



Käyttöopas

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

Chrome ja Google Cloud Print ovat Google Inc:n tavaramerkkejä.

Tässä olevat tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Ainoat HP:n tuotteita ja palveluja koskevat takuut mainitaan erikseen kyseisten tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa takuehdoissa. Tässä aineistossa olevat tiedot eivät oikeuta lisätakuihin. HP ei vastaa tässä esiintyvistä mahdollisista teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Ensimmäinen painos: helmikuu 2018

Oppaan osanumero: L13110-351

Tuotetta koskeva ilmoitus

Tässä oppaassa on tietoja ominaisuuksista, jotka ovat yhteisiä useimmille malleille. Omassa tietokoneessasi ei välttämättä ole kaikkia näitä ominaisuuksia.

Ohjelmiston käyttöehdot

Asentamalla, kopioimalla, lataamalla tai muuten käyttämällä mitä tahansa tähän tietokoneeseen esiasennettua ohjelmistoa sitoudut noudattamaan HP:n käyttöoikeussopimuksen (EULA) ehtoja. Jos et hyväksy näitä käyttöoikeusehtoja, ainoa vaihtoehtosi on palauttaa käyttämätön tuote kokonaisuudessaan (sekä laitteisto että ohjelmisto) 14 päivän kuluessa, jolloin saat täyden hyvityksen myyjän hyvityskäytännön mukaan.

Jos tarvitset lisätietoja tai haluat pyytää täydellisen hyvityksen tietokoneen hinnasta, ota yhteyttä myyjään.

Turvallisuusohjeet

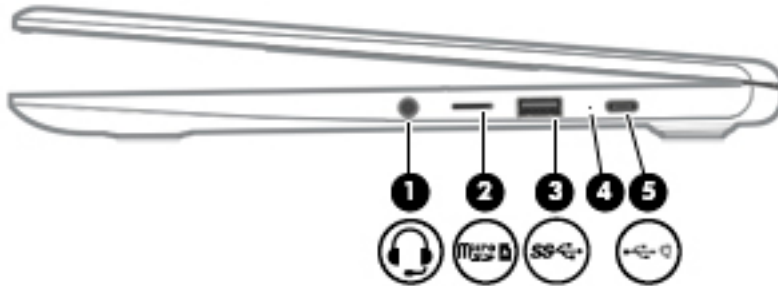
⚠ VAROITUS! Älä pidä tietokonetta suoraan sylissä tai tuki tietokoneen jäähdytysaukkoja. Näin voit vähentää lämmön aiheuttamien vammojen sekä tietokoneen ylikuumentumisen riskiä. Käytä tietokonetta vain kovalla ja tasaisella alustalla. Älä peitä tietokoneen ilmanvaihtoa asettamalla tietokoneen viereen (valinnaista) tulostinta tai muuta vastaavaa kovaa esinettä tai tyynyä, mattoa, vaatetta tai muuta vastaavaa pehmeää esinettä. Älä päästä verkkovirtalaitetta kosketukseen ihon tai tyynyn, maton, vaatteen tai muun vastaavan pehmeän pinnan kanssa käytön aikana. Tämä tietokone ja verkkovirtalaite täyttävät kansainvälisessä informaatioteknologian laitteiden turvallisuutta koskevassa IEC 60950 -standardissa määritetyt käyttäjälle soveltuvien pintalämpötilarajojen määräykset.




Sisällysluettelo


| | |
|---|-----------|
| 1 Perehtyminen tietokoneeseen | 1 |
| Oikealla sivulla olevat osat | 1 |
| Vasemmalla sivulla olevat osat | 3 |
| Näyttö | 4 |
| Kosketusalusta | 5 |
| Painike ja kaiuttimet | 6 |
| Tarrat | 6 |
| 2 Näytössä liikkuminen | 8 |
| Kosketusalustan ja kosketusnäytön eleiden käyttäminen | 8 |
| Napauttaminen | 8 |
| Vierittäminen (vain kosketusalusta) | 9 |
| Yhden sormen vieritys (vain kosketusnäyttö) | 10 |
| Yhden sormen pyyhkäisy (vain kosketusnäyttö) | 11 |
| Kahden sormen puristuszoomaus (vain kosketusnäyttö) | 11 |
| 3 Toimintonäppäinten käyttäminen | 12 |
| Toimintonäppäinten käyttäminen | 12 |
| 4 Virta ja akku | 13 |
| Tehtaalla sinetöity akku | 13 |
| Akun lataaminen | 13 |
| 5 Tulostaminen | 14 |
| Tulostaminen Google Chrome -selaimesta | 14 |
| Tulostaminen Google Cloud Print -verkkotulostuspalvelusta | 14 |
| 6 Muita HP:n resursseja | 15 |
| Muita HP:n resursseja | 15 |
| 7 Staattisen sähköön purkaus | 16 |
| 8 Esteettömyys | 17 |
| Tuetut avustavat teknologiat | 17 |
| Yhteyden ottaminen tukeen | 17 |

1 Perehtyminen tietokoneeseen

Oikealla sivulla olevat osat






| Osa | Kuvaus |
|---|--|
| (1)  | <p>Äänilähdön (kuulokkeiden) /äänitulon (mikrofonin) yhdistelmäliitäntä</p> <p>Tähän voidaan kytkeä valinnaiset vahvistimeen kytketyt stereokaiuttimet, kuulokkeet, nappikuulokkeet, kuulokemikrofoni tai television äänijohto. Liitäntään voidaan kytkeä myös valinnainen kuulokemikrofoni. Liitäntä ei tue valinnaisten, vain mikrofonilla varustettujen laitteiden käyttöä.</p> <p>VAROITUS! Säädä äänenvoimakkuutta, ennen kuin asetat kuulokkeet, nappikuulokkeet tai kuulokemikrofonin päähäsi. Liian suureksi säädetty äänenvoimakkuus voi aiheuttaa kuulovaurioita. Lisää turvallisuustietoja on <i>Sähkötarkastusviranomaisten ilmoitukset ja turvallisuus- ja ympäristöohjeet</i> -oppaassa.</p> <p>Tämä opas toimitetaan tuotepakkauksessa.</p> <p>HUOMAUTUS: Kun liitäntään kytketään jokin laite, tietokoneen kaiuttimet poistetaan käytöstä.</p> |
| (2)  | <p>MicroSD-muistikortinlukija</p> <p>Lukee valinnaisia muistikortteja, joiden avulla on mahdollista tallentaa, hallita, jakaa tai käyttää tietoja.</p> <p>Aseta kortti paikalleen seuraavasti:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Pidä korttia nimiöpuoli ylöspäin niin, että liittimet ovat tietokonetta kohti.2. Aseta kortti muistikortin lukulaitteeseen ja paina kortti laitteen sisään niin, että se on tukevasti paikallaan. <p>Poista kortti seuraavasti:</p> <ul style="list-style-type: none">▲ Vedä kortti ulos. |
| (3)  | <p>USB 3.x SuperSpeed -portti</p> <p>Yhdistää USB-laitteen, kuten matkapuhelimen, kameran, aktiivisuusmittarin tai älykellon, ja tarjoaa nopeaa tiedonsiirtoa.</p> |
| (4) | <p>Verkkovirtalaitteen ja akun merkkivalo</p> <ul style="list-style-type: none">• Valkoinen: Verkkovirtalaite on kytkettynä ja akku on latautunut. |

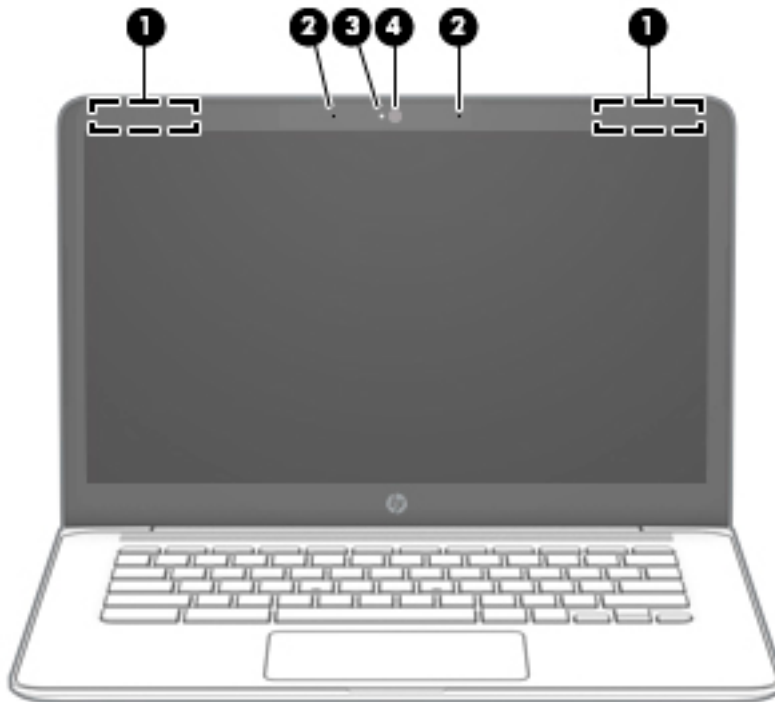
| Osa | Kuvaus |
|---|--|
| (5) | <ul style="list-style-type: none">• Keltainen: Verkkovirtalaite on kytkettynä ja akku latautuu.• Valo ei pala: Tietokone käyttää akkuvirtaa. |
|  | USB Type-C -virtaliitin ja -latausportti Liittää verkkovirtalaitteen, jossa on USB Type-C -liitin, antaa tietokoneelle virtaa ja tarpeen mukaan lataa tietokoneen akun. |

Vasemmalla sivulla olevat osat



| Osa | Kuvaus |
|---|---|
| (1)  | <p>Nano-lukitusvaijerin kiinnityspaikka</p> <p>Tähän voidaan kytkeä tietokoneen valinnainen lukitusvaijeri.</p> <p>HUOMAUTUS: Lukitusvaijerin tarkoituksena on vaikeuttaa tietokoneen väärinkäyttöä ja varastamista, mutta se ei välttämättä riitä estämään niitä.</p> |
| (2)  | <p>USB Type-C -virtaliitin ja -latausportti</p> <p>Liittää USB-laitteen, jossa on Type-C-liitin, ja voi ladata esimerkiksi matkapuhelimia, kannettavia, tabletteja ja MP3-soittimia, vaikka tietokoneesta on katkaistu virta. Liittää myös verkkovirtalaitteen, jossa on USB Type-C -liitin, antaa tietokoneelle virtaa ja tarpeen mukaan lataa tietokoneen akun.</p> |
| (3)  | <p>USB 3.x SuperSpeed -portti</p> <p>Yhdistää USB-laitteen, kuten matkapuhelimen, kameran, aktiivisuusmittarin tai älykellon, ja tarjoaa nopeaa tiedonsiirtoa.</p> |

Näyttö



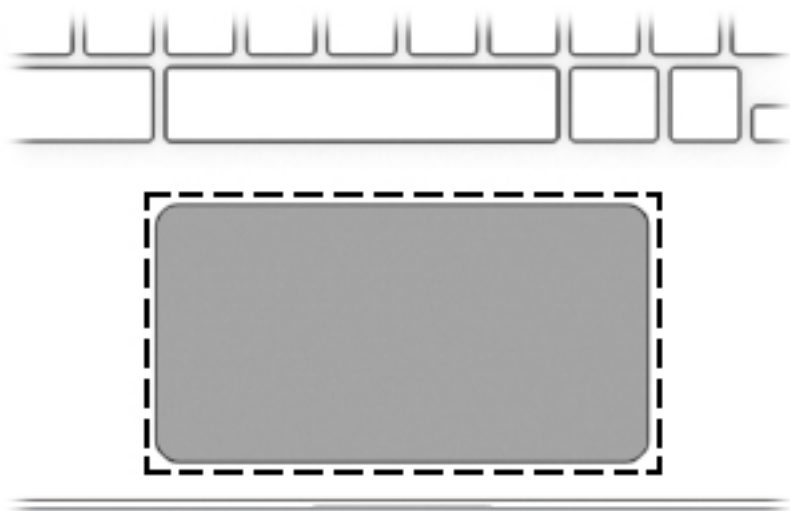
| Osa | Kuvaus |
|-----|--|
| (1) | WLAN-antennit* Lähetää ja vastaanottaa langattomien laitteiden signaaleja langattomissa lähiverkoissa (WLAN). HUOMAUTUS: WLAN-antennien paikka voi vaihdella tuotteen mukaan. |
| (2) | Sisäiset mikrofonit (2) Tallentavat ääntä. |
| (3) | Kameran merkkivalo Valo palaa: Kamera on käytössä. |
| (4) | Kamera Tallentaa videokuvaa, ottaa pysäytyskuvia sekä mahdollistaa videoneuvotteluiden ja verkkokeskusteluiden järjestämisen videon suoratoiston avulla. |

* Antennit eivät näy tietokoneen ulkopuolelle, ja antennien sijainti vaihtelee. Jotta signaalitaso olisi paras mahdollinen, varmista, että antennien välittömässä läheisyydessä ei ole esteitä.

Langattomia laitteita koskevat säädökset löydät *Sähköviranomaisten ilmoitukset ja turvallisuus- ja ympäristöohjeet* -oppaan omaa maatasi tai aluettasi koskevasta osasta.

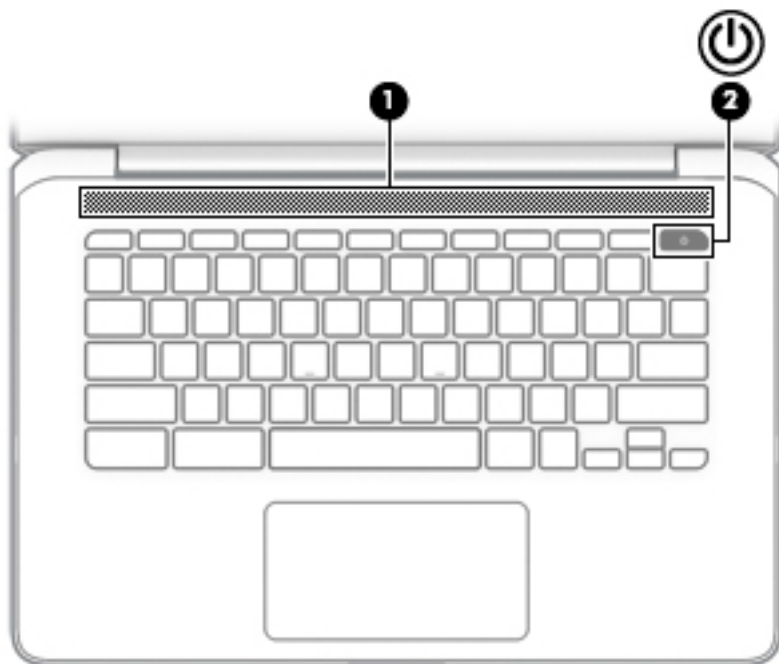
Tämä opas toimitetaan tuotepakkauksessa.


Kosketusalusta



| Komponentti | Kuvaus |
|-----------------------|--|
| TouchPadin käyttöalue | Siirtää näytössä olevaa osoitinta sekä valitsee ja aktivoi näytössä olevia kohteita. HUOMAUTUS: Lisätietoja on kohdassa Kosketusalustan ja kosketusnäytön eleiden käyttäminen sivulla 8. |

Painike ja kaiuttimet



| Osa | Kuvaus |
|--|---|
| (1) Kaiutin | Tuottaa äänen. HUOMAUTUS: Tietyissä tuotteissa voi olla paremman äänentoiston tarjoava B&O Play -järjestelmä. |
| (2)  Virtapainike | <ul style="list-style-type: none">• Kun tietokone ei ole käynnissä, voit käynnistää sen painamalla virtapainiketta.• Kun tietokone on lepotilassa, voit poistua lepotilasta painamalla lyhyesti virtapainiketta.• Kun tietokone on käynnissä ja haluat lukita näytön, paina painiketta, kunnes näyttöön ilmestyy kirjautumisruutu. Virtapainikkeen painaminen näytön lukitustilassa sammuttaa tietokoneen.• Kun tietokone on käynnissä ja haluat katkaista siitä virran, paina painiketta, kunnes näyttö lukittuu, ja jatka sitten painikkeen painamista, kunnes tietokone sammuu. |

Tarrat

Tietokoneeseen kiinnitetyissä tarroissa on tietoja, joita voit tarvita ongelmanratkaisussa tai matkustaessasi ulkomaille tietokoneen kanssa.

 **TÄRKEÄÄ:** Kaikki tässä osassa kuvatut tarrat on kiinnitetty tietokoneen pohjaan.

- Huoltotarra – Sisältää tärkeitä tietoja tietokoneen tunnistamiseksi. Kun otat yhteyttä tukeen, sinua pyydetään todennäköisesti antamaan sarjanumero ja mahdollisesti tuote- tai mallinumero. Etsi nämä numerot, ennen kuin otat yhteyttä tukeen.

Huoltotarra näyttää joltakin alla kuvatuista esimerkeistä. Katso kuvaa, joka muistuttaa eniten oman tietokoneesi huoltotarraa.



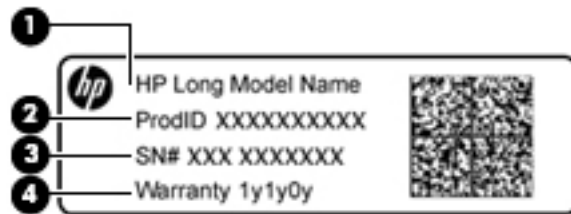
Osa

-
- (1) Sarjanumero

 - (2) Tuotenumero

 - (3) Takuaika

 - (4) Mallinumero (vain tietyissä tuotteissa)
-



Komponentti

-
- (1) Mallinimi (vain tietyissä tuotteissa)

 - (2) Tuotenumero

 - (3) Sarjanumero

 - (4) Takuaika
-

- Viranomaisten ilmoitukset -tarra(t) – Tarrassa on tietokonetta koskevia viranomaisten tietoja.
- Langattoman laitteen hyväksyntätarra(t) – Tarra sisältää valinnaisiin langattomiin laitteisiin liittyviä tietoja ja sellaisten maiden tai alueiden viranomaisten hyväksyntämerkinnät, joissa laitteiden käyttäminen on hyväksyttyä.

2 Näytössä liikkuminen

Voit liikkua näytössä seuraavilla tavoilla:

- Käytä kosketuseleitä suoraan tietokoneen näytöllä (vain tietyissä tuotteissa)
- Käytä kosketuseleitä kosketusalustalla.
- Käytä tietokoneen kanssa valinnaista kynää ja digitointikalvoa. Jos tietokoneen mukana toimitetaan kynä, perehdy kynän mukana tulleeseen oppaaseen.

Kosketusalustan ja kosketusnäytön eleiden käyttäminen

Kosketusalusta tukee useita eleitä, joiden avulla voit käsitellä työpöydällä olevia kohteita napauttamalla ja vierittämällä. Siirry kosketusnäytöllä (vain tietyissä tuotteissa) koskettamalla näyttöä suoraan käyttäen tässä luvussa esiteltyjä eleitä.

Napauttaminen

Tee valinta napauttamalla yhdellä sormella kosketusalustan käyttöaluetta tai koskettamalla näyttöä.




Napauttamalla kosketusalustaa kahdella sormella tai koskettamalla näyttöä voit avata tilannekohtaisen valikon.



Vierittäminen (vain kosketusalusta)

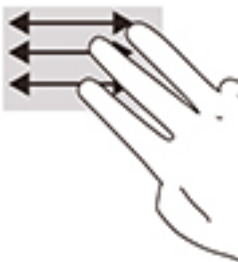
Vierittämistä voidaan käyttää sivun tai kuvan liikuttamiseen ylöspäin, alaspäin tai sivulle. Vierittämällä kahdella sormella vasemmalle tai oikealle voit vierittää näyttöä, jos sen jommallakummalla puolella on lisää näytettävissä olevaa sisältöä, tai liikkua verkkoselaimen historiassa taakse- ja eteenpäin.

Kun haluat vierittää, aseta kaksi sormeasi hieman toisistaan erilleen kosketusalustalle ja vedä niitä sitten kosketusalustan poikki ylöspäin, alaspäin, vasemmalle tai oikealle suuntautuvalla liikkeellä.

 **HUOMAUTUS:** Sormien liikkeen nopeus määrittää vieritysnopeuden.



Jos haluat liikkua Chromessa avattujen välilehtien välillä, liu'uta kolmea sormeasi kosketusalustalla vasemmalle tai oikealle.



Yhden sormen vieritys (vain kosketusnäyttö)

Vierittämällä vasemmalle tai oikealle yhdellä sormella voit liikkua edestakaisin verkkoselaimen historiassa.

Kun haluat vierittää, aseta sormi kosketusnäytölle ja vedä sitä kosketusnäytöllä vasemmalle tai oikealle suuntautuvalla liikkeellä.



HUOMAUTUS: Sormien liikkeen nopeus määrittää vieritysnopeuden.



Yhden sormen pyyhkäisy (vain kosketusnäyttö)

Pyyhkäisemällä ylös yhdellä sormella voit piilottaa tai näyttää tietokoneen hyllyn. Hylly sisältää luettelon suosittujen sovellusten pikakuvakkeista, joiden avulla sinun on helppo löytää nämä sovellukset.

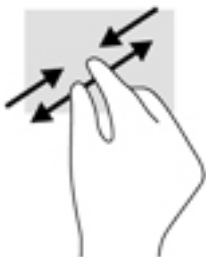
Pyyhkäise asettamalla sormesi näytön alareunaan ja liu'uttamalla sormeasi ylöspäin lyhyesti ja nostamalla se sitten pois.



Kahden sormen puristuszoomaus (vain kosketusnäyttö)

Kahden sormen puristuszoomauksen avulla voit lähentää ja loitontaa kuvia tai tekstiä.













- Loitonna asettamalla kaksi sormeasi kosketusnäyttöön erilleen ja siirtämällä niitä sitten yhteen.
- Lähennä asettamalla kaksi sormeasi kosketusnäyttöön yhteen ja siirtämällä niitä sitten erilleen.



3 Toimintonäppäinten käyttäminen

Toimintonäppäinten käyttäminen

Lisätietoja toiminto- ja pikanäppäimistä saat osoitteesta <https://support.google.com/chromebook/answer/183101>. Valitse kieli sivun alalaidasta.

| Kuvake | Näppäin | Kuvaus |
|--|--|---|
| | esc | Aktivoi tiettyjä tietokoneen toimintoja, kun sen kanssa painetaan samalla muuta näppäintä, kuten sarkainta tai vaihtoa. |
|  | Takaisin | Tuo näkyviin selainhistorian edellisen sivun. |
|  | Eteenpäin | Tuo näkyviin selainhistorian seuraavan sivun. |
|  | Lataa uudelleen | Lataa nykyisen sivun uudelleen. |
|  | Koko näyttö | Avaa sivun koko näytön tilassa. |
|  | Näytä sovellukset | Näyttää avoimet sovellukset. HUOMAUTUS: Painamalla tätä painiketta yhdessä ctrl -näppäimen kanssa voit ottaa ruutukuvan. |
|  | Kirkkauden vähennys | Vähentää näytön kirkkautta asteittain niin kauan kuin pidät näppäintä alhaalla. |
|  | Kirkkauden lisäys | Lisää näytön kirkkautta asteittain niin kauan kuin pidät näppäintä alhaalla. |
|  | Mykistys | Mykistää kaiuttimen äänen. |
|  | Äänenvoimakkuuden vähennys | Vähentää kaiuttimen äänenvoimakkuutta asteittain niin kauan kuin pidät näppäintä alhaalla. |
|  | Äänenvoimakkuuden lisäys | Lisää kaiuttimen äänenvoimakkuutta asteittain niin kauan kuin pidät näppäintä alhaalla. |
|  Alt+ | Näppäimistön taustavalon kirkkauden lisääminen | Lisää näppäimistön taustavalon kirkkautta. |
|  Alt+ | Näppäimistön taustavalon kirkkauden vähentäminen | Vähentää näppäimistön taustavalon kirkkautta. |

4 Virta ja akku

Tehtaalla sinetöity akku

Käyttäjät eivät pysty vaihtamaan tämän laitteen akku(j)a. Akun poistaminen tai vaihtaminen voi mitätöidä tuotetakuun. Jos akkua ei saa enää ladattua, ota yhteyttä tukeen. Akun käyttöön päättyessä sitä ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden mukana. Noudata akkujen hävittämistä koskevia paikallisia lakeja ja määräyksiä.

Akun lataaminen

1. Liitä verkkovirtalaite tietokoneeseen.
2. Tarkista verkkovirtalaitteen merkkivalo ja varmista, että akku latautuu. Merkkivalo sijaitsee tietokoneen vasemmalla puolella, virtaliittimen vieressä.

| Verkkovirtalaitteen merkkivalo | Tila |
|--------------------------------|---|
| Valkoinen | Verkkovirtalaite on kytkettynä ja akku on latautunut. |
| Keltainen | Verkkovirtalaite on kytkettynä ja akku latautuu. |
| Ei pala | Tietokone käyttää akkuvirtaa. |

3. Kun akku latautuu, pidä verkkovirtalaite liitettynä, kunnes sen merkkivalo muuttuu valkoiseksi.

5 Tulostaminen

Voit tulostaa tietokoneelta seuraavilla tavoilla:

- Tulosta Google Chrome™ -selaimesta.
- Tulosta Google Cloud™ Print -verkkotulostuspalvelusta.



HUOMAUTUS: Jos käytössä on HP Print for Chrome -sovellus, tulostinta ei voi rekisteröidä Google Cloud Print -palveluun.

Tulostaminen Google Chrome -selaimesta

Tulosta Google Chrome -selaimesta HP Print for Chrome -sovelluksen avulla. HP Print for Chrome -sovelluksen voi asentaa Chrome Web Storesta. Katso lisätietoja HP:n sivustosta.

1. Siirry osoitteeseen <http://support.hp.com/us-en/document/c04683559?openCLC=true>.
2. Valitse maa.
3. Valitse kieli ja toimi näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Tulostaminen Google Cloud Print -verkkotulostuspalvelusta

Google Cloud Print -verkkotulostuspalvelu on maksuton palvelu, jonka avulla voit tulostaa asiakirjoja ja valokuvia turvallisesti tietokoneeltasi. Lisätietoja Google Cloud Print -palvelun käytön edellytyksistä ja palvelun käyttöohjeet on HP:n sivustolla.

1. Siirry osoitteeseen <http://support.hp.com/us-en/document/c02817255?openCLC=true>.
2. Valitse maa.
3. Valitse kieli ja toimi näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

6 Muita HP:n resursseja

Muita HP:n resursseja

Tässä taulukossa kerrotaan, mistä löydät resursseja, joista saat tuotetietoja, toimintaohjeita ja paljon muuta.

| Resurssi | Sisältö |
|---|---|
| <i>Asennusohjeet</i> | <ul style="list-style-type: none">Tietokoneen määrittäminenTietokoneen osien tunnistaminen |
| HP:n sivusto | <ul style="list-style-type: none">Tukitietoja |
| Saat uusimman käyttöoppaan siirtymällä osoitteeseen http://www.hp.com/support ja etsimällä tuotteesi ohjeiden mukaan. Valitse sitten Käyttöoppaat . | <ul style="list-style-type: none">Osien tilaaminen ja lisäohjeiden etsiminenLaitteeseen saatavana olevat lisälaitteet |
| Kansainvälinen tuki | <ul style="list-style-type: none">Keskustele verkossa HP:n teknikon kanssa. |
| Jos haluat tukea omalla kielelläsi, siirry osoitteeseen http://www.hp.com/support ja valitse haluamasi maa. | <ul style="list-style-type: none">Katso tuen puhelinnumerot.Selvitä HP-huoltokeskuksen sijainti. |
| <i>Turvallisen ja mukavan työympäristön opas</i> | <ul style="list-style-type: none">Työaseman oikea sijoittaminen |
| Siirry osoitteeseen http://www.hp.com/ergo . | <ul style="list-style-type: none">Työskentelyasentoon ja työtapoihin liittyviä ohjeita, joiden avulla voit parantaa käyttömukavuutta ja vähentää vahinkojen riskiäSähköön ja laitteisiin liittyviä turvallisuustietoja |
| <i>Sähkötarkastusviranomaisten ilmoitukset ja turvallisuus- ja ympäristöohjeet</i> | <ul style="list-style-type: none">Tietoja sähkötarkastusviranomaisten ilmoituksista ja turvallisuudesta |
| Tämä opas toimitetaan tuotepakkauksessa. | <ul style="list-style-type: none">Akun hävittäminen |
| <i>Rajoitettu takuu*</i> | <ul style="list-style-type: none">Takuutiedot |
| Siirry osoitteeseen http://www.hp.com/go/orderdocuments . | |
| Löydät HP:n rajoitetun takuun tuotteella olevien käyttöoppaiden joukosta ja/tai pakkauksessa olevalta CD/DVD-levyltä. Joissakin maissa tai joillakin alueilla HP voi toimittaa takuun painetussa muodossa tuotteen mukana. Jos takuuta ei omassa maassasi tai alueellasi toimiteta painettuna, voit pyytää painetun kopion osoitteesta http://www.hp.com/go/orderdocuments . Tyynenmeren Aasian alueella ostettujen tuotteiden tapauksessa voit kirjoittaa HP:lle osoitteeseen POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Liitä mukaan tuotenimi, oma nimesi, puhelinnumerosi sekä postiosoitteesi. | |

7 Staattisen sähkön purkaus

Staattisen sähkön purkauksella tarkoitetaan staattisen sähkövarauksen purkautumista kahden esineen tai kappaleen koskettaessa toisiaan. Esimerkiksi ovenkahvasta lattiamaton päällä kävelemisen jälkeen saatu sähköisku johtuu staattisesta sähköstä.

Sormista tai muusta sähköä johtavasta lähteestä purkautuva staattinen sähkö voi vahingoittaa laitteen elektronisia osia.

Tietokoneen tai aseman vahingoittumisen ja henkilökohtaisten tai muiden tärkeiden tietojen menettämisen voi estää seuraavilla varotoimenpiteillä:

- Jos osien poistamis- tai asennusohjeissa neuvotaan irrottamaan tietokoneen virtajohto, varmista, että laite on maadoitettu asianmukaisesti.
- Pidä komponentit omissa staattiselta sähköltä suojatuissa pakkauksissaan, kunnes olet valmis asentamaan ne.
- Älä kosketa liittimiä, johtimia tai virtapiirejä. Käsittele elektronisia komponentteja niin vähän kuin mahdollista.
- Älä käytä magneettisia työkaluja.
- Ennen kuin alat käsitellä osia, pura staattinen sähkövaraus koskettamalla jotakin maalaamatonta metallipintaa.
- Jos poistat komponentin, laita se staattiselta sähköltä suojattuun pakkaukseen.

8 Esteettömyys

HP suunnittelee, tuottaa ja markkinoi tuotteita ja palveluita, joita kaikki, myös vammaiset henkilöt, voivat käyttää sellaisenaan ilman apuvälineitä tai asianmukaisten apuvälineiden avulla.

Tuetut avustavat teknologiat

HP:n tuotteet tukevat laajaa valikoimaa käyttöjärjestelmien avustavia teknologioita, ja ne voi määritellä toimimaan muiden avustavien teknologioiden kanssa. Saat lisätietoja avustavista toiminnoista käyttämällä laitteesi hakutoimintoa.



HUOMAUTUS: Saat lisätietoja tietyistä avustavista teknologiatuotteista ottamalla yhteyttä kyseisen tuotteen asiakastukeen.

Yhteyden ottaminen tukeen

Parannamme jatkuvasti tuotteidemme ja palvelujemme esteettömyyttä ja otamme mielellämme vastaan käyttäjäpalautetta. Jos tuotteen käytössä on ongelmia tai haluat kertoa esteettömyysominaisuuksista, joista on ollut sinulle hyötyä, ota yhteyttä soittamalla numeroon +1 888 259 5707 maanantaista perjantaihin klo 6–21 Pohjois-Amerikan Mountain Time -aikaa. Jos olet kuulovammainen ja käytät TRS/VRS/WebCapTel-palvelua, soita teknistä tukea tai esteettömyysominaisuuksia koskevissa asioissa numeroon +1 877 656 7058 maanantaista perjantaihin klo 6–21 Pohjois-Amerikan Mountain Time -aikaa.



HUOMAUTUS: Tukea on saatavilla vain englannin kielellä.

Hakemisto

A

akku
lataaminen 13
tehtaalla sinetöity 13
valo 1

B

Bluetooth-tarra 7

E

esc-näppäin, tunnistaminen 12
esteettömyys 17
eteenpäin-näppäin, tunnistaminen 12

H

huoltotarrat, sijainti 6

K

kahden sormen puristuszoomaus,
kosketusnäytön ele 11
kaiutin, tunnistaminen 6
kamera, tunnistaminen 4
kameran merkkivalo,
tunnistaminen 4
koko näyttö -näppäin,
tunnistaminen 12
korttipaikat
mikroSD-muistikortinlukija 1
nano-lukitusvaijeri 3
kosketusnäytön eleet
kahden sormen
puristuszoomaus 11
pyyhkäisy yhdellä sormella 11
vierittäminen yhdellä sormella 10
kosketusnäytön pyyhkäisyyle 11
kuulokkeiden (äänilähdön) liitäntä 1

L

langattoman laitteen
hyväksyntätarra 7
lataa uudelleen -näppäin,
tunnistaminen 12
liitin, virta 2

liitännät

äänilähtö (kuulokkeet) 1
äänitulo (mikrofoni) 1
lisää kirkkautta -näppäin,
tunnistaminen 12
lisää äänenvoimakkuutta -näppäin,
tunnistaminen 12
lähteet 15

M

merkkivalot
kamera 4
Verkkovirtalaite ja akku 1
mikrofonin (äänitulon) liitäntä,
tunnistaminen 1
mikro-SD-muistikortinlukija,
tunnistaminen 1
muistikortti, tunnistaminen 1
mykistysnäppäin, tunnistaminen 12

N

nano-lukitusvaijerin kiinnityspaikka,
tunnistaminen 3
napautuseleet 8
näppäimistön taustavalo,
tunnistaminen 12

O

osat
näyttö 4
oikealla sivulla olevat 1
painike ja kaiuttimet 6
vasemmalla sivulla olevat 3

P

painikkeet, virta 6
pohjassa olevat 7
portit
USB 3.x SuperSpeed -portti 1, 3
USB Type-C -virtaliitin ja lataus 2, 3

S

sarjanumero 6
sarjanumero, tietokone 6

seuraava ikkuna 12
seuraava ikkuna -näppäin,
tunnistaminen 12
sisäiset mikrofonit, tunnistaminen 4
staattisen sähköpurkaus 16

T

takaisin-näppäin, tunnistaminen 12
tarrat
Bluetooth 7
huoltotarra 6
langattoman laitteen
hyväksyntä 7
sarjanumero 6
viranomaisten ilmoitukset 7
WLAN 7
tietokoneen kuljettaminen
matkoilla 7
toimintonäppäimet 12
esc 12
eteenpäin 12
kirkkauden lisäys 12
kirkkauden vähennys 12
koko näyttö 12
mykistys 12
takaisin 12
äänenvoimakkuuden lisäys 12
äänenvoimakkuuden vähennys 12
toimintonäppäin
lataa uudelleen 12
TouchPadin eleet, vierittäminen 9
TouchPadin ja kosketusnäytön eleet,
napauttaminen 8
TouchPadin käyttöalue,
tunnistaminen 5
TouchPadin vieritysele 9
tuki 15
tulostaminen 14
tuotteen nimi ja numero, tietokone 6

U

- USB 3.x SuperSpeed -portti,
tunnistaminen 1, 3
- USB Type-C -virtaliitin ja -
latausportti 2
- USB Type-C -virtaliitin ja -
latausportti, tunnistus 3

V

- Verkkovirtalaitteen merkkivalo 1
- vieritysele kosketusnäytössä 10
- viranomaisten ilmoitukset
langattoman laitteen
hyväksyntätarrat 7
- viranomaisten ilmoitukset -
tarra 7
- virtaliitin, tunnistaminen 2
- virtapainike, tunnistaminen 6
- vähennä kirkkautta -näppäin,
tunnistaminen 12
- vähennä äänenvoimakkuutta -
näppäin, tunnistaminen 12

W

- WLAN-antennit, tunnistaminen 4
- WLAN-laite 7
- WLAN-tarra 7

Ä

- äänilähdön (kuulokkeiden) liitäntä,
tunnistaminen 1
- äänitulon (mikrofonin) liitäntä,
tunnistaminen 1