



HP Chromebox G3

Tehokas ja kompakti. Valmis yrityskäyttöön

Optimoi työntekijöiden tuottavuus vaivattomalla Chrome OS -käyttöjärjestelmällä sekä skaalautuvalla suorituskyvyllä ja tallennustilalla. Kompakti rakenne helpottaa asennusta runsaiden liitännöiden, kahden 4K-näytön tuen², nopeiden, vakaiden yhteyksien ja Chrome OS -käyttöjärjestelmän automaattipäivitysten avulla.¹



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

- Intel Inside® -ohjelmalausunto
- Intel Boost -lausunto

Tehoa riittää tuottavuuteen

- Nauti helposta käyttökokemuksesta ja dynaamisesta suorituskyvystä 10. sukupolven Intel®-prosessorilla.⁴ Yhdessä 128 Gt:n PCIe-tallennustilan⁵ ja vakaan Ethernet- tai Wi-Fi 6³ -yhteyden kanssa voit tehdä yhteistyötä ja useita tehtäviä samanaikaisesti ilman keskeytyksiä.

Kompakti rakenne. Helppo asennus

- Kiinnitä Chromebox vaivattomasti näyttöjen taakse, itsepalvelukioskeihin, vaunuihin ja muualle tilaa säästävän rakenteen avulla⁹. Sopii ihanteellisesti paikkoihin, joissa tilaa on rajatusti, ja integroituihin HDMI-liitäntöihin voi yhdistää kaksi 4K-näyttöä² tuottavuutta kasvattamaan.

Yritystason suojaus

- Nauti käyttövarmuudesta: HP Chromebox G3 -tietokoneeseen on automaattiset päivitykset kesäkuuhun 2028 saakka ja Chrome OS -käyttöjärjestelmässä on sisäänrakennettu virussuojaus¹. Suojaa laite varkauksilta fyysisesti sisäisen Kensington-lukopaikan avulla.¹¹
- Anna työntekijöille käyttöön jopa 10. sukupolven Intel® Core™ i7 -prosessorin tehoa ja suorituskykyä, jotta he voivat avata ja käyttää useita sovelluksia ja selainikkunoita samanaikaisesti.⁴
- Valitse työntekijöillesi sopivin näyttökokoonpano. HP Chromebox G3 tukee kahta 4K-näyttöä todentuntuista tarkkuutta varten tai upeaa täysteräväpiirtotarkkuutta jopa kolmessa näytössä.^{2,6}
- Nopean yhteyden luotettavuus voi määrittää, missä voit työskennellä. Saat nopean ja luotettavan yhteyden ruuhkaisissa langattomissa ympäristöissä gigabittinopeuksisen Wi-Fi 6 -yhteyden avulla.^{3,12}
- Liitä kaikki työtehtävissä tarvittavat lisävarusteet useisiin liitäntöihin – kuten kahteen sisäiseen HDMI-liitäntään, joihin voi yhdistää kaksi 4K-näyttöä. Valitse HP-lisävarusteista sopivimmat työskentelytarpeisiisi.^{2,10}
- Vapauta työtilaa vaikuttavan pienikokoisella rakenteella. Pidä työtila siistinä kiinnittämällä HP Chromebox for business tiettyjen HP-näyttöjen taakse tai nostamalla koko ratkaisu seinälle tai näyttövarren varaan.^{8,9,10}
- Kiinnitä HP Chromebox for business VESA-kiinnitysreikien tai HP B300 Mounting Bracket -kiinnikkeen avulla – täydellinen valinta ahtaisiin paikkoihin. Yhdistä USB Type-C® 3.2 (1. sukupolvi) -liitäntään, niin saat virransyötön, videon ja tiedonsiirron yhden kaapelin kautta.^{9,10}
- Työskentele huoletta helposti ylläpidettävällä Chrome OS -käyttöjärjestelmällä, jossa on monikerroksiset suojaustoimet automaattisilla ohjelmistopäivityksillä kesäkuuhun 2026 saakka, muiden valmistajien sovellusten varmistus, virussuojaus, hiekkalaatikkokäyttö, salausta ja varmistettu boot.muid-tunniste.¹
- Ehkäise laitevarkauksia julkisissa ympäristöissä integroidulla Kensington-lukopaikalla ja anna IT-osastolle mielenrauha.¹¹

HP Chromebox G3 Taulukko teknisistä tiedoista



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Saatavilla olevat käyttöjärjestelmät	Chrome OS™
Prosesorituoteperhe	10. sukupolven Intel® Core™ i3 -prosessori; 10. sukupolven Intel® Core™ i5 -prosessori; 10. sukupolven Intel® Core™ i7 -prosessori; Intel® Celeron® -prosessori; Intel® Pentium® -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet ^{1,8}	Intel® Core™ i3-10110U -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,1 GHz, jopa 4,1 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, L3-välimuisti 4 Mt, 2 ydintä); Intel® Core™ i5-10310U -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,7 GHz, jopa 4,4 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, L3-välimuisti 6 Mt, 4 ydintä); Intel® Core™ i7-10610U -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,8 GHz, jopa 4,9 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, L3-välimuisti 8 Mt, 4 ydintä); Intel® Celeron® 5205U -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,9 GHz, L3-välimuisti 2 Mt, 2 ydintä); Intel® Pentium® Gold 6405U prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,4 GHz, L3-välimuisti 2 Mt, 2 ydintä)
Koko	Mini
Muistin enimmäismäärä	16 Gt DDR4-2660 SDRAM -muistia ²
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	32 Gt enintään 64 Gt eMMC 5.0 ³ enintään 128 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ³
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel® HD Graphics 610 -näytönohjain; Intel® UHD Graphics 620 -näytönohjain; Intel® HD Graphics 620 -näytönohjain (Integroitu näytönohjain riippuu prosessorista.)
Ääni	Realtek ALC5662-CG -koodekki, sisäinen kaiutin, mikrofoni-kuulokeyhdistelmäliitäntä
Laajennuspaikat	Kolmen korttityypin SD-kortinlukija
Portit ja liittimet	Etuosa: 1 kuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s Takaosa: 1 virtaliitin; 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (virransyöttö, DisplayPort™); 2 HDMI -liitäntää
Tietoliikenne	LAN: Sisäinen 10/100/1000 GbE ; LANGATON LÄHIVERKKO: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2×2) Wi-Fi® ja Bluetooth® M.2 -yhdistelmäkortti, ei vPro® ⁴ ;
Ympäristö	Käyttölämpötila: 5–35 °C; Käyttökoasteus: 10–90 % suhteellinen kosteus;
Suojauksen hallinta	Vakiolukkopaikka
Virta	Ulkoinen 90 W:n virtalähde, hyötysuhde jopa 85 %; Ulkoinen 65 W:n virtalähde, hyötysuhde jopa 85 % ⁵
Mitat	14,93 × 14,93 × 4 cm
Paino	0,59 kg (Pienin paino mainittu. Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -hyväksytty; EPEAT® 2019 -rekisteröity alueen mukaan; TCO ⁶
Kestävän vaikutuksen tiedot	Vähähalogeeninen ⁷
Pakkauksen sisältö	ohje; ulkoinen virtalähde; HP Chromebox
Takuu	1 vuoden (1-1-0) rajoitettu takuu ja huoltopalvelu, sisältää 1 vuoden takuun osille ja työlle. Ehdot vaihtelevat maittain. Tiettyt rajoitukset ovat voimassa.

HP Chromebox G3

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n 3 vuoden laitteistotuki
kannettaville tietokoneille
seuraavana arkipäivänä paikan
päällä



Kolmen vuoden laitteistotuki: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuuttama asentaja korjaa laitteen paikan päällä seuraavana arkipäivänä.
Tuotenumero: UQ992E

HP Chromebox G3

Viestin alaviitteet

- ¹ Lisätietoja on osoitteessa <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- ² 4K-näytöt eivät tule mukana, vaan myydään erikseen. 4K-tarkkuuden kuvien katselu edellyttää 4K-sisältöä.
- ³ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-palvelua, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Wi-Fi 6 -verkon (802.11ax) määritykset ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Jos lopulliset määritykset eroavat luonnosmäärityksistä, se saattaa vaikuttaa Chromebox-laitteen kykyyn viestiä muiden 802.11ax-laitteiden kanssa.
- ⁴ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja o
- ⁵ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 8,0 gigatavua ei ole käyttäjän käytettävissä.
- ⁹ Kiinnitystarvikkeet myydään erikseen.
- ¹¹ Vajjeri ja lukko eivät tule mukana, vaan myydään erikseen.
- ⁶ Täysteräväpiirtonäytöt eivät tule mukana, vaan myydään erikseen. Täysteräväpiirto kuvan katseluun tarvitaan täysteräväpiirtomateriaalia (Full HD).
- ⁸ Näyttö myydään erikseen. Katso kiinnikeohjeet näytön pikatiedoista.
- ¹⁰ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.
- ¹² Gigabittinopeuksia tukevaan Wi-Fi®-yhteyteen päästään Wi-Fi 6 (802.11ax) -yhteydellä siirrettäessä tiedostoja kahden samaan reitittimeen yhdistetyn laitteen välillä. Edellyttää 160 MHz:n kanavia tukevaa langatonta reititintä (hankittava erikseen).

Teknisten tietojen alaviitteet

- ¹ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja o
- ² Yhteinen näyttömuisti (UMA) käyttää osaa järjestelmämuistista näyttömuistina. Videon toistoa varten varattu järjestelmämuisti ei ole muiden ohjelmien käytettävissä muihin tarkoituksiin.
- ³ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 5,1 Gt eMMC-muistista on varattu Chrome OS™- ja käyttöjärjestelmäosioidille.
- ⁴ Langattomat tukiasemat myydään erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla.
- ⁵ Kaikki virtalähteet eivät ole saatavilla kaikilla alueilla. 65 W on tarkoitettu vain Intel® Celeron® -prosessoreille, ja 90 W on tarkoitettu vain Intel® i5- ja i7 -prosessoreille.
- ⁶ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maittain. Lisätietoa on osoitteessa www.epeat.net.
- ⁷ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.
- ⁸ Intel® Turbo Boost -tekniikka edellyttää tietokoneen suorittimen Intel Turbo Boost -kelpoisuutta. Intel Turbo Boostin suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan. Lisätietoja: www.intel.com/technology/turboboost.

Rekisteröidy päivitykset www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Tämän julkaisun tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. Google, Android, Chrome OS, Google Drive ja Google-logo ovat Google Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja niiden käyttämiseen on saatu lupa. Intel ja Core ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejä.

Syyskuu 2021

--

