

Taulukot

HP:n kosketusnäytöllinen ProOne 600 G2 All-in-One -tietokone, 54,61 cm (21,5 tuumaa)



Erityisesti liiketoimintaa varten suunnitellut ominaisuudet ja upea muotoilu

HP ProOne 600 All-in-One -laitteessa yhdistyvät tyylikäs muotoilu ja yritysluokan ominaisuudet. Suorituskyky, suojaus ja hallittavuus ovat tämän tyylikkään tietokoneen perustana, ja saat laitteesta helposti käyttöönotettavan ydinresurssin liiketoimintaasi varten.



- Windows 10 Pro¹
- Näytön koko: lävistäjä 54,61 cm (21,5 tuumaa)

Tyylikäs ja moderni laite

- Tässä tyylikkäässä All-in-One-laitteessa on kattava johtojen hallinta, ja se sopii näkyvälle paikalle tai toimitusjohtajan toimistoon. Käytännössä reunasta reunaan ulottuvalla lasilla varustetussa kosketusnäyttömallissa² on 54,61 cm:n (21,5 tuuman) IPS-näyttö², joka tarjoaa laajan työskentelyalan.

Tornitietokoneen tehot

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

Kattavaa tietoturva

- Suojaa tietokoneesi lisävarusteina saatavilla tietoturvuotteilla², jottei laitteesi joudu varkaiden käsiin, ja pidä se käyttökunnossa yritysluokan suojausratkaisuin (esimerkiksi TPM, HP BIOSphere⁴ ja HP Client Security).⁵

Huipputasoinen yhteistyötä

- Voit viestiä luontevasti tietokoneellasi hyödyntämällä kymmenen yhtäaikaista kosketusta tunnistavaa kapasitiivista tekniikkaa ja Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmän Cortanaa⁶.¹ Nauti mahtavista yhteistyövälaineistä, kuten Skype for Business -sovelluksesta⁷, HP Noise Reduction Software -ohjelmistosta ja 2 megapikselin teräväpiirtoisesta verkkokamerasta.

Ominaisuudet

- Yksinkertaista hallintaa. Windows 10 Pro¹ -hallintaominaisuuksien, HP Touchpoint Managerin⁸ ja HP Common Core BIOSin avulla hallitset vaivattomasti resurssiesi.
- Helposti käytettävissä olevat tärkeät osat, tiukat testit ja HP:n lämpötilan hallintatekniikka takaavat, että All-in-One-laitteesi kestää vaativankin työkäytön.
- Yhdistä tämä tilaa säästävä All-in-One-laite ja haluamasi jalustavaihtoehto⁹ työtilaasi ja käyttötarkoituksesi sopivaksi.
- Voit vähentää taustamelua, mukaan lukien näppäimistöään, HP Noise Reduction -ohjelman avulla.
- Kun käytössäsi on HP Conferencing -näppäimistö, voit soittaa videopuheluita tietokoneelta vain yhden painikkeen painalluksella.²
- Saat kaikkialla maailmassa saman HP-kokoonpanon, joka on saatavilla yli 180 maissa, joissa HP harjoittaa liiketoimintaa.
- HP BIOSphere⁴ ja HP Client Security⁵ auttavat säilyttämään tärkeät tiedot ja järjestelmät suojattuina mukautettavissa olevan suojauksen avulla.

HP:n kosketusnäyttöinen ProOne 600 G2 All-in-One -tietokone, 54,61 cm (21,5 tuumaa) Taulukko teknisistä tiedoista



Koko	All-in-one
Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional, 64-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ² Windows 7 Professional, 32-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ FreeDOS 2.0
Saatavilla olevat suorittimet³	Intel® Core™ i7-6700 -suoritin (3,4 GHz, jopa 4 GHz Intel Turbo Boost -teknikalla, 8 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-6600 -suoritin (3,3 GHz, jopa 3,9 GHz Intel Turbo Boost -teknikalla, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-6500 -suoritin (3,2 GHz, jopa 3,6 GHz Intel Turbo Boost -teknikalla, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-6320 -suoritin (3,9 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-6300 -suoritin (3,8 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-6100 -suoritin (3,7 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Pentium® G4500 -suoritin (3,5 GHz, 3 Mt:n välimuisti, 2 ydintä) ja Intel HD 530 -näytönohjain; Intel® Pentium® G4400 -suoritin (3,3 GHz, 3 Mt:n välimuisti, 2 ydintä) ja Intel HD 510 -näytönohjain
Piirisarja	Intel® Q150
Muistin enimmäismäärä	Enintään 32 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 Enintään 500 Gt SATA SED ⁴ 500 Gt Enintään 1 Tt SATA SSHD ⁴ 120 Gt Enintään 256 Gt SATA SSD ⁴ 128 Gt Enintään 512 Gt SATA 3D SSD ⁴ 120 Gt Enintään 256 Gt SATA SE SSD ⁴ 128 Gt Enintään 256 Gt Turbo-asema (M.2 PCIe SSD -asema) ⁴
Optinen tallennus	Ohutkeltainen DVD-ROM-asema; Ohutkeltainen SuperMulti-DVD-levykirjoitin; Ohutkeltainen SATA Blu-ray -kirjoitin ^{5,6}
Näyttö	54,61 cm:n (21,5 tuuman) taustavalaistu IPS-laajakuvanäyttö, jossa kymmenen yhtäaikaista kosketusta tunnistavalla kapasitiivisella tekniikalla varustettu nestekidekosketusnäyttö (1 920 × 1 080)
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroituihin Intel® HD-näytönohjain ⁸ (Yhdysrakenteinen Intel® HD -grafikkasuoritin)
Ääni	DTS Studio Sound™ -äänenhallintatekniikka ja HP Clear Sound -vahvistin, mikrofonin ja kuulokkeen portit sivulla (3,5 mm), ääninjalähtöportti takana (3,5 mm), monisuoratoiston mahdollisuus, sisäinen kalutin
Tietoliikenne	LAN: Intel® i219M GbE LANGATON LÄHIVERKKO: Langaton Intel® 7265 802.11ac M.2 ja Bluetooth®; langaton Intel® 7265 802.11ac M.2; langaton Intel® 7265 802.11n M.2 ja Bluetooth®; langaton Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 ja Bluetooth®; langaton Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 ⁷
Laajennuspaikat	M.2 2230; M.2 2280 (M.2 2230 -paikka (WLAN); M.2 2280 -paikka (SSD))
Portit ja liittimet	Vasen: 2 USB 3.0 -porttia (1 lataava); kuulokeliitäntä; mikrofoniliitäntä; SD 4 -kortinlukija (lisävaruste) Puu: 4 USB 3.0 -porttia; DisplayPort 1.2 -portti; RJ-45-liitäntä; ääninjalähtö; sarjaportti (lisävaruste); 2 PS/2-porttia (näppäimistö ja hiiri; lisävaruste)
Sisäiset asemapaikat	Yksi 6,35 cm (2,5")
Ulkoiset massamuistipaikat	Ohut optinen levyasema (lisävaruste); SD 4 -kortinlukija (lisävaruste)
Web-kamera	2 megapikselin täysteräväpiirtoinen verkkokamera (valinnainen)
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP:n yritystietokoneet toimitetaan valmiiksi varustettuina useilla ohjelmistoilla, joihin lukeutuvat: Active Health (lentokoneiden mustan laatikon tietojen tallennin), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, Native Miracast Support, HP ePrint -ohjain, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Valmiiksi asennettujen ohjelmistojen täydellinen luettelo on dokumentissa Tekniset tiedot lyhyesti. ^{10,11,12}
Suojauksen hallinta	HP BIOSphere; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/Z.0 (Common Criteria EAL4+ -sertifikaatti); turvalukopaikka; suojattu porttikansi; Tuki Noble Locking Plate -levylle; tunkeutumisen havaitseminen (valinnainen) UltraSlim-kaapeliukko (lisävaruste); SATA-portin poistaminen käytöstä (BIOS); DriveLock ja automaattinen DriveLock; sarja-, rinnakkais- ja USB-portin käyttöönotto ja käytöstä poisto (BIOS); valinnainen USB-portin käytöstä poistaminen tehtaalla (käyttäjän määrittävissä BIOSissa); siirrettävän tallennusvälineen kirjoituksen/käynnistyksen hallinta; käynnistysalustan (BIOS); asetussalasana (BIOS) ^{13,14,15,16}
Hallintatoiminnot	Intel® Standard Manageability (tietyst mallit); Päivitä BIOS pilveen tai verkon kautta (BIOS-ominaisuus)
Virtalaitteet	160 W, jopa 90 prosentin hyötysuhde, aktiivinen tehokertoimen korjaus
Mitat	531,4×58,9×371,7 mm (Ilman jalustaa mutta jalustamattoman VESA-suojuksen kanssa)
Paino	6,76 kg (Paino ilman jalustaa mutta jalustamattoman VESA-suojuksen kanssa Tarkka paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Ympäristö	Vähähalogeeninen
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT®-rekisteröidyt määritykset käytettävissä ¹⁷
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu, sisältäen 3 vuoden takuun osille ja työlle sekä seuraavana päivänä asiakkaan luona tapahtuvan huollon Ehdot vaihtelevat maittain. Tietyst rajoitukset ovat voimassa.

HP:n kosketusnäyttöinen ProOne 600 G2 All-in-One -tietokone, 54,61 cm (21,5 tuumaa)

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n yhden näytön
telinevarsi



HP:n yhden näytön telinevarsi on täydellinen työelämän lisävaruste työpöydällesi. Tyylikäs ja virtaviivainen HP:n yhden näytön telinevarsi on suunniteltu täydentämään työskentelyäsi.

Tuotenumero: BT861AA

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:n 3 v. seur. arkipäivänä
as.paikalla tapahtuva
palvelu, vain kannettavat



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

Tuotenumero: U4391E

Lue lisää osoitteessa
www.hp.eu/hpoptions

HP:n kosketusnäyttöinen ProOne 600 G2 All-in-One -tietokone, 54,61 cm (21,5 tuumaa)

Viestin alaviitteet

¹ Kaikki toiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-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 Hankittava erikseen tai lisälaitteena.

³ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Edellytyksenä on 64-bittinen tietokonejärjestelmä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkulkujen ja laitteisto- ja ohjelmistokokoonpanojen mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.

⁴ HP BIOSphere -ominaisuudet voivat vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän ja kokoonpanon mukaan.

⁵ Edellytyksenä Windows-käyttöjärjestelmä

⁶ Cortanan käyttökokemus saattaa olla erilainen eri laitteissa tai eri alueilla. Jotkin toiminnot, kuten ääniohjattu Cortana, musteetus ja Continuum vaativat kehittyneempiä laitteita. Lisätietoja osoitteissa www.hp.com/go/windows10upgrade ja windows.com/windows10upgrade. Sovellukset hankittava erikseen.

⁷ Edellytyksenä Skype for Business -tilaus.

⁸ 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. Muiden valmistajien hallintaohjelmistot on hankittava erikseen.

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 menettäisi tietojasi, tee kaikaista 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 on 64-bittinen tietokonejärjestelmä. Suorituskyky vaihtelee laitekoko- ja ohjelmistomääritysten 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 Blu-Ray XL -aseman käytössä saattaa ilmetä tiettyjä levyä, digitaalista yhteyttä, yhteensopivuutta ja toimintahäiriöitä koskevia ongelmia, mikä ei tarkoita, että tuote olisi viallinen. Häiriötöntä toistoa ei taata kaikissa järjestelmissä. Tietyt Blu-ray-levyt saattavat vaatia toimiaukseen HDCP-polkua ja HDCP-näyttöä. HD-DVD-elokuvia ei voi toistaa tällä BDXL-asemalla.

⁷ 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 työpöytä-tietokoneen kykyyn olla yhteydessä muiden 802.11ac WLAN-laitteiden kanssa.

⁸ Teräväpiirto-kuvien katselemiseen vaaditaan teräväpiirto-osa (HD).

⁹ Lisävaruste tai lisäominaisuus.

¹⁰ 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).

¹¹ Microsoft Security Essentials edellyttää Windows 7 -käyttöjärjestelmää ja verkkoyhteyttä.

¹² Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla voit heijastaa tietokoneen näytön sisältöä televisioruudulle, projektorille ja suoratoistaviin mediasoittimiin, jotka tukevat myös Miracast-tekniikkaa. Miracastin avulla voit jakaa tietokoneellasi tekemät asiat ja esittää diaesityksen. Miracast on saatavilla Windows 8- ja Windows 10 -käyttöjärjestelmissä. Lisätietoja: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>

¹³ 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.

¹⁴ Noble Locking Plate -levy käytettävissä HP:n kallistuvan jalustan ja HP:n korkeussäädettävän jalustan kanssa

¹⁵ HP BIOSphere on saatavilla vain yritystietokoneisiin, joissa on HP BIOS.

¹⁶ Ohjelmiston TPM on versio 2.0. Laitteiston TPM on v 1.2, joka on osa Intelin Platform Trust Technologyn (PTT) toteuttamaa TPM 2.0 (versio v0.89) -tekniikkaa.

¹⁷ EPEAT®-rekisteröity alueen mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteesta www.epeat.net.

¹⁸ 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. Linux® on Linus Torvaldsin rekisteröity tavaramerkki 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.

