

Taulukot

HP ProOne 400 G2 All-in-One-tietokone, 50,8 cm:n (20 tuuman) näytöllä, ei kosketusnäyttö



Uusi kasvaville yrityksille suunniteltu All-in-One-tietokone

Helposti käyttöön otettava, tyylikäs ja monipuolinen HP ProOne 400 All-in-One-tietokone 50,8 cm:n (20 tuuman) näytöllä on hyvä sijoitus ja tarjoaa yritystason yhteistyötä, hallittavuutta ja suojausominaisuuksia.



- Windows 10 Pro¹
- Näytön koko: lävistäjä 50,8 cm (20")

Virtaviivaisessa, elegantissa pakkauksessa

- Tyylikkään muotoiluun, tehokkaan johtojen hallinnan ja selkeiden linjojen ansiosta tämä 50,8 cm:n (20 tuuman) IPS -näyttö² varustettu All-in-One sopii pieniin tiloihin.

Tornin voimaa

- Uudet 6. sukupolven Intel® Core™ 65W -suorittimet³ tuovat All-in-One-laitteeseen huipputasoinen tietojenkäsittelytehot ja tehokkaan tornitietokoneen kaltaisen suorituskyvyn.

Huipputasoinen yhteistyötä

- Voit viestiä luontevasti tietokoneellasi hyödyntämällä Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmän Cortanaa⁴.¹ Nauti mahtavista yhteistyövälineistä, kuten valinnaisesta Skype for Business -sovelluksesta, ³ HP Noise Reduction Software -ohjelmistosta ja 1 megapikselin täysteräväpiirteisestä verkkokamerasta.

Turvaa alusta alkaen

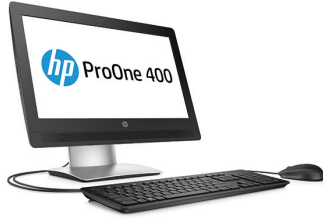
- Vakaat ja luotettavat yritysluokan suojausratkaisut, kuten TPM-, HP BIOSphere⁵- ja HP Client Security -palvelut. ⁶ Myös valinnaiset turvalukot, yksityisyyden suojat ja salatut asemat ³ auttavat pitämään tietosi ja sijoituksesi turvassa.

Ominaisuudet

- Helposti käytettävissä olevat tärkeät osat, tiukat testit ja HP:n lämpötilan hallintateknikka takaavat, että All-in-One-laitteesi kestävä vaativankin työkäytön.
- Yksinkertaista hallintaa. HP Touchpoint Managerin,⁷ Windows 10¹ -hallintaominaisuuksien, ja HP Common Core BIOSin avulla hallitset vaivattomasti resurssiesi.
- Yhdistä tämä tilaa säästävä All-in-One-laite ja haluamasi jalustavaihtoehto³ työtilaasi ja käyttötarkoitukseesi sopivaksi.
- Voit vähentää taustamelua, mukaan lukien näppäimistöäänät, HP Noise Reduction -ohjelman avulla.
- DTS Sound+™ -ominaisuuden avulla saat kaiken irti verkkoneuvotteluista.
- Tee videopalavereista tietokoneeltasi yhtä helppoa kuin napin painalluksesta valinnaisen HP:n videoneuvottelunäppäimistön avulla.³
- HP Biosphere⁵ ja HP Client Security⁶ auttavat säilyttämään tärkeät tiedot ja järjestelmät suojattuina mukautettavissa olevan suojauksen avulla.

HP ProOne 400 G2 All-in-One-tietokone, 50,8 cm:n (20 tuuman) näytöllä, ei kosketusnäyttö

Taulukko teknisistä tiedoista



| | |
|--|---|
| Koko | All-in-one |
| Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä | Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional, 64-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ² FreeDOS 2.0 |
| Saatavilla olevat suorittimet³ | Intel® Core™ i7 -6700T ja Intel HD 530 -näytönohjain (2,8 GHz, jopa 3,6 GHz Intel Turbo Boost -teknikalla, 8 Mt:n välimuisti, 4 ydintä); Intel® Core™ i5 -6500T ja Intel HD 530 -näytönohjain (2,5 GHz, jopa 3,1 GHz Intel Turbo Boost -teknikalla, 6 Mt:n välimuisti, 4 ydintä); Intel® Core™ i3-6100M -suoritin ja Intel HD 530 -näytönohjain (3,2 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä); Intel® Pentium® G4400T -suoritin Intel HD 510 -näytönohjaimella (2,9 GHz, 3 Mt:n välimuisti, 2 ydintä) |
| Piirisarja | Intel® H110 |
| Muistin enimmäismäärä | Enintään 16 Gt:n DDR4-2133 SDRAM Vakiomuisti - huomautus: Siirtonopeus enintään 2133 Mt/s |
| Muistipaikat | 2 SODIMM |
| Sisäinen tallennustila | 500 Gt Enintään 1 Tt SATA (7 200 k/min) ⁴ 500 Gt (8 Gt:n välimuisti) Enintään 1 Tt (8 Gt:n välimuisti) SATA SSHD ⁴ 128 Gt Enintään 256 Gt SATA 3D SSD ⁴ |
| Optinen tallennus | Ohut SuperMulti DVD-asema ⁵ |
| Näyttö | Halkaisijaltaan 50,8 cm:n (20 tuuman) WLED-taustavalaistus, heijastamaton TN-laajakuva-nestekidenäyttö, ei kosketusnäyttö (1600 × 900) ja tukijajalusta; Halkaisijaltaan 50,8 cm:n (20 tuuman) WLED-taustavalaistus, heijastamaton TN-laajakuva-nestekidenäyttö, ei kosketusnäyttö (1600 × 900) ja korkeussäädettävä jalusta |
| Saatavilla olevat näytönohjaimet | Integroitui: Intel® -HD-näytönohjain ⁷ (Yhdysrakenteinen Intel® HD -grafiikkasuoritin) |
| Ääni | DTS Studio Sound™ -äänenhallintateknikka, HD-ääni Realtek ALC3228 -koodekilla (kaikki portit ovat stereoportteja), mikrofonin ja kuulokkeiden sivuportit (3,5 mm), äänilinjalähtöportti takana (3,5 mm), monisuoratoiston mahdollisuus, sisäinen kaiutin |
| Tietoliikenne | LAN: Realtek GbE LANGATON LÄHIVERKKO: Langaton Intel® 7265 802.11ac M.2; langaton Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 ja Bluetooth®; ⁶ |
| Portit ja liittimet | Vasen: 2 USB 3.0 -porttia (1 lataava); SD 3 -muistikortin lukulaite (lisävaruste); kuulokeliitäntä; mikrofoniliitäntä Puu: 2 USB 3.0 -porttia; 2 USB 2.0 -porttia; DisplayPort 1.2 -portti; RJ-45-liitäntä; äänilinjalähtö; sarjaportti (lisävaruste); 2 PS/2-porttia (näppäimistö ja hiiri) lisävaruste |
| Sisäiset asemapaikat | Yksi 6,35 cm (2,5") |
| Ulkoiset massamuistipaikat | Ohut optinen asema; SD 3 -kortinlukija (lisävaruste) |
| Syöttölaite | HP USB Business Slim -näppäimistö; HP Wireless Business Slim -näppäimistö ja -hiiri ⁸ HP:n USB-hiiri ⁸ |
| Web-kamera | 1 Megapikselin ja kahden mikrofonin järjestelmä (1 920 x 1 080) ⁹ |
| Saatavilla olevat ohjelmistot | HP:n yritystietokoneet toimitetaan valmiiksi varustettuina useilla ohjelmistoilla, mukaan lukien HP Drive Encryption, HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Valmiiksi asennettujen ohjelmistojen täydellinen luettelo on dokumentissa Tekniset tiedot lyhyesti. ^{3,10,11} |
| Suojauksen hallinta | Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 Common Criteria EAL 4 + -hyväksytyt, laajennettavissa versioon 2.0; SATA-portin poistaminen käytöstä (BIOSin kautta); sarja-, rinnakkais- ja USB-portin käyttöönotto ja käytöstä poisto (BIOS); valinnainen USB-portin käytöstä poistaminen tehtaalla (käyttäjän määritettävissä BIOSissa); siirrettävän tallennusvälineen kirjoituksen/käynnistyksen hallinta; käynnistysalustana (BIOS); asetussalustana (BIOS); Tuki rungon riippulukolle ja kaapelilukolle; Tuki portin kaapelisuojukselle ¹² |
| Hallintatoiminnot | Intel Standard -hallittavuus (tietyt mallit); Päivitä BIOS pilven tai verkon kautta (BIOS-ominaisuus); HP Touchpoint Manager |
| Virtalaitteet | 90 wattia, jopa 89 %:n hyötysuhde, aktiivinen tehokertoimen korjaus (ulkoinen) |
| Mitat | 496,71 × 347,5 × 58,7 mm (Ilman jalustaa) |
| Paino | Peruspaino 5,45 kg (Peruspaino ilman jalustaa. Tarkka paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.) |
| Ympäristö | Vähähalogeeninen |
| Energiansäästövaatimusten mukaisuus | ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT®-rekisteröidyt määritykset käytettävissä ¹³ |
| Takuu | 1 vuoden (1-1-1) rajoitettu takuu- ja huoltopalvelu sisältää yhden vuoden takuun osille, työlle ja korjauksille asiakkaan tiloissa. Ehdot vaihtelevat maittain. Tiedyt rajoitukset ovat voimassa. |

HP ProOne 400 G2 All-in-One-tietokone, 50,8 cm:n (20 tuuman) näytöllä, ei kosketusnäyttö

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 3D 256 Gt SATA Solid State -asema



Laajenna pöytäkoneesi tallennuskapasiteettia HP:n 256 Gt:n 3D SATA SSD¹ -asemalla. Se tarjoaa SSD-asemista tutun vakaan suorituskyvyn ja sisältää 3D VNAND -flash-muistin, jonka ominaisuuksiin kuuluvat erinomainen luku- ja tallennusnopeus ja luotettavuus.

Tuotenumero: N1M49AA

HP Wireless Slim Business Keyboard



Tuotenumero: N3R88AA

HP 16 Gt SODIMM DDR4 -muisti



Tehosta HP Business Desktop -tietokoneen ominaisuuksia ja paranna järjestelmän suorituskykyä ja sovellusten vasteaikaa käyttämällä HP:n vähän virtaa kuluttavaa, huippunopeaa DDR4-muistia.

Tuotenumero: P1N55AA

HP:n 3 vuoden laitteistotuki vain pöytäkoneelle, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa



Kolmen vuoden palvelu: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuutettu teknikko korjaa tietokoneesi tiloissasi seuraavana arkipäivänä.

Tuotenumero: U6578E

Lue lisää osoitteessa
www.hp.eu/hpoptions

HP ProOne 400 G2 All-in-One-tietokone, 50,8 cm:n (20 tuuman) näytöllä, ei kosketusnäyttö

Viestin alaviitteet

- ¹ Kaikki toiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai entistä tehokkaampien laitteiden hankkimista, ohjaimia ja/tai ohjelmia, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows 10 päivitetään automaattisesti, ja tämä asetus on aina käytössä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.microsoft.com>.
- ² Moniydintekniikka, joka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Edellytyksenä on 64-bittinen tietokonejärjestelmä. Suorituskyky ja kellotaajius vaihtelevat sovellusten työkulkujen ja laitteisto- ja ohjelmistokokoonpanojen mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.
- ³ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.
- ⁴ Cortanan käyttökokemus saattaa olla erilainen eri laitteissa tai eri alueilla. Jotkin toiminnot, kuten ääniohjattu Cortana, musteetus ja Continuum vaativat kehittyneempiä laitteita. Katso www.hp.com/go/windows10upgrade. Sovellukset hankittava erikseen.
- ⁵ HP BIOSphere -ominaisuudet voivat vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän ja kokoonpanon mukaan.
- ⁶ Edellytyksenä on Windows-käyttöjärjestelmä.
- ⁷ HP Touchpoint Manager edellyttää tilauksen hankintaa, ja se tukee Android™-, iOS- ja Windows 7:ää tai uudempiä käyttöjärjestelmiä ja eri valmistajien tietokoneita, kannettavia, tabletteja ja älypuhelimia. Ei saatavilla kaikissa maissa; katso saatavuustiedot osoitteesta www.hp.com/touchpoint.

Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

- ¹ Kaikki toiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai entistä tehokkaampien laitteiden, ohjaimien, ohjelmien tai BIOS-päivityksen hankkimista, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows 10 päivitetään automaattisesti, ja tämä asetus on aina käytössä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.microsoft.com>.
- ² Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 7 Professional -ohjelmisto, ja järjestelmän mukana toimitetaan myös Windows 10 Pro -ohjelmiston lisenssi ja ohjelmat. Voit käyttää vain yhtä Windows-ohjelmistoversiota kerrallaan. Versiosta toiseen vaihtaminen edellyttää yhden version asennuksen poistamista ja toisen asentamista. Jotta et menetättäisi tietojasi, tee kaikkia tiedoista (tiedostot, valokuvat ja niin edelleen) varmuuskopiot ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.
- ³ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Edellytyksenä 64-bittinen tietokonejärjestelmä. Suorituskyky vaihtelee laitekokoonpanon ja ohjelmistomäärittelyjen mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.
- ⁴ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmälevystä on varattu järjestelmän palautusohjelmistolle enintään 16 Gt (Windows 7) tai 36 Gt (Windows 8,1 ja 10).
- ⁵ Tekijänoikeuksien suojatun materiaalin kopiointi on ehdottomasti kielletty. Todelliset nopeudet saattavat vaihdella. Kaksikerroksisten levyjen yhteensopivuus vaihtelee laajasti joidenkin kotikäytössä olevien DVD-soittimien ja DVD-ROM-asemien kohdalla. Huomaa, että DVD-RAM-tekniikalla ei voi kirjoittaa tai lukea 2,6 Gt:n yksipuolisia / 5,2 Gt:n kaksipuolisia versio 1.0 levyjä.
- ⁶ Langattoman yhteyden kortit ovat lisävarusteita tai laajennusosia, ja ne edellyttävät erikseen hankittavaa langatonta tukiasemaa ja internet-palvelua. Julkisten langattomien tukiasemien saatavuus on rajoitettua. Langattoman 802.11ac WLAN -verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopullisten teknisten tietojen poikkeaminen luonnostiedoista voi vaikuttaa tämän pöytäkoneen kykyyn olla yhteydessä muiden 802.11ac WLAN -laitteiden kanssa.
- ⁷ HD-kuvien katselu edellyttää teräväpiirtoisälätöä.
- ⁸ Lisävaruste tai lisäominaisuus.
- ⁹ HP ePrint edellyttää verkkoyhteyttä HP:n verkkoyhteyttä käyttävään tulostimeen ja HP ePrint -tilin rekisteröintiä. Yhteensopivat tulostimet, tuetut asiakirja- ja kuvatiedostotyypit sekä muut HP ePrint -tulostusta koskevat lisätiedot ovat osoitteessa www.hp.com/go/businessmobileprinting. HP PageLift edellyttää Windows 7 -käyttöjärjestelmää tai sitä uudemmpaa versiota.
- ¹⁰ Microsoft Security Essentials edellyttää Windows 7 -käyttöjärjestelmää ja verkkoyhteyttä.
- ¹¹ HP Drive Encryption edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää. Tietojen käyttö on estetty ennen Drive Encryption -kirjautumista. Tietokoneen sammuttaminen tai siirtyminen lepotilaan aiheuttaa Drive Encryption -uloskirjautumisen, mikä estää tietojen käytön.
- ¹² Tämän tuotteen mukana toimitetaan TPM 1.2 päivitysmahdollisuudella TPM 2.0 -versioon. Päivitysapuohjelman odotetaan olevan saatavilla vuoden 2015 loppuun mennessä HP:n asiakastuen kautta.
- ¹³ EPEAT®-rekisteröity alueen mukaan. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittain. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteesta www.epeat.net.
- ¹⁴ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankitut varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

Lue lisää osoitteessa
www.hp.eu/desktops

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.

Rekisteröidy päivitykset

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. HP Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa takuulausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

ENERGY STAR ja ENERGY STAR -merkki ovat rekisteröityjä tuotemerkkejä, jotka omistaa Yhdysvaltain ympäristönsuojeluvirasto. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota Hewlett-Packard-yhtiö käyttää lisenssillä. Microsoft ja Windows ovat Microsoft-yritysrühmän tavaramerkkejä Yhdysvalloissa. Intel ja Core ovat Intel Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Tietoja DTS-patenteista on osoitteessa <http://patents.dts.com>. Tuote on valmistettu DTS Licensing Limitedin myöntämällä lisenssillä. DTS, symboli ja yhdistetty DTS-teksti ja symboli ovat DTS-yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä, DTS Studio Sound on DTS-yhtiön tavaramerkki. © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

