



Kasutusjuhend



HP Smart Tank 500 series

Ettevõtte HP teatised

SELLES DOKUMENDIS SISALDUVAT TEAVET VÕIDAKSE ETTE TEATAMATA MUUTA.

KÕIK ÕIGUSED ON KAITSTUD. SELLE MATERJALI TAASTOOTMINE, KOHANDAMINE VÕI TÕLKIMINE ILMA HP EELNEVA KIRJALIKU LOATA ON KEELATUD, VÄLJA ARVATUD AUTORIKAITSESEADUSTEGA LUBATUD MÄÄRAL. HP TOODETE JA TEENUSTE GARANTIID AVALDATAKSE AINULT NENDE TOODETE NING TEENUSTEGA KAASNEVATES SÕNASELGETES GARANTIIAVALDUSTES. MITTE MINGIT SELLES DOKUMENDIS SISALDUVAT TEAVET EI SAA PIDADA LISAGARANTIIS. HP EI VASTUTA SIIN ESINEDA VÕIVATE TEHNILISTE EGA TOIMETAMISE VIGADE JA SAMUTI MITTE VÄLJAJÄETUD TEABE EEST.

© Autoriõigus 2020, HP Development Company, L.P.

Microsoft ja Windows on ettevõtte Microsoft Corporation kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid USA-s ja/või teistes riikides.

Mac, OS X ja macOS on ettevõtte Apple Inc. registreeritud kaubamärgid USA-s ja muudes riikides.

ENERGY STAR ja ENERGY STAR märk on Ameerika Ühendriikide Keskkonnakaitse Agentuuri registreeritud kaubamärgid.

Sisukord

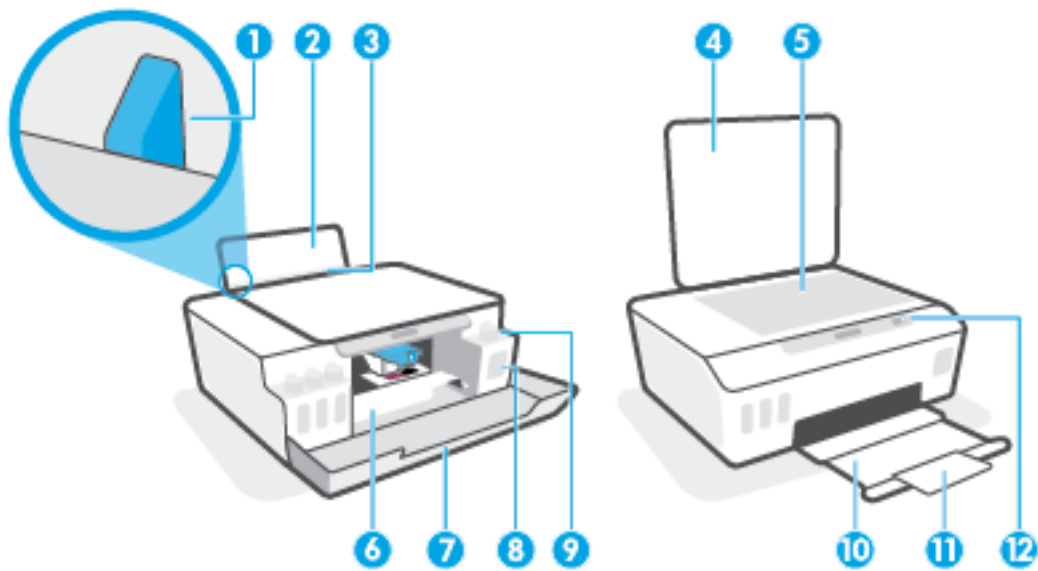
1 Alustamine	1
Printeri osad	2
Tindimahutisüsteemi tutvustus	4
Juhtpaneeli võimalused	5
Juhtpaneeli tuled ja kuvaikoonide olek	7
Muutke paberi sätteid	12
Paberikasutuse põhisuunised	13
Avage HP printeri tarkvara	16
Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks	17
Säästurežiim	18
Vaikne režiim	19
Automaatne väljalülitus	20
2 Printimine	21
Laadige kandjad	22
Dokumentide printimine	26
Fotode printimine	28
Ümbrike printimine	30
Printimine rakendusega HP Smart (Windows 10)	31
Kasutage printimiseks sätet Maximum dpi (Maksimaalne dpi).	32
Näpunäited edukaks printimiseks	34
Prinditöö oleku vaatamine ja prinditööde haldamine (Windows)	37
Printeri kohandamine (Windows)	38
3 Kopeerimine ja skannimine	39
Dokumentide kopeerimine	40
Originaali laadimine	41
Scan using the HP Smart app (Windows 10)	42
Skannimine, kasutades HP printeri tarkvara	44
Näpunäiteid edukaks skannimiseks ja kopeerimiseks	47

4 Tindi ja prindipeade haldamine	48
Tinditasemed	49
Tindimahutite täitmine	50
Tindivarude tellimine	53
Ainult musta tindiga printimine	54
Prindikvaliteedi parandamine	55
Joondage prindipead	57
Puhastage prindipead	58
Printeri puhastamine	59
Prindipeade ja tindiga töötamise näpunäited	60
Printeri viimine ühest kohast teise	61
5 Ühendamine	62
Printeri ühendamine arvutiga, kasutades USB-kaablit (mittevõrgu ühendus)	63
6 Probleemi lahendamine	64
HP tõrkeotsing veebis	65
Lisaabi	66
Printeri juhtpaneeli tõrked	67
Abi saamiseks kasutage HP Smart rakendust	68
Ummistused ja paberisöötmise probleemid	69
Probleem prindipeaga (kassetiga)	77
Printimisprobleemid	83
Kopeerimisprobleemid	87
Utiliidi käivitamine	88
Printeri riistvara probleemid	89
Tehaseseadete taastamine	90
Printeri hooldus	91
HP tugi	93
Lisa A Tehniline teave	95
Tehnilised andmed	96
Normatiivteave	98
Keskkonnasäästlik tootmisprogramm	100
Tähestikuline register	107

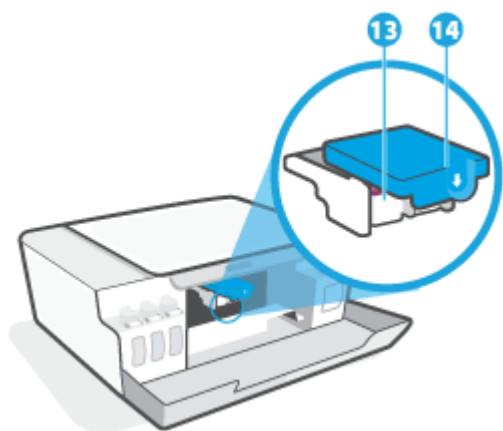
1 Alustamine

- [Printeri osad](#)
- [Tindimahutisüsteemi tutvustus](#)
- [Juhtpaneeli võimalused](#)
- [Juhtpaneeli tuled ja kuvaikoonide olek](#)
- [Muutke paberi sätteid](#)
- [Paberikasutuse põhisuunised](#)
- [Avage HP printeri tarkvara](#)
- [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks](#)
- [Säästurežiim](#)
- [Vaikne režiim](#)
- [Automaatne väljalülitus](#)

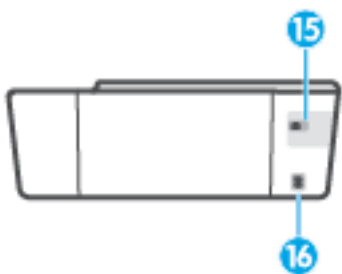
Printeri osad



1	Paberilaiuse juhik
2	Sisendsalv
3	Sisendsalve kaas
4	Skanneri kaas
5	Skanneri klaas
6	Prindipeade pääsuluuk
7	Esiluuk
8	Tindimahuti
9	Tindimahuti kork
10	Väljundsolv
11	Väljastussalve pikendi (ka salve pikendi)
12	Juhtpaneel

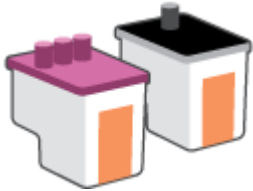
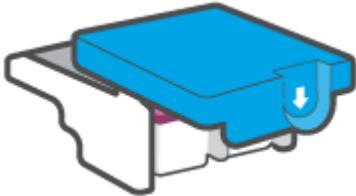
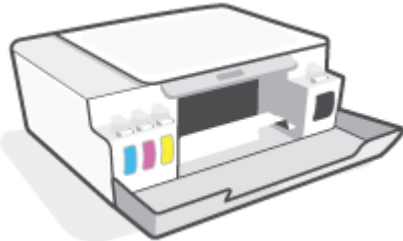


13	Prindipead
14	Prindipea riiv



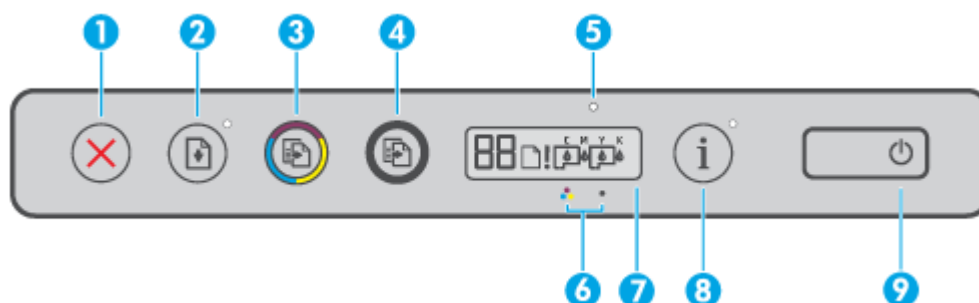
15	USB-port
16	Toitejuhtme ühenduspesa


Tindimahutisüsteemi tutvustus

Mõiste	Definitsioon
Prindipead	<p>Prindipead on prindimehhanismi osad, mis kannavad paberile tinti. Prindipäid on kahte tüüpi: must ja värviline prindipea.</p> <p>ETTEVAATUST. Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.</p> 
Prindipea riiv	<p>Kelgul olev prindipea riiv kinnitab prindipead kelgu külge. Veenduge, et prindipea riiv oleks õigesti suletud, et vältida probleeme, nagu kelguummistused.</p> <p>ETTEVAATUST. Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.</p> 
Tindimahutid	<p>Printeril on neli tindimahuti. Iga tindimahuti vastab ühele värvile: tsüaansinine, magentapunane, kollane ja must.</p> 
Tindimahutite korgid	<p>Tindimahutil on korgid, millega kõik tindimahutid suletakse.</p>
Joondamine	<p>Joondamine on prindipeade joondamine prindikvaliteedi parandamiseks.</p> <p>Lisateavet joondamise kohta leiate peatükist lkoon Prindipea joondamine lk 8.</p>

Juhtpaneeli võimalused




Nuppude ja tulede ülevaade





Funktsioon	Kirjeldus
1	Nupp Katkesta : seiskab poolelioleva toimingu.
2	Nupp Jätka : jätkab tööd pärast katkestust (nt pärast paberi laadimist või paberiummistuse eemaldamist). Märgutuli Jätka : näitab, et printer on hoiatus- või tõrkeolekus. Vajutage  , et jätkata printimist pärast probleemi lahendamist.
3	Nupp Värvikoopia : algatab värvilise paljundustöö. Numbriloenduri suurendamiseks vajutage nuppu pikalt. Kopeerimine algab, kui viimasest nupuvajutusest on möödunud kaks sekundit.
4	Nupp Mustvalge koopia : algatab mustvalge paljundustöö. Numbriloenduri suurendamiseks vajutage nuppu pikalt. Kopeerimine algab, kui viimasest nupuvajutusest on möödunud kaks sekundit.
5	Märgutuli Tint/prindipea : näitab tindimahuti või prindipea probleeme.
6	Ikoonid Värviline prindipea ja Must prindipea .
7	Juhtpaneeli ekraan : näitab loenduri, paberi oleku, aga ka prindipeade ja tindi olekut või tõrkeid.
8	Nupp Teave : printeri teabelehe printimiseks vajutage seda nuppu.
9	Toitenupp : lülitab printeri sisse või välja.

Juhtpaneeli ekraaniikoonid



Ikoon	Kirjeldus
	Funktsiooni Numbriloendur ikoon: näitab dokumente paljundades numbriloendurit, muutub A-täheks, kui printer prindipead joondab, ning näitab E-tähte, kui printer on tõrkeolekus.
	Paberitõrge ikoon: näitab paberiga seotud tõrget.
	Hoiatus ikoon: näitab tõrget.

Icoon	Kirjeldus
<p>C M Y K</p> 	<p>CMYK ikoonid ja tindimahuti oleku näitamiseks.</p> <p>Iga ikoonide komplekt vastab tindimahutile: tsüaansinine, magentapunane, kollane ja must.</p>
	<p>Funktsiooni Prindipea ikoonid: kui vasakpoolne prindipea ikoon vilgub, on tekkinud kolmevärvilise prindipea tõrge. Kui parempoolne prindipea ikoon vilgub, on tegemist musta prindipea tõrkega.</p>

Juhtpaneeli tuled ja kuvaikoonide olek

Funktsiooni Toide nupu tuli



Olek	Kirjeldus
Pöleb	Printer on sisse lülitatud.
Kustunud	Printer on välja lülitatud.
Tuhmistatud	Printer on unerežiimis. <ul style="list-style-type: none">Pärast 5 minuti pikkust tegevusetust käivitab printer automaatselt unerežiimi.Printer lülitub automaatselt välja pärast 2 tundi inaktiivsust, kui see ei ole teiste seadmetega ühendatud.
Vilgub	Printer töötleb printitööd. Printitöö katkestamiseks vajutage X (nupp Tühista).
Kiire vilkumine	Kui prindipeade pääsuluuk on avatud, siis sulgege see. Kui prindipeade pääsuluuk on suletud ja tuli vilgub kiiresti, on printer tõrkeolekus, mille lahendamiseks järgige arvutis ekraanil kuvatavaid teateid. Kui ekraanil teateid ei kuvata, proovige teadete kuvamiseks dokumenti printida.

Funktsiooni Prindipea ikoonid ja Tint/prindipea tuli

- Funktsiooni Hoiatus ikoon, üks funktsiooni Prindipea ikoonid ja funktsiooni Tint/prindipea tuli vilguvad.



Põhjus	Lahendus
Ilmneda võis üks järgmistest. <ul style="list-style-type: none">Vastav prindipea puudub.Vastav prindipea on valesti paigaldatud.Vastaval prindipeal on ikka veel oranž kork või plastteip peal.Vastav prindipea ei ühildu või on kahjustatud.	<ul style="list-style-type: none">Veenduge, et mõlemad prindipead oleks korralikult paigaldatud.Paigaldage puuduvad prindipead.Kui printerisse on paigaldatud mõlemad prindipead, eemaldage viidatud prindipea ja veenduge, et sellel poleks oranži korki ega plastteipi peal. Seejärel sisestage prindipea uuesti.Veenduge, et kasutaksite printeris õigeid HP prindipäid. <p>MÄRKUS. Lisateavet leiate teemast Probleem prindipeaga (kassetiga) lk 77.</p> <p>MÄRKUS. Ärge avage prindipea riivi, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.</p>

- Funktsiooni Hoiatus ikoon, mõlemad funktsiooni Prindipea ikoonid ja funktsiooni Tint/prindipea tuli vilguvad.

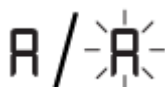


Põhjus	Lahendus
<p>Ilmneda võis üks järgmistest.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Üks või mõlemad prindipead puuduvad. – Üks või mõlemad prindipead on valesti paigaldatud. – Ühel või mõlemal prindipeal on endiselt oranž kork või plastteip peal. – Üks või mõlemad prindipead ei ühildu või on kahjustatud. 	<ul style="list-style-type: none"> – Veenduge, et mõlemad prindipead oleks korralikult paigaldatud. – Paigaldage puuduvad prindipead. – Kui printerisse on paigaldatud mõlemad prindipead, eemaldage prindipead ja veenduge, et neil ei oleks oranže kõrke ega plastteipi peal. Seejärel sisestage prindipead uuesti. – Veenduge, et kasutaksite printeris õigeid HP prindipäid. <p>MÄRKUS. Lisateavet leiате teemast Probleem prindipeaga (kassetiga) lk 77.</p> <p>MÄRKUS. Ärge avage prindipea riivi, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.</p>

Ikoon Prindipea joondamine

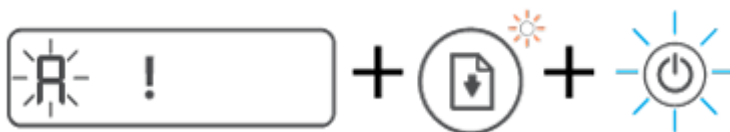
Joondamisoleku ikoon


- Numbriloenduri ikoon näitab A-tähte või vilkuvat A-tähte.



Põhjus	Lahendus
<p>Printer joondab prindipead.</p> <p>Kui joenduslehte prinditakse või skannitakse, kuvatakse vilkuv A-täht.</p> <p>Pärast lehekülje printimist või skannimist lõpetab see vilkumise.</p> <p>A-täht kaob pärast skannimist, kui prindipea joondamine on lõppenud.</p>	<p>Kui joendusleht on prinditud, asetage prinditud leht skanneri klaasile, prinditav külg allapoole, ja seejärel vajutage lehekülje skannimiseks juhtpaneeli ühte kopeerimisnuppu.</p> <p>Pärast skannimist on prindipea joondamine lõppenud.</p> <p>MÄRKUS. Originaali laadimise kohta vaadake teemat Originaali laadimine lk 41.</p>

- Numbriloenduri ikoon näitab vilkuvat A-tähte. Häire ikoon, jätkamise tuli ja toite märgutuli vilguvad.



Põhjus	Lahendus
Prindipea joondamine nurjus. See juhtub pärast joonduslehe skannimist.	<p>Proovige ühte toimingut alljärgnevatest:</p> <ul style="list-style-type: none"> vajutage  (nupp Resume (Jätka)), et joonduslehte uuesti printida. Joonduslehe uuesti skannimiseks vajutage ühte kopeerimisnuppu. <p>Kui te ei tee midagi, tühistatakse prindipea joondamine mõne aja pärast.</p>

Funktsiooni Hoiatus ikoon, funktsiooni Paberitõrge ikoon ja funktsiooni Resume (Jätka) tuli


- Funktsiooni Hoiatus ikoon, funktsiooni Paberitõrge ikoon ja funktsiooni Resume (Jätka) tuli põlevad.



Põhjus	Lahendus
Sisendsalves pole paberit.	<p>Sisestage sisendsalve paberit.</p> <p>Teavet paberi sisestamise kohta vaadake jaotisest Laadige kandjad lk 22.</p>

- Funktsiooni Hoiatus ikoon, funktsiooni Paberitõrge ikoon ja funktsiooni Resume (Jätka) tuli vilgub.





Põhjus	Lahendus
Printer saab printitöö ja tuvastab, et sisendsalves ei ole paberit.	Sisestage paber ja vajutage printimise jätkamiseks nuppu  (nupp Resume (Jätka)).

Funktsiooni Numbriloendur ikoon:


- Ikoon Numbriloendur kuvab E3. Häire ikooni, Tint/prindipea ja Resume (Jätka) märgutuled vilguvad.



Põhjus	Lahendus
Kelk printeri sees on seiskunud.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Avage eesmine luuk, seejärel prindipea pääsuluuk. 2. Veenduge, et prindipea luuk oleks õigesti suletud ja prindikelk ei oleks ummistunud. Ärge avage prindipea sulgurit. 3. Eemaldage ummistunud paber või muud printimiskelku blokeerivad esemed. 4. Sulgege prindipea pääsuluuk ja esiluuk. 5. Vajutage printimise jätkamiseks nuppu  (nupp Resume (Jätka)) või vajutage nuppu  (nupp Tühista). Lisateavet vaadake jaotisest Ummistused ja paberisöötmise probleemid. lk 69.

- Icoon Numbriloendur kuvab E4. Häire ikooni ja Resume (Jätka) märgutuled vilguvad.



Põhjus	Lahendus
Tekkinud on paberiummistus.	<p>Kõrvaldage ummistus ja vajutage printimise jätkamiseks nuppu  (nupp Resume (Jätka)).</p> <p>Lisateavet leiate jaotisest Ummistused ja paberisöötmise probleemid. lk 69.</p> <p>ETTEVAATUST. Ärge avage prindipea sulgurit.</p>

- Icoon Numbriloendur kuvab E5.



Põhjus	Lahendus
Skanner ei tööta.	<p>Lülitage printer välja ja seejärel uuesti sisse.</p> <p>Kui probleem ikka ei lahene, pöörduge HP poole. Printer prindib ka siis, kui skanner ei tööta.</p>

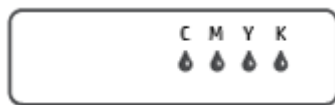
- Icoon Numbriloendur kuvab E6.



Põhjus	Lahendus
Printer on veaolekus.	Lähtestage printer. <ol style="list-style-type: none"> 1. Lülitage printer välja. 2. Lahutage toitejuhe. 3. Oodake umbes minut ja ühendage toitejuhe uuesti. 4. Lülitage printer sisse. <p>Kui probleem ikka ei lahene, pöörduge HP poole.</p>

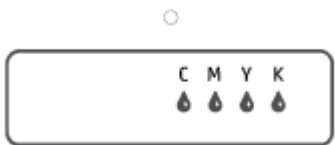
Ikoonid Tint ja CMYK ning märgutuli Tint/prindipea

- CMYK ikoonid põlevad ja üks või enam ikooni Tint vilguvad.



Põhjus	Lahendus
Tindimahuti tinditase on madal.	Täitke uuesti tindiga see paak, mille tinditase on madal.

- CMYK ikoonid põlevad ja üks või enam ikooni Tint vilguvad. Märgutuli Tint/prindipea põleb.



Põhjus	Lahendus
Tindimahuti tinditase on väga madal.	Täitke uuesti tindiga see paak, mille tinditase on väga madal.

- Numbriloenduri ikoon kuvab E7. CMYK ikoonid põlevad. Märgutuli Tint/prindipea põleb, üks või enam ikooni Tint ja ikoon Hoiatus vilguvad.



Põhjus	Lahendus
Tindimahuti on tindist tühjaks saanud.	Täitke uuesti tindiga see paak, mis on tindist tühjaks saanud.

Muutke paberi sätteid

Sätete muutmiseks printeri draiverilt

- Windows 10:** valige Windowsi menüüs **Start** suvand **Windowsi süsteem** ja seejärel klõpsake **Juhtpaneel**. Valikus **Hardware and Sound** (Riistvara ja heli) klõpsake suvandit **View Devices and Printers** (Kuva printerid ja seadmed).
Windows 7: klõpsake Windowsi menüü **Start** käsku **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- Tehke printeri ikoonil paremklõps ja seejärel valige **Prindieelistused**.
- Klõpsake sakk **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet).
- Valige ripploendist **Media** (Kandja) soovitud paberi tüüp.
- Klõpsake valikut **Advanced** (Täpsemalt). Seejärel valige rippmenüüst **Paper Size** (Paberi suurus) sobiv paberi suurus.

Paberikasutuse põhisuunised

Printeris saab edukalt kasutada enamikku kontoripaberit. Enne suurte koguste ostmist katsetage printimist paberinäidistega. Parima prindikvaliteedi tagamiseks kasutage HP paberit. Lisateavet HP paberi kohta leiate HP veebisaidilt www.hp.com.



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

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid:

- [Paberisoovitused printimiseks](#)
- [HP paberitarvikute tellimine](#)

Paberisoovitused printimiseks

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

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

Fotode printimine

- **Fotopaber HP Premium Plus**

Fotopaber HP Premium Plus on HP kõrgeima kvaliteediga fotopaber, mis tagab teile parimad fotod. Kui kasutate fotopaberit HP Premium Plus, saate printida kaunid fotod, mis kuivavad hetkega, nii et saate neid kohe pärast printerist võtmist teistega jagada. See on saadaval erinevates suurustes, sh A4, 8,5 x 11 tolli, 4 x 6 tolli (10 x 15 cm) ja 5 x 7 tolli (13 x 18 cm), ning kaht tüüpi pinnaga: läikiv või poolläikiv. Sobib ideaalselt raamimiseks, väljapanemiseks või parimate fotode kinkimiseks, samuti spetsiaalsete fotoprojektide jaoks. Fotopaber HP Premium Plus tagab erakordselt head tulemused, profikvaliteedi ja vastupidavuse.

- **Fotopaber HP Advanced**

Läikiv fotopaber kuivab koheselt, et selle käsitsemisel ei tuleks tahmaga jännata. Paber on vee-, määrdumis-, sõrmejälje- ja niiskuskindel. Prinditud dokumendid näivad professionaalses fotolaboris tehtud piltidele üsna sarnased. Paber on saadaval mitmesuguses formaadis, sh A4, 8,5 x 11 tolli, 10 x 15 cm (4 x 6 tolli), 13 x 18 cm (5 x 7 tolli). See on happevaba, et dokumentide eluiga oleks pikem.

- **Fotopaber HP Everyday**

Printige värvirikkaid igapäevaseid kaadreid madala hinnaga, kasutades argifotode jaoks kavandatud paberit. See soodsa hinnaga fotopaber kuivab kiiresti ja on seetõttu kergesti käsitsetav. Printige teravaid ja täpseid pilte, kasutades kõnealust paberit mis tahes inkjet-printeriga. See on saadaval läikiva viimistlusega erinevates suurustes, sh A4, 8,5 x 11 tolli, 5 x 7 tolli ja 4 x 6 tolli (10 x 15 cm). See on happevaba, et dokumentide eluiga oleks pikem.

- **HP fotopaberi sooduskomplektid**

HP fotode printimise mugavad komplektpakid Photo Value Pack sisaldavad HP originaaltindikassette ja HP fotopaberit Advanced Photo Paper, mis aitavad teil hoida kokku aega, mis kuluks HP printeriga taskukohaste ja professionaalse kvaliteediga fotode printimiseks vahendite leidmiseks. Originaalsed HP tindid ja HP Advanced Photo Paper on kujundatud koos töötamiseks, et teie fotod oleksid kauakestvad ja värviküllased iga printimise järel. Sobivad hästi puhkusepiltide printimiseks või mitmete piltide jagamiseks.

Äridokumendid

- **HP Premium Presentation Paper 120g Matte** (HP kvaliteetne esitluspaber, 120 g, matt) või **HP Professional Paper 120 Matt** (HP professionaalne paber, 120, matt)

See raske kahepoolne matt paber sobib ideaalselt ettekannete, ettepanekute, aruannete ja uudiskirjade printimiseks. Paberi kaal on suurem, et tulemus oleks muljetavaldava välimuse ja struktuuriga.

- **HP Brochure Paper 180 g Glossy** või **HP Professional Paper 180 Glossy**

Need paberid on mõlemalt poolt läikiva pinnaga ja mõeldud kahepoolseks kasutuseks. Need sobivad suurepäraselt fotode reproduktsioonide ja ärilise graafika printimiseks aruannete kaantele, spetsiaalsetele esitlustele, brošüüridele, plaadiümbristele ja kalendritele.

- **HP Brochure Paper 180 g Matte** või **HP Professional Paper 180 Matt**

Need paberid on mõlemalt poolt mati pinnaga ja mõeldud kahepoolseks kasutuseks. Sellised paberid sobivad suurepäraselt fotode reproduktsioonide ja reklaamtrükiste printimiseks aruannete kaantele, eriesitlustele, brošüüridele, plaadiümbristele ja kalendritele.

Igapäevane printimine

Kõiki igapäevaseks printimiseks mõeldud pabereid iseloomustab ColorLok-tehnoloogia, mis tagab madalama määrimistaseme, sügavamad mustad ja erksamad värvid.

- **HP säravvalge paber tindiprintimiseks**

HP säravvalge paber tindiprintimiseks esitab värvid kontrastselt ja teksti selgepiirilisel. Paber on piisavalt läbipaistmatu kahepoolseks värviliseks printimiseks, mistõttu sobib ideaalselt infolehtede, aruannete ja flaierte printimiseks.

- **HP printimispaber**

HP printimispaber on kõrgekvaliteediline mitmeotstarbeline paber. Sellele paberile printimisel on kujutis selgem kui neil dokumentidel, mis on printitud standardsele mitmeotstarbelisele paljunduspaberile. See on happevaba, et dokumentide eluiga oleks pikem.

- **HP kontoripaber**

HP kontoripaber on kvaliteetne mitmeotstarbeline paber. See sobib koopiate, visandite, memode ja muude igapäevaste dokumentide printimiseks. See on happevaba, et dokumentide eluiga oleks pikem.

- **HP makulatuurist valmistatud paber**

HP makulatuurist valmistatud paber on mitmeotstarbeline kvaliteetpaber, milles on 30% ulatuses ümbertöödeldud kiudainet.

HP paberitarvikute tellimine

Printeris saab kasutada edukalt enamikku kontoripaberitüüpe. Parima printikvaliteedi tagamiseks kasutage HP paberit.

HP pabereid ja muid tarvikuid saate tellida aadressilt www.hp.com . Praegu on mõned HP veebisaidi osad saadaval ainult inglise keeles.

Igapäevaste dokumentide printimise ja kopeerimise jaoks soovitab HP kasutada ColorLoki logoga tavapaberit. Kõiki ColorLoki logoga pabereid on eraldi testitud veendumaks, et need vastavad kõrgetele usaldatavus- ja prindikvaliteedistandarditele ning et tulemuseks on teravate eredate värvide, selgemate mustade toonidega ja lühema kuivamisajaga dokumendid kui tavapaber. Küsige suurematelt paberitootjatelt ColorLoki logoga pabereid, mille kaal ja suurus varieeruvad.

Avage HP printeri tarkvara

Saate kasutada HP printeritarkvara printeri sätete konfigureerimiseks, hinnanguliste tinditasemete kontrollimiseks, printimistarvikute tellimiseks, printeri hooldamiseks, printimisprobleemide lahendamiseks ja muuks. Lisateavet saadaolevate printeritarkvara valikute kohta leiate kogu sellest juhendist.

Kui olete riistvara häälestamise lõpetanud, külastage oma arvutis lehekülge 123.hp.com, kui te ei ole installinud HP printeri tarkvara.



MÄRKUS.

- Kui kasutate printeri tarkvara asemel rakendust HP Smart, vaadake teemat [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).
 - Printimiseks peab olema igasse seadmesse installitud rakendus või tarkvara.
 - HP printeri tarkvara toetavad Windows 7, Windows 10 ja macOS 10.12 kuni 10.14 seadmed.
-

Pärast HP printeri tarkvara installimist tehke üks järgnevatest toimingutest:

- **Windows 10:** Klõpsake arvuti töölaual üksust **Start**, valige rakenduste loendist suvand **HP** ja valige printeri nimega ikoon.
- **Windows 7:** klõpsake arvuti töölaual üksust **Start**, valige **All Programs** (Kõik programmid), klõpsake suvandit **HP**, seejärel printeri kausta ning valige sealt printeri nimega ikoon.
- **Mac:** Avage kaustas **Applications** (Rakendused) **HP** kaust, seejärel topeltklõpsake **HP Utility** (HP utiliidil).

Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks

HP Smart aitab teil HP printerit seadistada, skannida, printida, jagada ja hallata. Saate jagada dokumente ja pilte meili, tekstisõnumite ja populaarsete pilve- ning suhtlusmeedia teenuste kaudu (nagu iCloud, Google Drive, Dropbox ja Facebook). Samuti saate uusi HP printereid seadistada ning tarvikuid jälgida ja tellida.

 **MÄRKUS.** Rakendust HP Smart toetavad Windows 10 seade printeri jaoks. Rakendus ei pruugi kõigis keeltes saadaaval olla. Mõned funktsioonid ei pruugi kõigis printerimudelites saadaaval olla.

- Põhijuhised rakendusega HP Smart printimise, skannimise ja tõrkeotsingu tegemise kohta leiate teemadest [Printimine rakendusega HP Smart \(Windows 10\) lk 31](#), [Scan using the HP Smart app \(Windows 10\) lk 42](#) ja [Abi saamiseks kasutage HP Smart rakendust lk 68](#). Lisateavet leiate aadressilt www.hp.com/go/hpsmartwin-help.

Rakenduse HP Smart installimiseks Windows 10 seadmes ja printeriga ühendamiseks

1. Rakenduse HP Smart hankimiseks minge aadressile 123.hp.com või seadme rakenduste poodi, et rakendus alla laadida ja installida.
2. Pärast installimist klõpsake arvuti töölaua ikoonil **Start**.
3. Printeri ühendamiseks veenduge, et teie printer ja seade on sisse lülitatud ja ühendatud.
4. Avage oma mobiilsideseadmes rakendus HP Smart.
5. Puudutage rakenduse HP Smart avakuval plussmärgi ikooni **+** (Plus icon), seejärel valige või lisage printer.

Ühenduse lõpuleviimiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Säästurežiim

- Unerežiimis väheneb seadme energiatarve.
- Pärast algseadistust lülitub printer unerežiimi, kui viie minuti jooksul tegevust ei toimu.
- Unerežiimis on toitenupu tuli tuhmunud ja printeri juhtpaneeli ekraan väljas.
- Kui vajutate juhtpaneelil ükskõik millist nuppu või saadate prindi- või skannitööd, siis väljub printer unerežiimist.

Vaikne režiim

Vaikne režiim aeglustab printimist, et vähendada müra üldtasemet, mõjutamata printikvaliteeti. Vaikne režiim töötab ainult tavapaberiga ja siis kui printikvaliteet on **Normal** (Tavaline). Printimise müra vähendamiseks lülitage vaikne režiim sisse. Tavakiirusel printimiseks lülitage vaikne režiim välja. Vaikne režiim on vaikimisi välja lülitatud.



MÄRKUS. Kui prindite vaikes režiimis tavapaberile printikvaliteediga **Draft** (Mustand) või **Best** (Parim) või kui prindite fotosid või ümbrikke, siis printer töötab nagu vaikne režiim oleks välja lülitatud.

Vaikse režiimi sisse- ja väljalülitamine printeri tarkvarast (Windows)

1. Avage HP printeri tarkvara. Lisateavet leiate jaotisest [Avage HP printeri tarkvara lk 16](#).
2. Klõpsake sakk **Quiet Mode** (Vaikne režiim).



MÄRKUS. Vaikse režiimi sakk on saadaval, kui printer on ühendatud HP printeritarkvara kaudu.

3. Klõpsake **On** (Sees) või **Off** (Väljas).
4. Klõpsake üksust **Save Setting** (Salvesta säte).

Vaikse režiimi sisse- ja väljalülitamine printeri tarkvarast (macOS)

1. Avage Rakendus HP Utility (HP utiliit).



MÄRKUS. HP Utility (HP utiliit) asub kaustas **HP**, mis asub kaustas **Rakendused**.


2. Valige printer.
3. Klõpsake suvandit **Vaikne režiim**.
4. Valige **On** (Sees) või **Off** (Väljas).
5. Klõpsake käsku **Apply Now** (rakenda).

Automaatne väljalülitus

Funktsioon lülitab printeri pärast kahte tundi tegevusetult seismist energia säästmiseks automaatselt välja. Automaatne väljalülitus eraldab printeri toite täielikult, mistõttu tuleb uuesti sisselülitamiseks vajutada toitenuppu.

Kui teie printer toetab seda energiasäästufunktsiooni, siis funktsioon Auto-Off on automaatselt lubatud või keelatud olenevalt printeri võimalustest ja ühendussuvanditest. Ka keelatud automaatse väljalülituse korral käivitab printer energia säästmiseks unerežiimi, kui seda pole viie minuti jooksul kasutatud.

- Funktsioon Auto-Off on lubatud, kui printer on sisse lülitatud, kui printeril ei ole võrgu-, faksi- ega Wi-Fi Directi võimalust või kui printer ei kasuta neid võimalusi.
- Funktsioon Auto-Off ei ole lubatud, kui printeri traadita ühenduse või funktsiooni Auto-Off võimalus on sisse lülitatud või kui faksi-, USB- või Etherneti võrgu võimalusega printer loob faksi, USB või Etherneti võrguühenduse.

 **NÄPUNÄIDE.** Aku säästmiseks saate lubada funktsiooni Auto-Off (Automaatne väljalülitus) isegi siis, kui printer on ühendatud või traadita ühendus on sisse lülitatud.

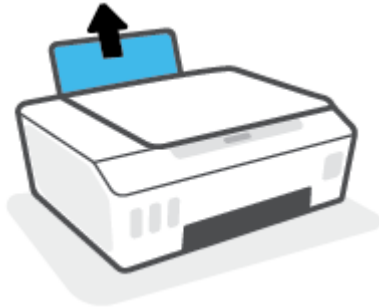
2 Printimine

- [Laadige kandjad](#)
- [Dokumentide printimine](#)
- [Fotode printimine](#)
- [Ümbrike printimine](#)
- [Printimine rakendusega HP Smart \(Windows 10\)](#)
- [Kasutage printimiseks sätet Maximum dpi \(Maksimaalne dpi\).](#)
- [Näpunäited edukaks printimiseks](#)
- [Prinditöö oleku vaatamine ja prinditööde haldamine \(Windows\)](#)
- [Printeri kohandamine \(Windows\)](#)

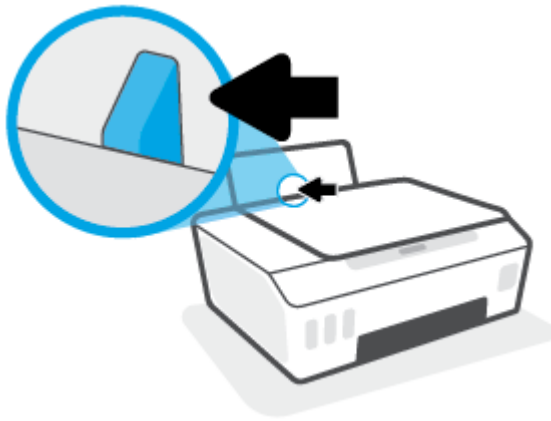
Laadige kandjad

Paberi sisestamine

1. Tõstke sisendsalv üles.

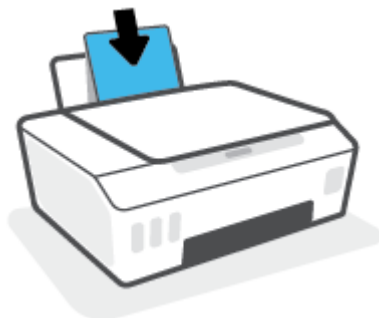


2. Lükake paberilaiuse juhik vasakule.

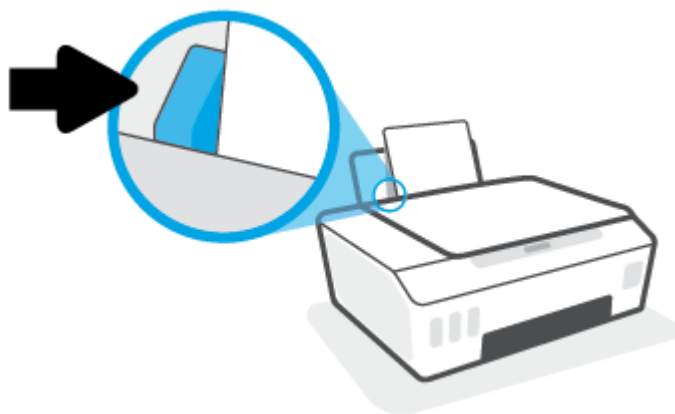


3. Sisestage paberipakk sisendsalve, lühem äär all ja prinditav pool üleval. Lükake paberipakk võimalikult kaugele salve, kuni see peatub.

Kui laadite väikest paberit (nt fotopaberit), siis veenduge, et paberivirn oleks joondatud salve parema poole tagumise osaga.



4. Libistage paberilaiuse juhikut paremale, kuni see paberi servas peatub.

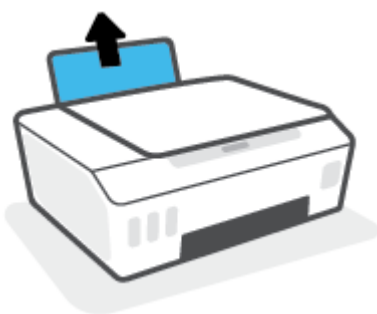


5. Tõmmake väljundsolv ja paberisalve pikendus välja.

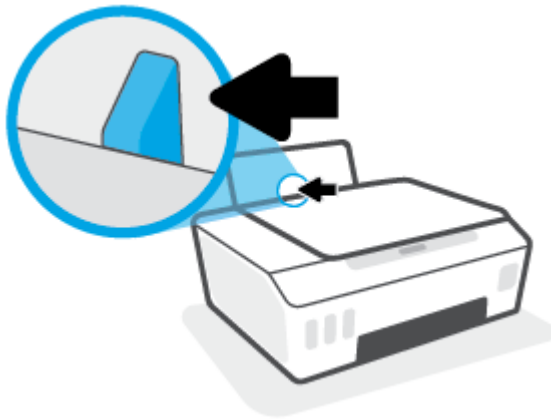


Ümbrike sisestamine

1. Tõstke sisendsolv üles.



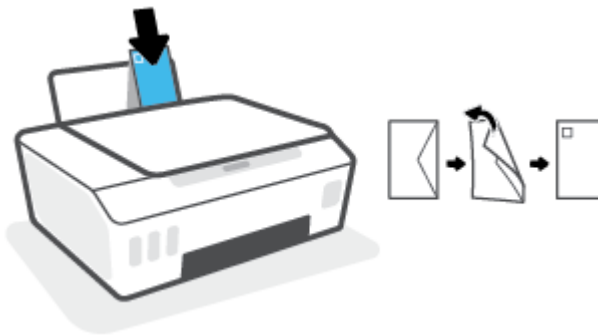
2. Lükake paberilaiuse juhik vasakule.



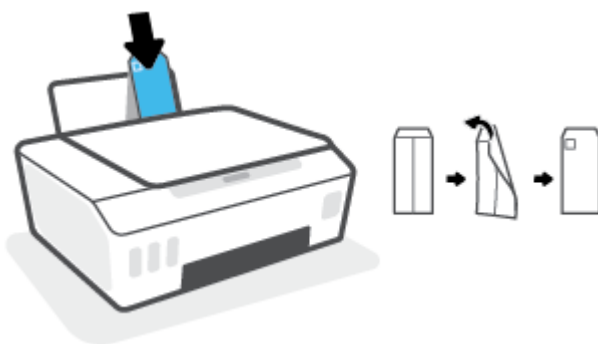
3. Asetage üks või mitu ümbrikut sisendsalve paremasse serva, prinditav pool all. Lükake ümbrike pakki edasi, kuni see peatub.

Prinditav pool peab jääma üles.

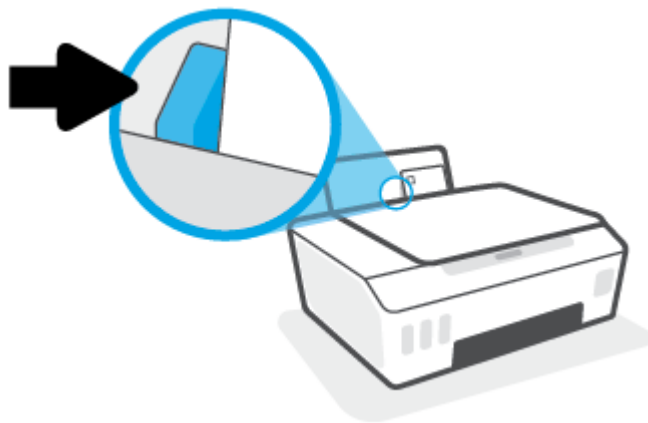
- a. Pikemal serval oleva klappiga ümbrikud paigutage vertikaalselt, nii et klapp jääb vasakule ja allapoole.



- b. Lühemal serval oleva klappiga ümbrikud paigutage vertikaalselt, nii et klapp jääb ülaossa ja allapoole.



4. Libistage paberilaiuse juhik paremale vastu ümbrikupakki, kuni see peatub.



5. Tõmmake väljundsolv ja paberisalve pikendus välja.



Dokumentide printimine

Enne dokumentide printimist veenduge, et olete sisendsalve paberit sisestanud ja väljundsalv on avatud. Täiendavat teavet paberi sisestamise kohta vaadake jaotisest [Laadige kandjad lk 22](#).

Dokumendi printimine (Windows)

1. Valige tarkvaramenüüs **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).

Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Valikud või Suvandid), **Printer Setup** (Printeri häälestus või seadistus), **Printer Properties** (Printeri atribuudid), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
4. Valige sobivad suvandid vahekaartidelt **Printing Shortcuts** (Printimiskiirvalikud) või **Printing Shortcut** (Printimiskiirvalik).

Teiste printisätete muutmiseks klõpsake teisi vahekaarte.

Printeridraiveri valikute kohta lisateabe saamiseks liikuge kohtspikrite vaatamiseks hiirega üle iga valiku.



MÄRKUS. Kui muudate paberi suurust, siis veenduge, et sisendsalve oleks laaditud õige paber.

5. Klõpsake dialoogiakna **Properties** (Atribuudid) sulgemiseks **OK**.
6. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.

Dokumentide printimine (macOS)

1. Valige oma tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Määrake printisuvandid.

Kui te ei näe dialoogiaknas Print (Printimine) suvandeid, klõpsake käsku **Show Details** (Kuva üksikasjad).

- Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberi suurus) sobiv paberi suurus.



MÄRKUS. Kui muudate paber suurust, kontrollige, et printerisse oleks sisestatud õige paber.

- Valige suund.
 - Sisestage suurendusprotsent.
4. Klõpsake nuppu **Print** (Prindi).

Lehe mõlemale poolele printimine (Windows)

1. Valige tarkvaramenüüs **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.

3. Klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).

Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Valikud), **Printer Setup** (Printeri häälestus), **Printer Properties** (Printeri atribuudid), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).

4. Vahekaardil **Printing Shortcuts** (Printimise otseteed) või vahekaardil **Printing Shortcut** (Printimise otsetee) valige suvand **Two-sided (Duplex) Printing** (Kahepoolne (dupleks) printimine) ja seejärel valige rippmenüüst suvand **Print On Both Sides Manually** (Prindi käsitsi mõlemale poole).

Teiste prindisätete muutmiseks klõpsake teisi vahekaarte.

Printeridraiveri valikute kohta lisateabe saamiseks liikuge kohtspikrite vaatamiseks hiirega üle iga valiku.



MÄRKUS. Kui muudate paberi suurust, siis veenduge, et sisendsalve oleks laaditud õige paber.

5. Klõpsake dialoogiakna **Properties** (Atribuudid) sulgemiseks **OK**.
6. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.

Lehe mõlemale poolele printimine (macOS)

1. Valige oma tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Valige prindidialoogis hüpikmenüüst käsk **Paper Handling** (Paberi käsitlemine) ja määrake suvandi **Page Order** (Leheküljejärjestus) väärtuseks **Normal** (Tavaline).
3. Määrake suvandi **Pages to Print** (Prinditavad leheküljed) väärtuseks **Odd Only** (Ainult paaritud).
4. Klõpsake nuppu **Print** (Prindi).
5. Kui dokumendi kõik paaritud lehed on prinditud, eemaldage dokument väljastussalvest.
6. Laadige dokument printerisse nii, et varem printerist väljunud äär jääb nüüd printeri poole ja lehe tühi külg printeri esiosa poole.
7. Avage prindidialoogi aknas uuesti menüü **Paper Handling** (Paberi käsitlemine) ja määrake leheküljejärjestuseks **Normal** (Tavaline) ning prinditavateks lehekülgedeks **Even only** (Ainult paaris).
8. Klõpsake nuppu **Print** (Prindi).

Fotode printimine

Enne fotode printimist veenduge, et olete sisendsalve sisestanud fotopaberi ja väljundsalv on avatud. Täiendavat teavet paberi sisestamise kohta vaadake jaotisest [Laadige kandjad lk 22](#).

Foto printimine fotopaberile (Windows)

1. Valige tarkvaramenüüs **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).

Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Valikud või Suvandid), **Printer Setup** (Printeri häälestus või seadistus), **Printer Properties** (Printeri atribuudid), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).

4. Valige sobivad suvandid vahekaartidelt **Printing Shortcuts** (Printimiskiirvalikud) või **Printing Shortcut** (Printimiskiirvalik).

Teiste prindisätete muutmiseks klõpsake teisi vahekaarte.

Printeridraiveri valikute kohta lisateabe saamiseks liikuge kohtspikrite vaatamiseks hiirega üle iga valiku.



MÄRKUS. Kui muudate paberi suurust, siis veenduge, et sisendsalve oleks laaditud õige paber.

5. Klõpsake dialoogiakna **Properties** (Atribuudid) sulgemiseks **OK**.
6. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.



MÄRKUS. Kui olete printimise lõpetanud, eemaldage kasutamata fotopaber sisendsalvest. Hoiustage paberit nii, et see ei hakka lokkima, mis võib kahandada prinditöö kvaliteeti.

Foto printimine arvutist (macOS)

1. Valige oma tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Määrake prindisuvandid.

Kui te ei näe dialoogiaknas Print (Printimine) suvandeid, klõpsake käsku **Show Details** (Kuva üksikasjad).

- Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberi suurus) sobiv paberi suurus.



MÄRKUS. Kui muudate paber suurust, kontrollige, et printerisse oleks sisestatud õige paber.

- Valige suund.
4. Valige hüpikmenüüst **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet), ja seejärel valige järgmised sätted:
 - **Paper Type** (Paberi tüüp): sobiv fotopaberi tüüp
 - **Quality** (Kvaliteet): Tehke valik, mis tagab parima kvaliteedi või maksimaalse dpi.
 - Klõpsake valiku **Color Options (Värvi valikud)** avamiskolmnurgal ja seejärel valige punkti **Photo Fix** (Fototöötlus) alt sobiv suvand.

- **Off** (Väljas): pilti ei muudeta.
 - **On** (Sees): fookseerib kujutise automaatselt; reguleerib mõõdukalt kujutise teravapiirilist.
5. Valige kõik muud soovitud prindisätted ja seejärel klõpsake nupul **Print** (Prindi).

Ümbrike printimine

Enne umbrike printimist veenduge, et olete sisendsalve umbrikud sisestanud ja väljundsalv on avatud. Seadme sisendsalve saate sisestada vähemalt ühe umbriku. Ärge kasutage läikpaberist, reljeefseid, klambritega ega akendega umbrikke. Lisateavet umbrike sisestamise kohta leiate jaotisest [Laadige kandjad lk 22](#).



MÄRKUS. Umbrikutele printimiseks teksti vormindamise kohta lisateabe saamiseks vaadake kasutatava rakenduse dokumentatsiooni.

Ümbrike printimine (Windows)

1. Valige tarkvaramenüüs **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).

Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Valikud või Suvandid), **Printer Setup** (Printeri häälestus või seadistus), **Printer Properties** (Printeri atribuudid), **Printer** või **Preferences** (Eelistused).
4. Valige sobivad suvandid vahekaartidelt **Printing Shortcuts** (Printimiskiirvalikud) või **Printing Shortcut** (Printimiskiirvalik).

Teiste printisätete muutmiseks klõpsake teisi vahekaarte.

Printeridraiveri valikute kohta lisateabe saamiseks liikuge kohtspikrite vaatamiseks hiirega üle iga valiku.



MÄRKUS. Kui muudate paberi suurust, siis veenduge, et sisendsalve oleks laaditud õige paber.

5. Klõpsake dialoogiakna **Properties** (Atribuudid) sulgemiseks **OK**.
6. Printimise alustamiseks klõpsake **Print** (Prindi) või **OK**.

Ümbrike printimine (macOS)

1. Valige oma tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberi suurus) sobiv umbriku suurus.

Kui te ei näe dialoogiaknas Print (Printimine) suvandeid, klõpsake käsku **Show Details** (Kuva üksikasjad).



MÄRKUS. Kui muudate paber suurust, kontrollige, et printerisse oleks sisestatud õige paber.


4. Valige hüpikmenüüst **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet) ja veenduge, et paberi tüübiks on määratud **Plain Paper** (Tavapaber).
5. Klõpsake nuppu **Print** (Prindi).

Printimine rakendusega HP Smart (Windows 10)

Selles jaotises esitatakse põhijuhised rakendusega HP Smart seadmest printimise kohta. Lisateavet rakenduse kohta leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).

HP Smart rakenduse printimiseks kasutamiseks alustamiseks

1. Sisestage sisendsalve paberit. Lisateavet leiate teemast [Laadige kandjad lk 22](#).
2. Avage oma mobiilsideseadmes rakendus HP Smart.
3. Veenduge, et rakenduse HP Smart avakuval oleks valitud teie printer.

 **NÄPUNÄIDE.** Kui printer on juba häälestatud, saate selle rakenduse HP Smart avakuval valida, kui nipsate vasakule või paremale ja valite selle.

Muu printeri kasutamiseks klõpsake või koputage avakuval ikooni **+** (plussmärgi ikoon) ja seejärel valige teine printer või lisage uus printer.

Printimine Windows 10 seadmelt

1. Tehke HP Smart kodulekraanil üks järgmistest toimingutest:
 - Valige **Print Photo** (Prindi foto), leidke foto, mida soovite printida, ja seejärel klõpsake või puudutage valikut **Select Photos to Print** (Vali fotod printimiseks).
 - Valige **Documents** (Dokumendid), leidke PDF-dokument, mida soovite printida, ja seejärel klõpsake või puudutage valikut **Print** (Prindi).
2. Tehke sobivad valikud. Muude seadete vaatamiseks klõpsake või puudutage valikut **More settings** (Rohkem seadeid).

Lisateavet printisätete kohta leiate jaotisest [Näpunäited edukaks printimiseks lk 34](#).
3. Printimise alustamiseks klõpsake või puudutage valikut **Print** (Prindi).

Kasutage printimiseks sätet **Maximum dpi (Maksimaalne dpi)**.

Kvaliteetsete ja selgepiiriliste kujutiste fotopaberile printimiseks kasutage maksimaalse dpi režiimi.

Maksimaalse dpi kasutamisel suureneb teiste seadistustega võrreldes printimisele kuluv aeg ja vajatakse suuremat kettaruumi.

Toetatud printimise eraldusvõimete loendi jaoks külastage printeri tugisaiti aadressil www.support.hp.com.

Maksimaalse lahutusvõimega printimine (Windows)

1. Valige tarkvaraprogrammist suvand **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et teie printer on valitud.
3. Klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).

Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Valikud), **Printer Setup** (Printeri häälestus), **Printer Properties**, (Printeri atribuudid) **Printer** või **Preferences** (Eelistused).

4. Tehke sobivad valikud.

Windows 10

- Klõpsake sakki **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet). Valige ripploendist **Paper Size** (Paberi formaat) sobiv formaat. Valige ripploendist **Paper Type** (Paberi tüüp) sobiv paberi tüüp.
- Klõpsake vahekaarti **Advanced** (Täpsemalt) ja seejärel valige **Print in Max DPI** (Maksimaalse dpi-ga printimine).

Windows 7

- Klõpsake sakki **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet). Valige ripploendist **Media** (Kandja) soovitud paberi tüüp.
- Klõpsake valikut **Advanced** (Täpsemalt). Valige rippmenüüst **Paper Size** (Paberi suurus) sobiv paberi suurus. Alas **Printer Features** (Printeri funktsioonid) valige ripploendist **Print in Max DPI** (Maksimaalse DPI-ga printimine) määrang **Yes** (Jah). Seejärel klõpsake nuppu **OK**, et sulgeda dialoog **Advanced Options** (Täpsemad suvandid).

Täiendavaid printimisnõuandeid leiate jaotisest [Nõuanded printeri seadistamiseks lk 34](#).

5. Kinnitage orientatsioon vahekaardil **Layout** (Paigutus) ja klõpsake seejärel printimiseks nuppu **OK**.

Maksimaalse lahutusvõimega printimine (macOS)

1. Valige oma tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et printer on valitud.
3. Määrake prindisuvandid.

Kui te ei näe dialoogiaknas Print (Printimine) suvandeid, klõpsake käsku **Show Details** (Kuva üksikasjad).

- Valige hüpikmenüüst **Paper Size** (Paberi suurus) sobiv paberi suurus.



MÄRKUS. Kui muudate paberi suurust, kontrollige, et printerisse oleks sisestatud õige paber.

- Valige suund.
4. Valige hüpikmenüüst **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet), ja seejärel valige järgmised sätted:
 - **Paper Type** (Paberi tüüp): Sobiv paberitüüp
 - **Quality** (Kvaliteet): **Maksimaalne dpi**
 5. Valige ükskõik missugune teine sobiv printimisseadistus ja klõpsake seejärel nuppu **Print** (Prindi).

Näpunäited edukaks printimiseks

- [Nõuanded paberi laadimiseks](#)
- [Nõuanded printeri seadistamiseks](#)

Printimise õnnestumiseks peavad HP prindipead nõuetekohaselt töötama, tindimahutites peab olema piisavalt tinti, paber peab olema õigesti sisestatud ja printerile peavad olema määratud õiged sätted. Lisateavet leiate teemast [Prindipeade ja tindiga töötamise näpunäited lk 60](#).

Printimissätteid ei rakendu kopeerimisele ja skannimisele.

Nõuanded paberi laadimiseks


- Laadige pakk paberit (mitte ainult üks leht). Paberiummistuse vältimiseks peavad paberipakis olema ühe suuruse ja tüübiga paberid.
- Laadige paber prinditav pool üleval.
- Veenduge, et sisendsalve asetatud paberid on otse ja nende servad ei ole murtud ega rebenenud.
- Reguleerige sisendsalves olevat laiuusejuhikut, et see paikneks korralikult kogu paberipaki vastas. Veenduge, et laiuusejuhik ei kooluta sisendsalves olevat paberit.

Lisateavet leiate jaotisest [Laadige kandjad lk 22](#).

Nõuanded printeri seadistamiseks

Nõuanded printeri seadistamiseks (Windows)

- Printimise vaikesätete muutmiseks avage HP printeri tarkvara, klõpsake valikul **Print & Scan (Printimine ja skannimine)** ja seejärel dialoogiaknas **Set Preferences (Määra eelistused)**. Teavet funktsiooni printeri tarkvara avamise kohta vaadake jaotisest [Avage HP printeri tarkvara lk 16](#).

 **NÄPUNÄIDE.** Printeridraiveri valikute kohta lisateabe saamiseks liikuge kohtspikrite vaatamiseks hiirega üle iga valiku.

- Prindieelistuste seadistamisel saate kasutada aja säästmiseks printimise kiirvalikuid. Printimiskiirvalik salvestab sätted, mis sobivad teatud liiki töö jaoks. Nii saate määrata kõik suvandid ühe klõpsuga. Selle kasutamiseks avage vahekaart **Printing Shortcuts** (Printimiskiirvalikud) või **Printing Shortcut** (Printimiskiirvalik), valige soovitud kiirvalik ja seejärel klõpsake **OK**.

Uue printimiskiirvaliku lisamiseks seadke prindieelistus vahekaartidelt **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet), **Layout** (Paigutus) või **Advanced** (Täpsemalt), valige vahekaart **Printing Shortcuts** (Printimiskiirvalikud) või **Printing Shortcut** (Printimiskiirvalik), klõpsake **Save As** (Salvesta nimega) ja sisestage nimi ning seejärel klõpsake valikut **OK**.

Printimiskiirvaliku kustutamiseks valige see ja klõpsake nuppu **Delete** (Kustuta).

 **MÄRKUS.** Vaike-printimiskiirvalikuid ei saa kustutada.

- Paberi- ja paberisalvesätetest aru saamiseks.

- **Paper Size** (Paberi formaat): valige sisendsalve laaditud paberi formaat.
- **Paper Source** (Paberi allikas): valige paberisalv, kuhu paberi sisestasite.
- **Paper type** (Paberi tüüp) või **Media** (Kandja): valige kasutatav paberitüüp.
- Värvilistest või mustvalgetest sätetest aru saamiseks.
 - **Color**: täisvärvilise printimise jaoks kasutatakse musta ja värvilist tinti.
 - **Black & White** (Mustvalge) või **Black Ink Only** (Ainult must tint): kasutab ainult musta tinti normaalse või madalama kvaliteediga mustvalge printimise jaoks.
 - **High Quality Grayscale** (Kvaliteetsed halltoonid): kasutab nii musta kui ka värvilist tinti, et toota suuremas valikus musti ning halle toone kvaliteetse mustvalge printimise jaoks.
- Prindikvaliteedisätetest aru saamiseks.

Prindikvaliteeti mõõdetakse printimise eraldusvõimes punkte tolli kohta (dpi). Kõrgem dpi toodab selgemaid ja täpsemaid printimistöid, ent aeglustab printimiskiirust ning võib rohkem tinti kasutada.

 - **Draft** (Mustand): madalaim kasutatav dpi, kui tinditasemed on madalad või kui kvaliteetset printimist pole vaja.
 - **Normal** (Tavaline): sobib enamikele printimistöödele.
 - **Best** (Parim): parema dpi-ga kui **Normal** (Tavaline).
 - **Print in Max DPI** (Maksimaalse dpi-ga printimine): kõrgeima prindikvaliteediks saadavaoleva dpi-ga säte.
 - **HP Real Life Technologies** (Tehnoloogiad HP Real Life): funktsioon muudab kujutised ja graafika ühtlasemaks ning teravamaks, et tõsta prindikvaliteeti.
- Lehe ja paigutuse sätetest aru saamiseks.
 - **Orientation** (Paigutus): valige vertikaalse printimise puhul suvand **Portrait** (Portree) või horisontaalse printimise puhul suvand **Landscape** (Maastik).
 - **Print on Both Sides Manually** (Käsitsi printimine mõlemale küljele): pöörake leht pärast ühele paberipoolle printimist käsitsi ümber, et saaksite mõlemale paberiküljele printida.
 - **Flip on Long Edge** (Pööra pikal serval): valige, kui soovite mõlemale paberipoolle printides pöörata lehti mööda paberi pikka serva.
 - **Flip on Short Edge** (Pööra lühikesel serval): valige, kui soovite mõlemale paberipoolle printides pöörata lehti mööda paberi lühikest serva.
 - **Booklet Layout** (Brošüüripaigutus) või **Booklet** (Brošüür) : võimaldab mitmeleheküljelise dokumendi brošüürina printida. Paigutab ühe lehekülje ühele poolele ja teise teisele poolele lehte, mille saab keskelt brošüüriks kokku voltida.
 - **Left binding** (Vasakpoolne köitmine) või **Booklet-LeftBinding** (Brošüür-VasakpoolneKöitmine): pärast brošüüriks voltimist asub köitekülg vasakul pool. See valik sobib siis, kui teie lugemissuund on vasakult paremale.
 - **Right binding** (Parempoolne köitmine) või **Booklet-RightBinding** (Brošüür-ParempoolneKöitmine): pärast brošüüriks voltimist asub köitekülg paremal pool. See valik sobib siis, kui teie lugemissuund on paremalt vasakule.

- **Borderless** (Ääristeta) või **Page Borders** (Lehe äärised): aitab teil lisada või eemaldada lehe äärised, kui printite dokumendi nii, et ühel lehel on kaks või rohkem lehekülge.
- **Pages per Sheet Layout** (Lehekülgi lehel): aitab teil kindlaks määrata lehekülgede järjestuse, kui printite dokumendi nii, et ühel lehel on üle kahe lehekülje.
- **Pages to Print** (Prinditavad lehed): võimaldab teil printida ainult paaritud, ainult paaris või kõik lehed.
- **Reverse page order** (Vastupidine leheküljejärjestus) või **Page Order** (Leheküljejärjestus): võimaldab teile printida lehekülgi nii kasvavas kui kahanevas järjekorras.

Nõuanded printeri seadistamiseks (macOS)

- Printerisse laaditud paberi formaadi valimiseks kasutage prindidialoogi hüpikmenüüd **Paper Size** (Paberi formaat).
- Valige prindidialoogis **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp / kvaliteet) ning seejärel valige sobiv paberi tüüp ja kvaliteet.
- Kui soovite kasutada mustvalge dokumendi printimiseks ainult musta tinti, valige hüpikmenüüst **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp / kvaliteet) ja seejärel **Grayscale** (Halliskaala).

Prinditöö oleku vaatamine ja prinditööde haldamine (Windows)

Prinditööde vaatamiseks, peatamiseks või tühistamiseks avage HP printeri tarkvara (saadaval menüüst **Start**), klõpsake nuppu **Print & Scan (Printimine ja skannimine)** ja seejärel valikut **See What's Printing** (Prinditava vaatamine).

Printeri kohandamine (Windows)

Printeri nime, turbesätete või muude atribuutide muutmiseks avage HP printeritarkvara (saadaval menüüst **Start**), klõpsake nuppu **Print & Scan (Printimine ja skannimine)** ja seejärel valikut **Customize Your Printer** (Printeri kohandamine).

3 Kopeerimine ja skannimine

- [Dokumentide kopeerimine](#)
- [Originaali laadimine](#)
- [Scan using the HP Smart app \(Windows 10\)](#)
- [Skannimine, kasutades HP printeri tarkvara](#)
- [Näpunäiteid edukaks skannimiseks ja kopeerimiseks](#)

Dokumentide kopeerimine



MÄRKUS. Kõik dokumendid kopeeritakse tavalise prindikvaliteedi režiimis. Prindikvaliteedi režiimi ei saa kopeerimise ajal muuta.

Lisateabe saamiseks rakenduse HP Smart kohta vaadake [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17.](#)



Dokumentide kopeerimine

1. Sisestage söötesalve paberit.

Teavet paberi sisestamise kohta vaadake jaotisest [Laadige kandjad lk 22.](#)

2. Asetage originaal, prinditav külg allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.

Lisateavet leiate jaotisest [Originaali laadimine lk 41.](#)







3. Vajutage koopia tegemiseks kas nuppu  (nupp Black Copy (Mustvalge koopia)) või  (nupp Color Copy (Värviline koopia)).

Paljundamine algab kaks sekundit pärast viimast nupuvajutust.



NÄPUNÄIDE. Numbriloendurit saate suurendada, vajutades pikalt kopeerimisnuppu.

Paberi sätete muutmiseks kopeerimise ajal

Praegune paberi tüüp	Toimige järgnevalt	Paberi tüübi muutmiseks	Printeri ekraanil kuvatakse järgmine ikoon
Tavapaber	Vajutage ja hoidke mõlemat kopeerimisnuppu ( ) korraga kolm sekundit all.	Fotopaber	
Fotopaber	Vajutage ja hoidke mõlemat kopeerimisnuppu ( ) korraga kolm sekundit all.	Tavapaber	

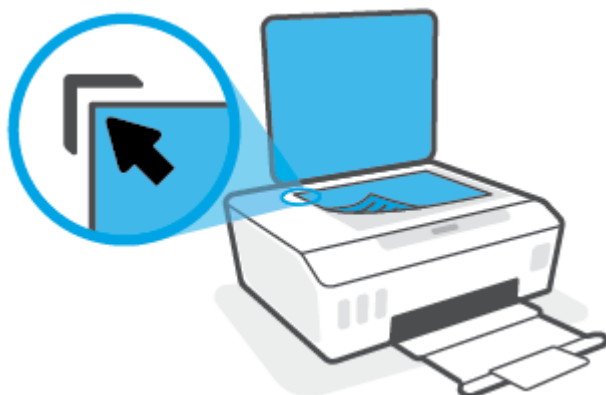
Originaali laadimine

Originaali asetamine klaasile

1. Tõstke skanneri kaas üles.



2. Asetage originaal, printitav külj allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.



3. Sulgege skanneri kaas.



Scan using the HP Smart app (Windows 10)

Selles jaotises esitatakse põhijuhised rakendusega HP Smart seadmest skannimise kohta. Lisateavet rakenduse kohta leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17.](#)

Skannige Windows 10 seadmest

Dokumendi või foto skannimiseks printeri skanneri abil tehke järgmist

1. Asetage originaal, prinditav külj allpool, printeri skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.
2. Avage HP Smart. Lisateavet leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17.](#)
3. Valige **Scan** (Skanni), seejärel valige **Scanner** (Skanner).
4. Seadete ikooni puudutamisel või seda klõpsates avaneb rakendus Settings (Seaded).
Valige ripploendist **Source** (Allikas) valik Glass (Klaas).
5. Foto eelvaatamiseks ja vajaduse korral kohandamiseks klõpsake või puudutage ikooni Preview (Eelvaade).
6. Klõpsake või puudutage ikooni Scan (Skanni).
7. Tehke vajaduse korral muid kohandusi.
 - Klõpsake või koputage valikut **Add Pages** (Lisa lehti), et lisada rohkem dokumente või fotosid.
 - Dokumendi või pildi pööramiseks, kärpimiseks või selle kontrasti, heleduse, küllastuse või nurga muutmiseks klõpsake või puudutage valikut **Edit** (Muuda).
8. Valige soovitud failitüüp ja seejärel klõpsake või puudutage salvestamiseks ikooni Save (Salvesta) või klõpsake või puudutage ikooni Share (Jaga), et seda teistega jagada.

Dokumendi või foto skannimiseks seadme kaamera abil tehke järgmist

Kui teie seadmel on kaamera, võite kasutada rakendust HP Smart prinditud dokumendi või foto skannimiseks seadme kaameraga. Seejärel võite kasutada rakendust HP Smart pildi redigeerimiseks, salvestamiseks, printimiseks või jagamiseks.

1. Avage HP Smart. Lisateavet leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17.](#)
2. Valige **Scan** (Skanni), seejärel valige **Camera** (Kaamera).
3. Pange dokument või foto kaamera ette ja seejärel klõpsake või puudutage pildi tegemiseks ekraani allosas asuvat ümmargust nuppu.
4. Vajaduse korral kohandage piire. Klõpsake või puudutage ikooni Apply (Rakenda).
5. Tehke vajaduse korral muid kohandusi.

- Klõpsake või koputage valikut **Add Pages** (Lisa lehti), et lisada rohkem dokumente või fotosid.
 - Dokumendi või pildi pööramiseks, kärpimiseks või selle kontrasti, heleduse, küllastuse või nurga muutmiseks klõpsake või puudutage valikut **Edit** (Muuda).
6. Valige soovitud failitüüp ja seejärel klõpsake või puudutage salvestamiseks ikooni Save (Salvesta) või klõpsake või puudutage ikooni Share (Jaga), et seda teistega jagada.

Eelnevalt skannitud dokumendi või foto redigeerimiseks tehke järgmist

Rakendus HP Smart pakub redigeerimistööriistu, nagu kärpimine ja pööramine, millega saate eelnevalt skannitud dokumenti või fotot oma seadmes muuta.

1. Avage HP Smart. Lisateavet leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).
2. Valige **Scan** (Skanni) ja seejärel **Import** (Impordi).
3. Valige dokument või foto, mida soovite kohandada, seejärel klõpsake või puudutage valikut **Open** (Ava).
4. Vajaduse korral kohandage piire. Klõpsake või puudutage ikooni Apply (Rakenda).
5. Tehke vajaduse korral muid kohandusi.
 - Klõpsake või koputage valikut **Add Pages** (Lisa lehti), et lisada rohkem dokumente või fotosid.
 - Dokumendi või pildi pööramiseks, kärpimiseks või selle kontrasti, heleduse, küllastuse või nurga muutmiseks klõpsake või puudutage valikut **Edit** (Muuda).
6. Valige soovitud failitüüp ja klõpsake või koputage salvestamiseks valikut **Save** (Salvesta) või teistega jagamiseks valikut **Share** (Jaga).

Skannimine, kasutades HP printeri tarkvara

- [Skannimine arvutist](#)
- [Skannimissätete muutmine \(Windows\)](#)
- [Skannimise otsetee loomine \(Windows\)](#)

Skannimine arvutist

Enne arvutist skannimist veenduge, et HP soovitatud printeritarkvara on installitud. Printer ja arvuti peavad olema ühendatud ja sisse lülitatud.

Dokumendi või foto skannimine faili (Windows)

1. Asetage originaal, prinditav külj allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras (saadaval menüüst **Start**) valikut **Skannimine** ja siis valikut **Scan a Document or Photo (Skanni dokument või foto)**.
3. Valige soovitud skannitüüp ja klõpsake seejärel **Skannimine**.
 - Valige **Save as PDF (Salvesta PDF-ina)**, et salvestada dokument (või foto) PDF-failina.
 - Valige **Save as JPEG (Salvesta JPEG-na)**, et salvestada dokument (või foto) pildifailina.



MÄRKUS. Klõpsake skannidialoogi paremal üleval nurgas linki **Veel**, et skannimise sätteid üle vaadata ja muuta.

Lisateavet leiate jaotisest [Skannimissätete muutmine \(Windows\)](#) lk 45.

Kui valitud on **Show Viewer After Scan (Näita vaaturit pärast skannimist)**, saate skannimise eelvaate kuval teha skannitava kujutisega seotud muudatusi.

Dokumendi või foto skannimine e-kirja (Windows)

1. Asetage originaal, prinditav külj allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras, mis on saadaval menüüst **Start**, valikut **Skannimine** ja siis valikut **Scan a Document or Photo (Skanni dokument või foto)**.
3. Valige soovitud skannitüüp ja klõpsake seejärel **Skannimine**.

Valige **Email as PDF (Meili PDF-ina)** või **Email as JPEG (Meili JPEG-na)**, et avada oma meilitarkvara ja manusena skannitud fail.



MÄRKUS. Klõpsake skannidialoogi paremal üleval nurgas linki **Veel**, et skannimise sätteid üle vaadata ja muuta.

Lisateavet leiate jaotisest [Skannimissätete muutmine \(Windows\)](#) lk 45.

Kui valitud on **Show Viewer After Scan (Näita vaaturit pärast skannimist)**, saate skannimise eelvaate kuval teha skannitava kujutisega seotud muudatusi.

Originaali skannimine HP printeritarkvara abil (macOS)

1. Avage HP Scan.
HP Scan asub kõvaketta ülataseme kaustas **Applications/HP** (Rakendused/HP).
2. Valige endale sobiv skannimise profiil.
3. Klõpsake nuppu **Scan** (Skanni)

Skannimissätete muutmine (Windows)

Saate skannimissätteid muuta kas ühekordseks kasutamiseks või salvestada muudatused jäädavalt. Nende sätete hulka kuuluvad sellised valikud nagu lehekülje formaat ja paigutus, skannimise eraldusvõime ja kausta asukoht salvestatud skannide jaoks.

1. Asetage originaal, prinditav külg allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras, mis on saadaval menüüst **Start**, valikut **Skannimine** ja siis valikut **Scan a Document or Photo (Skanni dokument või foto)**.
3. Klõpsake HP Scan dialoogi üleval nurgas linki **Veel**.
Paremal kuvatakse üksikasjalik sätete paan. Vasakus tulpas on esitatud iga üksuse kehtivad sätted. Parem tulp võimaldab muuta sätteid esiletõstetud üksuses.
4. Klõpsake vasakul üksikasjalike sätete paani igal üksusel, et üksuse sätted üle vaadata.
Enamikke sätteid saab üle vaadata ja muuta, kasutades rippmenüüd.
Mõned sätted võimaldavad suuremat paindlikkust, kuvades uue paani. Neile viitab + (plussmärk) sättest paremal. Üksikasjalike sätete paanile naasmiseks peate aktsepteerimiseks klõpsama nuppu **OK** või tühistamiseks nuppu **Cancel** (Tühista).
5. Pärast sätete muutmist valige üks järgmistest toimingutest.
 - Klõpsake valikut **Skannimine**. Teilt palutakse pärast skannimist otsetee muudatused salvestada või tagasi lükata.
 - Klõpsake salvestamisikoonil otseteest paremal ja klõpsake seejärel **Skannimine**.

Skannimise otsetee loomine (Windows)

Skannimine lihtsamaks muutmiseks saate luua skannimise otsetee. Näiteks, kui te soovite regulaarselt skannida ja salvestada fotosid PNG-formaadis, mitte JPEG-formaadis.

1. Asetage originaal, prinditav külg allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras, mis on saadaval menüüst **Start**, valikut **Skannimine** ja siis valikut **Scan a Document or Photo (Skanni dokument või foto)**.
3. Klõpsake suvandit **Skannimise otsetee loomine**.

4. Valige kirjeldav nimi, valige olemasolev otsetee, millele uus otsetee põhineks, ja klõpsake **Create (Loo)** .
Kui loote näiteks uue otsetee fotodele, valige kas **Save as JPEG (Salvesta JPEG-na)** või **Email as JPEG (Meili JPEG-na)** . See teeb skannimisel kättesaadavaks graafikasuvandid.
5. Muutke oma uue otsetee sätteid vastavalt vajadustele ja seejärel klõpsake salvestusikoonile otseteest paremal.



MÄRKUS. Klõpsake skannidialoogi paremal üleval nurgas linki **Veel** , et skannimise sätteid üle vaadata ja muuta.

Lisateavet leiate jaotisest [Skannimissätete muutmine \(Windows\) lk 45](#).

Näpunäiteid edukaks skannimiseks ja kopeerimiseks

Edukaks paljundamiseks ja skannimiseks pange tähele järgmisi näpunäiteid.

- Hoidke klaas ja kaane tagakülg puhtana. Skanner peab kõike, mis klaasil on, pildi osaks.
- Asetage originaal, prinditav külg allpool, skanneri klaasi nurgas oleva ikooni juurde.
- Kui soovite teha suurt koopiat väikesest originaalist, skannige originaal arvutisse, suurendage kujutist skannimistarkvara abil ja printige seejärel suurendatud pildi koopia.
- Halvasti loetava või puuduva teksti vältimiseks veenduge, et heledus on tarkvara abil õigesti seadistatud.

4 Tindi ja prindipeade haldamine

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid.

- [Tinditasemed](#)
- [Tindimahutite täitmine](#)
- [Tindivarude tellimine](#)
- [Ainult musta tindiga printimine](#)
- [Prindikvaliteedi parandamine](#)
- [Joondage prindipead](#)
- [Puhastage prindipead](#)
- [Printeri puhastamine](#)
- [Prindipeade ja tindiga töötamise näpunäited](#)
- [Printeri viimine ühest kohast teise](#)

Tinditasemed

Tinditasemeid saate kontrollida printeri tindimahutitest. Samuti saate kontrollida HP printeritarkvarast, millal mahuteid on täita vaja.

Tinditasemete kontrollimine printeritarkvarast (Windows)

1. Klõpsake HP printeritarkvaras (saadaval menüüst **Start**) akna ülaosas valikut **Estimated Levels** (Hinnangulised tasemed).
2. Klõpsake rakenduses the Toolbox (Tööriistakast) sakk **Estimated Levels** (Hinnangulised tasemed).

Tinditasemete kontrollimine, kasutades HP printeri tarkvara (macOS)


1. Avage Rakendus HP Utility (HP utiliit).



MÄRKUS. HP Utility (HP utiliit) asub kasutas **HP**, mis asub kaustas **Rakendused**.

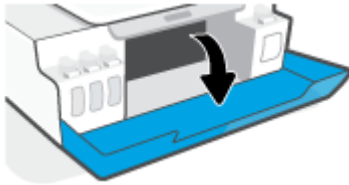
2. Valige akna vasakus ääres seadmete loendist printer.
3. Klõpsake **Supplies Status** (Tarvikute olek).
Kuvatakse hinnangulised tinditasemed.
4. Klõpsake **All Settings** (Kõik seaded), et naasta paanile **Information and Support (Teave ja tugi)**.

Tindimahutite täitmine

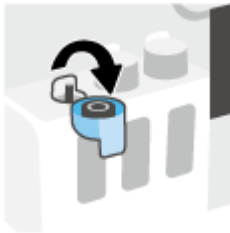
 **MÄRKUS.** Garantii ei kata tindimahutite ebaõigest täitmisest ja/või mitte-HP tindi kasutamisest tingitud seadme hooldus- ja remonditöid.

Tindimahutite täitmine

1. Avage esiluuk.



2. Avage täidetava tindimahuti kork.

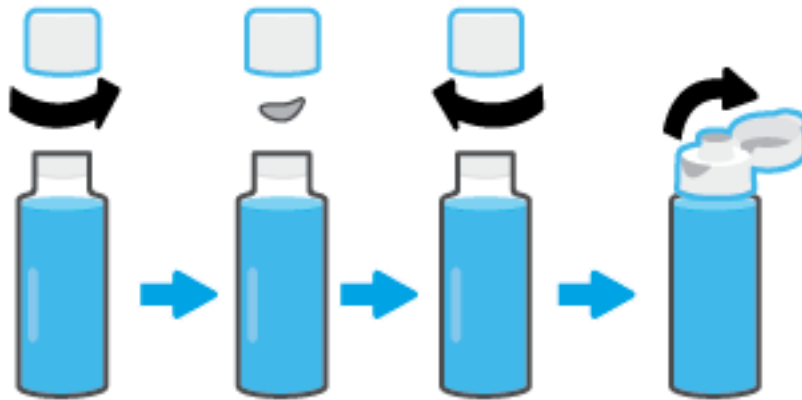


3. Olevalt pudelitest tehke ühte järgmistest.

- **Keeratava korgiga pudelid:** Eemaldage tindipudelilt keerates kork.



- **Äratõmmatava korgiga pudelid:** keerake tindipudelilt kork maha, eemaldage pudelilt tihend, asetage kork pudelile tagasi ning seejärel avage korgi pealmine osa.



4. Sobitage tindipudeli värv tindimahuti värviga. Hoidke pudel mahuti aval, veendudes, et pudeli ots istuks korralikult ava peal, ja laske tindil mahutisse joosta, kuni mahuti on täis. Kui tint kohe jooksmata ei hakka, siis eemaldage pudel ja lükake see korralikult paaki.


 **MÄRKUS.** Ärge pigistage tindi lisamise ajal tindipudeleid. Tindipudelid, mis teil on, võivad erineda.

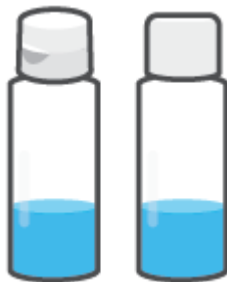
Keeratava korgiga pudelid



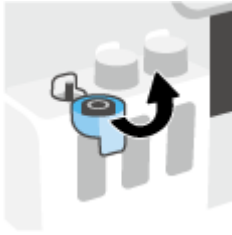
Äratõmmatava korgiga pudelid



 **MÄRKUS.** Kui pudelisse on jäänud tinti, siis hoidke pudelit püstiasendis jahedas ja kuivas kohas.

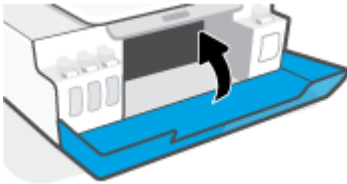


5. Sulgege tindimahuti kindlalt.



6. Korrake 2.–5. etappi ülejäänud tindimahutite täitmiseks.

7. Sulgege printeri esiluuk.



Ettevaatusabinõud tindipudelitega töötamisel

Järgige tindipudelitega töötamisel järgmisi juhiseid.

- Hoidke tindipudeleid laste käeulatuses eemal.
- Avage tindipudelid alles siis, kui kavatsete tindimahuteid täita.
- Tindilekete vältimiseks ärge kallutage, raputage ega pigistage avatud tindipudelit.
- Hoidke tindipudeleid jahedas ja pimedas kohas.
- Ärge jooge ega pange suhu.

Tindivarude tellimine

Enne tindipudelite tellimist leidke tindipudelitelt sildid, kus on kirjas tindipudeli numbrid. Selle teabe leiate ka esiluugi siseküljel asuvalt tootemärgiselt.

Veebiaadressi www.hp.com/buy/supplies kaudu saate HP seadmele originaaltarvikuid tellida. Küsimisel valige oma riik/piirkond ja seejärel järgige viipasid, et leida oma printeri jaoks sobivad tindipudelid.



MÄRKUS. Teatud riikides/piirkondades ei toetata tindipudelite veebipõhist tellimist. Kui teie riigis/regioonis seda ei toetata, saate siiski vaadata tarvikute teavet ja printida välja loendi, mis HP edasimüüja juurde kaasa võtta.

Ainult musta tindiga printimine

Ainult musta tindiga printimine (Windows)

1. Valige tarkvaraprogrammist valik **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et teie printer on valitud.
3. Klõpsake nuppu, mis avab dialoogiakna **Properties** (Atribuudid).

Olenevalt tarkvararakendusest võib selle nupu nimi olla **Properties** (Atribuudid), **Options** (Valikud), **Printer Setup** (Printeri häälestus), **Printer Properties**, (Printeri atribuudid) **Printer** või **Preferences** (Eelistused).

4. Tehke sobivad valikud.

Windows 10

- Klõpsake vahekaarti **Paper/Quality** (Paber/Kvaliteet).
- Jaotises **Print in Grayscale** (Hallskaalas printimine) valige loendist **Black Ink Only** (Ainult must tint) ja klõpsake seejärel nuppu **OK**.

Windows 7

- Klõpsake vahekaardil **Layout** (Paigutus) või **Paper/Quality** (Paber/kvaliteet) nuppu **Advanced** (Täpsemalt), et avada dialoogiaken **Advanced Options** (Täpsemad sätted).
- Rippmenüüst **Print in Grayscale** (Halliskaalas printimine) valige **Black Ink Only** (Ainult must tint) ja klõpsake seejärel nuppu **OK**.

Ainult musta tindiga printimine (macOS)

1. Valige oma tarkvararakenduse menüüst **File** (Fail) käsk **Print** (Prindi).
2. Veenduge, et teie printer on valitud.
3. Määrake prindivalikud.

Kui te ei näe dialoogiaknas Print (Printimine) valikuid, klõpsake käsku **Show Details** (Kuva üksikasjad).



MÄRKUS. Valikute asukohad võivad erinevate rakenduste puhul erineda.



4. Valige hüpikmenüüst käsk **Paper Type/Quality** (Paberi tüüp/kvaliteet)
5. Valige värvide hüpikmenüüst **Grayscale** (Hallskaala), seejärel klõpsake käsku **Print** (Prindi).

Prindikvaliteedi parandamine

Te saate printida diagnostikalehe, et vaadata, kas on soovitatav prindipeade puhastamine või joondamine prindikvaliteedi parandamiseks.

Prindikvaliteeti saate parandada ka rakendusest HP Smart. Lisateavet rakenduse kohta leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).

Prindikvaliteedi diagnostikalehe printimine printeri juhtpaneelilt

1. Laadige sisendsalve kirja- või A4-suurusel valget paberit.
2. Vajutage korraka nuppe  (nupp Color Copy (Värviline koopia)) ja  (nupp Resume (Jätka)).

Prindikvaliteedi diagnostikalehe printimiseks HP printeri tarkvarast

1. Laadige sisendsalve kirja- või A4-suurusel valget paberit.
2. Täitke kasutatava opsüsteemi juhised:

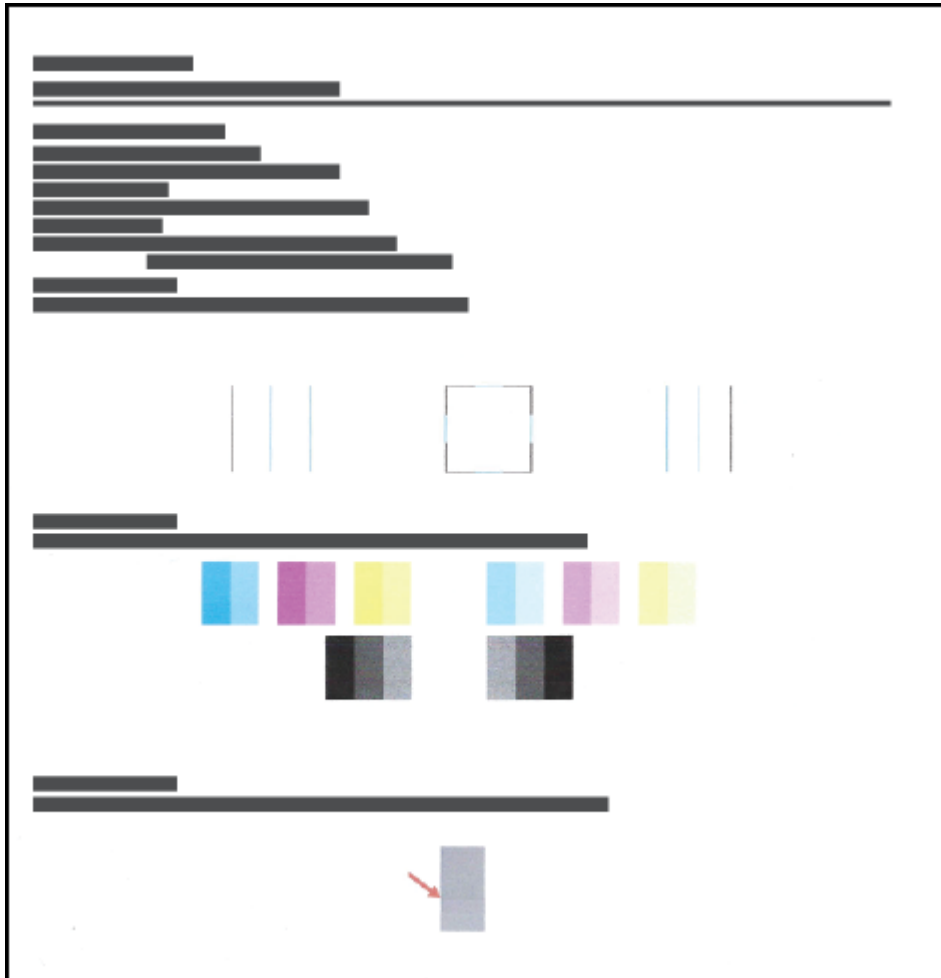
Windows:

- a. Klõpsake HP printeritarkvaras (saadaval menüüst **Start**) akna ülaosas valikut **Print & Scan (Printimine ja skannimine)**.
- b. Klõpsake jaotises **Print** (Printimine) valikut **Maintain Your Printer** (Printeri hooldus), et liikuda jaotisse the Toolbox (Tööriistakast).
- c. Klõpsake jaotises the Toolbox (Tööriistakast) vahekaarti **Device Services** (Seadme teenused) ja siis valikut **Print Quality Diagnostics Page** (Prindikvaliteedi diagnostikaleht).

Mac:

- a. Avage kaustas **Applications** (Rakendused) **HP**, kaust, seejärel topelklõpsake **HP Utility** (HP utiliidil).
- b. Klõpsake jaotises **All Settings** (Kõik seaded) suvandil **Print Quality Diagnostics** (Prindikvaliteedi diagnostika) ja seejärel käsul **Print** (Prindi).

3. Vaadake üle sinine, punane, kollane ja must kast ning muu diagnostikalehel olev sisu.



4. Kui diagnostikalehel on triibud või kastid on osaliselt tühjad, puhastage prindipead.
Lisateavet leiate jaotisest [Puhastage prindipead lk 58](#).
5. Joondage prindipead, kui sirged jooned on väljaprintidel sakilised või kui diagnostikaleht näitab, et prindipeade joondamine võib aidata.
Lisateavet leiate jaotisest [Joondage prindipead lk 57](#).
6. Kui pärast prindipeade puhastamist ja joondamist prindikvaliteediprobleemid ei kao, pöörduge HP toe poole.

Joondage printipead

Printipeade joondamine võib printikvaliteeti parandada. Kui märkate valesti joondatud värve või jooni väljaprintidel või printikvaliteedi diagnostikalehel, tuleks teha joondamine. Lisateavet printikvaliteedi diagnostikalehe kohta leiate jaotisest [Printikvaliteedi parandamine lk 55](#).

Printipeade joondamiseks tehke järgmist (Windows)

1. Laadige sisendsalve kirja- või A4-suurusel valget paberit.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras (saadaval menüüst **Start**) akna ülaosas valikut **Print & Scan (Printimine ja skannimine)**.
3. Klõpsake jaotises **Print** (Printimine) valikut **Maintain Your Printer** (Printeri hooldus), et liikuda jaotisse the Toolbox (Tööriistakast).
4. Klõpsake jaotises the Toolbox (Tööriistakast) vahekaarti **Device Services** (Seadme teenused) soovitud valikut ja järgige siis ekraanijuhiseid.

Printipeade joondamiseks tehke järgmist (macOS)

1. Laadige sisendsalve Letter- või A4-formaadis valget tavapaberit.
2. Avage Rakendus HP Utility (HP utiliit).



MÄRKUS. HP Utility (HP utiliit) asub kasutas **HP**, mis asub kaustas **Rakendused**.

3. Valige akna vasakus ääres seadmete loendist oma printer.
4. Klõpsake **Align** (Joonda).
5. Klõpsake käsku **Align** (Joonda) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
6. Klõpsake **All Settings** (Kõik seaded), et naasta paanile **Information and Support (Teave ja tugi)**.

Puhastage prindipead

Kui väljaprintidel on triibud, värvid on valed või puuduvad, võib olla vaja prindipäid puhastada. Võite vaadata ka prindikvaliteedi diagnostikalehelt, kas puhastamine on soovitatav. Puhastusprotsess prindib ühe lehe, püüdes prindipäid puhastada. Lisateavet prindikvaliteedi diagnostikalehe kohta leiate jaotisest [Prindikvaliteedi parandamine lk 55](#).



MÄRKUS. Puhastage prindipäid ainult vajaduse korral. Asjatu puhastamine raiskab tinti ja lühendab prindipeade tööiga.

Prindipeade puhastamiseks tehke järgmist (Windows)

1. Laadige sisendsalve kirja- või A4-suurusel valget paberit.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras (saadaval menüüst **Start**) akna ülaosas valikut **Print & Scan (Printimine ja skannimine)**.
3. Klõpsake jaotises **Print** (Printimine) valikut **Maintain Your Printer** (Printeri hooldus), et liikuda jaotisse the Toolbox (Tööriistakast).
4. Klõpsake jaotises the Toolbox (Tööriistakast) vahekaarti **Device Services** (Seadme teenused) soovitud valikut ja järgige siis ekraanijuhiseid.

Prindipeade puhastamiseks tehke järgmist (macOS)



ETTEVAATUST. Puhastage prindipäid ainult vajaduse korral. Asjatu puhastamine raiskab tinti ja lühendab prindipeade tööiga.

1. Laadige sisendisalve Letter- või A4-formaadis valget tavapaberit.
2. Avage Rakendus HP Utility (HP utiliit).



MÄRKUS. HP Utility (HP utiliit) asub kasutas **HP**, mis asub kaustas **Rakendused**.

3. Valige akna vasakus ääres seadmete loendist oma printer.
4. Klõpsake **Clean Printheads** (Puhasta prindipead).
5. Klõpsake **Clean** (Puhasta) ja järgige ekraanijuhiseid.



ETTEVAATUST. Puhastage prindipead ainult vajaduse korral. Asjatu puhastamine raiskab tinti ja lühendab prindipea tööiga.



MÄRKUS. Kui prindikvaliteet on ka pärast puhastamist halb, proovige prindipead joondada. Kui pärast puhastamist ja joondamist prindikvaliteediprobleemid ei kao, pöörduge HP toe poole.

6. Klõpsake **All Settings** (Kõik seaded), et naasta paanile **Information and Support (Teave ja tugi)**.

Printeri puhastamine

Lehe tagakülje määrimise vältimiseks võite teha puhastusprotseduuri.

Printeri puhastamiseks printeritarkvara kaudu (Windows)

1. Laadige sisendsalve kirja- või A4-suuruses valget paberit.
2. Klõpsake HP printeritarkvaras (saadaval menüüst **Start**) akna ülaosas valikut **Print & Scan (Printimine ja skannimine)** .
3. Klõpsake jaotises **Print** (Printimine) valikut **Maintain Your Printer** (Printeri hooldus), et liikuda jaotisse the Toolbox (Tööriistakast).
4. Klõpsake jaotises the Toolbox (Tööriistakast) vahekaarti **Device Services** (Seadme teenused) soovitud valikut ja järgige siis ekraanijuhiseid.

Prindipeade ja tindiga töötamise näpunäited

Prindipeadega seotud näpunäited

Järgige prindipeadega töötamisel järgmisi juhiseid.

- Kasutage HP originaalprindipäid.
- Prindipeade kaitsmiseks kuivamise eest lülitage printer alati välja nupust Toide ja oodake, kuni nupu Toide tuli kustub.
- Ärge avage prindipäid ega eemaldage nendelt teipi enne, kui olete prindipeade paigaldamiseks valmis. Kui jätate teibi prindipeadele, vähendab see tindi aurustumist.
- Paigaldage nii mustad kui ka värvilised prindipead õigesti.

Lisateavet leiate jaotisest [Probleem prindipeaga \(kassetiga\) lk 77](#).

- Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.
- Optimaalse prindikvaliteedi tagamiseks tuleb prindikassetid joondada. Lisateavet vaadake jaotisest [Prindikvaliteedi parandamine lk 55](#).
- Kui prindipea mingil põhjusel printerist eemaldate, asetage see võimalikult kiiresti tagasi. Printerist välja võetud ja kaitsmata prindipea võib hakata kuivama.

Tindikassettidega seotud näpunäited

Järgige tindiga töötamisel järgmisi juhiseid.

- Veenduge enne printimist, et tindimahutid poleks tühjaks saamas.

Lisateavet leiate jaotisest [Tinditasemed lk 49](#).

- Lisage tindimahutitesse tinti, kui need hakkavad tühjaks saama. Kui prindite tühjaks saavate tindimahutitega, võite printerit kahjustada.
- Ärge printerit kallutage.



MÄRKUS. HP originaalprindipead on valmistatud HP printerite ja paberite jaoks ning nende sobivust on testitud, et teie printimine alati õnnestuks.

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

Printeri viimine ühest kohast teise

Printeri kahjustamise või tindilekke vältimiseks järgige neid juhiseid.

Printerit kodus või kontoris teisaldades hoidke prindipea sulgur suletuna ning printer horisontaalselt.

Kui liigutate printerit väljaspool kodu või kontorit, vaadake printeriga kaasasolnud suuniseid teisaldamise kohta või veebilehte www.support.hp.com .

5 Ühendamine

- [Printeri ühendamine arvutiga, kasutades USB-kaablit \(mittevõrgu ühendus\)](#)

Printeri ühendamine arvutiga, kasutades USB-kaablit (mittevõrgu ühendus)

Printer on varustatud seadme taga asuva kiire 2.0 USB-pordiga arvuti ühendamiseks.

Kui HP printeri tarkvara on installitud, toimib printer isehäälestuva seadmena. Kui tarkvara pole installitud, järgige allolevaid samme, et ühendada printer USB-kaabli abil.

Printeri ühendamiseks USB-kaabliga kasutades HP printeri tarkvara

1. Avage oma arvutis veebibrauseris 123.hp.com, et laadida alla ja installida HP printeri tarkvara. Võite kasutada ka HP printeri tarkvara CD-d (kui kuulub komplekti) või laadida tarkvara alla veebisaidilt www.support.hp.com.



MÄRKUS. Ärge ühendage USB-kaablit printeriga enne, kui teil palutakse seda teha.

2. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid. Küsimise korral ühendage printer arvutiga, milleks valige ekraanil **Connection Options** (Ühenduse suvandid) valik **USB**.
3. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Printeri ühendamiseks USB-kaabliga kasutades rakendust HP Smart

1. Ühendage printer oma seadmest USB-kaabliga.
2. Avage oma mobiilsideseadmes rakendus HP Smart. Lisateavet leiate jaotisest [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).
3. Puudutage HP Smart avakuval plussmärgi ikooni **+** ja valige seejärel printer.

6 Probleemi lahendamine

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid.

- [HP tõrkeotsing veebis](#)
- [Lisaabi](#)
- [Printeri juhtpaneeli tõrked](#)
- [Abi saamiseks kasutage HP Smart rakendust](#)
- [Ummistused ja paberisöötmise probleemid.](#)
- [Probleem prindipeaga \(kassetiga\)](#)
- [Printimisprobleemid](#)
- [Kopeerimisprobleemid](#)
- [Utiliidi käivitamine](#)
- [Printeri riistvara probleemid](#)
- [Tehaseseadete taastamine](#)
- [Printeri hooldus](#)
- [HP tugi](#)

HP tõrkeotsing veebis

Kasutage printeriprobleemide lahendamiseks HP võrgutõrkeotsingu tööriista. Tuvastage järgmise tabeli abil oma probleem ja klõpsake sobivat linki.



MÄRKUS. HP võrgutõrkeotsingu viisardid ei pruugi olla saadaval kõigis keeltes.

Võrgutõrkeotsingu tööriist	Kasutage seda tööriista järgmiste oskuste omandamiseks.
Paberiummistuse probleemide tõrkeotsing	Printerist kinnijäänud paberi eemaldamine ja paberi või paberi etteandmise probleemide lahendamine.
Prindikelgu ummistuste tõrkeotsing	Eemaldage prindikelku takistavad esemed
Tõrkeotsinguprobleemid, kui printer ei prindi	Printeri reageerimise probleemide lahendamine, kui lehti ei prindita või kuvatakse torked „Unable to print” (Ei saa printida).
Kopeerimis- ja skannimisprobleemide lahendamine	Väljaselgitamine, miks printer ei kopeeri või skanni, või koopiaste või skannide kvaliteedi parandamine.
Prindikvaliteedi probleemide tõrkeotsing	Prindikvaliteedi parandamine.
Tulemüüri või viirusetõrje probleemi tõrkeotsing	Väljaselgitamine, kas tulemüür või viirusetõrjeprogramm takistab teie arvutil printeriga ühenduse loomist, ja probleemi lahendamine.
HP Print and Scan Doctor (ainult Windowsi operatsioonisüsteemidele)	Printeri probleemide automaatne diagnoosimine ja lahendamine.
HP Virtual Agent	Küsi probleemide tõrkeotsingul abi HP Virtual Agentilt.

Lisaabi



Printeri probleemide lahendamine HP veebipõhiste tõrkeotsingu tööriistade abil

[HP tõrkeotsing veebis lk 65](#)



Printeri probleemide diagnoosimine ja lahendamine

[HP Print and Scan Doctor](#)

(ainult Windowsi operatsioonisüsteemidele)



Printeri dokumentatsiooni, tõrkeotsingu teabe, tarkvaravärskenduste jms hankimine

www.support.hp.com



Seadme kasutamine printimiseks, skannimiseks ja printeri haldamiseks rakendusega HP Smart

• **Windows:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help



Skannimine tarkvaraga HP Scan

[HP Scan software](#)



Tindivarude tellimine

[HP Sure Supply](#)



HP klienditeeninduse poole pöördumine

[Contact support website](#)



Toote registreerimine

www.register.hp.com



Printeri garantiivõimaluste vaatamine

www.support.hp.com

Printeri juhtpaneeli tõrked


Kui funktsiooni Numbriloendur ikoon printeri ekraani vaheldub E-tähe ja numbri vahel, näitab see, et printer on tõrkeolekus. E-täht ja number toimivad tõrkekoodina. Näiteks kui funktsiooni Numbriloendur ikoon vaheldub E-tähe ja number 4 vahel, näitab see paberiummistust.

Lisateavet tõrgete ja lahenduste kohta vaadake teemast [Juhtpaneeli tuled ja kuvaikoonide olek lk 7](#).

Abi saamiseks kasutage HP Smart rakendust

HP Smart rakendus pakub hoiatusi printeriprobleemide kohta (ummistused ja muud probleemid), linke spikritele ning võimalusi võtta täiendava abi saamiseks ühendust toega. Lisateavet rakenduse kohta leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).

1. Avage oma seadmes rakendus HP Smart.
2. Veenduge, et rakenduse HP Smart avakuval oleks valitud teie printer.

 **NÄPUNÄIDE.** Kui printer on juba häälestatud, saate selle rakenduse HP Smart avakuval valida, kui nipsate vasakule või paremale ja valite selle.

Muu printeri kasutamiseks klõpsake või koputage avakuval ikooni **+** (plussmärgi ikoon) ja seejärel valige teine printer või lisage uus printer.

3. Printeri oleku vaatamiseks klõpsake või koputage printeri ikoonil.

Ummistused ja paberisöötmise probleemid.


Paberi- või prindikelgu ummistuse kõrvaldamine

Lahendage paberiummistuse probleemid.	Kasutage HP võrgutõrkeotsingu viisardit Saate etapiviisilised juhised paberiummistuste kõrvaldamiseks ning paberitega või paberisöötmisega seotud probleemide lahendamiseks.
Prindikelgu paberiummistuse kõrvaldamine.	Kasutage HP võrgutõrkeotsingu viisardit Kui prindikelk on blokeeritud või ei see ei liigu lihtsalt, siis tutvuge üksikasjalike juhistega.


 **MÄRKUS.** HP võrgutõrkeotsingu viisardid ei pruugi olla saadaval kõigis keeltes.

Tutvuge ummistuste kõrvaldamiseks spikri üldsuunistega

Paberiummistused võivad ilmneda mitmes kohas. Prindikelgu ummistuste korral eemaldage kõik prindipea pääsuluugis prindikelku blokeerivad objektid, sh paber.


 **MÄRKUS.** Ärge kasutage seadmesse kinnijäänud objekti eemaldamiseks mingeid vahendeid ega riistu. Eemaldage ummistunud objektid printerist väga ettevaatlikult.


Paberiummistuse kõrvaldamine sisendsalvest

1. Paberiummistuse automaatselt eemaldamise proovimiseks vajutage nuppu  (nupp Tühista). Kui see ei toimi, järgige ummistuse käsitsi eemaldamiseks allpool olevaid juhiseid.
2. Tõmmake ummistunud paber ettevaatlikult sisendsalvest välja.




3. Veenduge, et paberiteel ei ole võõrobjekte ja sisestage paber uuesti.

 **MÄRKUS.** Sisendsalve kaitse kaitseb võõrobjekte paberiteele kukkumast ja väldib raskeid paberiummistusi. Ärge eemaldage sisendsalve kaitset.


4. Poolelioleva töö jätkamiseks vajutage juhtpaneelil nuppu  (nupp Resume (Jätka)).

Paberiummistuse kõrvaldamine väljundsalvest


1. Paberiummistuse automaatselt eemaldamise proovimiseks vajutage nuppu  (nupp Tühista). Kui see ei toimi, järgige ummistuse käsitsi eemaldamiseks allpool olevaid juhiseid.

2. Tõmmake ummistunud paber ettevaatlikult väljundsalvest välja.



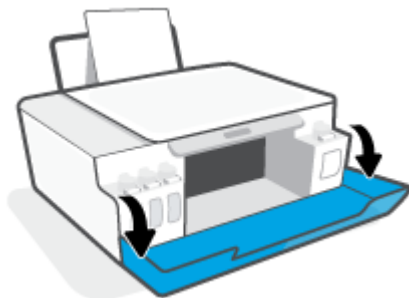
3. Poolelioleva töö jätkamiseks vajutage juhtpaneelil nuppu  (nupp Resume (Jätka)).

Paberi või muude objektide kõrvaldamine prindipea (kasseti) pääsuluugi kaudu

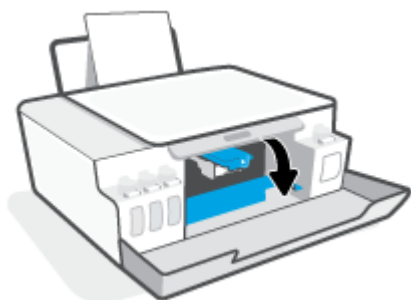
1. Printimise tühistamiseks vajutage nuppu  (Tühista). Kui see tõrget ei kõrvalda, tehke ummistuse kõrvaldamiseks järgmist.
2. Sulgege väljastussalve pikendus ja seejärel väljastussalv.



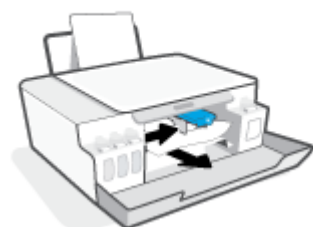
3. Avage printeri esiluuk.



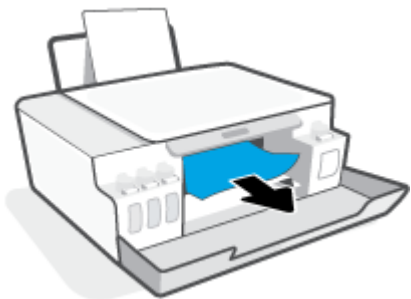
4. Avage prindipeade pääsuluuk.



5. Veenduge, et prindikelk poleks blokeeritud. Kelku võib olla vaja paremale lükata.

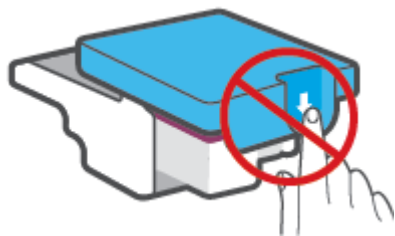


Eemaldage kinni jäänud paber või muud objektid, mis prindikelku blokeerivad.



6. Kontrollige, kas prindipea riiv on korralikult suletud.

TEADE: Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.






7. Sulgege printeri esiluuk.

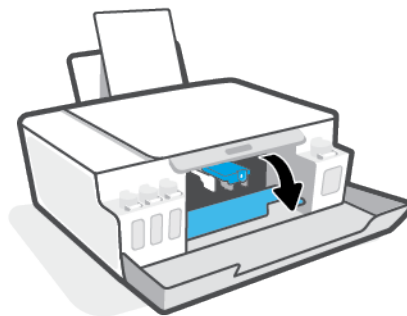
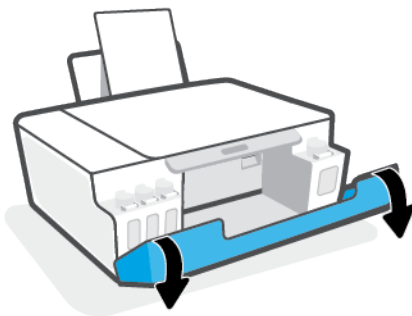
8. Tõmmake väljundsalv ja paberisalve pikendus välja.




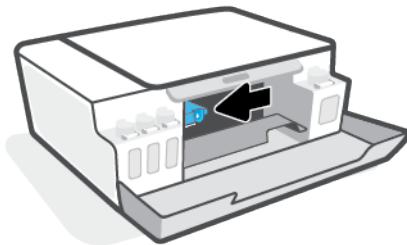
Paberiummistuse kõrvaldamine printerist

 **MÄRKUS.** Järgige selle jaotise juhiseid pärast seda, kui olete üritanud muul viisil paberiummistusi kõrvaldada. Enne alustamist veenduge, et tindimahuti kaaned oleksid kindlalt kinni, et vältida tindi lekkimist.

1. Printimise tühistamiseks vajutage nuppu  (Tühista). Kui see tõrget ei kõrvalda, tehke ummistuse kõrvaldamiseks järgmist.
2. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu  (Toide).
3. Avage eesmine luuk ja seejärel prindipea luuk.

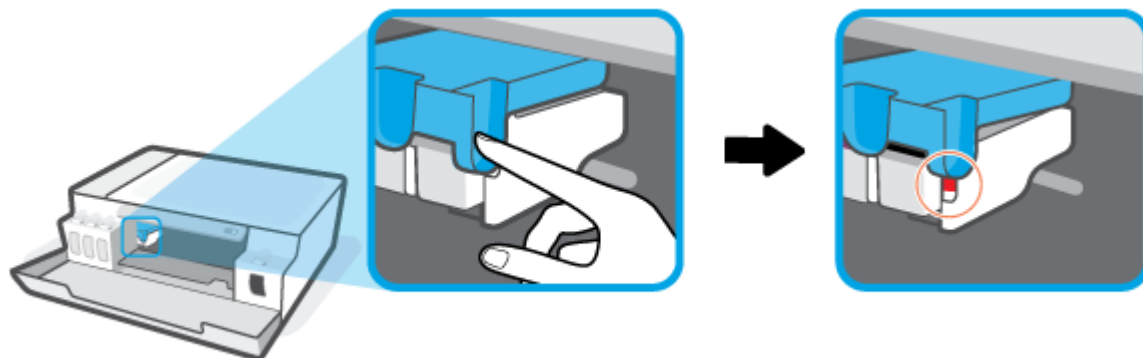


 **MÄRKUS.** Kui prindikassett ei ole vasakul küljel, liigutage see sinna käsitsi.



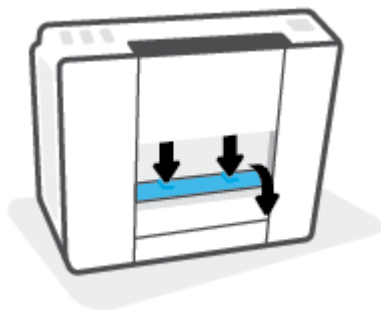
4. Avamiseks vajutage prindipea riivi külge alla.

 **MÄRKUS.** Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.



5. Sulgege luugid.
6. Tõstke printeri esiosa, nii et printer toetuks tagumisele osale, et oleks näha põhjal olev puhastusluuk. Otsige üles puhastusluuk printeri põhjal ja tõmmake puhastusluugi mõlemast sakist selle avamiseks.

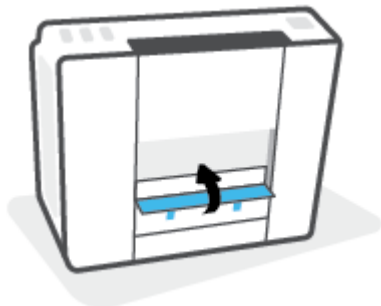
 **MÄRKUS.** Ärge printerit liiga kaua kallutatud asendis hoidke, et tint ei lekiks.



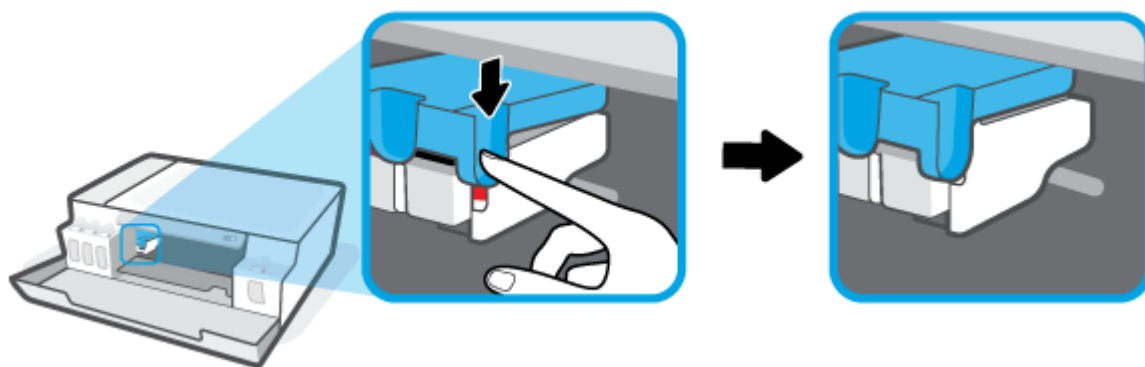
7. Eemaldage ummistunud paber.



8. Sulgege pääsuluuk. Lükake luuki õrnalt vastu printerit, kuni mõlemad riivid lukustuvad.



9. Pöörake printer püstisesse asendisse.
10. Avage eesmine luuk ja seejärel prindipea luuk.
11. Sulgege prindipea riiv ja seejärel sulgege luugid.



12. Ühendage toitekaabel ja lülitage seejärel printer sisse.

Paberiummistuste vältimine

Paberiummistuste vältimiseks järgige alltoodud juhiseid.

- Ärge sisendsalve liiga palju paberit laadige, kuid parimate tulemuste saavutamiseks veenduge, et seal oleks vähemalt viis lehte.
- Kui te printerit ei kasuta, siis eemaldage sisendsalvest paber ja sulgege salv, et printerisse ei satuks tolmu ega mustust.
- Eemaldage prinditud paberid väljastussalvest piisavalt sageli.
- Veenduge, et sisendsalve asetatud paberid on otse ja nende servad ei ole murtud ega rebenenud.
- Ärge pange sisendsalve korruga erinevat tüüpi ja erinevas formaadis paberit; kogu sisendsalves olev paberipakk peab olema ühte tüüpi ja samas formaadis.

Optimaalsete tulemuste saavutamiseks kasutage ainult HP paberit. Lisateavet HP paberi kohta leiate jaotisest [Paberikasutuse põhisuunised lk 13](#).

- Reguleerige sisendsalves olevat laiuusejuhikut, et see paikneks korralikult kogu paberipaki vastas. Veenduge, et laiuusejuhik ei kooluta sisendsalves olevat paberit.


- Ärge suruge paberit liiga sügavale sisendsalve.
- Ärge sisestage paberit siis, kui printer prindib. Kui paber on printeris peaaegu otsas, oodake enne paberi lisamist, kuni ilmub paberi teade.

Paberi söötmisprobleemide lahendamine

Millist laadi probleem teil on?

- **Sisendsalvest ei tõmmata paberit sisse**
 - Veenduge, et sisendsalve on laaditud paberit. Lisateavet leiate jaotisest [Laadige kandjad lk 22](#).
 - Reguleerige sisendsalves olevat laiusejuhikut, et see paikneks korralikult kogu paberipaki vastas. Veenduge, et laiusejuhik ei kooluta sisendsalves olevat paberit.
 - Veenduge, et paber sisendsalves ei ole kaardunud. Painutage kandjat kaardumisele vastupidises suunas.
 - Puhastage paberisööterullikud.
- **Lehed tõmmatakse viltu**
 - Veenduge, et paber on sisestatud sisendalve paremale küljele ja paberilaiuse juhik on vastu paberi vasakut serva.
 - Sisestage paber printerisse ainult printeri jõudeolekus.
- **Korruga tõmmatakse sisse mitu lehte**
 - Reguleerige sisendsalves olevat laiusejuhikut, et see paikneks korralikult kogu paberipaki vastas. Veenduge, et laiusejuhik ei kooluta sisendsalves olevat paberit.
 - Veenduge, et sisendsalve ei oleks pandud liiga palju paberit.
 - Veenduge, et sisestatud paberid ei kleepuks üksteise külge.
 - Optimaalse tulemuslikkuse ja tõhususe nimel kasutage ainult HP paberit.
 - Puhastage paberisööterullikud.

Paberisööterullikute käsitsi puhastamine

1. Koguge kokku järgmised esemed.
 - Pikk ebemevaba vatitups
 - Destilleeritud, filtreeritud või pudelivesi (kraanivesi võib printerit kahjustada)
2. Vajutage printeri väljalülitamiseks nuppu  (Toide).
3. Eemaldage toitejuhe printeri tagant.
4. Eemaldage USB-kaabel, kui see ei ole juba eemaldatud.
5. Tõstke sisendsalv üles.
6. Tõstke sisendsalve kaitse üles ja hoidke seda üleval.



MÄRKUS. Ärge eemaldage sisendsalve kaitset. Sisendsalve kaitse takistab prahi sattumist paberiteele ning hoiab ära paberiummistusi.

7. Vaadake läbi avause sisendsalve ja leidke hallid paberi haaramisrullikud. Võite vajada ala valgustamiseks taskulampi.
8. Niisutage vatitupsu pudelivees või destilleeritud vees ja pigistage liigne vesi välja.
9. Vajutage vatitups vastu rullikuid ja keerake neid sõrmedega ülespoole. Tolmu ja mustuse eemaldamiseks rakendage keskmiselt jõudu.
10. Laske sisendsalve kaitse alla.
11. Laske rullikutel 10 kuni 15 minutit kuivada.
12. Ühendage toitejuhe printeri taha tagasi.
13. Ühendage vajadusel uuesti USB-kaabel printeriga.
14. Vajutage printeri nuppu Toide.

Probleem prindipeaga (kassetiga)

Kui teade puudutab prindipea probleemi, siis proovige järgmisi toiminguid nende loetlemise järjekorras:

1. Veenduge, et viidatud prindipea oleks õigesti paigaldatud.
2. Puhastage prindipea kontaktid.
3. Pöörduge abi saamiseks HP klienditeenindusse. Avage veebisait www.support.hp.com.



MÄRKUS. Lisateavet prindipeaga seotud probleemide kohta vaadake teemast [Funktsiooni Prindipea ikoonid ja Tint/prindipea tuli lk 7](#).

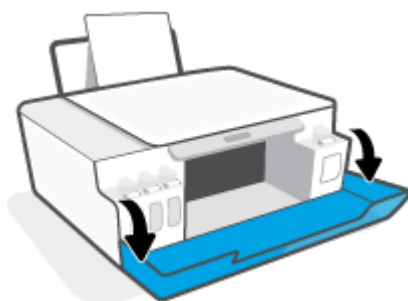
Prindipea õige paigalduse kontrollimine

TEADE: Siinsed juhised kehtivad ainult selle jaotise kohta. Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.

1. Veenduge, et printer oleks sisse lülitatud.
2. Sulgege väljastussalve pikendus ja seejärel väljastussalv.

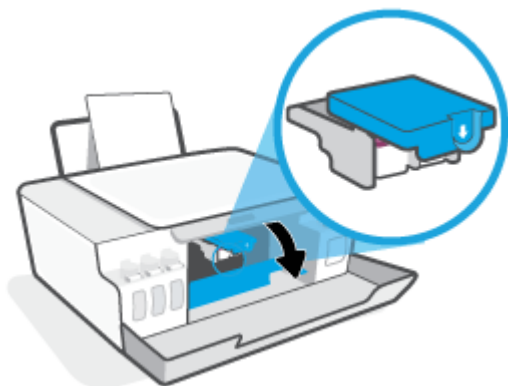


3. Eemaldage prindipea ja paigaldage see uuesti.
 - a. Avage printeri esiluuk.

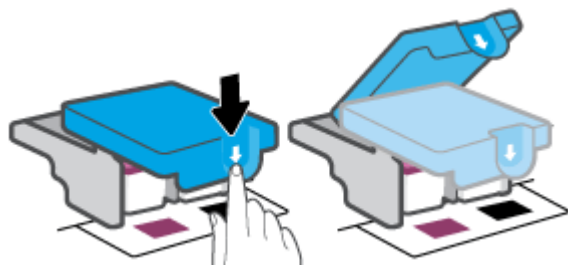


- b. Avage prindipeade pääsuluuk.

TEADE: Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.



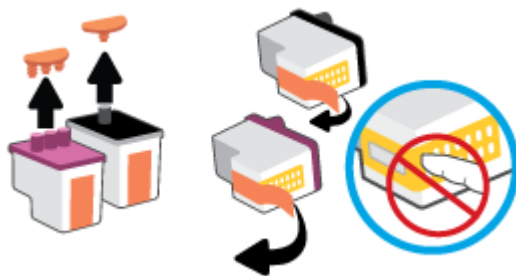
- c. Prindipeade riivi avamiseks vajutage seda alla.



- d. Eemaldage prindipea kelgult



- e. Kontrollige, et prindipeal ei ole korki peal ega plastteipi kontaktidel. Vajadusel eemaldage kork prindipealt ja plastteip kontaktidelt.

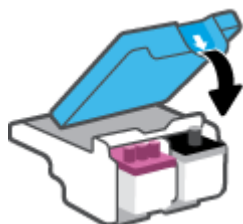


TEADE: Ärge puudutage prindipea elektrikontakte.

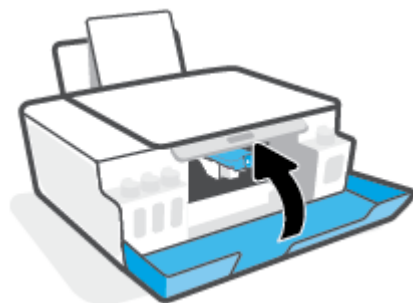
- f. Lükake prindipea pessa, kuni see paika klõpsatab.



- g. Sulgege prindipea riiv. Veenduge, et prindipea riiv oleks õigesti suletud, et vältida probleeme, nagu kelguummistused.



- h. Sulgege printeri esiluuk.



4. Tõmmake väljundsavv ja paberisalve pikendus välja.



Prindipea kontaktide puhastamine

MÄRKUS.

- Avage prindipea sulgurit ja puhastage prindipea kontakte ainult siis, kui see on vajalik. Näiteks kui prindipead ei suudeta tuvastada.

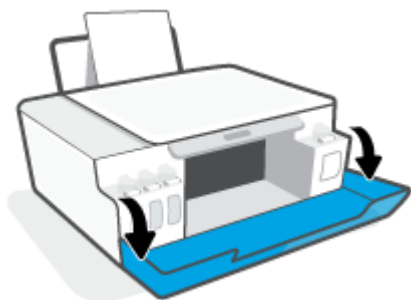
Siinsed juhised kehtivad ainult selle jaotise kohta. Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.

- Puhastustoiming peaks vältama ainult paar minutit. Paigaldage prindipead uuesti printerisse nii ruttu kui võimalik. Prindipäid pole soovitatav üle 30 minuti printerist väljas hoida. See võib prindipäid kahjustada.

1. Veenduge, et printer oleks sisse lülitatud.
2. Sulgege väljastussalve pikendus ja seejärel väljastussalv.

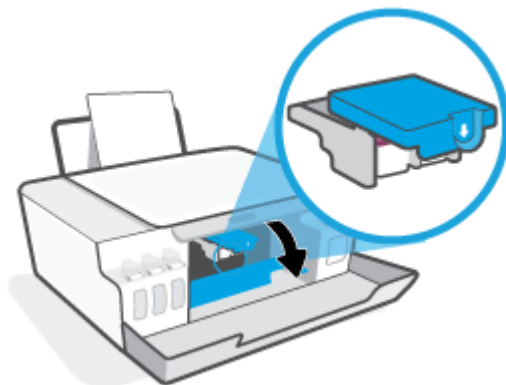


3. Avage printeri esiluuk.

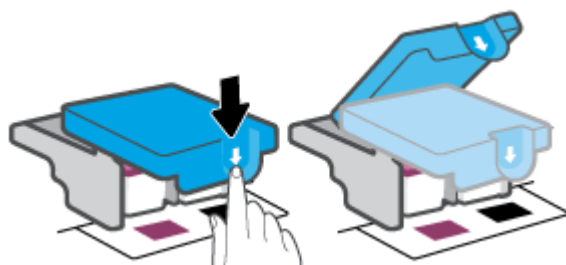


4. Avage prindipeade pääsuluuk.

 **MÄRKUS.** Kui printer on seadistatud, ärge prindipea riivi avage, kui teile pole vastavaid juhiseid antud.



5. Prindipeade riivi avamiseks vajutage seda alla.



6. Eemaldage veateates märgitud prindipea.




7. Puhastage prindipea ja printeri kontaktid.

- a. Hoidke prindipead külgedelt ja otsige üles prindipea elektrikontaktid.

Elektrikontaktid on prindipeal olevad väikesed kollavärvi metallelemendid.

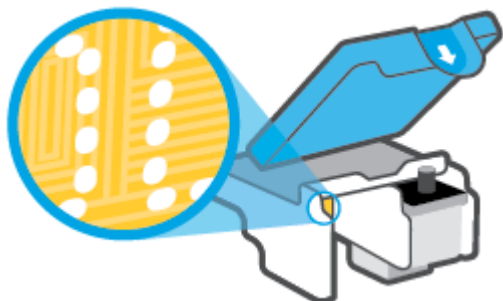


- b. Puhastage kontaktid kuiva ebemevaba lapi või riidega.

 **MÄRKUS.** Puhastage üksnes kontakte – ärge ajage tinti ega mustust kontaktidele

- c. Leidke printerist prindipea kontaktid.

Printeri kontaktid on kollavärvi elemendid, mis paiknevad prindipea kontaktide vastas, et nendega kokku puutuda.

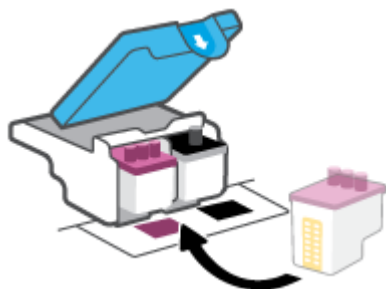


- d. Puhastage kontakte kuiva lapi või ebemevaba riidega.

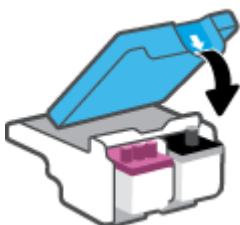


MÄRKUS. Puhastage üksnes kontakte – ärge ajage tinti ega mustust kontaktidele

8. Paigaldage prindipea uuesti.



9. Sulgege prindipea riiv. Veenduge, et prindipea riiv oleks õigesti suletud, et vältida probleeme, nagu kelguummistused.



10. Sulgege printeri esiluuk.

11. Kontrollige, kas veeteade on kadunud. Kui veeteade kuvatakse endiselt, lülitage printer välja ja siis uuesti sisse.

Printimisprobleemid

Lahendage probleemid, kui lehte ei saa printida (ei saa printida)

HP Print and Scan Doctor	HP Print and Scan Doctor on utiliit, mis proovib probleemi automaatselt diagnoosida ja ära parandada. MÄRKUS. See utiliit on saadaval ainult Windowsi operatsioonisüsteemile.
Tõrkeotsinguprobleemid, kui printer ei prindi.	Kasutage HP võrgutõrkeotsingu viisardit Tutvuge üksikasjalike juhistega, kui printer ei reageeri või ei prindi.



MÄRKUS. Teenus HP Print and Scan Doctor ja HP võrgutõrkeotsingu viisardid ei pruugi olla saadaval kõigis keeltes.

Tutvuge printimistõrgete kõrvaldamiseks spikri üldjuhistega

Prinditõrgete lahendamine (Windows)

Veenduge, et printer on sisse lülitatud ja paberisalves on paberit. Kui te ei saa ikka printida, toimige järgmiselt.

1. Otsige tarkvarast printeri tarkvara veateateid ja lahendage need kuvatavaid juhiseid järgides.
2. Kui printer on arvutiga ühendatud USB-kaabli abil, eraldage USB-kaabel ja ühendage see uuesti.
3. Veenduge, et printimine pole peatatud ega printer pole vallasrežiimis.

Veenduge, et printer pole peatatud ega vallasrežiimis

- a. Sõltuvalt kasutatavast operatsioonisüsteemist toimige järgmiselt.
 - **Windows 10:** valige Windowsi **Start**-menüüs olevast rakenduste loendist **Windows System** (Windowsi süsteem), seejärel **Control Panel** (Juhtpaneel) ja klõpsake suvandit **View devices and printers** (Kuva printerid ja seadmed) menüüs **Hardware and Sound** (Riistvara ja heli).
 - **Windows 7:** klõpsake Windowsi menüü **Start** käsku **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
 - b. Topelt- või paremklõpsake oma printeri ikooni ja valige printijärjekorra vaatamiseks **See what's printing** (Vaata mida prinditakse).
 - c. Menüüs **Printer** veenduge, et väljad **Pause Printing** (Peata printimine) või **Use Printer Offline** (Kasuta printerit vallasrežiimis) pole märgitud.
 - d. Kui muutsite midagi, proovige uuesti printida.
4. Veenduge, et printer on määratud vaikeprinteriks.

Kontrollimine, kas printer on määratud vaikeprinteriks

- a. Sõltuvalt kasutatavast operatsioonisüsteemist toimige järgmiselt.

- **Windows 10:** valige Windowsi **Start**-menüüs olevast rakenduste loendist **Windows System** (Windowsi süsteem), seejärel **Control Panel** (Juhtpaneel) ja klõpsake suvandit **View devices and printers** (Kuva printerid ja seadmed) menüüs **Hardware and Sound** (Riistvara ja heli).
 - **Windows 7:** klõpsake Windowsi menüü **Start** käsku **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- b. Veenduge, et vaikeprinteriks on määratud õige printer.
- Vaikeprinter on märgitud täpikesega mustas või rohelises ringis.
- c. Kui vaikeprinteriks on määratud vale printer, paremklõpsake õigel printeril ja valige **Set as Default Printer** (Määra vaikeprinteriks).
- d. Proovige printerit uuesti kasutada.
5. Taaskäivitage printerispuuler.

Printerispuuleri taaskäivitamine

- a. Sõltuvalt kasutatavast operatsioonisüsteemist toimige järgmiselt.
- **Windows 10:** klõpsake Windowsi menüüs **Start** suvandit **Windowsi süsteem** ja seejärel **Juhtpaneel**.
 - **Windows 7:** klõpsake Windowsi menüüs **Start** valikut **Juhtpaneel**.
- b. Klõpsake suvandit **Süsteem ja turve** ja seejärel **Haldusriistad**.
- c. Topeltklõpsake ikooni **Services** (Teenused).
- d. Paremklõpsake valikut **Print Spooler** (Printerispuuler) ja seejärel **Properties** (Atribuudid).
- e. Veenduge, et sakil **General** (Üldine) oleks rippmenüüs **Startup type** (Käivitustüüp) valitud suvand **Automatic** (Automaatne).
- f. Kontrollige olekut jaotises **Service status** (Teenuse olek).
- Kui teenus ei tööta, klõpsake nuppu **Start** (Käivita).
 - Kui teenus töötab, klõpsake nuppu **Stop** (Peata) ja seejärel klõpsake teenuse taaskäivitamiseks nuppu **Start** (Käivita).
- Seejärel klõpsake **OK**.
6. Taaskäivitage arvuti.
7. Kustutage prindijärjekord.

Prindijärjekorra tühjendamine

- a. Sõltuvalt kasutatavast operatsioonisüsteemist toimige järgmiselt.

- **Windows 10:** klõpsake Windowsi menüüs **Start** suvandit **Windowsi süsteem** ja seejärel **Juhtpaneel**. Valikus **Hardware and Sound** (Riistvara ja heli) klõpsake suvandit **View devices and printers** (Kuva printerid ja seadmed).
 - **Windows 7:** klõpsake Windowsi menüü **Start** käsku **Devices and Printers** (Seadmed ja printerid).
- b. Paremkõpsake printeriikooni ja seejärel valige suvand, et näha, mida printitakse.
 - c. Klõpsake menüüs **Printer** valikut **Cancel all documents** (Tühista kõik dokumendid) või **Purge Print Document** (Puhasta printidokument), seejärel klõpsake kinnitamiseks valikut **Yes** (Jah).
 - d. Kui järjekorras on veel dokumente, taaskäivitage arvuti ja proovige uuesti printida pärast arvuti taaskäivitumist.
 - e. Kontrollige printijärjekorda uuesti, veenduge, et see on tühi, ja proovige seejärel uuesti printida.

Printitõrgete lahendamine (macOS)

1. Kontrollige tõrketeadeteid ja kõrvaldage kõik tõrked.
2. Eemaldage USB-kaabel ja ühendage see uuesti.
3. Veenduge, et printimine pole peatatud ega pole printer vallasrežiimis.

Veenduge, et printer pole peatatud ega vallasrežiimis

- a. Klõpsake alal **System Preferences** (Süsteemieelistused), klõpsake **Printers & Scanners** (Printerid ja skannerid).
 - b. Klõpsake nuppu **Open Print Queue** (Ava printijärjekord).
 - c. Soovitav printitöö valimiseks klõpsake seda.
Printitööd saate hallata järgmiste nuppude abil.
 - **Delete** (Kustuta): tühistab valitud printitöö.
 - **Hold** (Peata): peatab valitud printitöö.
 - **Resume** (Jätka): saate peatatud printitööd jätkata.
 - **Pause Printer** (Peata printimine): peatab kõik printijärjekorras olevad tööd.
 - d. Kui muutsite midagi, proovige uuesti printida.
4. Taaskäivitage arvuti.

Printikvaliteedi probleemide lahendamine

[Üksikasjalikud juhised enamike printimiskvaliteedi probleemide lahendamiseks.](#)

Tõrkeotsing võrgus, kui printikvaliteet on mitterahuldav

Tutvuge Spikri üldjuhistega printimiskvaliteedi probleemide kõrvaldamiseks



MÄRKUS. Printimistõrgete vältimiseks lülitage alati printer välja nupust Toide ja oodake, kuni nupu Toide tuli kustub; alles siis võite eraldada toitejuhtme või lülitada toite pikendusjuhtme lülitist välja. Nõnda toimides liiguvad prindipead õhu juurdepääsu eest kaitstud positsioonile ega hakka kuivama.

Prindikvaliteedi parandamise kohta vaadake teemast [Prindikvaliteedi parandamine lk 55](#).

Kopeerimisprobleemid

Lisateavet leiate teemast [Näpunäiteid edukaks skannimiseks ja kopeerimiseks lk 47.](#)

Kopeerimisprobleemide tõrkeotsing	Kasutage HP võrgutõrkeotsingu viisardit Tutvuge üksikasjaliste juhistega, kui printer ei tee koopiat või kui väljatrüki kvaliteet on madal.
---	--

 **MÄRKUS.** HP võrgutõrkeotsingu viisardid ei pruugi olla saadaval kõigis keeltes.

Utiliidi käivitamine

Lisateavet leiate teemast [Näpunäiteid edukaks skannimiseks ja kopeerimiseks lk 47](#).

HP Print and Scan Doctor	HP Print and Scan Doctor on utiliit, mis proovib probleemi automaatselt diagnoosida ja ära parandada. MÄRKUS. See utiliit on saadaval ainult Windowsi operatsioonsüsteemile.
Skannimisprobleemide lahendamine	Kasutage HP võrgutõrkeotsingu viisardit. Tutvuge üksikasjaliste juhistega, kui te ei saa skannida või kui skannid on madala kvaliteediga.

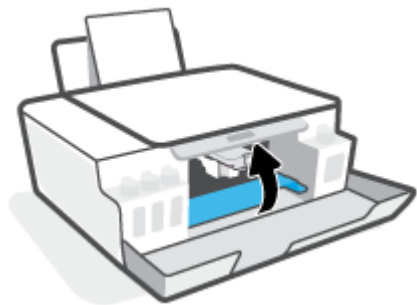


MÄRKUS. Teenus HP Print and Scan Doctor ja HP võrgutõrkeotsingu viisardid ei pruugi olla saadaval kõigis keeltes.

Printeri riistvara probleemid


Printeri luugi sulgemine

- Veenduge, et prindipea pääsuluuk ja esiluuk oleksid korralikult suletud.



Printer lülitub ootamatult välja

- Kontrollige toidet ja toiteühendusi.
- Kontrollige, kas printeri toitejuhe on korralikult ühendatud töötavasse pistikupessa.

 **MÄRKUS.** Kui funktsioon Automaatne väljalülitus on lubatud, lülitub printer pärast kahte tundi tegevusetult seismist energia säästmiseks automaatselt välja. Lisateavet leiate jaotisest [Automaatne väljalülitus lk 20](#).





Printimistörke lahendamine

- Lülitage printer välja ja uuesti sisse. Kui probleem ei lahene, võtke ühendust HP-ga.

Tehaseseadete taastamine

- Kui olete printeri sätteid muutnud, saate printeri tehasesätteid taastada.

Printeri tehasesätete taastamiseks printeri juhtpaneelilt

- Hoidke all nupp  (nupp Toide), vajutage pikalt korraka nuppe  (nupp Black Copy (Mustvalge koopia)) ja  (nupp Resume (Jätka)), kuni ekraanil kuvatakse  (keerlev ring).


Printeri hooldus

- [Skanneri klaasi puhastamine](#)
- [Välispindade puhastamine](#)

Skanneri klaasi puhastamine

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

Skanneri klaasi puhastamine

⚠ HOIATUS! Enne printeri puhastamist lülitage see nupust  (nupp Toide) välja ja eemaldage toitejuhe seinakontaktist.

1. Tõstke skanneri kaas üles.



2. Puhastage skanneri klaasi ja kaane sisekülge pehme ebemevaba riidelapiga, millele on piserdatud pehmetoimelist klaasipuhastusvahendit.





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

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

3. Sulgege skanneri kaas ja lülitage printer sisse.

Välispindade puhastamine

 **HOIATUS!** Enne printeri puhastamist lülitage see nupust  (nupp Toide) välja ja eemaldage toitejuhe seinakontaktist.

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

HP tugi

Kõige viimased tootevärskendused ja tugiteabe leiate aadressil www.support.hp.com. HP veebitugi pakub printeri mitmeid abitavaid valikuid:



Draiverid ja allalaadimised Printeriga kaasas olnud tarkvara draiverite ja värskenduste ning tootejuhendite ja dokumentatsiooni allalaadimine.



HP tugifoorumid Külastage HP tugifoorumeid, et saada vastuseid levinud küsimustele ja probleemidele. Saate vaadata teiste HP klientide postitatud küsimusi või sisse logida ja postitada enda küsimusi ja kommentaare.



Tõrkeotsing Kasutage HP võrgutööriistu oma printeri tuvastamiseks ja soovitatud lahenduste leidmiseks.



MÄRKUS. Rakenduse HP Smart abil saab kontrollida ka printeri vigu ja hankida tõrkeotsingu abi. Teavet selle rakenduse kohta leiate teemast [Rakenduse HP Smart kasutamine printimiseks, skannimiseks ja tõrkeotsinguks lk 17](#).

Võta ühendust HP-ga

Kui te vajate probleemi lahendamiseks abi HP tehnilise toe esindajalt, avage [Toe veebisait](#). Järgmised kontaktivõimalused on klientidele garantiiajal saadaval tasuta (HP tugiagendi abi klientidele väljaspool garantiiaega võib olla tasuline).



Võrguveestlus HP tugiagendiga.



Telefonikõne HP tugiagendiga.

HP toega ühenduse võtmisel olge valmis esitama järgmist teavet.

- Toote nimi (asub printeri peal)
- Tootenumber (asub esiluugi siseküljel)



- Seerianumber (asub printeri tagaküljel või põhja all)

Printeri registreerimine

Kulutades paar minutit registreerimiseks, saate nautida kiiremat teenindust, efektiivsemat tootetuge ja tugiteateid. Kui te ei registreerinud printerit tarkvara installimise ajal, saate seda teha nüüd aadressil <http://www.register.hp.com>.

Täiendavad garantiivõimalused

Lisatasu eest on printerile võimalik tellida laiendatud teenindusplaani. Avage www.support.hp.com, valige oma riik/piirkond ja keel ning seejärel tutvuge teie printeri laiendatud garantii võimalustega.

A Tehniline teave

Selles dokumendis sisalduvat teavet võidakse ette teatamata muuta.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid.

- [Tehnilised andmed](#)
- [Normatiivteave](#)
- [Keskkonnasäästlik tootmisprogramm](#)

Tehnilised andmed

Lisateavet leiate veebisaidilt www.support.hp.com.

Süsteemi nõuded

- Lisateavet tulevaste operatsioonisüsteemi väljaannete ja toe kohta leiate jaotisest www.support.hp.com.

Keskkonnavalasid spetsifikatsioonid

- Soovitatav töötemperatuurivahemik: 15 °C kuni 30 °C (59 °F kuni 86 °F)
- Töötemperatuuri vahemik: 5 °C kuni 40 °C
- Soovitatav õhuniiskuse vahemik töökeskkonnas: mittekondenseeruv suhteline õhuniiskus 20% kuni 80%
- Töökeskkonna õhuniiskuse vahemik: mittekondenseeruv suhteline õhuniiskus 15% kuni 80%
- Hoiutemperatuurivahemik: –40 °C kuni 60 °C (–40 °F kuni 140 °F)
- Tugevate elektromagnetväljade mõju korral võib printeri väljund olla mõnevõrra moonutatud.
- HP soovib kasutada USB-kaablit, mis ei ole pikem kui 3 meetrit, et vähendada võimalikku tugevast elektromagnetväljast tulenevat müra

Sisendsalve mahutavus

- Tavapaberilehed (75 g/m² [20lb]): kuni 100
- Ümbrikud: kuni 10
- Registrikardid: kuni 30
- Fotopaberilehed: kuni 30

Väljastussalve mahutavus

- Tavapaberilehed (75 g/m² [20lb]): kuni 30
- Ümbrikud: kuni 10
- Registrikardid: kuni 30
- Fotopaberilehed: kuni 30

Paberi kaal

- Tavapaber: 60–90 g/m² (16–24 lb)
- Ümbrikud: 75–90 g/m² (20–24 lb)
- Kaardid: kuni 200 g/m² (kuni 110 lb registriks)
- Fotopaber: kuni 300 g/m² (80 lb)

Printimisandmed

- Printimiskiirus varieerub sõltuvalt dokumendi keerukusest
- Meetod: Drop-on-Demand-termoprinter
- Keel: PCL3 GUI

Kopeerimisandmed

- Eraldusvõime: kuni 600 punkti tolli kohta
- Digitaalne pilditöötlus
- Kopeerimiskiirused sõltuvad mudelist ja dokumendi keerukusest

Skannimisandmed

- Eraldusvõime: kuni 1200 × 1200 ppi (optiline)
Täpsemat teavet eraldusvõime (ppi) kohta leiate skanneri tarkvarast.
- Värvid: 24-bitine värviline, 8-bitine halliskaala (256 halltooni)
- Maksimaalne skannisuurus: 21,6 x 29,7 cm

Eraldusvõime printimisel

- Toetatud printimise eraldusvõimed leiate lehelt www.support.hp.com.

Heliline teave

- Kui teil on Interneti-ühendus, pääsete helilisele teabele juurde [HP veebisaidilt](#).

Normatiivteave

Printer vastab teie riigi/maa normatiivametite tootenõuetele.

See jaotis sisaldab järgmisi teemasid.

- [Normatiivne mudelinumber](#)
- [Toitekaabli juhised](#)
- [Kuvaseadmega töökohtade teave Saksamaa jaoks](#)
- [Müraemissiooni teatis Saksamaa jaoks](#)
- [Euroopa Liidu regulatiivne teatis](#)
- [Vastavusdeklaratsioon](#)

Normatiivne mudelinumber

Regulatiivseks identifitseerimiseks on teie tootel regulatiivne mudelinumber. Regulatiivnumbrit ei tohi käsitleda turundusnime ega tootenumbrina.

Toitekaabli juhised

Veenduge, et teie vooluallikas on seadme pingeklassile sobiv. Pingeklass on seadmel kirjas. Toode töötab vahelduvvooluga pingel 100–240 V või 200–240 V ja sagedusel 50/60 Hz.

 **ETTEVAATUST.** Toote kahjustuste vältimiseks kasutage ainult tootega kaasas olevat toitekaablit.

Kuvaseadmega töökohtade teave Saksamaa jaoks

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Müraemissiooni teatis Saksamaa jaoks

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Euroopa Liidu regulatiivne teatis



CE-märgistust kandvad seadmed vastavad kohaldatavatele EL-i direktiividele ja nendega seotud Euroopa ühtlustatud standarditele. Vastavusdeklaratsioon on saadaval ka järgneval veebisaidil:

www.hp.eu/certificates (Otsige toote mudelinime või normatiivse mudelinumbri (RMN) järgi, mille võib leida normatiivide tabelist).

Normatiivset teavet saab küsida aadressilt HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, 71025, Boeblingen, Saksamaa.

Vastavusdeklaratsioon

Vastavusdeklaratsiooni leiate aadressilt www.hp.eu/certificates.

Keskkonnasäästlik tootmisprogramm

HP on pühendunud kvaliteettoodete valmistamisele keskkonnasäästlikul viisil. Seadme projekteerimisel peetakse silmas, et selle osi saaks korduvkasutada. Erinevate materjalide hulk on võimalikult väike, sealjuures ei tehta järeleandmisi seadme töökindluses ja vastupidavuses. Seadme projekteerimisel arvestatakse, et erinevaid materjale oleks võimalikult lihtne üksteisest eraldada. Kinnitusklambreid ja muid ühendusi on lihtne üles leida ning tavatööriistade abil eemaldada. Tähtsatele osadele pääseb kiiresti, et neid mugavalt lahti võtta ja parandada.

Lisateavet HP keskkonnaalaste põhimõtete kohta vt veebisaidilt

www.hp.com/sustainableimpact.

- [Öko-nõuanded](#)
- [Euroopa Liidu Komisjoni regulatsioon 1275/2008](#)
- [Paber](#)
- [Plastid](#)
- [Ohutuskaart](#)
- [Taaskäitlusprogramm](#)
- [HP tindiprinteritarvikute ringlussevõtu kava](#)
- [Energiatarbimine](#)
- [Seadmete jäätmete kasutusest kõrvaldamine kasutajate poolt](#)
- [Jäätmete kõrvaldamise nõuded Brasiilias](#)
- [Keemilised ained](#)
- [Ohtlike ainete/elementide ja nende sisu tabel \(Hiina\)](#)
- [Keelatud aine tähistuse olemasolu seisundi deklaratsioon \(Taiwan\)](#)
- [Ohtlike ainete piirang \(India\)](#)
- [Määrus elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kontrolli kohta \(Türgi\)](#)
- [EPEAT](#)
- [Kasutajateave SEPA ökomärgise kohta \(Hiina\)](#)
- [Hiina energiamärgis printeritele, faksidele ja koopiamasinatele](#)

Öko-nõuanded

HP aitab klientidel pühendunult vähendada nende mõju keskkonnale. Kui soovite lisateavet HP keskkonnaalgatuste kohta, siis vaadake HP ökolahenduste veebisaiti.

www.hp.com/sustainableimpact

Euroopa Liidu Komisjoni regulatsioon 1275/2008

Toote toiteandmete kohta (sh toote energiatarbimine ooterežiimil, kui kõik juhtmega võrgupordid on ühendatud ja kõik juhtmeta võrgupordid aktiveeritud) leiate teavet toote IT ECO deklaratsiooni (www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html) punktist 15 „Lisateave”.

Paber

Seadmes võib kasutada ümbertöötatud paberit vastavalt standarditele DIN 19309 ja EN 12281:2002.

Plastid

Üle 25 grammi kaaluvad plastidetailid on tähistatud vastavalt rahvusvahelistele standarditele, mis võimaldavad toote eluea lõppemisel plastosi töötlemiseks hõlpsamini tuvastada.

Ohutuskaart

Ohutuskaardi, tooteohutus- ja keskkonnateabe leiate aadressilt www.hp.com/go/ecodata või tellimisel.

Taaskäitlusprogramm

HP pakub paljudes riikides/piirkondades üha rohkem toodete tagastamise ja ringlussevõtu võimalusi ning teeb koostööd mitmete maailma suurimate elektroonikaseadmete ümbertöötamiskeskustega. HP säästab ressursse, müües osa oma kõige populaarsematest toodetest edasi. Lisateavet HP toodete ümbertöötlemise kohta leiate aadressilt

www.hp.com/recycle

HP tindiprinteritarvikute ringlussevõtu kava

HP pöörab keskkonnakaitsele suurt tähelepanu. HP tindiprinteritarvikute ringlussevõtu kava (HP Inkjet Supplies Recycling Program) on kasutusel paljudes riikides ja piirkondades ning võimaldab kasutatud prindikassette tasuta ringlusse anda. Lisateavet vaadake järgmiselt veebisaidilt:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Energiatarbimine

ENERGY STAR® logo märgistusega HP prindi- ja pildindusseadmed on USA keskkonnakaitseameti poolt sertifitseeritud. ENERGY STAR sertifikaadiga tooted on varustatud järgmise märgiga:



Täiendav programmi ENERGY STAR sertifikaadiga pildindustoodete mudelite loend asub veebilehel: www.hp.com/go/energystar

Seadmete jäätmete kasutusest kõrvaldamine kasutajate poolt



See märk tähendab, et toodet ei tohi panna olmejäätmete hulka. Selle asemel peate kaitsma inimeste tervist ja keskkonda ning viima oma seadmeromud selleks ette nähtud elektroonikaromude kogumispunkti. Kui soovite lisateavet, võtke ühendust oma olmejäätmete kõrvaldamisteenust pakkuva ettevõttega või minge aadressile <http://www.hp.com/recycle>.

Jäätmete kõrvaldamise nõuded Brasiilias



Não descarte o produto eletrônico em lixo comum

Este produto eletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei.

Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:

www.hp.com.br/reciclar

Keemilised ained

HP annab klientidele asjakohast teavet oma toodetes kasutatud keemiliste ainete kohta kemikaalimäärusega REACH (*Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus EÜ nr 1907/2006*) kehtestatud ametlike nõuete kohaselt. Käesolevas tootes kasutatud keemiliste ainete raport asub aadressil: www.hp.com/go/reach.

Ohtlike ainete/elementide ja nende sisu tabel (Hiina)

产品中有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳和托盘	0	0	0	0	0	0
电线	0	0	0	0	0	0
印刷电路板	X	0	0	0	0	0
打印系统	X	0	0	0	0	0
显示器	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒	0	0	0	0	0	0

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
驱动光盘	X	0	0	0	0	0
扫描仪	X	0	0	0	0	0
网络配件	X	0	0	0	0	0
电池板	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统	0	0	0	0	0	0
外部电源	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

0：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

Keelatud aine tähistuse olemasolu seisundi deklaratsioon (Taiwan)

台灣 限用物質含有情況標示聲明書

Taiwan Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
	列印引擎 Print engine	—	○	○	○	○
外殼和紙匣 External casing and trays	○	○	○	○	○	○
電源供應器 Power supply	—	○	○	○	○	○
電線 Cables	○	○	○	○	○	○
印刷電路板 Print printed circuit board	—	○	○	○	○	○
控制面板 Control panel	—	○	○	○	○	○
墨水匣 Cartridge	○	○	○	○	○	○
掃描器組件 Scanner assembly	—	○	○	○	○	○

備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

若要存取產品的最新使用指南或手冊，請前往 www.support.hp.com。選取搜尋您的產品，然後依照畫面上的指示繼續執行。

To access the latest user guides or manuals for your product, go to www.support.hp.com. Select **Find your product**, and then follow the onscreen instructions.

Ohtlike ainete piirang (India)

This product, as well as its related consumables and spares, complies with the reduction in hazardous substances provisions of the "India E-waste Rule 2016." It does not contain lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Määrus elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kontrolli kohta (Türgi)

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine uygundur

EPEAT

Most HP products are designed to meet EPEAT. EPEAT is a comprehensive environmental rating that helps identify greener electronics equipment. For more information on EPEAT go to www.epeat.net. For information on HP's EPEAT registered products go to www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/epeat_printers.pdf.

Kasutajateave SEPA ökomärgise kohta (Hiina)

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A) 的办公设备不宜放置于办公室内，请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件，请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态，请按下电源关闭按钮，并将插头从电源插座断开。

您可以使用再生纸，以减少资源耗费。

Hiina energiamärgis printeritele, faksidele ja koopiamasinatele

复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则

依据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，该打印机具有中国能效标识。标识上显示的能效等级和操作模式值根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”标准（“GB 21521”）来确定和计算。

1. 能效等级

产品能效等级分 3 级，其中 1 级能效最高。能效限定值根据产品类型和打印速度由标准确定。能效等级则根据基本功耗水平以及网络接口和内存等附加组件和功能的功率因子之和来计算。

2. 能效信息

喷墨打印机

- 操作模式功率

睡眠状态的能耗按照 GB 21521 的标准来衡量和计算。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 待机功率

待机状态是产品连接到电网电源上功率最低的状态。该状态可以延续无限长时间，且使用者无法改变此状态下产品的功率。对于“成像设备”产品，“待机”状态通常相当于“关闭”状态，但也可能相当于“准备”状态或者“睡眠”状态。该数据以瓦特 (W) 表示。

- **睡眠状态预设延迟时间**

出厂前由制造商设置的时间决定了该产品在完成主功能后进入低耗模式（例如睡眠、自动关机）的时间。该数据以分钟表示。

- **附加功能功率因子之和**

网络接口和内存等附加功能的功率因子之和。该数据以瓦特 (W) 表示。

标识上显示的能耗数据是根据典型配置测量得出的数据，此类配置包含登记备案的打印机依据复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则所选的所有配置。因此，该特定产品型号的实际能耗可能与标识上显示的数据有所不同。

要了解规范的更多详情，请参考最新版的 GB 21521 标准。

Tähestikuline register

G

garantii 94

H

hooldus

puhastamine 92

J

juhtpaneel

funktsioonid 5

nupud 5

oleku ikoonid 5

K

keskkond

keskkonnaalased

spetsifikatsioonid 96

Keskkonnasäästlik

tootmisprogramm 100

klaas, skanner

puhastamine 91

klienditugi

garantii 94

kopeerimine

tehnilised andmed 97

M

mitu lehte, tõrkeotsing 75

N

normatiivteatised

normatiivne mudelinumber 98

normatiivteave 98

nupud, juhtpaneel 5

O

oleku ikoonid 5

P

paber

HP, tellimine 14

paberisöötmise tõrkeotsing 75

ummistuste kõrvaldamine 69

viltused lehed 75

paberisöötmise probleemid,

tõrkeotsing 75

printimine

tehnilised andmed 97

tõrkeotsing 89

puhastamine

skanneri klaas 91

välispinnad 92

R

ringlussevõtt

tindikassetid 101

S

salved

paberisöötmise tõrkeotsing 75

paberiummistuste

kõrvaldamine 69

skanneri klaas

puhastamine 91

skannimine

skannimisandmed 97

süsteemi nõuded 96

T

tehniline teave

keskkonnaalased

spetsifikatsioonid 96

kopeerimisandmed 97

printimisandmed 97

skannimisandmed 97

tehnilised andmed

süsteemi nõuded 96

toetatavad operatsioonisüsteemid

96

toide

tõrkeotsing 89

tõrkeotsing

korruga tõmmatakse sisse mitu

lehte 75

paberisöötmise probleemid 75

paber pole salvest sisse

tõmmatud 75

printimine 89

toide 89

viltused lehed 75

U

ummistused

kõrvaldamine 69

V

viltu, tõrkeotsing

printimine 75

W

Windows

süsteemi nõuded 96