



HP EliteDesk 800 G6 - minipöytätietokone

Tinkimätöntä tehoa ja suorituskykyä erittäin pienessä paketissa

Käy nopeasti töihin kompaktilla ja erittäin suorituskykyisellä HP EliteDesk 800 -minipöytäkoneella. Se on suunniteltu avotoimistoon parannellulla akustiikallaan, joka auttaa keskittymisessä, HP:n jatkettun kantaman langattomalla lähiverkolla³, joka raivaa verkkohälyn nopeasti tieltään, ja kuhunkin käyttöönottoon skaalautuvilla ominaisuuksilla.



*Todellinen tuoteiähkäolekuvan mukainen

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

Kehittyy nykyaikaisen työpaikan mukana

- Valtaa työpöytä takaisin tietokoneella, jonka voi asentaa näytön taakse tai HP Mini-in-One 24 näytön sisälle⁴, jolloin työpöydällä on vain yksi laite tilaa viemässä. Muodosta yhteys nopeasti ruuhkaisissa tiloissa HP:n jatkettun kantaman langattomalla lähiverkolla.³ Nauti lähes äännettömästä toiminnasta HP:n hiljaa toimivan rakenteen ansiosta.

Luo ja tee enemmän

- Päästä luovuutesi valloilleen ainoan VR-käyttöön pystyvän minipöytäkoneemme avulla. Lisää kokoonpanoon lisäominaisuutena saatava NVIDIA® GTX 1660 Ti -näytönohjain⁵, jolloin pääset kokemaan NVIDIA® Studioin poikkeukselliset työkalut. Nauti äärimmäisestä immersivisestä käyttökokemuksesta jopa seitsemällä näytöllä.⁶

Parannettu tietojen ja laitteen suojaus

- Hanki käyttöösi erittäin turvallinen tietokone, jota vahvistaa HP:n koko tietoturvaketti. Integroidu parhaiten suojattuihin verkkoinfrastruktuureihin lisävarusteena saatavalla valokuituverkkosovittimella.⁷ Säilytä minitietokonetta ja virtajohtoa lisävarusteena saatavassa HP Lock Boxissa.⁸
- Laajenna ratkaisua liiketoiminnan tarpeiden mukaisesti kahdella Flex-lisävarustekorttipaikalla ja ihanteellisella kokoonpanon määrittämisellä vanhoja laitteita ja liitettävyyssmahdollisuuksien kehitystä varten.⁵
- Mukauta Mini-ratkaisuasi valikoimalla rajoitettuja lisävarusteita, joilla Mini-tietokoneen ja sen virtalähteen voi turvata ja kiinnittää näyttöön, seinälle tai telineeseen.⁸
- Tue vastuullisuushankkeita tietokoneella, jossa on käytetty valtamereen päätyvää muovia. Olemme menneet askelta pidemmälle 90 prosenttisesti kierrätettävillä pakkausmateriaaleilla, jotka kelpaavat ongelmitta kierrätyslaitoksille.⁹
- Estä ei-toivotut muutokset suojausasetuksiin ja auta rajoittamaan haittaohjelmien leviämistä HP Sure Run (3. sukupolvi) -ominaisuudella, joka tunnistaa ja eristää hyökkääjät, jotka yrittävät tappaa prosesseja, sekä raportoi niistä.¹⁰
- HP Sure Recover (3. sukupolvi) varmistaa nopean, suojatun ja automaattisen palautumisen, jonka voi keskeyttää ja jota voi yrittää uudelleen lähiverkko- tai Wi-Fi®-yhteyden kautta.¹¹
- Laiteohjelmistohyökkäykset voivat tuhota tietokoneen kokonaan. Varmista suojaus HP:n itsekorjautuvalla BIOSilla – HP Sure Start (6. sukupolvi) palauttaa BIOSin automaattisesti haittaohjelmista, rootkit-hyökkäyksistä tai vioittumisesta.¹²
- Haittaohjelmat kehittyvät nopeasti, eikä perinteinen virustorjunta aina tunnista uusia hyökkäyksiä. Suojaa tietokoneitasi tuntemattomilta hyökkäyksiltä HP Sure Sense -suojausella, joka hyödyntää syväoppivaa tekoälyä ja tarjoaa poikkeuksellista suojaa kehittyneitä haittaohjelmia vastaan.¹³
- Pidä tuottavuus hyvänä ja käyttökatkokset harvinaisina HP BIOSpheren (6. sukupolvi) laiteohjelmistotason automaation avulla. Saat tietokoneisiisi siten lisäsuojaa automaattipäivitysten ja tietoturvatarkistusten ansiosta.¹⁴
- Paranna muokattujen Windows-kuvien laatua ja suojausta HP Image Assistantilla, joka auttaa IT-päätöksentekijöitä levykuvien luonnissa, tunnistaa ongelmat sekä antaa suosituksia ja korjausehdotuksia.
- Yksinkertaista tietokoneen suojausta. HP Client Security Manager (6. sukupolvi) antaa keskitetyn käyttöliittymän tehokkaiden suojaustoimintojen määrittämiseen ja hallitsemiseen. Näihin kuuluvat HP SpareKey ja HP Password Manager.¹⁸

HP EliteDesk 800 G6 -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 G6 -minipöytä tietokone

Viestinnän alaviitteet

- Monen ytimen teknikkaparantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän teknikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numeroituihin tuotteisiin ei sisällytä Intelin suorituskykyä.
- Perustuu sähkseen testaukseen, jossa vertaustarkoituksena on aiempiin sukupolviin tuotteisiin verrattuna. Intelin suorituskykyä.
- HP Mini-in-One 24 -näyttö myydään erikseen. Tietokoneessa pitää olla lisäominaisuutena saatavana USB-C[®]-liitäntä ja 100 W Power Delivery -kortti, jotta tietokone voisi saada virtansa näytöstä.
- Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotetta hankittaessa.
- Näytöt myydään erikseen ja niitä tuetaan vain 35 watin prosessorin mallissa, johon on määritetty NVIDIA GTX 1660 Ti -näytön ohjain oston yhteydessä.
- Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotetta hankittaessa.
- Hankittava erikseen tallisäilytyslaitteena.
- Käyttökohteissa on käytetty 5 prosentin valtamäärää päätyttyä muovilla.
- HP SureRunin (3. sukupolvi) saa tiettyihin Windows 10 -pohjaisiin HP Pro- ja HP Elite -tietokoneisiin sekä tehoasemiin, joissa on jokin tiettyistä Intel[®]- tai AMD -prosessoreista.
- HP SureRecoverin (3. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin, ja se edellyttää avointa verkkoyhteyttä. Eisaatavana alustalle, jossa on useita sisäisiä tallennusasemia. Tärkeät tiedostot, tiedot, valokuvat, videot yms. on varmuuskopioitava ennen HP SureRecover-toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa.
- HP SureStartin (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin.
- HP SureSense edellyttää Windows 10 Pro - tai Enterprise -käyttöjärjestelmää.
- HP BIOSphere (6. sukupolvi) ominaisuudet saatavat vaihdella kokoonpanon mukaan.
- HP Client Security Manager (6. sukupolvi) edellyttää Windowsia. Sen saa tiettyihin HP Elite- ja Pro -tietokoneisiin.

Teknisten määrittelyjen alaviitteet

- Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai versioissa. Järjestelmät saatavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows-päivitykseen ja otetaan käyttöön automaattisesti edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsof-tiä. Internet-palvelun tarjoaja saattaa veloitaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>
- Täydelliset vPro™-toiminnot edellyttävät Windowsia, vPro ta tukeva prosessoria, vPro ta tukeva prosessoria, vPro ta käyttävää Q370 -piirisarjaa tai uudempeä vPro ta käyttävää WLAN-korttia. Jotkin tämän teknikan ominaisuudet, kuten Intel Active-hallintateknikka ja Intel Virtualization -teknikka vaativat toimia kseen muun valmistajan lisäohjelmiston. Tullevien Intel vPro -teknikkakaahydntävien virtuaalilaitesovellusten saatavuus on muiden ohjelmistomittajien varassa. Tämän sukupolviin Intel vPro -teknikkaan pohjautuvan laitteiston yhteensopivuutta tullevien virtuaalilaitesovellusten kanssa ei voi vielä määrittää.
- Jotkin vPro™-teknikan ominaisuudet, kuten Intel Active Management Technology ja Intel-virtuaalisointitekniikka, edellyttävät erikseen hankittavia kolmannen osapuolen ohjelmistoja. Tullevien Intel vPro -teknikkakaahydntävien virtuaalilaitesovellusten saatavuus määrittyy muiden ohjelmistovalmistajien toiminnan perusteella. Tämän sukupolviin Intel vPro -teknikkaan pohjautuvan laitteiston yhteensopivuutta tullevien virtuaalilaitesovellusten kanssa ei voi vielä määrittää.
- Moniytimen teknikkaparantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän teknikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numeroituihin tuotteisiin ei sisällytä Intelin suorituskykyä.
- Intel Turbo Boost -teknikka 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>.
- Kuhunkin kokoonpanoon voivalittavien tiettyjen prosessorien.
- Intel Core™ i5-8500T ja Intel UHD Graphics 630 -näytön ohjain: saatavana vain 35 W:n prosessorille; Intel Core™ i5-8500 ja Intel UHD Graphics 630 -näytön ohjain: saatavana vain 65 W:n prosessorille.
- Muisti ei välttämättä ole kokonaan käytettävissä järjestelmän resurssivaimusten vuoksi järjestelmissä, joiden kokoonpanon kuuluu enemmän kuin 3 Gt muistia ja 32-bittinen käyttöjärjestelmä. Yli 4 G:n muistin käyttö edellyttää 64-bittistä käyttöjärjestelmää. Muistimoduulit tukevat enintään 2666 MT/s tiedonsiirtonopeutta; todellinen nopeus määrittyy järjestelmään asennetun prosessorin perusteella. Tuettu muistin tiedonsiirtonopeus näkyy prosessorin teknisissä tiedoissa. Kaikki muistipakit ovat asiakkaan käytettävissä ja päivitettävissä.
- Kaikki muistipakit ovat asiakkaan käytettävissä ja päivitettävissä.
- Saatavana vain i5-, i3-, Celeron[®]- ja Pentium Gold -prosessorille.
- Saatavana vain i7- ja i9 -prosessorille.
- Tallennusasemissa 1 Gt = miljarditavua. 1 Tt = biljoonataavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 30 Gt kiintolevytilaa (Windows 10).
- Intel Optane™ -muistijärjestelmän nopeutusominaisuus ei korvaa tallisäilytysjärjestelmän DRAM-muistia. Vaatii 8. sukupolviin tai uudemman Intel Core™ -prosessorin, BIOS-versio Intel Optane™ -tuella, 64-bittisen Windows 10 -käyttöjärjestelmän ja Intel® Rapid Storage -teknikan (Intel® RST) ohjaimen.
- Eisaatavilla kaikilla prosessoreilla.
- Myydään erikseen tallisäilytyslaitteena.
- Eisaatavilla 95 W:n prosessorille.
- Tarvittava langaton tukiasema ja verkkopalvelu on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla.
- Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, joka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11 -teknikoiden kanssa. Wi-Fi 6 -verkon (802.11ax) tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Jos lopulliset määrittelyt eroavat luonnosmäärittelyistä, se saattaa vaikuttaa kannettavan tietokoneen kykyyn viestiä muiden 802.11ax-laitteiden kanssa. Saatavana vain maissa, joissa 802.11ax -teknikka tuetaan.
- Saatavana vain 35 W:n prosessorille.
- Antimikrobikäsittely USB-hiiri, HP USB Hardened -hiiri, HP:n harmaa USB-hiiri ja HP:n antimikrobikäsittely USB Business Slim -näppäimistö eivät ole saatavilla kaikilla aluella.
- PS/2-liitäntä ei saa EliteDesk 800 G6 -pöytä tietokoneisiin.
- HP Support Assistant: Windows-käyttöjärjestelmä ja Internet-yhteys vaaditaan.
- HP:n ohjainpaketit: Eiesiasennettuna, mutta voidaan ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- HP Cloud Recovery-toiminnon saa HP Elite- ja Pro -pöytä tietokoneisiin ja kannettaviin, joissa on 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 on osoitteessa <http://support.hp.com/us-en/document/05115630>.
- HP BIOSphere (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP Pro- ja Elite-tietokoneisiin. Lisätietoja on tuotteen teknisissä tiedoissa. Ominaisuudet voivat vaihdella alustan kokoonpanojen mukaan.
- HP Secure Erase menetelmille, joiden pääperiaatteet on ilmoitettu National Institute of Standards and Technology -instituutin erikoiskäytössä 800-88 "Clear" (menetelmä datan poistamiseksi). Intel Optane™ -laitteet eivät tue HP Secure Erase-toimintoa.
- HP SureRunin (3. sukupolvi) saa tiettyihin Windows 10 -pohjaisiin HP Pro-, HP Elite- ja työasematietokoneisiin, joissa on jokin tiettyistä Intel[®]- tai AMD -prosessoreista.
- HP SureClick edellyttää Windows 10 Pro - tai Enterprise -käyttöjärjestelmää. Täydelliset tiedot saa osoitteesta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- HP Client Security Manager (6. sukupolvi) edellyttää Windowsia. Sen saa tiettyihin HP Elite- ja Pro -tietokoneisiin.
- HP SureStartin (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin.
- HP SureRunin (3. sukupolvi) saa tiettyihin Windows 10 -pohjaisiin HP Pro- ja HP Elite -tietokoneisiin sekä tehoasemiin, joissa on jokin tiettyistä Intel[®]- tai AMD -prosessoreista.
- HP SureRecoverin (3. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin, ja se edellyttää avointa verkkoyhteyttä. Tärkeät tiedostot, tiedot, valokuvat, videot yms. on varmuuskopioitava ennen HP SureRecover-toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa.
- HP SureSense edellyttää Windows 10 Pro - tai Enterprise -käyttöjärjestelmää.
- Ulkoinen 150 watin virtalähde, hyötysuhde jopa 89 prosenttia, aktiivinen PFC: kun tilataan AMD Radeon RX 560 -näytön ohjaimella, jossa on 4 Gt GDDR-erillismuistia.
- Perustuu Yhdysvaltain EPEAT[®]-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT[®]-standardin mukaan. Rekisteröintiin tilaavalle telemallin. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- Ulkoiset virtalähteet, virtajohtot, muut johtot ja lisälaitteet eivät ole vähähiilisiä. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähiilisiä.
- Kuitu-NIC (100 Mb/s ja 1 Gb/s) -kortteja ei saa tiettyissä Euroopan maissa ja Koreassa.
- HP Smart Support kerää automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen tarvittavat mittatiedot, jotta laitetaan määrittelytiedot ja kuunnellaan seuranta tiedot voidaan tuottaa. Tuotteen saavalmiksi asennettuna tiettyihin HP Factory Configuration Services -palvelun kautta; lataamalla. Lisätietoja HP Smart Support -tuen käyttöönotto ja lataamisesta saa osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>

Tilaa päivitysilmoitukset hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 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 lisätakuiksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituskellisista 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 omistajan 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.

Marraskuu 2022

