  
  HP manus-veebiserver 104

## C

cartridge  
  replacing 35

## D

dokumendisõõtur 62  
  asukoht 2  
  kahepoolsete dokumentide  
  kopeerimine 62  
  paberi söötmise probleemid  
  139  
dokumendisõõturist  
  faksimine 97  
draiverid, toetatud 11  
dupleks 62  
  käsitsi (Mac) 49  
  käsitsi (Windows) 46  
dupleksprintimine  
  Mac 49  
dupleksprintimine (kahepoolne)  
  Windows 46

## E

EconoMode seadistus 117, 162

eelistatud söötesalv  
  laadimine ümbrikud 21  
elektrilised andmed 15  
elektroonilised faksid  
  saatmine 98  
Ethernetiport  
  asukoht 3  
Explorer, toetatud versioonid  
  HP manus-veebiserver 104

## F

faks  
  kehva kvaliteediga seotud  
  probleemide lahendamine 183  
  kiirvalimised 97  
  lahendus aeglasele kiirusele  
  182  
  lehekülje ruumi probleemi  
  lahendamine 184  
  pordid 3  
  tarkvarast saatmine 98  
  üldiste probleemide  
  lahendamine 181  
fakside saatmine  
  tarkvarast 98  
faksimine  
  arvutist (Windows) 98  
  dokumendisõõturist 97  
  lameskannerilt 96  
faksimine Microsoft Wordist 98  
faksimine Wordist 98  
faksipordid 3  
  asukoht 3  
faksi tõrkeotsing  
  kontroll-loend 180

## H

hoolduskomplektid  
  osanumbrid 24

HP Device Toolbox, kasutamine 104  
HP ePrint 55  
HP ePrinti tarkvara 56  
HP EWS, kasutamine 104  
HP klienditeenindus 126  
HP manus-veebiserver  
  funktsioonid 104  
HP originaalkassetid 26  
HP Utility 108  
HP Utility, Mac 108  
HP Utility Macile  
  Bonjour 108  
  funktsioonid 108  
HP veebiteenused  
  lubamine 102  
  rakendused 102  
häired traadita võrgus 179

## I

Internet Explorer, toetatud  
  versioonid  
  HP manus-veebiserver 104

## J

juhtpaneel  
  asukoht 2  
  LED 4  
  LED-tulede tähendused 127  
  spikker 131

## K

kaal, printer 14  
kahepoolne kopeerimine 62  
kahepoolne printimine  
  Mac 49  
kasseti kasutuspoliitika 26  
kassett  
  vahetamine 32

kiirvalimised  
  programmeerimine 97  
klaas, puhastamine 164, 169  
klaas, puhastamine  
  dokumendisöötur 156  
klambrikassetid  
  osanimbrid 24  
klienditugi  
  on-line 126  
kokkuhoiu seaded 117  
kontroll-loend  
  faksi tõrkeotsing 180  
  traadita ühendus 176  
koopiate arv, muutuv 60  
kopeerimine  
  dokumentide servad 167  
  kahepoolsed dokumendid 62  
  kvaliteet, reguleerimine 63  
  mitmikkoopiad 60  
  paberiformaadi ja -tüübi  
  seadistamine 164  
  teksti või piltide jaoks  
  optimeerimine 166  
  üks koopia 60  
kujutise kvaliteet  
  toonerikasseti oleku  
  kontrollimine 158  
kujutistruumel  
  asendamine 38, 41  
  komponendid 38  
käsidupleks  
  Mac 49  
  Windows 46

## L

LED-juhtpaneel  
  nupud 4  
lehekülgi lehe kohta  
  valimine (Mac) 49  
  valimine (Windows) 48  
lehekülgi minutis 11  
liidesepordid  
  asukoht 3  
lisaseadmed  
  osanimbrid 24  
lisavarustus  
  tellimine 24  
lukupesa  
  asukoht 3

lukustamine  
  vormindi 116

## M

Macintosh  
  HP Utility 108  
manus-veebiserver  
  funktsioonid 104  
Manus-veebiserver  
  paroolide määramine 115  
mitu lehekülge lehel  
  printimine (Mac) 49  
  printimine (Windows) 48  
mobiilne printimine  
  Android-seadmed 57  
mobiilne printimine, toetatud  
  tarkvara 13  
mobiilsed printimislahendused 11  
mõlemale lehepoolele printimine  
  Windows 46  
mõlemale poolele printimine  
  käsitsi, Windows 46  
  Windows 46  
mõõtmed, printer 14  
mälu  
  komplektis 11  
mälukiibi (tooner)  
  asukoht 32

## N

Netscape Navigator, toetatud  
  versioonid  
  HP manus-veebiserver 104

## O

olek  
  HP Utility, Mac 108  
  juhtpaneeli tuled 127  
online-tugi 126  
operatsioonisüsteemid, toetatud  
  11  
operatsioonisüsteemid (OS)  
  toetatud 11  
OS (operatsioonisüsteem)  
  toetatud 11  
osanimbrid  
  klambrikassetid 24  
  lisaseadmed 24  
  tarvikud 24  
  toonerikassetid 24

toonerikassett 24  
varuosad 24

## P

paber  
  valimine 161  
paber, tellimine 24  
paberi sissevõtuprobleemid  
  lahendamine 137, 138  
paberi tüübi  
  valimine (Windows) 48  
paberi tüübid  
  valimine (Mac) 50  
paberiummistused  
  asukoht 142  
  väljastussalv 150  
pordid  
  asukoht 3  
  faks 3  
  USB 3  
  võrk 3  
prindidraiverid, toetatud 11  
Printimine funktsiooniga Wi-Fi  
  Direct 13, 51  
probleemilahendus  
  faks 181  
puhastamine  
  dokumendisööturi klaas 156  
  klaas 164, 169  
  paberi tee 160

## R

rakendused  
  allalaadimine 102  
Rakenduste menüü 102

## S

salv, väljastus  
  ummistuste kõrvaldamine 150  
salved  
  komplektis 11  
  mahutavus 11  
seaded  
  tehase vaikeseaded,  
  taastamine 132  
SISSE/VÄLJA-nupp, asukoht 2  
skanner  
  asukoht 2  
  dokumendisööturi klaasi  
  puhastamine 156

- faksimine 96
- klaas puhastus 164, 169
- skannimine
  - tarkvarast HP Easy Scan (OS X) 67
  - tarkvarast HP Scan (Windows) 66
- spikker, juhtpaneel 131
- söötosalv
  - asukoht 2
  - laadimine 18
  - laadimine ümbrikud 21
- süsteeminõuded
  - HP manus-veebiserver 104

## T

- tarkvara
  - fakside saatmine 98
  - HP Utility 108
- Tarkvara HP Easy Scan (OS X) 67
- Tarkvara HP Scan (Windows) 66
- tarvikud
  - kasutamine madala tasemega 134
  - kujutistruumli asendamine 38, 41
  - madala läve seaded 134
  - olek, vaatamine utiliidiga
    - HP Utility Macile 108
  - osanumbrid 24
  - tellimine 24
  - toonerikassettide vahetamine 32, 35
- tehase vaikeseaded, taastamine 132
- tehase vaikeseadete taastamine 132
- tehniline tugi
  - on-line 126
- telefoniraamat, faks
  - kirjete lisamine 97
- tellimine
  - tarvikud ja lisavarustus 24
- toitelüliti, asukoht 2
- toiteühendus
  - asukoht 3
- toner cartridge
  - replacing 35
- toonerikasseti
  - osad 32, 35
  - vahetamine 32, 35

- toonerikassetid
  - osanumbrid 24
- toonerikassett
  - kasutamine madala tasemega 134
  - madala läve seaded 134
  - osanumbrid 24
  - vahetamine 32
- traadita võrk
  - törkeotsing 176
- tugi
  - võrgus 126
- törkeotsing
  - faksid 180
  - LED, tulede tähendused 127
  - LED, vead 127
  - probleemid paberi söötmisega 137
  - toonerikasseti oleku kontrollimine 158
  - traadiga võrk 174
  - traadita võrk 176
  - võrguprobleemid 174

## U

- ummistused
  - asukoht 142
  - väljastussalv 150
- unerežiimi viivitus
  - seade 117
- USB port
  - asukoht 3

## V

- vaikeseaded, taastamine 132
- varuosad
  - osanumbrid 24
- veebibrauseri nõuded
  - HP manus-veebiserver 104
- Veebisaidid
  - klienditugi 126
- Veebiteenused
  - lubamine 102
  - rakendused 102
- voolu
  - tarbimine 15
- võrgu abil installimine 103
- võrgud
  - printeri installimine 103
  - toetatud 11

- võrgu linkimiskiiruse seaded, muutmine 113
- võrguport
  - asukoht 3
- võrguspikker, juhtpaneel 131
- väljalülitamise viivitus
  - seade 118
- väljastussalv
  - ummistuste kõrvaldamine 150
- väljundsalv
  - asukoht 2

## W

- Windows
  - faksimine 98

## Ü

- ümbrikud, laadimine 21

