



14 tuuman HP EliteBook 845 G9 - kannettava

Työskentele siellä, missä sinua tarvitaan

Sujuvoita etätyöskentelyä HP EliteBook 845 -kannettavalla. Se on suunniteltu sopimaan saumattomasti suuryritysten IT-ympäristöön, ja se sisältää myös käyttäjiä ilahduttavia ominaisuuksia.



*Todellinen tuoteei ehkä olekuvan mukainen

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

Tehokasta yhteistyötä

- Hyvä yhteistyökokemus on välttämätöntä uudessa hybridityöskentelyn maailmassa. HP EliteBook 845, joka sisältää HP Presencen³, valinnaisen automaattisesti seuraavan 5 megapikselin kameran⁴, Audio by Bang & Olufsen -äänentoiston ja valinnaisen 5G²-yhteyden, mahdollistaa yhteydet lähes mistä tahansa käsin ja tarjoaa henkilökohtaisemman käyttökokemuksen.

Suuryritysten suorituskyvyn parantaminen

- Suorituskyky paranee entisestään uudella teknologialla, jota HP EliteBook 845 pitää sisällään. Uusi 16:10-kuvasuhteen näyttö vähentää vieritystarvetta näyttämällä enemmän sisältöä pystysuunnassa kuin 16:9-kuvasuhteen näyttö. DDR5-muistin ja 4. sukupolven PCI-SSD:n avulla voit työskennellä nopeasti.

Personoi tietokoneesi

- Optimoii ääni- ja videoasetukset ympäristöön sopivaksi HP Presencen³ avulla myHP-sovelluksen asetuksissa.⁶
- HP Wolf Security for Business luo laitteistopohjaisen, jatkuvasti käynnissä olevan tehokkaan puolustuksen. Näillä jatkuvasti kehittyvillä ratkaisuilla suojaat tietokoneesi nykyaikaisilta uhkilta BIOSista selaimen ja kaikilla tasoilla käyttöjärjestelmäsi ympärillä.⁸
- HP Backlight Adjustment includes quality dual image sensors, working together to balance the background and foreground lighting and contrast. Make sure you can clearly be seen without blurring out the background.⁷
- Move around a little without losing viewers' attention during video calls with HP Auto Frame.¹⁴
- Paranna puheluiden äänenlaatua HP Dynamic Voice Leveling- ja AI-based noise reduction 2.0 -toiminnoilla.⁷
- Ota laitteisto- ja ohjelmistoinnovaatiot käyttöösi HP:n myHP-sovelluksella. Tässä yhdessä koontinäytössä on pääsy kokousasetuksiin ja ohjelmoitavan näppäimen asetuksiin ja paljon muuhun.⁵
- Tämä tietokone sisältää vähintään 30 prosenttia käyttäjiltä kerättyä kierrätysmuovia etulevyssä, vähintään 50 prosenttia käyttäjiltä kerättyä kierrätysmuovia näppäinhatuissa, ja ulkopakkauksen pakkausmateriaali on 100-prosenttisesti vastuullisesti hankittua.^{9,10}
- Tietokoneesi liikkuvuus ja nopean yhteyden luotettavuus määrittävät, missä voit työskennellä ja missä et. Saat nopean ja luotettavan yhteyden ruuhkaisissa langattomissa ympäristöissä gigabitluokan Wi-Fi 6E -tekniikalla.^{5,13}
- Suojaa tietokoneitasi HP Sure Clickin laitteistovahvistetulla suojauskella verkkosivuilta ja vain luku - määritetyiltä Microsoft Office- ja PDF-liitteiltä, joihin on kätkeytyä haittaohjelmia, lunnasohjelmia tai viruksia.¹¹
- Haittaohjelmia kehitetään jatkuvasti, eikä tavanomainen virussuojaus aina tunnista uusia hyökkäyksiä. Suojaa tietokoneesi ennennäkemättömiltä hyökkäyksiltä HP Sure Sensellä, joka antaa erinomaista suojaa syväoppivan tekoälyn ja koneoppimisen avulla.¹²

14 tuuman HP EliteBook 845 G9 -kannettava Määrittysten taulukko



*Todellinen tuoteei ehkä ole kuvan mukainen

Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Home, yksikielinen versio ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise tai Windows 10 Enterprise saatavilla määrälisensointisopimuksella) ¹ Windows 11 Pro (valmiiksi asennettuna ja mahdollisuus päivittää alaspäin Windows 10 Pro -versioon) ^{1,2}
Suoritinperhe ⁶	AMD Ryzen™ -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet ^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 7 PRO 6850HS -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,7 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä); AMD Ryzen™ 9 PRO 6950HS -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,9 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä); AMD Ryzen™ 5 6600U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,5 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä); AMD Ryzen™ 7 PRO 6850U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,7 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä); AMD Ryzen™ 5 PRO 6650U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,5 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä); AMD Ryzen™ 7 6800U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,7 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä)
Muistin enimmäismäärä	64 Gt DDR5-4800 MHz RAM-muistia ³⁷ Kahden kanavan tuki.
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	256 Gt enintään 2 Tt PCIe® M.2 Value SSD ⁷ 256 Gt enintään 1 Tt PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	35,6 cm (14 tuumaa)
Näyttö	Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -kosketusnäyttö, 250 cd/m ² , 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö, 250 cd/m ² , 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 400 cd/m ² , vähävirtainen, 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö, integroitu HP Sure View Reflect -näytön tietoturvasuoja HP Eye Ease -ominaisuudella, 1 000 cd/m ² , 100 % sRGB-väriavaruudesta ^{13,14,15,16}
Saatavilla olevat näyttönohjaimet	Integroitu: AMD Radeon™ -näyttönohjaaja (Tukee HD-purkua, DX12, HDMI 2.0.)
Ääni	Audio by Bang & Olufsen -äänenosto, kaksi stereokaiutinta, kaksi poispäin osoittavaa mikrofoniryhmää
Langattomat teknikat	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa.)
Portit ja liittimet	2 USB4™ Type-C® -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB-virrasyöttö, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (1 lataava); 1 stereokuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 HDMI 2.0 -liitäntä ¹² ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.)
Syöttölaitteet	HP Premium -näppäimistö – roiske-suojattu näppäimistö, jossa on säädettävä taustavalaistus ¹³ ; Clickpad-alusta tukee monikosketuseleitä, napautukset käytössä oletusarvoisesti; Microsoft Precision -kosketuslevy; Hall-anturi Vallitsevan valon tunnistin
Tietoliikenneyhdytykset	Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti; Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti ^{8,9,10,11} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XR4V-1
Kamera	5 megapikselin kamera; IR-kamera
Ohjelmistot	HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP:n tietosuojaa-asetukset; HP Notifications; HP QuickDrop; HP Quick Touch; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); Osta Office (myydään erikseen) ^{17,18}
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Smart Support ⁵⁷
Tietoturvan hallinta	Absolute Persistence Module; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-päivitys verkon kautta; HP Sure Admin; HP BIOSphere (6. sukupolvi); HP Client Security Manager (7. sukupolvi); Secured-core PC -tuki; Sisäinen TPM 2.0 -turvasiru (Common Criteria EAL4+ ja FIPS 140-2 Level 2 -hyväksytyt); HP Sure Start (7. sukupolvi); HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run (5. sukupolvi); HP Sure Recover (5. sukupolvi); ^{21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31}
Suojaohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Sormenjälkitunnistin	Sormenjälkitunnistin (tietyissä malleissa)
Hallintaominaisuudet	HP Client Management Script Library (ladattava); HP:n ohjainpaketit (ladattava); HP Client Catalog (ladattava); HP Manageability Integration Kit (4. sukupolvi, ladattava); HP Image Assistant (5. sukupolvi, ladattava) ^{19,20,38}
Teho	HP Smart USB Type-C® -verkkovirtalaite (65 W); HP Smart USB Type-C® -verkkovirtalaite (45 W) ³⁴
Akun tyyppi	HP:n pitkäkestoinen polymeeriakku, 3 kennoa (38 Wh); HP:n pitkäkestoinen polymeeriakku, 3 kennoa (51 Wh) ³³
Akun käyttöikä	Jopa 18 tuntia 45 minuuttia ⁴⁵
Mitat	31,56 x 22,4 x 1,92 cm
Paino	Peruspaino 1,4 kg; (Paino määräytyy kokoonpanon mukaan. Ei sisällä virtalähdettä.)
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla; CECP; SEPA ³⁶
Energy Star -hyväksytyt (sarjan suhteen kiinteä)	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Kestävän vaikutuksen määrittäykset	Low Halogen; Bulk packaging available; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 60% post-consumer recycled plastic; Ocean-bound plastic in speaker enclosure(s) ^{39,40,41,42,43,44}
Takuu	Yhden vuoden takuu ja 90 päivän ohjelmiston rajoitetut takuuvaihtoehdot maasta riippuen. Akuilla on oletusarvoisesti yhden vuoden rajoitettu takuu. Akun lisätiedot saa osoitteesta http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Saatavana myös palvelu asiakkaan tiloissa ja jatkettu takuusuoja. HP Care Pack -palvelusopimukset ovat valinnaisia laajennettuja palvelusopimuksia, jotka tarjoavat rajoitettuja vakiotakuuta laajempia palveluita. Oikean palvelutason valitsemisessa HP-tuotteellesi auttaa HP Care Pack -palveluiden hakuyökalu osoitteessa http://www.hp.com/go/cpc .

14 tuuman HP EliteBook 845 G9 -kannettava

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 435 langaton monen laitteen hiiri



Työskentele saumattomasti monipuolisella ja räätälöitävällä hiirellä, joka on vastuullisesti valmistettu. Paranna kokemustasi liittämällä jopa kahteen laitteeseen ja siirrä sisältöä käyttöjärjestelmien välillä. Ole parhaimmillasi ohjelmoitavien painikkeiden, ergonomisen muotoilun ja jopa 24 kuukauden akunkeston avulla¹. Nauti lisäksi vapaudesta työskennellä useimmilla pinoilla monipinta-anturitekniikalla.

Tuotenumero: 3B4Q5AA

¹ Todellinen akun toiminta-aika voi vaihdella käytön ja ympäristön olosuhteiden mukaan, ja se lyhenee luontaisesti ajan ja käytön myötä.

² Käytettävissä HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmiston kautta. HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Store- tai Apple Store -kaupasta.

HP Renew Business -laukku 14,1 tuuman kannettavalle



Nyt voit olla hyvillä mielin laukusta, jolla suojaat kannettavaa tietokonettasi. Renew Business -laukku 14,1 tuuman kannettavalle suunniteltiin pitämään kannettava tietokone suojassa ja tarvikkeet järjestyksessä. Sen valmistusaineet ovat ympäristövastuullisia, kestäviä, helposti puhdistettavia ja suunniteltu mukaviksi.

Tuotenumero: 3E5F9AA

¹ Jäljityslaitte on hankittava erikseen.

² HP-tuotteen voi puhdistaa Lysol-desinfiointisuihkeella (tyyppi C, EPA-rekisteröintinro 777-54-AA) peräti 50 kertaa. Katso Lysol-käyttöohjeet.

Langaton kaksitilainen HP 975 -näppäimistö



Nyt voit tehdä näppäimistöstä juuri sinulle sopivan nauttien samalla paremmasta kirjoituskokemuksesta. Se on sen ansiota, että voit yhdistää jopa kolme laitetta Bluetooth®in tai USB-A:n kautta. Se sisältää myös useita tarpeellisia ominaisuuksia, kuten mukavat, hiljaiset ja pehmeästi palautuvat näppäimet, joista yli 20:een voidaan ohjelmoida pikavalintoja. Näppäimistön älytaustavaloa voidaan säätää, ja siinä on pitkäkestoinen ladattava akku.

Tuotenumero: 3Z726AA

¹ Akun toiminta-aika perustuu 8 tunnin päivittäiseen käyttöön viitenä päivänä viikossa.

Todellinen akun toiminta-aika voi vaihdella käytön ja ympäristön olosuhteiden mukaan, ja se lyhenee luontaisesti ajan ja käytön myötä.

² Tämän mahdollistaa HP Accessory Center -ohjelmisto. HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Store- tai Apple Store -kaupasta.

HP:n USB-stereokuulokemikrofoni G2



Kiinnitä kuulokemikrofoni tietokoneeseen, niin olet valmis puhumaan ja kuuntelemaan selkeästi aamusta iltaan. Melunvaimennus, mukava rakenne ja helppo säätö varmistavat, että jaksat puhelusta toiseen väillä häiriöitä tai turhautumista.

Tuotenumero: 4Z8K6AA

¹ Googlen testaama, että tuote täyttää Chromebook-yhteensopivuusnormit.²

² Tämä tuote toimii laitteiden kanssa, jotka kykenevät pyörittämään uusinta Chrome OS -versiota ja jotka on sertifioitu täyttävän Googlen yhteensopivuusstandardit. Google ei ole vastuussa tämän tuotteen toiminnasta tai että se täyttää turvallisuusvaatimukset. Chromebook ja Works With Chromebook -merkki ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

HP USB-C -matkakeskitin G2



Voit lisätä kannettavaasi vaivattomasti liitäntöjä tien päällä HP USB-C G2 -matkahubilla.¹ Liitä lisänäyttö² ja lisävarusteet, lataa kannettavaa ja puhelinta – kaikki tämä yhdellä USB-C™-kaapeliiliitännällä.

Tuotenumero: 7PJ38AA

¹ Tukee monitoimista USB-C™-liitäntää (video, lataus ja USB 3.1) sekä USB Type-C™

Thunderbolt -yhteensopivia liitäntöjä.

² Yhden näytön tuki enintään 4960 x 2160 / 30 Hz (2-kaistainen DP vain HDMI-liitännästä) tai 1920 x 1200 / 60Hz VGA-liitännästä.

14 tuuman HP EliteBook 845 G9 -kannettava

Viestinnän alaviitteet

- Select HP Products are enhanced with HP Presence. Features vary by platform.
- Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotteen hankintassa.
- Edellyttää langaton tukiasema ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Wi-Fi 6E -verkon (802.11ax) määrittäminen on mahdollista vain, jos laite on varustettu Wi-Fi 6E -yhteyden kanssa. Jos lopulliset määrittäykset eroavat luonnosmäärittäyksistä, se saattaa vaikuttaa kannettavan kykyyn viestiä muiden 802.11ax-laiteiden kanssa.
- Vaati Windows-käyttöjärjestelmän.
- Vaati myrkyttömyyden ja Windows-käyttöjärjestelmän.
- HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa, sisältää monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro - , Elite - , tehotyöasema- ja myyntipistetuotteisiin. Tuotetiedoista näet tuotteen tietoturvaominaisuudet ja käyttöjärjestelmävaatimukset.
- Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 -standardin määrittämään.
- Pakkauslaatikko on tehty kokonaan vastuullisista läheteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupohjämateriaalit on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuiduista ja luomumateriaalista. Kaikki muovipohjämateriaalit on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista.
- HP Sure Click vaati Windows 10 -käyttöjärjestelmän tai uudemman. Täydelliset tiedot saa osoitteesta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- HP Sure Sense -tekniikka on saatavilla tietyissä HP:n tietokoneissa, joissa on käyttöjärjestelmänä Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.
- Gigabit-lukon tiedon siirtoa tukevaan Wi-Fi 6E -yhteyteen päästään Wi-Fi 6E (802.11ax) -yhteydellä siirrettyä tiedostoa kahden saman reitittimen yhdistetyn laitteen välillä. Edellyttää 160 MHz:n kanavia tukevaa langatonta reitittintä (hankittava erikseen).
- HP Auto Frame available only with optional 5MP camera that must be configured at purchase. Requires the myHP application and Windows OS.

Teknisten määrittysten alaviitteet

- Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.
- Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 10 Pro -ohjelmisto, josen mukana toimitetaan Windows 11 Pro -ohjelmiston käyttöoikeus ja palautusohjelmiston varaus. Voit käyttää vain yhtä Windows-ohjelmistoversiota kerrallaan. Versiosta toiseen vaihtaminen edellyttää yhden version asennuksen poistamista ja toisen asentamista. Jotta et menettäisi tietojasi, tee kaikkia tiedostoja (tiedostot, valokuvat j. n. e.) varmuskopioit ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.
- Monen ylimen tekniikkaparametritiettyihin ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tästä tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kelvotajuus vaihtelevat laitekoonpanon ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numerointi ei heijasta kellonopeutta.
- Prosessorin nopeus vastaa parhaan suorituskyvyn tilaa; prosessorit toimivat pienemmillä nopeuksilla laukun oimintotilassa.
- Boost-tekniikan suurin mahdollinen suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän välisten määrittysten mukaan.
- Microsoftin tukkijätienön vuoksi HP ei tue Windows 8- tai Windows 7 -käyttöjärjestelmä tuotteissa, joissa on vähintään 7. sukupolven Intel- tai AMD-prosessori, eikä anna käyttöön Windows 8- tai Windows 7 -ohjaimia soiteissa <http://www.support.hp.com>.
- Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Käyttöjärjestelmässä enintään 30 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelmiston käyttöön (Windows).
- Wi-Fi 6E vaati Wi-Fi 6E -reitittimen, joka myydään erikseen, ja Windows 11 -käyttöjärjestelmän toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Jäsaatavilla maissa, joissa Wi-Fi 6E -tekniikka tuetaan.
- Edellyttää langaton tukiasema ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa.
- Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla tieto konesi voi projisoida näyttösi televisioon ja projektoriin sekä suoratoistaa sisältöä.
- WWAN-moduuli on lisäominaisuus, joka edellyttää tehdaskoekonpanon ja erikseen hankittavaa palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Yhteysnopeudet vaihtelevat sijainnin, ympäristön, verkon ja muiden tekijöiden mukaan. 4G LTE -ominaisuutta ei saakaan kaikkiin otteisiin eikä kaikilla aluilla.
- SuperSpeed USB 20 Gb/s -yhteyttä ei saa Thunderbolt™ 4 -liitäntään.
- Teräväpiirto kuvien katselamiseen vaaditaan teräväpiirto sisältöä (HD).
- Tarkkuudet määrittävät näytön ominaisuuksien sekä tarkkuus- ja värisävyasetusten mukaan.
- Integroitu HP Sure View Reflect -näytön tietoturvasuoja on lisäominaisuus, joka on määritettävä oston yhteydessä. Se on suunniteltu toimimaan vaaka-suunnassa.
- Todellinen kirkkaus on pienempi kokonais- tai Sure View -näytöllä.
- HP Support Assistant edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää ja Internet-yhteyttä.
- HP QuickDrop edellyttää Internet-yhteyttä ja Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa tietokoneessa, johon HP QuickDrop -sovellus on asennettu valmiiksi joko Android-laiteita (puhelin tai tabletia), jossa on Android 7 -käyttöjärjestelmä tai uudempiä Android HP QuickDrop -sovellusta ja/iOS-laiteita (puhelin tai tabletia), jossa on iOS 12 tai uudempiä iOS HP QuickDrop -sovellus.
- HP:n ohjainpaketteja ei ole esiasennettu, mutta ne voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- HP Manageability Integration Kit on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- Absolute-agentti on laitteessa oletusarvoisesti poissa käytöstä, jase otetaan käyttöön, kun asiakas ostaa ja aktivoi palvelun tilauksen. Tilauksen sopimuskausi voi kestää useita vuosia. Palvelu on rajoitettu. Tarkista saatavuus Yhdysvaltain ulkopuolella Absolute-yhtiöllä. Absolute Recovery Guarantee on rajoitettu takuu. Palvelua kokevat tietyt rajoitukset. Lisätietoja: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computer-agreement>. Data Delete on Absolute Software -yhtiön tarjoama lisäpalvelu. Jos palvelu otetaan käyttöön, Recovery Guarantee -takuu mitätöityy. Data Delete -palvelun käyttäminen varten asiakkaiden on allekirjoitettava lupasopimus etukäteen joko hankittava PIN-koodi tai ostettava ainakin yksi RSA SecurID -tunnus Absolute Software -yhtiöllä.
- HP Secure Erase menetelmille, joiden pääpiirteet on ilmoitettu National Institute of Standards and Technology -instituutin erikoisjulkaisussa 800-88 "Clear" (menetelmä datan poistamiseksi). Intel® Optane™ -laitteet eivät tue HP Secure Erase -toimintoa.
- HP Sure Click edellyttää Windows 10 Pro - tai uudemmpaa tai Enterprise -käyttöjärjestelmää. Täydelliset tiedot saa osoitteesta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- HP Sure Sense -tekniikka on saatavilla tietyissä HP:n tietokoneissa, joissa on käyttöjärjestelmänä Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.
- HP Sure Admin edellytykset: Windows 10 tai uudempi, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement> sekä HP Sure Admin Local Access Authenticator -älypuhelinsovellus Android- tai Apple-kaupasta.
- HP BIOSphere (6. sukupolvi) -ominaisuudet voivat vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän jatkokehityksen mukaan.
- HP Client Security Manager (7. sukupolvi) edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää. Sen saa tiettyihin HP Elite- ja Pro-tietokoneisiin.
- Secured Core -tietokoneissa on oltava Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro -prosessori tai Qualcomm® -prosessori, jossa on SD850 tai suurempi vähintään 8 Gt järjestelmämuistia. Secured Core -tietokoneen toiminnot voidaan ottaa käyttöön tehtäällä.
- HP Sure Start -ohjelmiston (7. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa.
- HP Sure Run (5. sukupolvi) -ohjelmiston saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa.
- HP Sure Recover (5. sukupolvi) ja Embedded Reimaging on Windows 10 -käyttöjärjestelmää edellyttävä lisäominaisuus, joka on määritettävä oston yhteydessä. Tärkeät tiedot (kuten tiedot, valokuvat j. n. e.) on varmuskopioitava ennen toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa. Verkkopalautusta Wi-Fi-yhteyden kautta voi käyttää vain tietokoneissa, joissa on Intel Wi-Fi-moduuli.
- HP:n sormenjälkilukija on lisäominaisuus, joka on määritettävä tuotetta ostettaessa.
- Akun todellinen wattituntien määrä (Wh) vaihtelee suunnitellusta kapasiteetista. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti varastoinnin keston, ajan, käytön, ympäristön, lämpötilan, järjestelmän kokoonpanon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien, virranhallinta-asetusten ja muiden tekijöiden mukaan.
- Saatavuus voi vaihdella maittain.
- 1 ja 3 vuoden rajoitetun takuun vaihtoehdot sekä ohjelmiston 90 päivän rajoitettu takuu maakohtaisesti. Akulla on oletusarvoisesti yhden vuoden rajoitettu takuu. Akun lisätiedot saa osoitteesta <http://www.hp.com/support/batterywarranty/>. Saatavana myös palvelu asiakkaan tiloissa jatkettu takuusuojia. HP Care Pack -palvelusopimukset ovat valinnaisia laajennettuja palvelusopimuksia, jotka tarjoavat rajoitettuja vakioita laajennettuja palvelusopimuksia. Oikean palvelutason valitsemisessa HP-tuotteita laajentaa HP Care Pack -palveluiden haku työkalu osoitteesta <http://www.hp.com/go/epc>.
- Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinti on tilavaihtelee maittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- Koska jokin muiden valmistajien muistimoduulit eivät ole standardien mukaisia, suosittelemme HP-muistien käyttämistä yhteensopivuuden varmistamiseksi. Jos käytät yhdessä muisteja, joilla on erinomainen, järjestelmä toimii hitaimman muistin nopeudella.
- DASH-hallinnan (AM-T-ominaisuus) tuki AMD Ryzen™ PRO APU ja HP Windows OS, ja BIOS-versio 01.02.01. AM-T-käyttöopas löytyy täältä: www.amd.com/DASH, lataukset osion alta.
- External power supplies, power cords, cables and peripherals are not Low Halogen. Service parts obtained after purchase may not be Low Halogen.
- Percentage of ocean-bound plastic contained in each component varies by product.
- 100% outer box packaging and corrugated cushions made from sustainably sourced certified and recycled fibers.
- Plastic cushions are made from >90% recycled plastic.
- Recycled plastic content percentage is based on the definition set in the IEEE 1680.1-2018 standard.
- Molded pulp cushions made from 100% recycled wood fiber and organic materials.
- MI18 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <http://www.bapco.com> for additional details.
- HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa, sisältää monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro - , Elite - , kassapöytä- ja tehotyöasematuotteisiin. Tuotetiedoista näet tuotteen tietoturvaominaisuudet ja käyttöjärjestelmävaatimukset.
- HP Smart Support kerää automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen tarvittavat mittaukset, jotta laitetaan määrittäminen ja jakuunnon seuranta tiedot voidaan tuottaa. Tuotteen saavalmiksi asennettuna tiettyihin tuotteisiin HP Factory Configuration Services -palvelun kautta; tilaamalla. HP Smart Support -palvelun käyttöön otostajalataamisesta saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>.

Tilaa päivitysilmoitukset hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 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 sisältö ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknistä tai toimituskellista virheistä tai puutteista.

AMD ja Radeon ovat Advanced Micro Devices, Inc:n tavaramerkkejä. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavaramerkkejä. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (EPA) rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajansa omaisuutta.

Helmiäkuu 2023

