

# HP Chromebook 11 G3



## Yhteistyötä luokkahuoneessa

Aktivoi opiskelijat osallistumaan ja helpota henkilökunnan opetusmateriaalin hallintaa tällä edullisella, tehokkaalla ja tuottavuutta parantavalla HP Chromebook 11 G3 -kannettavalla. Chromebook nappaa korkeimmat arvosanat niin tutkimus- kuin yhteistyökäytössäkin.



### Tehokkuutta ja suorituskykyä

- HP Chromebook 11 G3 -tietokoneen avulla pysyt tuottavana luokkahuoneessa tai liikkeellä ollessasi. Nopea käynnistyminen ja verkkoselaaminen<sup>1</sup> yhdessä pilvipohjaisen tallennustilan ja lukuisten verkkosovellusten kanssa pitävät tuottavuutesi korkeana.

### Ohut ja kevyt

- Ohut ja luotettava Chromebook 11 G3 kulkee mukana kevyesti. Sen tyylikkään, pienikokoisen rakenteen ja vain 2,83 paunan (1,28 kg) koon ansiosta se on helppo ottaa mukaan minne tahansa.

### Pysy ajan tasalla

- Voit käyttää verkkoa ja sovelluksia luottavaisin mielin. Chrome OS -käyttöjärjestelmä edellyttää vain vähän huoltotoimia, sillä ohjelmistopäivitykset ovat automaattisia ja virustorjunta on sisäänrakennettu.<sup>1</sup>

### Ominaisuuksia

- Nopeampi ja luotettavampi langaton yhteys kuin koskaan aikaisemmin. Sisäänrakennetun langattoman tuen ansiosta luokkahuoneissa esiintyy vähemmän yhteyshäiriöitä.<sup>2</sup>
- Järjestelmä käy hiljaisesti, sillä laite on suunniteltu niin, että siinä ei tarvita tuuletinta.
- Intel® Celeron® -suorittimen luotettavan suoritusnopeuden ansiosta voit suorittaa työt ja tehtävät nopeasti.<sup>3</sup>
- Uppoudu Chrome Web Store -kaupan jännittävään ja koko ajan kasvavaan maailmaan. Lisäksi voit mukauttaa Chromebookin oman näköiseskseen uusimmilla sovelluksilla, työkaluilla, laajennuksilla ja teemoilla.<sup>1</sup>
- Google Play for Education<sup>4</sup> -palvelun avulla löydät juuri oikeat sovellukset, kirjat ja videot ja voit hallita sisältöä ja välittää sitä helposti oppilaille.
- Hallitse kymmeniä, satoja tai tuhansia Chromebook-tietokoneita vaivattomasti. Valinnaisen verkkopohjaisen hallintakonsolin<sup>5</sup> avulla on helppo lisätä ja hallita käyttäjiä, laitteita ja sovelluksia koko Chromebook-laitekannan tasolla.
- Aloittaminen on uskottoman nopeaa ja verkkoselaaminen vielä nopeampaa. HP Chromebook 11 G3 käynnistyy muutamassa sekunnissa, ja jo hetken kuluttua voit selata internetiä tai päästä käyttämään verkkosisältöjäsi.<sup>1</sup>
- Oma virtuaaliasemasi on käytettävissä kaikkialla, missä voit muodostaa internet-yhteyden. Voit tallentaa turvallisesti jopa 100 Gt tiedostoja ja muuta sisältöä Google Driven tallennustilaan kahdeksi vuodeksi.<sup>6</sup>
- Kutsu vieraita ja asiantuntijoita luokkahuoneeseesi eri puolilta maailmaa – HP Chromebook 11 G3 -tietokoneen verkkokamera mahdollistaa reaaliaikaisen, kasvokkain tapahtuvan yhteistyön.

## HP Chromebook 11 G3

### Taulukko teknisistä tiedoista



<b>Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä</b>	Chrome OS™
<b>Proessorituoteperhe<sup>1</sup></b>	Intel® Celeron® -suoritin
<b>Saatavilla olevat suorittimet<sup>1</sup></b>	Intel® Celeron® N2840 -suoritin ja Intel HD -näytönohjain (2,16–2,58 GHz, 1 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä)
<b>Piirisarja</b>	Suorittimeen integroitu piirisarja
<b>Muistin enimmäismäärä</b>	Enintään 4 Gt 1 600 MHz DDR3L SDRAM Vakiomuisti - huomautus: Tuki jopa 4 Gt:n enimmäisjärjestelmämuistille emolevyllä
<b>Sisäinen tallennustila</b>	enintään 16 Gt Emmc <sup>2</sup>
<b>Piivipalvelu</b>	100 Gt:n Google Drive™ -tallennustila (2 vuoden käyttöoikeus) <sup>3</sup>
<b>Näyttö</b>	Lävistäjäältään 29,46 cm:n (11,6 tuuman) heijastamaton SVA WLED -teräväpiirtonäyttö (1 366 × 768)
<b>Saatavilla olevat näytönohjaimet</b>	Yhdysrakenteinen Intel HD -grafiikkasuoritin
<b>Ääni</b>	HD-äänentoisto; stereokaiuttimet; kuuloke-mikrofoni-yhdistelmäliitäntä
<b>Langattomat tekniikat</b>	Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11 a/b/g/n/ac (2×2) Wi-Fi ja Bluetooth® 4.0 -yhdistelmä; Intel Dual Band Wireless-N 7260AN 802.11 a/b/g/n (2×2) Wi-Fi ja Bluetooth® 4.0 -yhdistelmä; HP Lt4110 LTE/HSPA+ -4G-mobiililaajakaista <sup>4,5</sup>
<b>Laajennuspaikat</b>	1 digitaalinen, useita tallennusmuotoja tukeva muistikortinlukija (SD-, SDHC- ja SDXC-tuki)
<b>Portit ja liittimet</b>	USB 3.0 -portti; USB 2.0 -portti; HDMI-liitäntä; 4,5 mm:n verkkovirtaliitäntä; kuuloke-mikrofoni-yhdistelmäliitäntä
<b>Syöttölaite</b>	Täysikokoinen, pintakuviointu, musta näppäimistö, jossa erotellut näppäimet monikosketusta tukeva kosketuslevy. Napautustunnistus käytössä oletuksena
<b>Web-kamera</b>	HD-webkamera
<b>Saatavilla olevat ohjelmistot</b>	Chrome OS™ -oletussovellukset
<b>Suojauksen hallinta</b>	Paikka turvalukolle; Sisäinen TPM 1.2 -turvasiru; Kirjautuminen Google-käyttäjätunnuksilla
<b>Virta</b>	45 Wh:n Smart-verkkolaite 3-kennoinen 36 Wh:n litium-ioniakku Kolmikennoiset 36 Wh:n WiFi-mallit, joissa on 2 Gt:n muisti: jopa 9 tuntia 30 minuuttia; Kolmikennoiset 36 Wh:n WiFi/WWAN-mallit, joissa on 4 Gt:n muisti: jopa 8 tuntia 30 minuuttia <sup>7</sup>
<b>Mitat</b>	11,81×8,1×0,81 tuumaa; 30×20,57×2,04 cm
<b>Paino</b>	Paino alkaen 2,83 paunaa; Paino alkaen 1,28 kg (Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
<b>Ympäristö</b>	Vähähalogeeninen <sup>6</sup>
<b>Energiansäästövaatimusten mukaisuus</b>	ENERGY STAR® -hyväksyntä
<b>Takuu</b>	Yhden vuoden rajoitettu takuu (valinnaiset Care Pack -palvelut myydään erikseen), yhden vuoden rajoitettu takuu laitteen akulle.

## HP Chromebook 11 G3

### Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP ulkoinen USB DVDRW  
-asema



Yhdistä HP:n ulkoinen USB DVD/RW mihin tahansa tietokoneen vapaaseen USB-porttiin, jotta saat heti luku- ja kirjoitusoikeuden optisiin tallennusvälineisiin.

**Tuotenumero: F2B56AA**

HP Essential -selkäreppu



HP Essential -reppu sopii hyvin sekä opiskelijoille että liike-elämän ammattilaisille.

**Tuotenumero: H1D24AA**

Langaton HP Comfort Grip  
-hiiri



Langattoman HP Comfort Grip -hiiren ominaisuuksiin kuuluvat 30 kuukauden pariston käyttöikä ja upean moderni muotoilu, joka sopii saumattomasti HP:n yrityskannettavien oheen.

**Tuotenumero: H2L63AA**

HP:n kolmpainikkeinen  
USB-laserhiiri



Vaikuttavan tyylikäs ja kestävä HP:n kolmpainikkeinen USB-laserhiiri on suunniteltu jokapäiväiseen käyttöön ja täydentämään HP:n yrityskäyttöön tarkoitettua kannettavaa.

**Tuotenumero: H4B81AA**

Ohut HP Business -kotelo,  
päältä avattava



HP Business Slim Top Load -laukku on kompakti, tyylikäs ja kestävä laukku, joka on suunniteltu tyylikkaille ja kevyille HP:n ohuen profiilin yrityskannettaville (lävistäjältään enintään 14,1 tuuman näytöt).

**Tuotenumero: H5M91AA**

3 vuotta, seur. arkipäivänä  
asennuspaikalla

Kolmen vuoden takuu: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuutettu teknikko korjaa tietokoneesi paikan päällä seuraavana arkipäivänä.

**Tuotenumero: UQ992E**



Lue lisää osoitteessa  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## HP Chromebook 11 G3

### Viestin alaviitteet

<sup>1</sup> Vaaditaan Internet-palvelu, joka on hankittava erikseen.

<sup>2</sup> Edellytyksinä langaton tukiasema ja internet-yhteys. Julkisten langattomien tukiasemien saatavuus on rajoitettua. Langattoman 802.11ac-verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopullisten teknisten tietojen poikkeaminen luonnostiedoista voi vaikuttaa kannettavan kykyyn olla yhteydessä muiden 802.11ac WLAN -laitteiden kanssa.

<sup>3</sup> Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky vaihtelee laitekoonpanon ja ohjelmistomäärittysten mukaan. Intelin numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta.

<sup>4</sup> Google Play for Education on saatavilla vain Yhdysvalloissa. Se edellyttää internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.

<sup>5</sup> Hankittava erikseen tai lisälaitteena.

<sup>6</sup> Tarjous liittyy vain tähän laitteeseen, ja tarjousta ei voi siirtää; jos tilaus palautetaan, lisätalennustila peruutetaan. Lunastamiseen tarvitaan Chrome OS 23 tai sitä uudempi versio. Edellytyksinä on verkkoyhteys, joka ei sisälly toimitukseen. Tallennustilaa, hyvityksiä, tilausuusintaa, peruutuksia ja tilauksen vanhenemista koskevaa lisätietoa on Googlen verkkosivustolla: <https://support.google.com/Chromebook/answer/2703646?hl=en>

### Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

<sup>1</sup> Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky vaihtelee laitekoonpanon ja ohjelmistomäärittysten mukaan. Intelin numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta.

<sup>2</sup> Kiintolevyasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. eMMC-muistista 5,1 gigatavua on varattu/omistettu käyttöjärjestelmälle ja käyttöjärjestelmän osioille.

<sup>3</sup> Tarjous liittyy vain tähän laitteeseen, ja tarjousta ei voi siirtää. Jos laite palautetaan, lisätalennustilan käyttöoikeus peruutetaan. Edellytyksinä on verkkoyhteys, joka ei sisälly toimitukseen. Tallennustilaa, hyvityksiä, tilausuusintaa, peruutuksia ja tilauksen vanhenemista koskevaa lisätietoa on Googlen verkkosivustolla: <https://support.google.com/chromebook/answer/2703646?hl=en>

<sup>4</sup> Edellytyksinä on langaton tukiasema ja internet-palvelu (eivät sisälly toimitukseen). Julkisten langattomien tukiasemien saatavuus on rajoitettua.

<sup>5</sup> Mobililaaajakaista on lisäominaisuus, joka edellyttää kokoonpanon tehtaalla. Yhteys edellyttää langattoman yhteyden tietopalvelusopimusta ja verkkotukea, ja se ei ole kaikkialla saatavilla. Selvitä kattavuusalue ja saatavuus palveluntarjoajalta. Yhteyden nopeus vaihtelee sijainnin, ympäristön, verkon ja muiden tekijöiden mukaan. 4G LTE ei ole saatavilla kaikkiin-tuotteisiin eikä kaikissa maissa.

<sup>6</sup> Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähälogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähälogeenisia.

<sup>7</sup> HP suoritti testit käyttämällä seuraavaa työkalua: Google Chrome OS power\_LoadTest. Akun käyttöaika vaihtelee, ja sen enimmäiskapasiteetti vähenee luonnollisesti ajan ja käytön myötä. Katsota lisätietoja testeistä osoitteesta <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing>.

### Lue lisää osoitteessa

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Ota käyttöön HP Financial Services

Tutustu kuukausimaksuvaihtoehtoihin ja tekniikkapäivityssuunnitelmiin, jotka tarjoavat enemmän joustavuutta ja auttavat IT-tavoitteidesi saavuttamisessa. Lisätietoja on osoitteessa

[www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Rekisteröidy päivitykset

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Asiakirjan sisältö voi muuttua ilman ennakoilmoitusta. Yksityiskohdat saattavat vaihdella mallin mukaan. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Mikään tässä mainittu ei merkitse lisätakua. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota Hewlett-Packard Company käyttää lisenssillä. Intel ja Core ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

