



HP EliteDesk 800 G8 - minipöytätietokone

Mahtava minitietokone

Kehitä valloittavia esityksiä, käsittele isoja taulukoita ja laadi nopeasti kiehtovaa sisältöä monipuolisen, mukautuvan ja erittäin pienikokoisen HP EliteDesk 800 -minipöytäkoneen teholla, suorituskyvyllä ja tietoturvalta.



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

Yksinkertaista työtilaasi

- Keskity oleelliseen lähes äänettömän ja erittäin pienikokoisen HP EliteDesk 800 DM -tietokoneen avulla. Kiinnitä se näytön taakse³ tai HP Mini-in-One 24 -näytön sisäpuolelle⁴ koti-toimistossa tai ahtaissa työtiloissa.

Työskentele keskeytyksettä

- Työskentele keskeytyksettä 11. sukupolven Intel® Core™ -prosessorilla², vaihtoehtoisella NVIDIA® GTX 1660Ti -näytönohjaimella⁵ ja NVIDIA® Studio erinomaisilla työkaluilla.⁶ Nauti äärimmäisen mukaansatempaavasta käyttökokemuksesta jopa seitsemällä näytöllä.⁷

Suojana HP Wolf Security

- 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
- Saat poikkeuksellisen yhdistelmän nopeasti reagoivaa suorituskykyä, liitettävyyttä ja nopeutta 11. sukupolven Intel® Core™ -prosessorilla, jonka avulla voit käynnistää sovelluksia, työskennellä luovasti ja muodostaa yhteyksiä nopeasti ja luotettavasti.²
- Keskity työntekoon ja nauti lähes äänettömästä toiminnasta. HP EliteDesk 800 DM -tietokoneessa käytetään HP Run Quiet Design -rakennetta. Se pitää järjestelmän hiljaisena ja viileänä hienosäättämällä tuulettimien toimintaa.
- Tämän tietokoneen kaiutinkotelo, etupaneelin I/O-lista ja etupaneelin reunus sisältävät viisi prosenttia muutoin valtamereen päätyvää muovia. Se toimitetaan kokonaan kierrätettävästä muovatusta paperimassasta tehdyssä pakkauksessa, ja tietokoneella on ENERGY STAR® -hyväksyntä ja EPEAT®-rekisteröinti 19 maassa.^{9,10,11}
- Paranna Wi-Fi®-yhteyksiä ruuhkaisissa langattomissa ympäristöissä: HP:n jatkuvan kantaman langattomalla lähiverkolla, joka mahdollistaa entistä suuremman toimintamatkan tukiasemasta ja nopean tiedonsiirron lyhyellä kantamalla.¹²
- Tuhanteen puhdistuskertaan testatut ulkopinnat, joita kosketellaan paljon, voidaan pyyhkiä tavallisilla kotitalouskäyttöön tarkoitetuilla desinfiointi- ja puhdistusliinoilla.¹³
- Käytä ja siirrä tietoja nopeasti, jotta pysyt mukana nykypäivän liiketoimintavaatimusten muutosnopeudessa kehittyneiden 4. sukupolven PCIe-SSD-asetimien, USB Type-C® -liitännän ja jopa 3200 MHz:n nopeudella toimivan muistin avulla.
- Voit ottaa käyttöön HP Tamper Lock -toiminnon, jossa tietokoneen avaaminen edellyttää esimiehen salasanaa aina, kun peukaloinnin havaitsevat anturit tietokoneen yläkannessa ja sisäisessä tallennuslaitteessa ovat lauennet.¹⁴

HP EliteDesk 800 G8 -minipöytä tietokone Määrittelyjen taulukko



* Todellinen tuote ei 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) – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 10 Home (yksikielinen) – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ FreeDOS (Laitteen mukana toimitetaan Windows 10 ja ilmainen Windows 11 -päivitys, tai laitteeseen voi olla esiasennettu Windows 11 -käyttöjärjestelmä. Päivityksen ajoitus voi vaihdella laitteen mukaan. Toiminnot ja sovellusten saatavuus saattavat vaihdella alueittain. Tietyt ominaisuudet edellyttävät tiettyjä laitteita (katso Windows 11:n tiedot).)
Suoritinperhe	11. sukupolven Intel® Core™ i7 -prosessori; 11. sukupolven Intel® Core™ i5 -prosessori; 11. sukupolven Intel® Core™ i9 -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet ^{3,5,6,8}	Intel® Core™ i7-11700 -prosessori ja Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,5 GHz, jopa 4,9 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 16 Mt L3 -välimuistia, 6 ydintä), Intel® vPro® -teknikan tuki; Intel® Core™ i5-11500 -prosessori ja Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,7 GHz, jopa 4,6 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 12 Mt L3 -välimuistia, 6 ydintä), Intel® vPro® -teknikan tuki; Intel® Core™ i7-11700T -prosessori ja Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,4 GHz, jopa 4,6 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 16 Mt L3 -välimuistia, 8 ydintä), Intel® vPro® -teknikan tuki; Intel® Core™ i5-11600T -prosessori ja Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,7 GHz, jopa 4,1 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 12 Mt L3 -välimuistia, 6 ydintä), Intel® vPro® -teknikan tuki; Intel® Core™ i5-11500T -prosessori ja Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,5 GHz, jopa 3,9 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 12 Mt L3 -välimuistia, 6 ydintä), Intel® vPro® -teknikan tuki; Intel® Core™ i5-11400T -prosessori ja Intel® UHD Graphics 730 -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,3 GHz, jopa 3,7 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 12 Mt L3 -välimuistia, 6 ydintä); Intel® Core™ i9-11900T -prosessori ja Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,5 GHz, jopa 4,9 GHz Intel® Turbo Boost -teknikalla, 16 Mt L3 -välimuistia, 8 ydintä), Intel® vPro® -teknikan tuki
Piirisarja ³	Intel® Q570 (vPro®); Intel® Q570 (ei vPro®)
Kokoluokka	Mini
Muistin enimmäismäärä	64 Gt DDR4-3200 SDRAM -muistia ^{11,12,13} Siirt nopeus jopa 3200 Mt/s.
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	500 Gt enintään 1 Tt SATA, 7200 kierr./min ¹⁵ enintään 2 Tt SATA, 5400 kierr./min ¹⁵ enintään 500 Gt 7200 rpm SATA SED Opal 2 -kiihteleväsema ¹⁵ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ¹⁵ 256 Gt enintään 2 Tt PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD -asema ¹⁵ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ¹⁵ 256 Gt enintään 512 Gt Intel® Optane™ -muisti H10 Solid State Storage -puolijohdeasemalla ^{14,15,16}
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel® UHD Graphics 730 -näytönohjain; Intel® UHD Graphics 750 -näytönohjain Eriksene: NVIDIA® GeForce® GTX 1660 Ti (6 Gt:n GDDR6 -erillismuisti) ^{2,3,4,6}
Ääni	Realtek AL3205 -koodekki, sisäinen kaiutin, mikrofoni-kuulokeyhdistelmäliitäntä
Laajennuspaikat	1 M.2 2230 -korttipaikka; 2 M.2 2280 -korttipaikka (1 M.2 2230 -korttipaikka WLAN-yhteydelle ja 2 M.2 2280 -korttipaikka tallennuslaitteille.)
Muistikorttialue	1 viittä korttimuotoa lukeva korttialue
Portit ja liittimet	Etuosaa: 1 kuulokemikrofoniliitäntä; 1 SuperSpeed USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s; 1 SuperSpeed USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 20 Gb/s; Taka: 1 virtaliitin; 1 RJ-45-liitäntä; 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s; 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 2 DisplayPort™ 1.4 -liitäntää; Vainnaiset portit: Lisäkortit: 1 sarjaportti ja PS/2-liitäntä yhdistelmä; Flex IO -liitäntä 2 -valitsee jokin seuraavista vaihtoehdoista: 2 USB 2.0 Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 480 Mb/s tai 1 sarjaportti Flex IO -liitäntä 1 -valitsee jokin seuraavista vaihtoehdoista: 1 VGA-liitäntä, 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä, 1 HDMI 2.0b -liitäntä, 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s; (100 W:n virtalatu, Alt Mode DisplayPort™), 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s, HP Fiber NIC -liitäntä (100 Mb/s), HP Fiber NIC -liitäntä (1 Gb/s), Intel® I225-LM 2.5 gigabitluokan verkkoliitäntä LOM, 1 Thunderbolt™ 3 -liitäntä jossa USB 4.0, 1 sarjaportti ¹⁷
Syöttölaitteet	HP Wired Desktop 320K -näppäimistö; HP Wireless Business Slim -näppäimistön ja -hiiren yhdistelmä; HP USB Business Slim SmartCard CCID -näppäimistö; HP USB -hiiri sormenjälkilukijalla; HP Wired Desktop 320M -hiiri;
Tietoliikennyhteydet	LAN: Sisäinen Intel® I219LM GbE LOM; LANGATON LÄHIVERKKO: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) ja Bluetooth® 5.1 M.2 -yhdistelmä, ei vPro®; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) ja Bluetooth® 5.1 M.2 -yhdistelmä, vPro® ;
Asemapaikat	1 2,5" kiinteleväsema ¹⁸
Ympäristöstä välisyys	Käytönaikainen lämpötila: 10–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 10–90 % suhteellinen kosteus;
Ohjelmistot	HP Noise Cancellation -ohjelmisto; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; Osta Office (myydään erikseen); HP JumpStarts; HP:n tietosuoja-asetukset; HP:n pöytäkonien tukipuuohjelmat; myHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics -apuohjelma; ²⁰
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Smart Support ⁴⁸
Tietoturvan hallinta	Power-on password (BIOS) -käynnistysalustana; SATA-portin käytöstä poistaminen (BIOS); Setup password (BIOS) -asetussalasana; tuki kotolon riippukiloille ja vajjerilukolle; sarjaportin käyttöönnotto ja käytöstä poistaminen (BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; sisäinen Trusted Platform Module 2.0 Embedded Security -turvasiru Windows 10:n mukana (Common Criteria EAL4+ -hyväksytty); HP Sure Start (6. sukupolvi); HP BIOSphere (6. sukupolvi); HP Sure Admin; HP Client Security Manager (7. sukupolvi); HP Sure Recover (4. sukupolvi); HP Sure Run (4. sukupolvi); HP Tamper Lock; ^{30,31,32,33,34,35,37,38}
Suojaohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Hallintaominaisuudet	HP BIOS Configuration Utility (ladattava); HP Client Catalog (ladattava); HP:n ohjainpaketit (ladattava); HP System Software Manager (ladattava); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit -sarja Microsoft System Centerin määrittelyhallintaan (4. sukupolvi); HP Image Assistant (5. sukupolvi, ladattava); HP Client Management Script Library (ladattava); Ivanti Management Suite (ladattava); ^{27,28,29}
Teho	Ulkoisen 90 W:n virtalähde, hyötysuhde jopa 89 %; Ulkoisen 120 W:n virtalähde, hyötysuhde jopa 89 %, aktiivinen PFC; Ulkoisen 180 W:n virtalähde, hyötysuhde jopa 89 %, aktiivinen PFC; ³⁵
Mitat	17,7 × 17,5 × 3,4 cm
Paino	1,42 kg (Tarkka paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Ympäristömerkit	ENERGY STAR® -sertifioitu; EPEAT® -rekisteröity ⁴⁰
Kestävän vaikutuksen määritykset	35 prosenttia kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; 10 prosenttia tietokonelaitteista kerättyä suljetun kierron muovia; saatavana tukkipakkauksessa; Pakkauksessa käytetty muotoilu paperimassapehmuste on kokonaan kestävästi tuotettua ja kierrätettävää. Muutoin valtamereen päätyvää muovia kaiutinkotelossa, I/O-listassa ja etulevyssä ^{36,41,43,44,45}
Takuu	3 vuoden (3/3/3) rajoitettu takuu- ja huoltopalvelu sisältää 3 vuoden takuun osille, työlle ja korjauksille asiakkain luona. Ehdot ja edellytykset vaihtelevat maittain. Tietyt rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

HP EliteDesk 800 G8 -minipöytätietokone

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n 5 vuoden laitteistotuki
pöytätietokoneille seuraavana
arkipäivänä asiakkaan tiloissa



Viiden vuoden laitteistotuki: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuuttama asentaja korjaa laitteen paikan päällä seuraavana arkipäivänä.
Tuotenumero: U7899E

HP EliteDesk 800 G8 -minipöytätielikone

Viestinnän alaviitteet

- ² Monydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja o
- ³ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.
- ⁴ HP Mini-in-One 24 -näyttö myydään erikseen. Tietokoneessa pitää olla lisäominaisuutena saatava USB-C®-liitäntä ja 100 W Power Delivery -kortti, jotta tietokone voi saada virtansa näytöstä.
- ⁵ Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotteen hankintassa.
- ⁶ Ohjaimet voi ladata osoitteesta <https://www.nvidia.com/>
- ⁷ Seitsemän näyttöä myydään erikseen ja niitä tuetaan vain 35 watin prosessorimallissa, johon on määritetty NVIDIA GTX 1660 Ti -näytönohjain oston yhteydessä.
- ⁸ Tietokoneen kuitinkotelo, etupaneelin I/O-lista ja etupaneelin reunus sisältävät kukin 5 prosenttia muovia, joka olisi muutoin päätynyt valtameren.
- ⁹ Pakkauslaitteko on tehty kokonaan vastuullisista laitteista hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuudista ja luomumateriaalista. Kaikki muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista.
- ¹⁰ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee mallittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- ¹¹ Perustuu sisäiseen testaukseen tuotteille, joissa joko on HP:n jatketun kantaman langaton lähiverkko tai ei ole sitä.
- ¹² Tietty HP:n yritystietokoneet voi puhdistaa turvallisesti tietyillä kottilouden puhdistusliinolla. Lue puhdistusliinan valmistajan desinfiointiohjeet ja HP:n testamat puhdistusliinarkausit teknisestä julkaisusta "How to Sanitize Your HP Device" (HP-laitteiden desinfiointi). (<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>) ei koske HP Elite c1030 Chromebook -tietokonetta.
- ¹³ HP Tamper Lock edellyttää esimiehen salasanaa, jotta toiminto voidaan määrittää ennen käyttöä.

Teknisten määrittysten alaviitteet

- ¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään ja otetaan käyttöön automaattisesti Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloitaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>
- ² Taidet Intel® vPro™ -toiminnot edellyttävät Windowsia, vProa tukevaa prosessoria, vProa käyttävää Q570-piirisarjaa tai uudempaa ja vProa käyttävää WLAN-korttia. Jotkin tämän tekniikan ominaisuudet, kuten Intel Active -hallintatekniikka ja Intel Virtualization -tekniikka vaativat toimimaan muun valmistajan lisäohjelmiston. Tulieven Intel vPro -tekniikkaa hyödyntävien virtuaalilaitesovellusten saatavuus on muiden ohjelmistotoimittajien varassa. Tämän sukupolven Intel vPro -tekniikkaan pohjautuvan laitteiston yhteensopivuutta tulieven virtuaalilaitesovellusten kanssa ei voi vielä määrittää.
- ³ Monydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja o
- ⁴ Intel® Turbo Boost -tekniikka edellyttää tietokoneen prosessorilla Intel Turbo Boost -tukea. Intel Turbo Boostin suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ⁵ Kuhnin kokoonpanon voi valita vain tietyt prosessorit.
- ⁶ Muisti ei välttämättä ole kokonaan käytettävissä järjestelmän resurssivaatimusten vuoksi järjestelmissä, joiden kokoonpanon kuuluu enemmän kuin 3 Gt muistia ja 32-bittinen käyttöjärjestelmä. Yli 4 Gt:n muistin käyttö edellyttää 64-bittistä käyttöjärjestelmää. Muistimoduulit tukevat enintään 3200 MT/s tiedonsiirtonopeutta; todellinen nopeus määräytyy järjestelmään asennetun prosessorin perusteella. Tuettu muistin tiedonsiirtonopeus näkyy prosessorin teknisissä tiedoissa. Kaikki muistipakit ovat asiakkain käytettävissä ja päivitettävissä.
- ⁷ Kaikki muistipakit ovat asiakkain käytettävissä ja päivitettävissä.
- ⁸ Saatavana vain Rocket Lake i5-, i7- ja i9-prosessorien kanssa.
- ⁹ Intel® Optane™ H10 -muistijärjestelmän nopeutusominaisuus ei korvaa tai lisää järjestelmän DRAM-muistia. Vaatii vähintään 8. sukupolven Intel® Core™ -prosessorin, BIOS-version, jossa on Intel® Optane™ -tuki, 64-bittinen Windows 10 -käyttöjärjestelmän ja Intel® Rapid Storage -tekniikan (Intel® RST) ohjaimen.
- ¹⁰ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 30 Gt kiintolevytilaa (Windows).
- ¹¹ Intel® Optane™ -muistijärjestelmän nopeutusominaisuus ei korvaa tai lisää järjestelmän DRAM-muistia. Vaatii 8. sukupolven tai uudemman Intel® Core™ -prosessorin, BIOS-version Intel® Optane™ -tuella, 64-bittinen Windows 10 -käyttöjärjestelmän ja Intel® Rapid Storage -tekniikan (Intel® RST) ohjaimen.
- ¹² Myydään erikseen tai lisävarusteena.
- ¹³ Tarvittava langaton tukiasema ja verkkopalvelu on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla.
- ¹⁴ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Wi-Fi 6 -verkon (802.11ax) tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Jos lopulliset määritykset eroavat luonnosmäärityksistä, se saattaa vaikuttaa kannettavan tietokoneen kykyyn viestiä muiden 802.11ax-laitteiden kanssa. Saatavana vain maissa, joissa 802.11ax-tekniikkaa tuetaan.
- ¹⁵ Saatavana vain 35 W:n prosessorilla.
- ¹⁶ HP Support Assistant: Windows-käyttöjärjestelmä ja Internet-yhteys vaaditaan.
- ¹⁷ HP:n ohjainpaketit: Ei esiasennettuna, mutta voidaan ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁸ HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ HP Cloud Recovery -toiminnon saa HP Elite- ja Pro-pöytätielikoneisiin ja -kannettaviin, joissa on Windows-käyttöjärjestelmä ja Intel®- tai AMD-prosessorit. Edellyttää avointa, kiinteää verkkoyhteyttä. Huomautus: Tärkeät tiedostot (kuten tiedot, valokuvat ja videot) on varmuuskopioitava ennen toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa. Lisätietoja saa osoitteesta <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ²⁰ HP BIOSphere (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP Pro- ja Elite-tietokoneisiin. Lisätietoja on tuotteen teknisissä tiedoissa. Ominaisuudet voivat vaihdella alustan ja kokoonpanojen mukaan.
- ²¹ 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.
- ²² HP Sure Rinin (4. sukupolvi) saa tiettyihin Windows 10 -pohjaisiin HP Pro- ja Elite-tietokoneisiin sekä tehotyöasemiin, joissa on jokin tiettyistä Intel®- tai AMD-prosessoreista.
- ²³ HP Sure Click edellyttää Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmää. Täydelliset tiedot saa osoitteesta https://bit.ly/2PrL76A_SureClick.
- ²⁴ HP Client Security Manager (7. sukupolvi) edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää. Sen saa tiettyihin HP Elite- ja Pro-tietokoneisiin.
- ²⁵ HP Sure Startin (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin.
- ²⁶ Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuudista ja luomumateriaaleista.
- ²⁷ HP Sure Recoverin (4. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin, ja se edellyttää avointa verkkoyhteyttä. Tärkeät tiedostot (kuten tiedot, valokuvat ja videot) on varmuuskopioitava ennen HP Sure Recover -toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa.
- ²⁸ HP Sure Sense edellyttää Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmää.
- ²⁹ Ulkoinen 150 watin virtalähde, hyötysuhde jopa 89 prosenttia, aktiivinen PFC: kun tilataan AMD Radeon RX 560 -näytönohjaimella, jossa on 4 Gt GDDR-erillismuistia.
- ³⁰ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröintiin tila vaihtelee mallittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- ³¹ Ulkoiset virtalähteet, virtajohtot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähaloogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähaloogeenisia.
- ³² Kunkin osan sisältämän muotoon mereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ³³ Tietokoneesta laitteista kerätyn suljetun kierron muovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen.
- ³⁴ Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 -standardin määrittämään.
- ³⁵ Kortti voidaan määrittää lisäominaisuutena Flex IO -liitännällä 2.
- ³⁶ Kuitu-NIC (100 Mb/s ja 1 Gb/s) -kortteja ei saa tiettyissä Euroopan maissa ja Koreassa.
- ³⁷ HP Smart Support kerää automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen tarvittavat mittaustiedot, jotta laitteen määritystiedot ja kunnan seurantatiedot voidaan tuottaa. Tuotteen saa valmiiksi asennettuna tiettyihin tuotteisiin HP Factory Configuration Services -palvelun kautta; tai lataamalla. Lisätietoja HP Smart Support -tuen käyttöönotosta ja lataamisesta saa osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>
- ³⁸ HP Wolf Pro Security Edition (including HP Sure Click Pro and HP Sure Sense Pro) is available preloaded on select SKUs and, depending on the HP product purchased, includes a paid 1-year or 3-year license. The HP Wolf Pro Security Edition software is licensed under the license terms of the HP Wolf Security Software - End-User license Agreement (EULA) that can be found at: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 as that EULA is modified by the following: "7. Term. Unless otherwise terminated earlier pursuant to the terms contained in this EULA, the license for the HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro and HP Sure Click Pro) is effective upon activation and will continue for either a twelve (12) month or thirty-six (36) month license term ("Initial Term"). At the end of the Initial Term you may either (a) purchase a renewal license for the HP Wolf Pro Security Edition from HP.com, HP Sales or an HP Channel Partner, or (b) continue using the standard versions of HP Sure Click and HP Sure Sense at no additional cost with no future software updates or HP Support.

Tilaa päivitysilmoitukset 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.

Intel, Pentium, Intel-logo, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane ja Core Inside ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Adobe PDF on Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkki. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (EPA) rekisteröity tavaramerkki. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistamia tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. NVIDIA, NVIDIA-logo, Quadro ja GeForce ovat NVIDIA Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. AMD ja Radeon ovat Advanced Micro Devices, Inc:n tavaramerkkejä. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Joulukuun 2021

