

Kasutusjuhend

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

Chrome, Google Cloud Print ja Google Drive on ettevõtte Google LLC kaubamärgid.

Käesolevas dokumendis sisalduvat teavet võidakse ette teatamata muuta. Ainsad HP toodete ja teenuste garantiid on sätestatud vastavate toodete ja teenustega kaasnevates garantii lühiavaldustes. Käesolevas dokumendis avaldatud ei või mingil juhul tõlgendada täiendava garantii pakkumisena. HP ei vastuta siin leiduda võivate tehniliste või toimetuslike vigade ega väljajätmistest eest.

Esimene trükk: detsember 2018

Dokumendi number: L47040-E41

Tootemärkus

Selles juhendis kirjeldatakse enamiku mudelite ühiseid funktsioone. Mõni funktsioonidest ei pruugi teie arvutis saadaval olla.

Tarkvara kasutamise tingimused

Sellesse arvutisse eelinstallitud mis tahes tarkvaratoodet installides, kopeerides, alla laadides või mis tahes muul viisil kasutades nõustute, et olete kohustatud järgima HP lõppkasutaja litsentsilepingu (EULA) tingimusi. Kui te ei nõustu litsentsilepingu tingimustega, on ainuke teie jaoks saadaolev heastamisvõimalus kogu selle toote (riistvara ja tarkvara) kasutamata tagastamine 14 päeva jooksul, et taotleda raha täies mahus tagasimaksmist kooskõlas müüja tagasimaksetingimustega.

Lisateabe saamiseks või kogu arvuti hinna ulatuses tagasimakse taotlemiseks võtke ühendust müüjaga.

Ohutusmärkus

⚠ HOIATUS! Kuumusest tulenevate vigastuste või arvuti ülekuumenemise vältimiseks ärge hoidke arvutit kasutamise ajal süles ega tõkestage arvuti ventilatsiooniavasid. Kasutage arvutit ainult kõval tasasel alusel. Jälgige, et mõni muu kõva (nt kõrvalasuv printer) või pehme pinnaga (nt padjad, vaip või riietusesse) objekt ei blokeeriks õhuvoolu liikumist ventilatsiooniavadest. Samuti ärge hoidke arvuti kasutamisel vahelduvvooluadapterit vastu nahka või pehme pinnaga objekti (nt padjad, vaip või riietusesse). Arvuti ja vahelduvvooluadapter vastavad infotehnoloogiaseadmete rahvusvahelises ohutusstandardis International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950-1) sätestatud välispinna temperatuuri nõuetele.

Sisukord

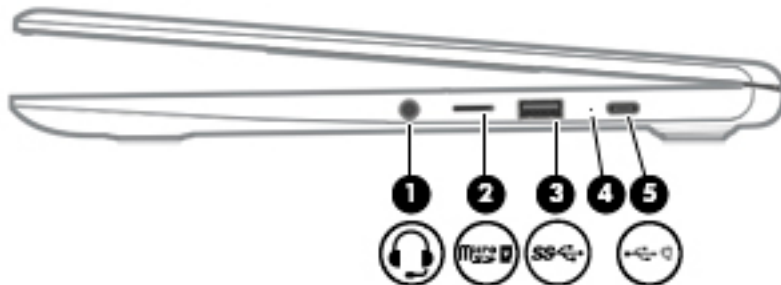
1 Arvuti tundmaõppimine	1
Parem külg	1
Vasak külg	3
Ekraan	4
Kõlarid	5
Klaviatuuriala	6
Puuteplaat	6
Eriklahvid	6
Toiminguklahvid	7
Põhi	8
Märgised	8
2 Ekraanil navigeerimine	10
Puuteplaadi- ja puutekraanižestide kasutamine	10
Koputamine	10
Kerimine (ainult puuteplaadil)	11
Ühe sõrmega kerimine (ainult puutekraanil)	12
Ühe sõrmega tõmbamine (ainult puutekraanil)	12
Kahe sõrmega suumimine (ainult puutekraanil)	12
3 Toide ja aku	13
Mitte-eemaldatav aku	13
Aku laadimine	13
4 Printimine	14
Printimine	14
Google Chrome'ist printimine	14
Printimine Google Cloud Print veebiprintimise teenuse abil	14
5 Varundamine, lähtestamine ja taastamine	15
Varundamine	15
Lähtestamine	15
Taastamine	15
Chromebooki taasteutiliidi installimine	16
Taastekandja loomine	16
Chrome'i operatsioonisüsteemi taastamine	16




Arvuti seadistamine pärast lähtestamist või taastamist	17
Taastekandja kustutamine ja ümbervormindamine	17
6 Veel HP ressursse	18
Veel HP ressursse	18
7 Tehnilised andmed	19
Sisendvool	19
Töökeskkond	20
8 Elektrostaatiline lahendus	21
9 Hõlbustus	22
Hõlbustus	22
Vajalike tehnoloogiavahendite otsimine	22
Meie pühendumus	22
International Association of Accessibility Professionals (IAAP)	22
Parima abitehnoloogia otsimine	23
Vajaduste hindamine	23
Ligipääs HP toodetele	23
Standardid ja seadusandlus	24
Standardid	24
Volitus 376 – EN 301 549	24
Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)	24
Seadusandlus ja regulatsioonid	24
Eesti	25
21st Century Communications and Video Accessibility Act (CVAA)	25
Kanada	25
Euroopa	25
Ühendkuningriik	26
Austraalia	26
Üleilmne	26
Kasulikud hõlbustusressursid ja lingid	26
Organisatsioonid	26
Õppeasutused	27
Muud puudeallikad	27
HP lingid	27
Toega ühenduse võtmine	27
Tähestikuline register	28


1 Arvuti tundmaõppimine

Teie arvuti sisaldab hinnatud komponente. Selles peatükis on kirjeldatud arvuti komponente, nende asukohta ja tööd.

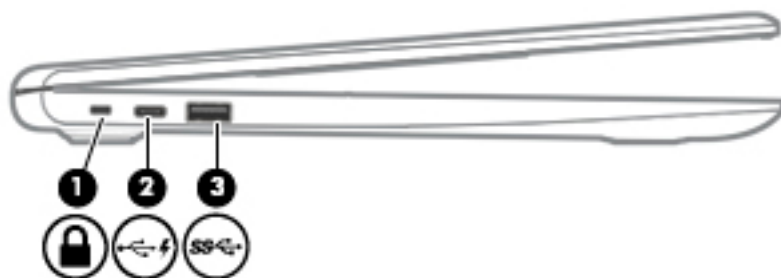
Parem külg





Komponent	Kirjeldus
(1)  Heliväljundi (kõrvaklappide)/ helisisendi (mikrofoni) pistikupesa	Võimaldab ühendada valikulised aktiivstereokõlarid, kõrvaklapid, kuularid, peakomplekti või teleri helikaabli. Ühendada saab ka valikulise peakomplekti mikrofoni. See pesa ei toeta valikulisi eraldiseisvaid mikrofone. HOIATUS! Enda vigastamise ohu vähendamiseks reguleerige enne kõrvaklappide, kuularite või peakomplekti kasutamist helitugevust. Lisateavet ohutuse kohta leiate <i>Normatiiv-, ohutus- ja keskkonnamärkustest</i> . MÄRKUS. Kui sellesse pistikupessa on ühendatud mõni seade, on arvuti kõlarid keelatud.
(2)  MicroSD-mälukaardilugeja	Loeb valikulisi mälukaarte, mis võimaldavad teil talletada, hallata ja jagada teavet või pääseda sellele juurde. Kaardi sisestamine. <ol style="list-style-type: none">Hoidke kaarti nii, et silt jääb üles ja kontaktala arvuti poole.Sisestage kaart mälukaardilugejasse ja lükake, kuni see on kindlalt paigas. Kaardi eemaldamiseks toimige järgmiselt. <ul style="list-style-type: none">▲ Vajutage kaarti sissepoole ja seejärel eemaldage see mälukaardilugejast.
(3)  USB SuperSpeed port	Võimaldab ühendada USB-seadmeid (mobiiltelefoni, kaamera, aktiivsusmonitori või nutikella) ja pakub kiiret andmeedastust.
(4) Vahelduvvooluadapter ja aku märgutuli	<ul style="list-style-type: none">Valge: vahelduvvooluadapter on ühendatud ja aku on täis laetud.Kollane: vahelduvvooluadapter on ühendatud ja akut laetakse.

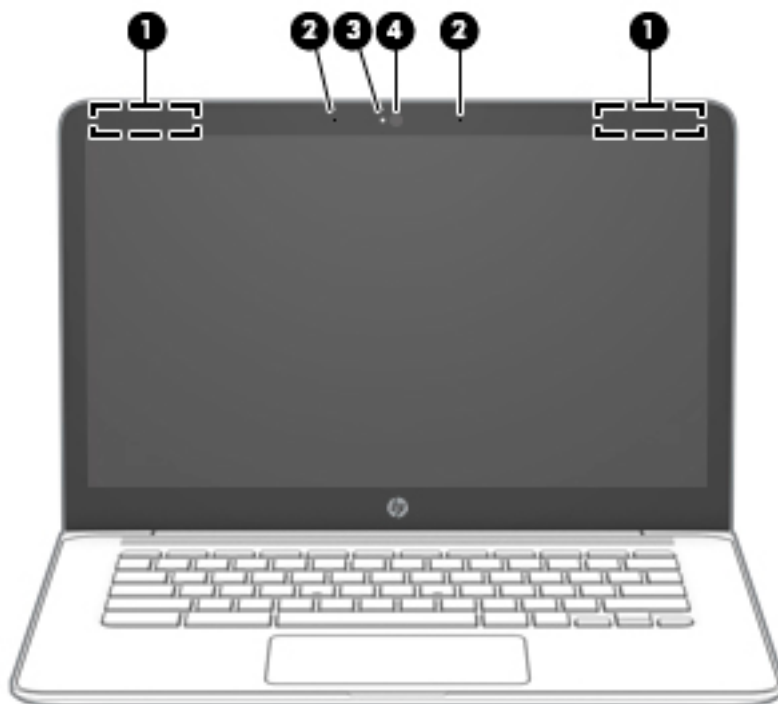
Komponent	Kirjeldus
(5)  C-tüüpi USB-toitekonektor ja port	<ul style="list-style-type: none"> • Vilkuv kollane: akut on tõrge. • Ei põle: akut ei laeta. <p>Ühendab C-tüüpi USB-pistikuga vahelduvvooluadapteri, mis on arvuti toiteallikaks ja millega saab vajadusel arvuti akut laadida.</p> <p>– ja –</p> <p>Ühendab C-tüüpi USB-konnektoriga seadmeid, näiteks mobiiltelefoni, kaamerat, aktiivsusmonitori või nutikella, ning pakub kiiret andmeedastust.</p> <p>– ja –</p> <p>Võimaldab ühendada C-tüüpi USB-konnektoriga kuvaseadme, pakkudes DisplayPorti väljundit.</p> <p>MÄRKUS. Vajalikud võivad olla kaablid ja/või adapterid (eraldi ostetavad).</p>

Vasak külg



Komponent		Kirjeldus
(1)	Turvakaabli pesa	Võimaldab ühendada arvutiga valikulise turvakaabli. MÄRKUS. Turvakaabel on mõeldud arvuti kaitsmiseks, kuid see ei pruugi arvuti väärkasutust ega vargust ära hoida.
(2)	 HP unerežiimis laadimise funktsiooniga C-tüüpi USB-port	Võimaldab ühendada USB-seadet, millel on C-tüüpi pesa ja pakub andmeedastust ja laeb seadmeid (mobiiltelefoni, kaamerat, aktiivsusmonitori või nutikella) ka siis, kui arvuti on väljas. – ja – Võimaldab ühendada C-tüüpi USB-konnektoriga kuvaseadme, pakkudes DisplayPorti väljundit. MÄRKUS. Vajalikud võivad olla kaablid ja/või adapterid (eraldi ostetavad).
(3)	 USB SuperSpeed port	Võimaldab ühendada USB-seadmeid (mobiiltelefoni, kaamera, aktiivsusmonitori või nutikella) ja pakub kiiret andmeedastust.

Ekraan



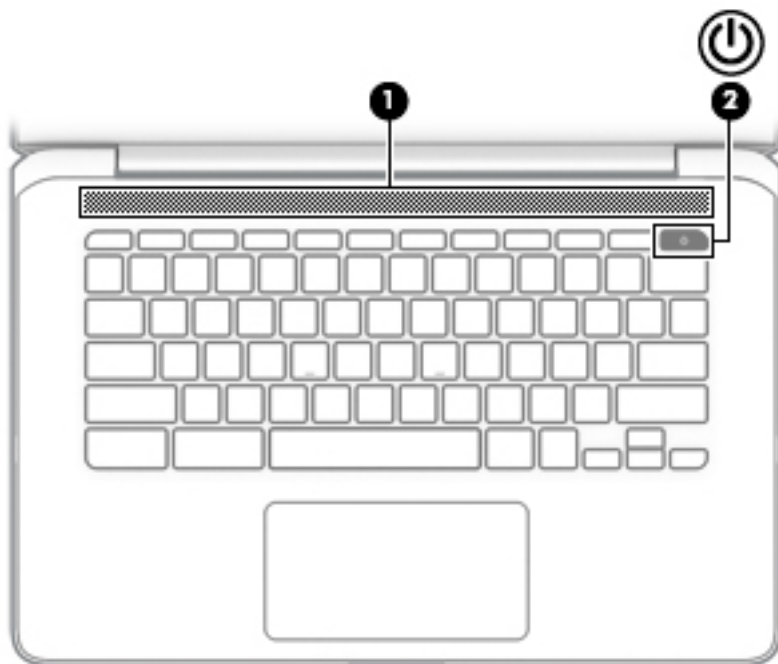
Komponent	Kirjeldus
(1) WLAN-i antennid*	Saadavad ja võtavad vastu raadiosignaale traadita kohtvõrkudega (WLAN-id) suhtlemiseks.
(2) Sisemised mikrofonid (2)	Salvestavad heli.
(3) Kaamera tuli	Põleb: kaamera on kasutusel.
(4) Kaamera	Võimaldab teil videovestelda, videot salvestada ja pilte jäädvustada.


*Antenne pole väljastpoolt näha ja antenni asukoht võib erineda. Optimaalse signaaliedastuse tagamiseks ärge asetage antennide vahetusse lähedusse signaali takistavaid esemeid.

Normatiivmärkusi traadita ühenduse kohta vaadake *Normatiiv-, ohutus- ja keskkonnamärkuste* teie riiki/piirkonda käsitlevast jaotisest.

Selle juhendi nägemiseks minge aadressile <http://www.hp.com/support> ja järgige juhiseid, et leida oma toode. Seejärel klõpsake valikut **User Guides** (Kasutusjuhendid).

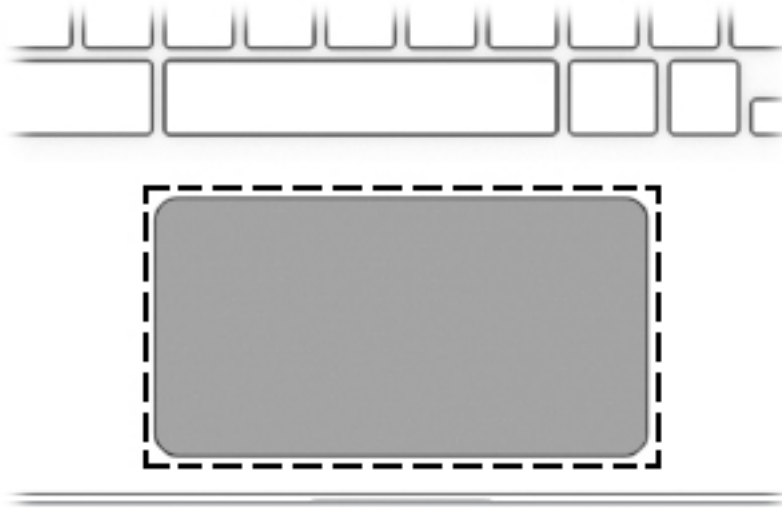
Kõlarid



Komponent		Kirjeldus
(1)	Kõlar	Toovad kuuldavale heli.
(2)	 Toitenupp	<ul style="list-style-type: none">• Kui arvuti on välja lülitatud, vajutage seda nuppu arvuti sisselülitamiseks.• Kui arvuti on unerežiimis, vajutage unerežiimist väljumiseks seda nuppu (ainult valitud toodetel).• Kui arvuti on sisse lülitatud ja te soovite seda välja lülitada, siis vajutage ekraani lukustamiseks nuppu ja hoidke seda all. Seejärel vajutage nuppu seni, kuni arvuti välja lülitub.

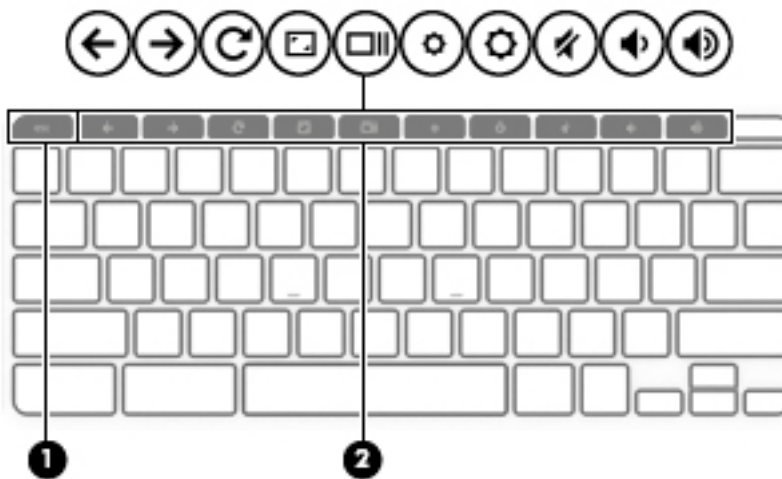
Klaviatuuriala

Puuteplaat



Komponent	Kirjeldus
Puuteplaadiala	Loeb sõrmežeste kursori liigutamiseks või üksuste aktiveerimiseks ekraanil. MÄRKUS. Lisateavet leiате jaotisest Puuteplaadi- ja puuteekraanizestide kasutamine lk 10.

Eriklahvid













Komponent	Kirjeldus
(1)	Klahv <code>esc</code> Koos muude klahvidega, nt <code>Tab</code> või <code>Shift</code> vajutades aktiveerib teatud arvutifunktsioonid.
(2)	Toiminguklahvid Täidavad tihti kasutatavaid süsteemifunktsioone.

Toiminguklahvid

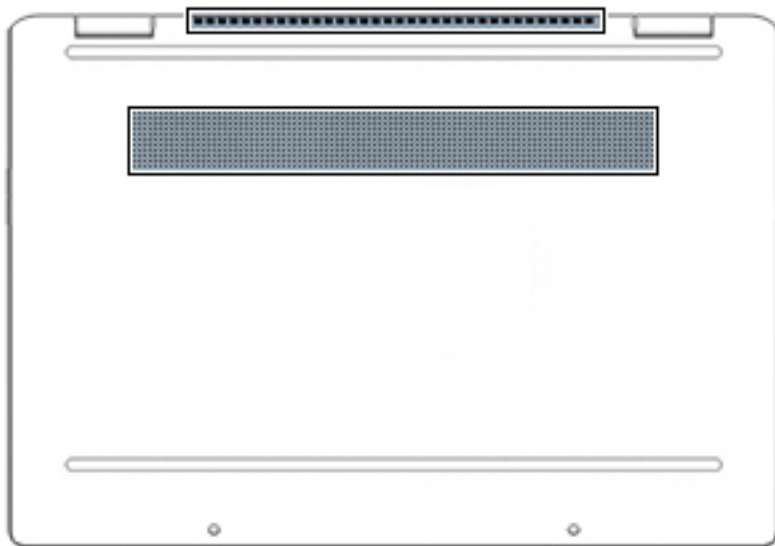
Toiminguklahv sooritab klahvi ikoonil märgitud funktsiooni. Selleks et selgitada välja, millised klahvid teie tootel on, vt [Eriklahvid lk 6](#).

▲ Toiminguklahvi kasutamiseks vajutage pikalt vastavat klahvi.

Lisateavet toiminguklahvide ja klahvikombinatsioonide kohta leiate veebiaadressilt <https://support.google.com/chromebook/answer/183101>. Valige lehekülje allservast keel.

Ikoon	Klahv	Kirjeldus
	Tagasi	Kuvab teie brauseri ajaloo eelmise lehe.
	Edasi	Kuvab teie brauseri ajaloo järgmise lehe.
	Uuesti laadimine	Laadib praeguse lehe uuesti.
	Täisekraan	Avab lehe täisekraanrežiimis.
	Rakenduste kuvamine	Kuvab avatud rakendused. MÄRKUS. Nupu vajutamine koos klahviga ctrl teeb kuvatõmmise.
	Heleduse vähendamine	Vähendab järk-järgult ekraani heledust, kui hoiate klahvi all.
	Heleduse suurendamine	Suurendab järk-järgult ekraani heledust, kui hoiate klahvi all.
	Vaigistamine	Vaigistab kõlarite heli.
	Helitugevuse vähendamine	Vähendab järk-järgult helitugevust, kui hoiate klahvi all.
	Helitugevuse suurendamine	Suurendab järk-järgult helitugevust, kui hoiate klahvi all.

Põhi



Komponendid	Kirjeldus
Ventilatsiooniavad	Tagavad õhuvoolu sisemiste komponentide jahutamiseks. MÄRKUS. Arvuti ventilaator hakkab automaatselt tööle sisemiste komponentide jahutamiseks ja ülekuumenemise takistamiseks. Arvuti kasutamisel on tavaline, et selle sisemine ventilaator aeg-ajalt sisse või välja lülitub.

Märgised

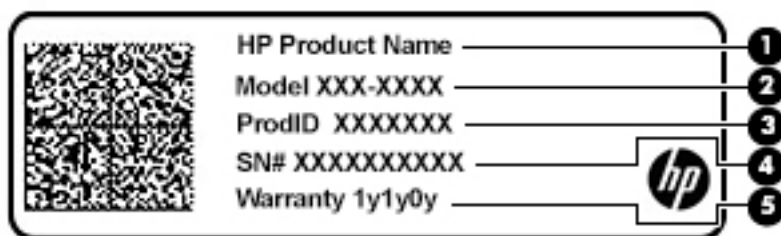
Arvutile kinnitatud sildid annavad teavet selle kohta, mida teil võib vaja minna probleemide tekkimisel süsteemi tõrkeotsingul või reisides arvutiga välismaal. Sildid võivad olla paberist või tootele trükitud.



NB! Käesolevas jaotises kirjeldatud silte tasub otsida järgmistest kohtadest: arvuti põhjal, akusahtlis, hooldusluugi all, ekraani tagaküljel või tahvelarvuti jala all.

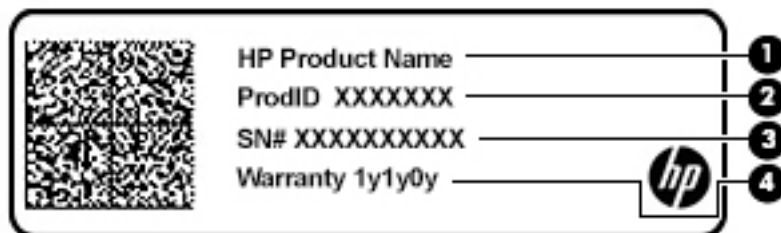
- Hooldusmärgis – sisaldab olulist informatsiooni arvuti tuvastamiseks. Klienditoega ühenduse võtmisel küsitakse teilt ilmselt seerianumbrit, tootenumbrit või mudelinumbrit. Leidke need numbrid enne klienditoega ühenduse võtmist.

Hooldusmärgis sarnaneb ühe allpool toodud näidisega. Vaadake joonist, mis teie arvuti hooldusmärgisega kõige enam sarnaneb.



Komponent

- (1) HP tootenimi
 - (2) Mudeli number
 - (3) Toote ID
 - (4) Seerianumber
 - (5) Garantiiperiood
-



Komponent

- (1) HP tootenimi
 - (2) Toote ID
 - (3) Seerianumber
 - (4) Garantiiperiood
-

- Normatiiv- ja ohutusteave – sisaldab normatiivteavet arvuti kohta.
- Traadita ühenduse sertifitseerimismärgised – sisaldab/sisaldavad teavet valikuliste traadita ühenduse seadmete kohta ja nende riikide või piirkondade vastavusmärgiseid, kus nende seadmete kasutamine on heaks kiidetud.

2 Ekraanil navigeerimine

Arvutiekraanil navigeerimiseks on mitu võimalust.

- Puutežestide otse arvutiekraanil kasutamine.
- Kasutage puutežeste puuteplaadil.

Puuteplaadi- ja puutekraanižestide kasutamine

Puuteplaadi abil saab arvuti ekraanil lihtsate puutežestidega navigeerida ja kursorit juhtida. Puutekraanil (ainult teatud mudelitel) navigeerimiseks kasutage ekraanil selles peatükis kirjeldatud puutežeste.

Koputamine

Kasutage koputuse / topeltkoputuse žesti ekraanil soovitud üksuse avamiseks või valimiseks.

- Osutage ekraanil olevale üksusele ja seejärel koputage valimiseks ühe sõrmega puuteplaadialal või puutekraanil. Avamiseks tehke topeltkoputus.



- Koputage kahe sõrmega puuteplaadialal või puutekraanil, et ilmuks kontekstitundlik menüü.



Kerimine (ainult puuteplaadil)

Kerimisžestist on abi, kui soovite lehel või pildil üles, alla, vasakule või paremale liikuda. Kahe sõrmega kerimine vasakule või paremale kerib ekraani, kui emmal-kummal küljel on rohkem vaadatavat sisu või liigub tagasi ja edasi läbi veebibrauseri ajaloo.

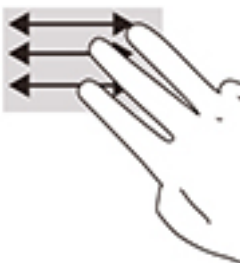
- Asetage kaks kergelt lahus sõrme puuteplaadi alale ja lohistage neid üles, alla, vasakule või paremale.



MÄRKUS. Kerimiskiirus sõltub sõrmede liigutamise kiirusest.



- Chrome'i avatud vahelehtede vahel liikumiseks libistage puuteplaadil kolme sõrme vasakule või paremale.



Ühe sõrmega kerimine (ainult puutekraanil)

Ühe sõrmega vasakule või paremale kerides saab veebibrauseri ajaloos tagasi ja edasi liikuda.

- Asetage sõrm puutekraanile ja libistage seda puutekraanil vasakule või paremale.

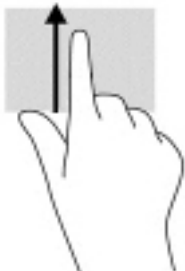
 **MÄRKUS.** Kerimiskiirus sõltub sõrmede liigutamise kiirusest.



Ühe sõrmega tõmbamine (ainult puutekraanil)

Ühe sõrmega üles tõmbamine peidab või kuvab teie riuli. Riul sisaldab populaarsete rakenduste otseteid nende lihtsamaks leidmiseks.

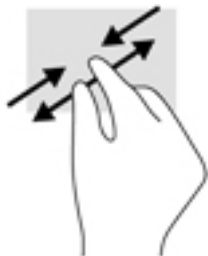
- Asetage sõrm ekraani alaosa ja sooritage kiire lühike tõmme ülespoole, seejärel tõstke sõrm üles.



Kahe sõrmega suumimine (ainult puutekraanil)

Kahe sõrmega kokkusurumine ja suumimine võimaldab piltide ja teksti välja- ning sissesuumimist.

- Vähendamiseks asetage kaks sõrme lahus puutekraanile ja seejärel viige need kokku.
- Suurendamiseks asetage kaks sõrme koos puutekraanile ja seejärel viige need üksteisest lahku.



3 Toide ja aku

Mitte-eemaldatav aku

Selle toote akut ei ole kasutajal väga lihtne vahetada. Aku eemaldamine või vahetamine võib mõjutada garantiid. Kui aku ei hoia enam laengut, võtke ühendust toega. Ärge visake vana akut selle kasutusea lõppedes olmejäätmete hulka. Järgige akude utiliseerimist puudutavaid kohalikke seadusi ja eeskirju.

Aku laadimine

1. Ühendage arvutiga vahelduvvooluadapter.
2. Veenduge, et aku laeb, kontrollides vahelduvvooluadapteri ja aku märgutuld. See märgutuli asub arvuti paremal või vasakul küljel, toitejuhtme ühenduspesa kõrval.

Vahelduvvooluadapteri märgutuli	Olek
Valge	vahelduvvooluadapter on ühendatud ja aku laetud.
Kollane	vahelduvvooluadapter on ühendatud ja akut laetakse.
Väljas	arvuti kasutab akutoidet.

3. Kui akut laetakse, ärge eraldage vahelduvvooluadapterit, kuni vahelduvvooluadapteri ja aku märgutuli muutub valgeks.

4 Printimine

Printimine

Arvutist printimiseks kasutage üht järgmistest meetoditest.

- Google Chrome™ veebibrauserist printimiseks kasutage Chrome'i rakendust HP Print.
- Kasutage printimiseks veebiprintimise teenust Google Cloud Print™.



MÄRKUS. Juhul kui kasutate veebibrauseri Chrome rakendust HP Print, siis ei ole võimalik printerit Google Cloud Print tehnoloogia abil registreerida.

Google Chrome'ist printimine

Google Chrome'ist printimiseks kasutage Chrome'i rakendust HP Print. Veebibrauseri Chrome rakenduse HP Print saate alla laadida Chrome'i veebipoest. Lisateavet leiate HP veebisaidilt.

1. Külastage veebisaiti <http://www.hp.com/support>.
2. Tippige lahtrisse **Otsi kõikidest tugiteenustest** tekst `Printing with the HP Print for Chrome App` (Printimine rakendusega HP Print for Chrome) ning järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Printimine Google Cloud Print veebiprintimise teenuse abil

Veebiprintimisteenus Google Cloud Print on tasuta teenus, mille abil saate arvutist turvaliselt dokumente ja fotosid printida. Külastage HP veebisaiti, et teha kindlaks, mis tingimustel ja kuidas teenust Google Cloud Print kasutada saab.

1. Külastage veebisaiti <http://www.hp.com/support>.
2. Tippige lahtrisse **Otsi kõikidest tugiteenustest** tekst `Connecting and Using Google Cloud Print` (Google Cloud Printi ühendamine ja kasutamine) ning järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.


5 Varundamine, lähtestamine ja taastamine

Varundamine

Andmeid saate varundada valikulisele USB-mäluseadmele või SD-mälukaardile või Google Drive'i™ kaudu. Varundi loomise kohta leiate üksikasjalikku teavet aadressilt <http://www.support.google.com>.

Lähtestamine

Tehasesätete taastamine kustutab kogu teabe arvuti kõvakettalt, sh kogu sisu kaustast Allalaaditud failid. Enne lähtestamist varundage oma failid kindlasti valikulisele USB-mäluseadmele, SD-mälukaardile või Google Drive'i kaudu. Tehasesätete taastamine ei kustuta faile Google Drive'ist või välistelt salvestusseadmetelt.

 **NB!** Lähtestamine kustutab jäädavalt kogu arvuti kõvakettal oleva sisu, kaasa arvatud alla laaditud failid. Võimaluse korral varundage oma failid enne arvuti lähtestamist.

Arvuti võite lähtestada järgmistel juhtudel:

- kui kuvatakse teade "Lähtestage see Chrome'i seade".
- kui teil on probleeme oma kasutajaprofiili või sätetega.
- kui olete proovinud oma arvuti taaskäivitada ja see ikka korralikult ei tööta.
- kui soovite arvuti omanikku vahetada.

Arvuti lähtestamiseks toimige järgmiselt.


1. Klõpsake menüüs **Sätted** valikut **Täpsemalt**.
2. Klõpsake jaotises **Powerwash** valikut **Powerwash**.
3. Klõpsake **Taaskäivita** ja logige oma Google'i kontoga sisse.


 **MÄRKUS.** Konto, kuhu te pärast arvuti lähtestamist sisse logite, tuvastatakse omaniku kontona.

4. Arvuti lähtestamiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
5. Kui olete lähtestamise lõpetanud, seadistage arvuti ja kontrollige, kas probleem on lahenenud.

Taastamine

Kui teie Chrome'i operatsioonisüsteem (OS) ei tööta korralikult, võite läbi viia taastamise. Taastamine installib operatsioonisüsteemi ja programmid uuesti ja ennistab algsed tehasesätted. Kõigi kontode kohalikul salvestatud failid ja võrgud kustutatakse. Süsteemi taastamine ei mõjuta teie Google'i kontosid ega andmeid, mis on sünkroonitud teie Google Drive'i.

 **NB!** Taastamine kustutab jäädavalt kogu teie arvuti kõvakettal oleva sisu, kaasa arvatud alla laaditud failid. Võimaluse korral varundage oma failid enne arvuti taastamist.

 **MÄRKUS.** Arvuti süsteemi taastamise kohta lisateabe saamiseks minge aadressile <http://www.support.google.com>.

Enne taastamise alustamist on vaja järgmist.

- USB-mäluseadet või SD-mälukaarti mahuga vähemalt 4 GB. Taastekandja loomisel kustutatakse mäluseadmelt kõik andmed, seega varundage enne alustamist kõik seadme failid.
- Interneti-ühendusega arvutit. Samuti peavad teil olema olema arvuti administraatori õigused.
- Arvuti vahelduvvooluadapter. Taastamise ajal peab arvuti olema ühendatud vahelduvvooluvõrku.
- "Chrome OS puudub või on rikunud" ekraani, mis kuvatakse teie arvutis. Kui seda teadet pole veel kuvatud, toimige järgmiselt.
 - Lülitage arvuti sisse, vajutage ja hoidke all klahvikombinatsiooni **esc+f3** ning vajutage siis toitenuppu. Arvuti taaskäivitub ja ilmub ekraan "Chrome OS puudub või on rikunud".

Chromebooki taasteutiliidi installimine

Chromebooki taasteutiliit on rakendus, mida saab kasutada algse operatsioonisüsteemi ja tehases installitud programmide uuesti installimiseks. Seda utiliiti saab Chrome'i veebipoe kaudu installida igasse arvutisse.

Chromebooki taasteutiliidi installimiseks toimige järgmiselt.


- ▲ Avage Chrome'i veebipood, otsige `chrome recovery`, klõpsake rakenduste loendis **Chromebook Recovery Utility** (Chromebooki taasteutiliit) ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Taastekandja loomine


Taastekandjat saab kasutada algse operatsioonisüsteemi ja tehases installitud programmide uuesti installimiseks.

Taasteandmekandja loomiseks toimige järgmiselt.

1. Lülitage sisse Interneti-ühendusega arvuti.

 **MÄRKUS.** Teil peavad olema arvuti administraatori õigused.


2. Klõpsake ikooni **Käiviti** ja seejärel **Kõik rakendused**.
3. Klõpsake rakenduste aknas valikut **Taaste** ja seejärel käsku **Alustamine**.
4. Taastekandja loomiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.


 **MÄRKUS.** Kõik taastekandjal olevad andmed ja sektsioonid eemaldatakse. Ärge eemaldage USB-mäluseadet või SD-mälukaarti, kuni protsess pole lõppenud.

Chrome'i operatsioonisüsteemi taastamine

Chrome'i operatsioonisüsteemi taastamiseks teie arvutis loodud taastekandja abil toimige järgmiselt.

1. Eemaldage kõik arvutiga ühendatud välisseadmed, ühendage toitejuhe ja seejärel lülitage arvuti sisse.
2. Taastesüsteemi sisenemiseks vajutage ja hoidke **esc+f3** ja seejärel vajutage toitenuppu. Kui ilmub ekraan "Chrome OS puudub või on rikunud", sisestage oma arvutisse taastekandja. Taasteprotsess algab kohe.
3. Oodake, kuni Chrome kontrollib taastekandja terviklikkust.

 **MÄRKUS.** Kui teil on vaja kontrollimise ajal taastamine tühistada, vajutage ja hoidke toitenuppu all seni, kuni arvuti välja lülitub. Kui kontrollimine on lõppenud, ärge süsteemi taasteprotsessi enam takistage.

 **MÄRKUS.** Kui kuvatakse tõrketeade, peate Chrome'i taasteutiliidi uuesti käivitama või kasutama teist USB-mäluseadet või SD-mälukaarti.

4. Kui kuvatakse teade "Süsteemitaaste on lõpule viidud", eemaldage taastekandja.
Arvuti taaskäivitub koos uuesti installitud Chrome OS-iga.

Arvuti seadistamine pärast lähtestamist või taastamist

Kui lähtestamine või taastamine on lõppenud, teostage algne seadistamisprotsess. Arvuti seadistamise kohta lisateabe saamiseks minge aadressile <http://www.support.google.com>.

Taastekandja kustutamine ja ümbervormindamine

Taastekandja loomisel vormindatakse USB-mäluseade või SD-mälukaart taastetööriistana kasutamiseks. Pärast arvuti taastamist peate taastekandjalt eemaldama kõik andmed, kui soovite USB-mäluseadet või SD-mälukaarti kasutada teiste failide salvestamiseks. Järgige selles jaotises kirjeldatud samme, et kustutada taastekandjalt andmed Chromebooki taasteutiliidi abil.

1. Klõpsake ikooni **Käiviti** ja seejärel **Kõik rakendused**.
2. Klõpsake rakenduste aknas valikut **Taaste**.
3. Klõpsake ikooni **Sätted** ja siis valikut **Käivita häälestusviisard**.
4. Valige sisestatud USB-mäluseade või SD-mälukaart, klõpsake nuppu **Jätka** ja seejärel **Kustuta kohe**.
5. Kui taastekandja on kustutatud, klõpsake **Valmis**, et sulgeda Chromebooki taasteutiliit ja seejärel eemaldage USB-mäluseade või SD-mälukaart.

Kandja on teie operatsioonisüsteemi pakutava vormindustööriista abil vormindamiseks valmis.

6 Veel HP ressursse

Veel HP ressursse

Toote üksikasjade ressursside, juhiste ja muu leidmiseks kasutage seda tabelit.

Ressurs	Sisu
<i>Häälestusjuhised</i>	<ul style="list-style-type: none">• Arvuti häälestuse ja funktsioonide ülevaade
HP tugi HP toe saamiseks avage http://www.hp.com/support ja järgige juhiseid, et leida oma toode.	<ul style="list-style-type: none">• Võrguvestlus HP tehnikuga• Toeteenuste telefoninumbrid• Varuosade videod (ainult teatud mudelitel)• Hooldus- ja teenindusjuhendid• HP teeninduskeskuste asukohad
<i>Ohutuse ja mugavuse juhend</i> Külastage veebisaiti http://www.hp.com/ergo .	<ul style="list-style-type: none">• Tööjaama õige häälestus• Arvutikasutajate kehahoiakut ja tööharjumusi käsitlevad juhtnöörid, mis suurendavad mugavustunnet ja vähendavad vigastusohu• Elektri- ja mehaanilise ohutuse alane teave
<i>Normatiiv-, ohutus- ja keskkonnamärkused</i> Oma toote leidmiseks avage http://www.hp.com/support ja järgige näidatud juhiseid. Seejärel klõpsake valikut User Guides (Kasutusjuhendid).	<ul style="list-style-type: none">• Olulised normatiivmärkused, sh teave akude õige utiliseerimise kohta, kui on vajalik.
<i>Piiratud garantiid*</i> Külastage veebisaiti http://www.hp.com/go/orderdocuments .	<ul style="list-style-type: none">• Arvuti spetsiaalne garantiialane teave

*Mõnes riigis või piirkonnas võib olla kaasas paber kandjal HP garantiiteave. Riigi/piirkonna puhul, kus trükitud garantiid kaasas pole, võite hankida koopia veebiaadressilt <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Aasia Vaikse ookeani piirkonnas ostetud toodete puhul saate kirjutada HP-le järgmisel aadressil: POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Kaasake kirja toote nimi, oma nimi, telefoninumber ja postiaadress.

7 Tehnilised andmed

Sisendvool

Selles jaotises esitatud toiteteave võib osutada vajalikuks, kui kavatsete arvutiga muudesse riikidesse reisida.

Arvuti töötab alalisvoolutoitel, mida on võimalik saada nii vahelduv- kui ka alalisvooluallikast. Vahelduvvooluallika nimiväärtused peavad olema 100–240 V, 50–60 Hz. Kuigi arvuti saab töötada eraldiseisva alalisvooluallika toitel, tuleks seda siiski kasutada ainult sellise vahelduvvooluadapteri või alalisvooluallikaga, mis on HP tarnitud ja saanud selle arvutiga koos kasutamiseks HP heakskiidu.

Arvuti töötab alalisvooluga, mis vastab järgmistele tehnilistele andmetele. Tööpinge ja -vool on erinevatel platvormidel erinevad. Arvuti tööpinge ja -vool on märgitud vastavusmärgisele.

Toitevool	Nimiväärtus
Tööpinge ja -vool	5 V alalisvool, 2 A / 12 V alalisvool, 3 A / 15 V alalisvool, 3 A – 45 W USB-C 5 V alalisvool @ 3 A / 9 V alalisvool @ 3 A / 12 V alalisvool @ 3,75 A / 15 V alalisvool @ 3 A – 45 W USB-C 5 V alalisvool, 3 A / 9 V alalisvool, 3 A / 10 V alalisvool, 3,75 A / 12 V alalisvool, 3,75 A / 15 V alalisvool, 3 A / 20 V alalisvool, 2,25 A – 45 W USB-C 5 V alalisvool @ 3 A / 9 V alalisvool @ 3 A / 12 V alalisvool @ 5 A / 15 V alalisvool @ 4,33 A / 20 V alalisvool @ 3,25 A – 65 W USB-C 5 V alalisvool, 3 A / 9 V alalisvool, 3 A / 10 V alalisvool, 5 A / 12 V alalisvool, 5 A / 15 V alalisvool, 4,33 A / 20 V alalisvool, 3,25 A – 65 W USB-C 5 V alalisvool, 3 A / 9 V alalisvool, 3 A / 10 V alalisvool, 5 A / 12 V alalisvool, 5 A / 15 V alalisvool, 5 A / 20 V alalisvool, 4,5 A – 90 W USB-C 19,5 V alalisvoolupinge 2,31 A juures (45 W) 19,5 V alalisvoolupinge 3,33 A juures (65 W) 19,5 V alalisvoolupinge 4,62 A juures (90 W) 19,5 V alalisvoolupinge 6,15 A juures (120 W) 19,5 V alalisvoolupinge 6,9 A ja 135 W juures 19,5 V alalisvoolupinge 7,70 A juures (150 W) 19,5 V alalisvoolupinge 10,3 A juures (200 W) 19,5 V alalisvoolupinge 11,8 A juures (230 W) 19,5 V alalisvoolupinge 16,92 A juures (330 W)

HP välise toiteallika alalisvoolupistik (ainult teatud toodetel)





MÄRKUS. See toode on ette nähtud tööks Norra IT-toitesüsteemides, mille puhul faasidevaheline ruutkeskmise pinge ei ületa 240 V.

Töökeskkond

Parameeter	Meetermõõdustikus	USA mõõdustikus
Temperatuur		
Töötavana	5 kuni 35 °C	41 kuni 95 °F
Väljalülitatuna	-20 kuni 60 °C	-4 kuni 140 °F
Suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)		
Töötavana	10 kuni 90%	10 kuni 90%
Väljalülitatuna	5 kuni 95%	5 kuni 95%
Maksimaalne kõrgus merepinnast (survestamata)		
Töötavana	-15 kuni 3048 m	-50 kuni 10 000 jalga
Väljalülitatuna	-15 kuni 12 192 m	-50 kuni 40 000 jalga

8 Elektrostaatiline lahendus

Elektrostaatiline lahendus tähendab staatilise elektri laengu vabanemist kahe objekti kokkupuutel (nt kui kõnnite üle vaiba ja puudutate metallist käepidet).

Elektrostaatiline lahendus sõrmedelt või mis tahes esemetelt võib elektroonikakomponente kahjustada.

Arvuti või mõne draivi kahjustamise või teabekao vältimiseks järgige järgmisi ettevaatusabinõusid.

- Kui eemaldus- või paigaldusjuhiste järgi tuleb arvuti vooluvõrgust eemaldada, tehke seda, kui olete seadme korralikult maandanud.
- Hoidke komponente elektrostaatiliselt ohututes pakendites, kuni olete valmis neid paigaldama.
- Vältige kontaktnõelte, viikude ja elektrisüsteemi komponentide puudutamist. Puudutage elektroonikakomponente nii vähe kui võimalik.
- Kasutage magnetivabasid tööriistu.
- Enne komponentide käsitlemist puudutage staatilise elektri laengu lahendamiseks komponendi värvimata metallpinda.
- Kui eemaldate mõne komponendi, asetage see elektrostaatiliselt ohutusse pakendisse.

9 Hõlbustus

Hõlbustus

HP soovib põimida ettevõttesse mitmekesisust, kaasamist ning töö ja elu - peegeldama seda kõiges. Siin on toodud mõned näited, kuidas erinevused toimima seame ja loome kaasava keskkonna, mis on suunatud inimeste ühendamisele ja tehnoloogia arendamisele terves maailmas..

Vajalike tehnoloogiavahendite otsimine

Tehnoloogia võib inimeste potentsiaali valla päästa. Abitehnoloogia kõrvaldab takistused ja aitab tagada sõltumatus kodus, tööl ja kogukonnas. Abitehnoloogia aitab elektroonika ja infotehnoloogia funktsionaalseid võimalusi suurendada, hallata ja parandada. Lisateavet leiate jaotisest [Parima abitehnoloogia otsimine lk 23](#).

Meie pühendumus

HP on pühendunud pakkuma tooteid ja teenuseid puuetega inimestele. See pühendumis toetab meie ettevõtte mitmekesisuse eesmärke ja aitab tagada tehnoloogia kättesaadavuse kõigile.

Meie eesmärk on luua, toota ja turustada tooteid ja teenuseid, mida saavad kasutada kõik, sealhulgas puuetega inimesed, kas eraldiseisvalt või sobivate abiseadmete abil.

Eesmärgi saavutamiseks loob see hõlbustuspoliitika seitse peamist ja meie ettevõtte tegevusi suunavat eesmärki. Kõigilt HP juhtidelt ja töötajatelt oodatakse nende eesmärkide toetamist ja rakendamist kooskõlas ülesannete ja vastutuselaga.

- Tõsta teadlikkust ettevõttes esinevate hõlbustusprobleemide asjus ja pakkuda töötajatele hõlbustustoodete ja teenuste loomiseks, tootmiseks ja turustamiseks vajalikku väljaõpet.
- Arendada toodete ja teenuste hõlbustussuuniseid, kohustama tootearendusrühmi neid suuniseid rakendama, kui need on konkurentsieelise saamiseks, tehniliselt ja majanduslikult mõistlikud.
- Kaasata hõlbustussuuniste loomisel ning toodete ja teenuste väljatöötamisel ja testimisel puuetega inimesi.
- Dokumenteerida hõlbustusfunktsioone ja avaldada teavet toodete ja teenuste kohta hõlpsalt kasutatavas vormis.
- Luua suhteid juhtivate abistamistehnoloogiate ja lahenduste pakkujatega.
- Toetada sise- ja välisuuringuid ja arendusi, mis parandavad meie toodete ja teenuste jaoks olulisi abistamistehnoloogiaid.
- Toetada ja panustada hõlbustusstandardite ja suuniste loomist.

International Association of Accessibility Professionals (IAAP)

IAAP on mittetulundusühing, mille eesmärgiks on parandada hõlbustusametnike tööd võrgunduse, koolitamise ja sertifitseerimise kaudu. Eesmärgiks on aidata hõlbustusametnikel areneda ja liikuda karjäärireedelil, et aidata organisatsioonidel hõlbustusfunktsioone toodetesse ja taristusse integreerida.

HP on IAAP asutajaliige ning liitumise teiste organisatsioonidega just hõlbustusvaldkonna täiustamiseks. Selline pühendumus toetab meie ettevõtte hõlbustuseesmärke luua, toota ja turustada tooteid ja teenuseid, mida saavad kasutada ka puuetega inimesed.

IAAP muudab meid tugevamaks, ühendades selleks iniviidid, tudengid ja organisatsioonid üle terve ilma. Lisateabe saamiseks avage veebiaadress <http://www.accessibilityassociation.org>, liituge siduskogukonnaga, tellige uudiskirjad ja tutvuge liikmetele saada olevate valikutega.

Parima abitehnoloogia otsimine

Kõik, sh puuetega inimesed ja vanurid, peaksid saama tehnoloogia abil suhelda, end väljendada ja maailmaga ühenduses olla. HP on pühendunud suurendama teadlikkust hõlbustuse osas HP-s, meie klientide ja partnerite seas. Olgu selleks suurem ja silmi säästev kirjatüüp, häältuvastus, mis annab puhkust kätele või muu abitehnoloogia - erinevad abitehnoloogiad muudavad HP toodete kasutamise hõlpsamaks. Kuidas valida?

Vajaduste hindamine

Tehnoloogia võib potentsiaali valla päästa. Abitehnoloogia kõrvaldab takistused ja aitab tagada sõltumatuse kodus, tööl ja kogukonnas. Abitehnoloogia (AT) aitab elektroonika ja infotehnoloogia funktsionaalseid võimalusi suurendada, hallata ja parandada.

Saate valida paljude AT toodete vahel. AT hinnang peaks aitama hinnata mitut toodet, vastama tekkinud küsimustele ja hõlbustada olukorra jaoks parima lahenduse leidmist. Saate teada, et AT hinnanguid looma kvalifitseeritud professionaalid on paljudest valdkondadest, sh füsioteraapia, kutsehaiguste teraapia, kõne-/ keelepatoloogia ja muudes valdkondades litsentseeritud või sertifitseeritud eksperdid. Hinnanguid võivad anda ka sertifitseerimata või litsentsimata isikud. Et saada teada, kas isik vastab teie vajadustele, küsige tema kogemuse, ekspertiisi ja küsitavate tasude kohta.

Ligipääs HP toodetele

Järgmised lingid pakuvad teavet hõlbustusfunktsioonide ja abitehnoloogiate kohta, sh erinevate HP toodete kohta. Need ressursid aitavad valida kindlad, just teie vajadustele vastavad abitehnoloogia funktsioonid ja tooted.

- [HP Elite x3 – hõlbustussuvandid \(Windows 10 Mobile\)](#)
- [HP arvutid – Windows 7 hõlbustussuvandid](#)
- [HP arvutid – Windows 8 hõlbustussuvandid](#)
- [HP arvutid – Windows 10 hõlbustussuvandid](#)
- [HP Slate 7 tahvelarvutid – HP tahvelarvutis hõlbustusfunktsioonide aktiveerimine \(Android 4.1/Jelly Bean\)](#)
- [HP SlateBook arvutid – hõlbustusfunktsioonide aktiveerimine \(Android 4.3.4.2/Jelly Bean\)](#)
- [HP Chromebook arvutid – HP Chromebook või Chromebox arvutis hõlbustusfunktsioonide aktiveerimine \(Chrome OS\)](#)
- [HP pood – HP toodete välisseadmed](#)

Kui vajate HP toote hõlbustusfunktsioonide asjus täiendavat tuge, vt [Toega ühenduse võtmine lk 27](#).

Siin on toodud välispartnerite ja tarnijate lingid täiendava abi pakkumiseks:

- [Microsoft Accessibility teave \(Windows 7, Windows 8, Windows 10, Microsoft Office\)](#)
- [Google'i toodete hõlbustusteave \(Android, Chrome, Google rakendused\)](#)

- [Puude tüübi alusel sorditud abitehnoloogiad](#)
- [Toote tüübi alusel sorditud abitehnoloogiad](#)
- [Abitehnoloogiate pakkujad koos tootekirjeldusega](#)
- [Assistive Technology Industry Association \(ATIA\)](#)

Standardid ja seadusandlus

Standardid

Föderaalse hankeregulatsiooni (FAR) lõigu 508 standardid loodi asutuses US Access Board, et pöörata tähelepanu füüsilise, aistingu või kognitiivse puudega inimestele suunatud teabe- ja sidetehnoloogiatele (ICT). Standardid sisaldavad eri tehnoloogiate tehnilisi kriteeriume ning jõudluspõhiseid nõudeid, mis on suunatud toodete funktsionaalsetele võimalustele. Konkreetsed kriteeriumid tarkvararakendustele ja operatsioonisüsteemidele, veebipõhisele teabele ja rakendustele, arvutitele, kaugsidetoodetele, videole ja multimeediumile ning iseseisvatele suletud toodetele.

Volitus 376 – EN 301 549

EN 301 549 standardi koostas Euroopa Liit kooskõlas volitusega 376, et pakkuda avalikke hankestandardeid ICT toodete sidustööriistakomplektidele. See standard täpsustab ICT toodetele ja teenustele rakenduvad funktsionaalhõlbustuse nõuded ja kirjeldab iga hõlbustusnõude testtoiminguid ja hindamise meetodeid.

Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)

Veebi sisu hõlbustussuunised (WCAG) W3C WAI-st aitavad veebikujundajatel ja arendajatel luua puuetega inimeste või vanurite vajadustele vastavaid saite. WCAG täiustab juurdepääsu erinevale veebis sisule (tekstile, kujutistele, audiole ja videole) ning veebirakendustele. WCAG-d saab täpselt testida ning seda on lihtne mõista ja kasutada ning pakub veebiarendajatele innovaatilist paindlikkust. WCAG 2.0 on saanud [ISO/IEC 40500:2012 heakskiidu](#).

WCAG tegeleb peamiselt probleemidega, mis tekivad visuaalse, helilise, füüsilise, kognitiivse ja neuroloogilise puudega inimestel ja vanematel kasutajatel veebikogemuse saamisel. WCAG 2.0 pakub järgmist hõlbustussisu:

- **Tajutatavad** (nt tekstialternatiivid kujutistele, subtiitrid, esitluse kohandatavus ja värvikontrast)
- **Kasutatavad** (klahvistik, värvikontrast, sisestamise ajastus, haigushoo vältimine ja navigeeritavus)
- **Mõistetavad** (loetavus, ennustatavus, sisestusabi)
- **Töökindel** (ühilduvus abitehnoloogiatega)

Seadusandlus ja regulatsioonid

IT hõlbustus ja teave on seadusandluse jaoks vägagi oluliseks muutunud. Selles lõigus on toodud lingid seadusandlustele, regulatsioonidele ja standarditele

- [Eesti](#)
- [Kanada](#)
- [Euroopa](#)
- [Ühendkuningriik](#)

- [Austraalia](#)
- [Üleilmne](#)

Eesti

Saneerimisseaduse lõik 508 täpsustab, et ametkonnad peavad märkima, millised standardid rakenduvad ICT hankimisele, sooritama turu-uuringu, et määrata hõlbustustoodete ja teenuste kättesaadavus ja dokumenteerida turu-uuringu tulemused Järgmised ressursid aitavad täita lõigu 508 esitatud nõudeid:

- www.section508.gov
- [Osta juurdepääs](#)

U.S. Access Board uuendab lõigu 508 standardeid. Selle käigus pööratakse tähelepanu uutele tehnoloogiatele ja valdkondadele, mille standardeid tuleb muuta. Lisateavet vt [Section 508 Refresh](#).

Kaugside sätte lõigus 255 sätestatakse kaugsidetoodetele ja teenustele juurdepääs puuetega inimestele. FCC reeglid katavad kõiki kodus või kontoris kasutatavate telefonivõrguseadmete ja kaugsideseadmete riist- ja tarkvara. Selliste seadmete hulka kuuluvad telefonid, juhtmevabad komplektid, faksid, automaatvastajad ja piiparid. FCC reeglid katavad ka tavalised ja erikaugsideteenused, sh tavalised telefonikõned, kõneooted, kiirvalimise, kõneedastamise, arvuti pakutava kataloogiabi, kõneseire, helistaja tuvastamise, kõne jälitamise, kordusvalimise ning kõneposti ja interaktiivse kõnevastussüsteemid, mis pakuvad helistajatele menüüvalikuid. Lisateavet vt [Federal Communication Commission Section 255 information](#).

21st Century Communications and Video Accessibility Act (CVAA)

CVAA värskendab föderalsed sideseadused ka puuetega inimestele tänapäevaste sideseadmete kasutamiseks ning rakendab 1980-ndatel ja 1990-ndatel kehtestatud seadused uutele digitaalsetele, lairiba- ja mobiillahendustele. Regulatsioone jõustab FCC ja need on dokumenteeritud 47 CFR osas 14 ja 79.

- [FCC juhend CVAA kohta](#)

Muud USA seadusandlused ja algatused

- [Americans with Disabilities Act \(ADA\), Telecommunications Act, Rehabilitation Act ja muud](#)

Kanada

The Accessibility for Ontarians with Disabilities Act loodi, et töötada välja ja rakendada hõlbustusstandardid, et pakkuda kaupu, teenuseid ja rajatisi puuetega isikutele ja kaasata neid hõlbustusstandardite loomises. AODA esimene standard on klienditeenindusstandard; samas töötatakse välja ka standardeid transpordile, tööhõivele ja sidele. AODA rakendub järgmistele asutustele Government of Ontario, Legislative Assembly, kõikidele avaliku sektori organisatsioonidele ning isikutele või organisatsioonidele, mis pakuvad kaupu, teenuseid või rajatisi avalikkusele või kolmandatele osapooltele ning kus töötab vähemalt üks inimene Ontarios. Hõlbustusmeetmed tuleb rakendada enne 1. jaanuarit 2025. Lisateavet vt [Accessibility for Ontarians with Disability Act \(AODA\)](#).

Euroopa

EL-i volituse 376 ETSI tehniline aruanne ETSI DTR 102 612: "Human Factors (HF); Euroopa hõlbustuse nõuded ICT domeeni toodete ja teenuste hangetele (Euroopa komisjoni volitus M 376, faas 1)" on avaldatud.

Taust: kolm Euroopa standardiorganisatsiooni koostasid kaks paralleelset projektirühma, et täita Euroopa komisjoni volituses 376 CEN, CENELEC ja ETSI sätestatud kohustused ICT domeeni toodete ja teenustele seatud hõlbustusnõuetele.

ETSI TC Human Factors Specialist Task Force 333 töötas välja standardi ETSI DTR 102 612. Lisateavet STF333 tehtud töö kohta (nt viitenõuded, üksikasjalid tööülesanded, eelmised mustandid, saadud kommentaarid ning kontaktandmed) leiate aadressilt [Special Task Force 333](#).

Sobilike testimis- ja vastavuskavade hindamisega seotud osad koostati paralleelselt ja on esitatud standardis CEN BT/WG185/PT. Lisateavet saate CEN projektirühma veebilehelt. Kahte projekti koordineeriti koos.

- [CEN projektirühm](#)
- [Euroopa komisjoni volitus e-hõlbustusele \(PDF 46KB\)](#)

Ühendkuningriik

Disability Discrimination Act of 1995 (DDA) rakendati, et tagada veebisaitide kättesaadavus pimedatele ja puuetega kasutajatele Ühendkuningriigis.

- [W3C UK poliitika](#)

Austraalia

Austraalia valitsus teatab kavast rakendada veebisisu hõlbustusjuhised [Web Content Accessibility Guidelines 2.0](#).

Kõik Austraalia valitsuse veebisaidid vajavad A-taseme vastavust aastaks 2012 ja topelt A vastavust aastaks 2015. Uus standard asendab standardi WCAG 1.0, mis muudeti kohustuslikuks aastal 2000.

Üleilmne

- [JTC1 Special Working Group on Accessibility \(SWG-A\)](#)
- [G3ict: Kaasava ICT globaalne algatus](#)
- [Itaalia juurdepääsetavuse seadusandlus](#)
- [W3C Web Accessibility Initiative \(WAI\)](#)

Kasulikud hõlbustusressursid ja lingid

Järgmised organisatsioonid võivad pakkuda kasulikke teavet puuetega ja vanusega seotud piirangute kohta.



MÄRKUS. See loend pole täielik. Need organisatsioonid on esitatud vaid teabe eesmärgil. HP ei vastuta Internetis sisalduva teabe ega kontaktide eest. Sellel lehel toodud loend ei tähenda HP heakskiitu.

Organisatsioonid

- American Association of People with Disabilities (AAPD)
- The Association of Assistive Technology Act Programs (ATAP)
- Hearing Loss Association of America (HLAA)
- Information Technology Technical Assistance and Training Center (ITTATC)
- Lighthouse International
- National Association of the Deaf
- National Federation of the Blind
- Rehabilitation Engineering & Assistive Technology Society of North America (RESNA)
- Telecommunications for the Deaf and Hard of Hearing, Inc. (TDI)
- W3C Web Accessibility Initiative (WAI)

Õppeasutused

- California State University, Northridge, Center on Disabilities (CSUN)
- University of Wisconsin - Madison, Trace Center
- University of Minnesota arvutikasutusprogramm

Muud puudeallikad

- ADA (Americans with Disabilities Act) Technical Assistance Program
- Business & Disability võrk
- EnableMart
- Euroopa puuetega inimeste foorum
- Job Accommodation Network
- Microsoft Enable
- U.S. justiitsministeerium - A Guide to disability rights Laws

HP lingid

[Meie kontaktid](#)

[HP mugavus- ja ohutusjuhend](#)

[HP avaliku sektori müügid](#)

Toega ühenduse võtmine



MÄRKUS. Tuge pakutakse ainult inglise keeles.

- Kurdid või kuulmishäirega kliendid saavad HP toodete tehnilise toe ja hõlbustuse kohta abi järgmiselt:
 - kasutage TRS/VRS/WebCapTel ja helistage numbril (877) 656-7058 esmaspäevast reedeni, kella 6-st kuni 21-ni.
- Muu puude või vanusega seotud probleemi korral valige HP toodete tehnilise toe ja hõlbustuse kohta abi saamiseks üks järgmistest valikutest.
 - Helistage esmaspäevast reedeni kella 6-st kuni 21-ni numbril (888) 259-5707.
 - Täitke [Kontaktvorm puudega või vanusega seotud piirangutega inimestele](#).

Tähestikuline register

- A**
abitehnoloogiad (AT)
 eesmärk 22
 otsimine 23
aku
 laadimine 13
 tehases suletud 13
 valgustus 1
arvutiga reisimine 9
AT (abitehnoloogia)
 eesmärk 22
 otsimine 23
- B**
Bluetoothi märgis 9
- C**
Chromebooki taasteutiliit,
 installimine 16
C-tüüpi USB-toitekonektor ja port,
 tuvastamine 2
- E**
edasi toiminguklahv 7
elektrostaatiline lahendus 21
- H**
heleduse suurendamise
 toiminguklahv 7
heleduse vähendamise
 toiminguklahv 7
helisisendi (mikrofoni) pistikupesa,
 tuvastamine 1
helitugevuse suurendamise
 toiminguklahv 7
helitugevuse vähendamise
 toiminguklahv 7
heliväljundi (kõrvaklappide)
 pistikupesa, tuvastamine 1
hooldussildid, leidmine 8
HP abistav poliitika 22
HP unerežiimis laadimise
 funktsiooniga C-tüüpi USB-port,
 tuvastamine 3
hõlbustus 22
- Hõlbustus vajab hindamist 23
- I**
International Association of
 Accessibility Professionals 22
- J**
järgmise akna toiminguklahv 7
- K**
kaamera, tuvastamine 4
kaamera tuli, tuvastamine 4
kerimine, puuteplaadizest 11
klahv esc, tuvastamine 6
klahvid
 esc 6
klienditugi, hõlbustus 27
komponendid
 ekraan 4
 kõlarid 5
 parem külj 1
 põhi 8
 vasak külj 3
kõlarid, tuvastamine 5
kõrvaklappide (heliväljundi)
 pistikupesa 1
- L**
Lõigu 508 hõlbustusstandardid 24,
 25
lähtestamine 15
- M**
microSD mälukaartilugeja,
 tuvastamine 1
mikrofoni (helisisendi) pistikupesa,
 tuvastamine 1
märgised
 Bluetooth 9
 hooldus 8
 seerianumber 8
 traadita ühenduse seadmete
 sertifitseerimine 9
 vastavus 9
 WLAN 9
- märgutuled
 kaamera 4
 vahelduvvooluadapter ja aku 1
- N**
normatiivteave
 traadita ühenduse seadmete
 sertifitseerimismärgised 9
 vastavusmärgis 9
nupud
 toide 5
- P**
pesad, microSD mälukaartilugeja 1
pistikupesad
 helisisend (mikrofon) 1
 heliväljund (kõrvaklapid) 1
pordid
 C-tüüpi USB-toitekonektor ja
 port 2
 USB C-tüüpi koos HP unerežiimis
 laadimise funktsiooniga 3
 USB SuperSpeed 1, 3
printimine 14
Puutekraani kahe sõrmega
 kokkusurumise žest 12
puutekraani kerimisžest 12
puutekraani nipsamise žest 12
puutekraani žestid
 kahe sõrme kokkusurumine ja
 laialiliigutamine suuruse
 muutmiseks 12
 kerimine ühe sõrmega 12
 ühe sõrmega nipsamine 12
puuteplaadiala, tuvastamine 6
Puuteplaadi ja puutekraani žestid,
 koputamine 10
Puuteplaadi žestid, kerimine 11
puutežestid 10
- R**
ressursid 18
ressursid, hõlbustus 26

S

seerianumber, arvuti 8
sisemine mikrofoni, tuvastamine 4
sisendvool 19
standardid ja seadusandlus,
hõlbustus 24
süsteemitaaste
 Chrome'i operatsioonisüsteem
 16
 Chromebooki taasteutiliit 16
 taastekandja 16

T

taastamine, läbi viimine 15
taastekandja
 kustutamine 17
 loomine 16
tagasi toiminguklahv 7
toiminguklahvid 7
 edasi 7
 heleduse suurendamine 7
 heleduse vähendamine 7
 helitugevuse suurendamine 7
 helitugevuse vähendamine 7
 järgmine aken 7
 tagasi 7
 tuvastamine 6
 täisekraan 7
 uesti laadimine 7
 vaigistamine 7
toitenupp, tuvastamine 5
toite ühenduspesa
 C-tüüpi USB tuvastamine 2
toote nimi ja -number, arvuti 8
traadita ühenduse seadme
 sertifitseerimismärgis 9
tugi 18
turvakaabli pesa, tuvastamine 3
täisekraani toiminguklahv 7
töökeskkond 20

U

USB SuperSpeed port, tuvastamine
1, 3
uesti laadimise toiminguklahv 7

V

Vahelduvvooluadapteri märgutuli 1
vaigistamise toiminguklahv 7
varundamine 15
ventilatsiooniavad, tuvastamine 8

W

WLAN-i antennid, tuvastamine 4
WLAN-i märgis 9
WLAN-seade 9

Ü

ühenduspesa, toide 2