



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Yritystason suorituskyky. All-in-One-muotoilu

Pysy tuottavana monipuolisella tietokoneella, joka parantaa yhteistyötä, hallittavuutta ja tietoturva. AiO-muotoilun ansiosta työpisteesi tila tulee käytettyä tehokkaasti. Helppo käyttöönotto ja mahdollisuus käyttää sitä erillisenä näyttönä tekevät tästä viisaan investoinnin.



*Todellinen tuoteiäkä olekuvan mukainen

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

Parempi kokouskokemus

- Tämän AiO-tietokoneen tehostetut älytoiminnot³ auttavat vähentämään ei-toivottua taustahälyä ja mukautumaan ympäristön valaistukseen – se auttaa sinua ja tiimiäsi kommunikoimaan parhaalla tavalla.

Tuottavuutta tehostavat työkalut

- Saat päivittävät tehtäväsi tehtyä ominaisuuksilla, jotka auttavat täyttämään yrityksesi tarpeet. Uusin Intel®-prosessori² ja olennaiset näyttönohjaimen⁴, muistin⁴ ja tallennusasemien vaihtoehdot⁴ auttavat rakentamaan tietokoneen, joka vastaa tarpeisiisi.

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.⁵
- Laajenna AiO-tietokoneesi käyttöä HP Monitor Mode -tilalla, jolla voit ohittaa laitteen kaikki muut komponentit paitsi näytön ja käyttää sitä näyttönä liittämällä sen toiseen tietokoneeseen HDMI-tuloliitännän kautta.⁶
- Tekoälypohjainen melunvaimennus parantaa yhteistyötä käyttämällä kohinanvaimennustekniikkaa kaikkien äänensyöttöön tarjoten parannetun äänen ja videon kokouksissa.⁷
- Voit liikkua hieman menettämättä katsojien huomiota videopuheluissa HP Auto Framen avulla.⁸
- Olitpa kokouspuheluissa, nauhoitat videota tai otat kuvia, 5 megapikselin kamera värivaloanturilla tekee kaikista kuvista upeita. 5 megapikseliä tuo selkeyttä, ja värivaloanturiteknologia parantaa kontrastia.⁹
- Määritä All-in-One-tietokoneesi prosessori saadaksesi täydellisen yhdistelmän tehoa, suorituskykyä ja vastinetta rahalle. Uusin Intel®-prosessori suoriutuu useista työtehtävistä sulavasti ja luotettavasti, kun työ jakautuu usealle ytimelle.²
- Tehosta All-in-One-tietokoneesi suorituskykyä valinnaisella erillisellä AMD:n näyttönohjaimella. Nopeuta laskenta-, multimedia- ja tekoälytyönkulkua parannellulla erillisellä näyttönohjaimella.⁴
- Laiteohjelmistohyökkäykset voivat tuhota tietokoneen kokonaan. Pysy suojattuna HP Sure Startilla (7. sukupolvi), jonka itsekorjautuva BIOS palautuu automaattisesti hyökkäyksistä tai vioittumisesta.¹⁰
- Estä ei-toivotut muutokset suojasasetuksiin ja auta rajoittamaan haittaohjelmien leviämistä HP Sure Run (5. sukupolvi) -ominaisuudella, joka tunnistaa ja eristää hyökkääjät, jotka yrittävät tuhota prosesseja, sekä raportoi niistä.¹¹
- Kehittyneet haittaohjelmahyökkäykset voivat tuhota käyttöjärjestelmän ja vahingoittaa liiketoimintaa. HP Sure Recover (5. sukupolvi) ja Embedded Reimaging tarjoaa nopean, turvallisen ja automatisoidun palautuksen – missä ja milloin tahansa – ja tukee nyt yritysajattelun näköistiedostoja laitekannan käyttöönottoa varten.¹²
- Sisäinen Trusted Platform Module (TPM) tarjoaa laitteistopohjaisen salausavaimen suojaamaan tietosi, sähköpostisi ja käyttäjän tunnistetietosi.
- Suojaa tietokonettasi HP Sure Clickin laitteistovahvistetulla suojauksella verkkosivuilta ja vain luku - määritetyiltä Microsoft Office- ja PDF-liitteiltä, joihin on kätkeyty haittaohjelmia, lunnasohjelmia tai viruksia.¹³
- Haittaohjelmia kehitetään jatkuvasti, eikä tavanomainen virussuojaus aina tunnista uusia hyökkäyksiä. Suojaa tietokoneesi ennennäkemättömillä hyökkäyksiltä HP Sure Sensellä, joka antaa erinomaista suojaa syväoppivan tekoälyn ja koneoppimisen avulla.¹⁴

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC 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) – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Pro (valmiiksi asennettuna ja mahdollisuus päivittää alaspäin Windows 10 Pro -versioon) ^{1,32} FreeDOS
Suoritinperhe	Intel® Pentium® -prosessori; Intel® Celeron® -prosessori; 12. sukupolven Intel® Core™ i3 -prosessori; 12. sukupolven Intel® Core™ i5 -prosessori; 12. sukupolven Intel® Core™ i7 -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet ^{2,3,4}	Intel® Core™ i5-12500T -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,0 GHz, jopa 4,4 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä), Intel® vPro® -tekniikan tuki; Intel® Core™ i5-12400T -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,8 GHz, jopa 4,2 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä); Intel® Core™ i3-12100T -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,2 GHz, jopa 4,1 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt L3-välimuistia, 4 ydintä, 8 säiettä); Intel® Core™ i7-12700T -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 1,4 GHz, jopa 4,7 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 25 Mt L3-välimuistia, 12 ydintä, 20 säiettä), Intel® vPro® -tekniikan tuki; Intel® Pentium® Gold G7400T prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 3,1 GHz, 6 Mt L3-välimuistia, 2 ydintä, 4 säiettä); Intel® Celeron® G6900T -prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,8 GHz, 4 Mt L3-välimuistia, 2 ydintä, 2 säiettä)
Piirisarja ²	Intel® Q670
Kokoluokka	All-in-one
Muistin enimmäismäärä	64 Gt DDR4-3200 SDRAM -muistia ^{5,6,7}
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	500 Gt enintään 2 Tt SATA HDD ⁸ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁸
Näyttö	Lävistäjältään 60,5 cm:n (23,8 tuuman) heijastamaton Full HD (1920 × 1080) IPS -näyttö, sinivalosuodatus, 250 cd/m², 72 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 60,5 cm:n (23,8 tuuman) heijastamaton Full HD (1920 × 1080) IPS -kosketusnäyttö, sinivalosuodatus, 250 cd/m², 72 % NTSC-väriavaruudesta ³⁰
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitui: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 AMD Radeon™ 6300M -näytönohjain (2 Gt GDDR6-näyttömuistia) (Malleihin saatavilla sisäinen tai erillinen näytönohjain, määritettävä ostohetkellä (integroitu näytönohjain riippuu prosessorista).)
Ääni	Realtek ALC3252 -koodekki, sisäinen kaiutin, mikrofoni-kuulokeyhdistelmäliitäntä
Laajennuspaikat	M.2 2230; M.2 2280 (1 M.2-korttipaikka WLAN-yhteydelle ja 1 M.2 2280 -korttipaikka tallennusasemalle.)
Muistikorttilaite	1 SD 3.0 -kortinlukija
Portit ja liittimet	Puoli: 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s; 1 SuperSpeed USB Type-A® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (lataava) ¹¹ ; Taka: 1 RJ-45-liitäntä; 1 HDMI 1.4 -liitäntä; 2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (lataava); 2 SuperSpeed USB Type-A® -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (lataava); 1 DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Valinnaiset portit: 1 HDMI 2.0 -liitäntä; 1 sarjaportti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (Alt Mode DisplayPort™)
Syöttölaitteet	HP:n johdollinen USB-näppäimistö ¹⁴ ; USB Hardened -hiiri ¹⁴ ;
Tietoliikenneyhteydet	LAN: Intel® i219LM GbE ; LANGATON LÄHIVERKKO: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ja Bluetooth® 5.2 M.2 -yhdistelmä ;
Asemapaikat	Yksi 2,5"-paikka ¹⁰
Kamera	5 megapikselin kamera (ylös vedettävä) kahdella integroidulla digitaalisella mikrofonilla
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 10–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 5–90 prosentin suhteellinen kosteus;
Ohjelmistot	HP Noise Cancellation -ohjelmisto; HP Support Assistant; Osta Office (myydään erikseen); HP JumpStarts; HP:n tietosuoja-asetukset; HP:n pöytäkoneiden tukiapuohjelmat; HP:n asennuksessa integroitu OOBE; Xerox® DocuShare® – 30 päivän maksuton kokeilutarjous; ¹⁹
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Smart Support ²⁰
Tietoturvan hallinta	Power-on password (BIOS) -käynnistysallasana; käynnistymistä edeltävä todennus; sarjaportin käyttöönotto ja käytöstä poistaminen (BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence Module; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; sisäinen Trusted Platform Module 2.0 Embedded Security -turvasiru Windows 10:n mukana (Common Criteria EAL4+ -hyväksytty); HP BIOSphere (6. sukupolvi); BIOS-päivitys verkon kautta; ^{21,22,23,24,25,26}
Hallintominaisuudet	HP BIOS Configuration Utility (ladattava); HP Client Catalog (ladattava); HP System Software Manager (ladattava); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit -sarja Microsoft System Centerin määrittystenhallintaan (4. sukupolvi); HP Image Assistant (5. sukupolvi); HP:n ohjainpaketit; Ivanti Management Suite (ladattava) ^{15,16,17,18}
Teho	Ulkoinen 120 watin virtalähde, hyötysuhde jopa 89 %, aktiivinen tehokertoimen korjaus; Ulkoinen 150 W:n virtalähde, hyötysuhde jopa 89 % ²⁷
Mitat	53,93 x 22,5 x 37,94 cm; (Järjestelmän mitat voivat vaihdella kokoonpanon ja valmistuksen vaihteluista johtuen.)
Paino	7,77 kg; (Tarkka paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröity ²⁸
Energy Star -hyväksytty (sarjan suhteen kiinteä)	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Takuu	1 vuoden (1/1/0) rajoitettu takuu sisältää 1 vuoden takuun osille ja työlle. Ei korjausta asiakkaan luona. Ehdot ja edellytykset vaihtelevat maittain. Tietyt rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP Wired Desktop 320M -hiiri



Työskentele tehokkaasti ja paranna päivittäistä tuottavuuttasi miellyttävällä ja luotettavalla HP Wired Desktop 320M -hiirellä.

Tuotenumero: 9VA80AA

¹ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

² HP Elite Presenter -hiiren, HP Premium -näppäimistön (langattoman ja USB) ja HP Desktop Wired 320 -näppäimistön ja hiiren voi puhdistaa turvallisesti tietyillä puhdistusliinoilla jopa 1 000 kertaa: Lue puhdistusliinan valmistajan desinfiointiohjeet ja HP:n testaamat puhdistusliinaratkaisut teknisestä julkaisusta "How to Sanitize Your HP Device" (HP-laitteesi desinfioiminen).

HP:n USB-C–DP -sovitin



Näytä kannettavan tai tabletin teräväpiirtovideosisältöä suurella näytöllä ja HP USB-C™ to DP -sovitinella, joka mahdollistaa ulkoisen näytön, TV:n tai projektorin käyttämisen

Tuotenumero: N9K78AA

HP:n avainkaapelilukko, 10 mm



Suojaa kannettava toimistossa ja ruuhkaisilla alueilla kiinnittämällä se kiinteään pintaan HP:n 10 mm:n pääavainkaapelilukolla, joka on suunniteltu erityisesti erittäin ohuille kannettaville.

Tuotenumero: T1A62AA

HP Business Slim Smartcard -näppäimistö



Paranna tuottavuuttasi, tee tyylilias IT-valinta ja ota käyttöön integroidut suojausominaisuudet. HP USB Slim Smartcard -näppäimistössä on sisäinen älykortinlukija. Se täydentää uusimpia HP:n yritystietokoneita.

Tuotenumero: Z9H48AA

¹ Katso puhdistusohjeet käyttöoppaasta.

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Viestinnän alavitteet

² Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmisto sovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi, tuotemerkit ja/tai nimet eivät ilmaise suorituskykyä.

³ Vaatii Windows 10:n tai uudemman käyttöjärjestelmän.

⁴ Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotetehantakaissa.

⁵ HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmaa, sisältäen monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro-, Elite-, työasema- ja myyntipistetuotteisiin. Tuotetiedoista näet tuotteen tietoturvaominaisuudet ja käyttöjärjestelmävaatimukset.

⁶ HDMI-yhteys hankittava erikseen.

⁷ Vaatii myHP-sovelluksen.

⁸ Automaattinen kasvojen kehystys vaatii Windows 10:n tai uudemman käyttöjärjestelmän ja 5 megapikselin kameran, joka on lisäominaisuus, jase on määritettävä tuotteen oston yhteydessä.

⁹ Varialoanturio lisäominaisuus, joka on määritettävä tuotteen oston yhteydessä ja vaatii 5 megapikselin infrapuna-kameran ja Windows 10:n tai uudemman käyttöjärjestelmän.

¹⁰ HP Sure Start -ohjelmiston (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmaa.

¹¹ HP Sure Run (5. sukupolvi) -ohjelmiston saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmaa.

¹² HP Sure Recover (5. sukupolvi) ja Embedded Reimaging on Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmaa edellyttävä lisäominaisuus, joka on määritettävä oston yhteydessä. Tärkeät tiedot (kuten tiedot, valokuvat ja videot) on varmuuskopioitava ennen toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa. Verkko palautusta Wi-Fi-yhteyden kautta voi käyttää vain tietokoneissa, joissa on Intel Wi-Fi -moduuli.

¹³ HP Sure Click vaatii Windows 10:n tai uudemman. Täydelliset tiedot saa osoitteesta <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.

¹⁴ HP Sure Sense -tekniikka on saatavilla tiettyissä HP:n tietokoneissa, joissa on käyttöjärjestelmänä Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.

Teknisten määrittysten alavitteet

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-päivitys on otettava käyttöön automaattisesti edellyttäen nopea Internet-yhteys ja Microsoft-tili. Internet-palvelun tarjoaja saattaa veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>

² Intel vPro® vaatii 64-bittisen Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmän tai uudemman, vPro-tuettun prosessorin, vPro-tuettua piirisarjan, vPro-tuettua langallisen lähiverkon ja/tai langattoman Wi-Fi 6E -yhteyden ja TPM 2.0:n. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden toimittajien ohjelmia. vPro® Essentials- ja Enterprise-versioiden ominaisuudet vaihtelevat. Tietoja aiheesta: <http://intel.com/vpro>.

³ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmisto sovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi, tuotemerkit ja/tai nimet eivät ilmaise suorituskykyä.

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: www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ Muisti ei välttämättä ole kokonaan käytettävissä järjestelmän resurssivaatimusten vuoksi järjestelmissä, joiden kokoonpanoon kuuluu enemmän kuin 3 Gt muistia ja 32-bittinen käyttöjärjestelmä. Yli 4 Gt:n muistin käyttö edellyttää 64-bittistä käyttöjärjestelmää. Muistimoduulit tukevat enintään 2666 MT/s tiedonsiirtonopeutta; todellinen nopeus määräytyy järjestelmän asennetun prosessorin perusteella. Tuettu muistin tiedonsiirtonopeus näkyy prosessorin teknisissä tiedoissa.

⁶ Kaikki muistipakit ovat asiakkaan käytettävissä ja päivitettävissä.

⁷ Todellinen tiedonsiirtonopeus määräytyy järjestelmän asennetun prosessorin ja muistimoduulin perusteella.

⁸ Tallennusasemissa 1 Gt = miljarditavua. 1 Tt = biljoonatavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 36 Gt kiintolevytilaa (Windows 10).

¹⁰ 2,5 tuuman SATA-asemapaikka tukee sekä kiintolevyä että SSD-asemaa.

¹¹ Kuuloke-mikrofoniyhdistelmä OMTP ja CTIA.

¹² Liitännät ovat valinnaisia ominaisuuksia. Vaihtoehdot ovat DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 ja sarjaportti, ja valinta on tehtävä oston yhteydessä.

¹³ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6E (802.11ax) on taaksepäin yhteensopiva aiempien Wi-Fi 802.11 -tekniikoiden kanssa.

¹⁴ Saatavuus voi vaihdella maittain.

¹⁵ HP:n ohjainpaketteja ei ole esiasennettu, mutta ne voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁶ Nanti Management Suite: edellyttää tilausta.

¹⁷ HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Manager (2. sukupolvi) voidaan ladata osoitteesta <http://www8.hp.com/us/en/adsc/clientmanagement/overview.html>.

¹⁸ HP Cloud Recovery -toiminnon saa HP Elite- ja Pro-pöytätietokoneisiin ja -kannettaviin, joissa on Intel®- tai AMD-prosessorit. Edellyttää avointa, kiinteää verkko-yhteyttä. Huomautus: Tärkeät tiedot (kuten tiedot, valokuvat ja videot) on varmuuskopioitava ennen toiminnon käyttöä, jotta tietoja ei katoa. Lisätietoja saa osoitteesta <https://support.hp.com/us-en/document/05115630>.

¹⁹ Voit aloittaa Xerox® DocuShare® Go -palvelun käytön rekisteröitymällä siihen. Eiluoitokorttia. Ei osto veloitusta. Tiedot poistuvat käytöstä, ellei tilausta aloiteta ennen 90 päivän maksuttoman kokeilujakson päättymistä. Lisätietoja on osoitteessa www.xerox.com/docusharego.

²⁰ HP Smart Support -kera automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen tarvittavat mittaukset, jotta laitteen määrittelytiedot ja kuoron seurantatiedot voidaan tuottaa. Tuotteen saa valmiiksi asennettuna tiettyihin tuotteisiin HP Factory Configuration Services -palvelun kautta; tai lataamalla. HP Smart Support -palvelun käyttöön otosta ja lataamisesta saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>.

²¹ HP BIOSphere (6. sukupolvi) saa tiettyihin HP Pro- ja Elite-tietokoneisiin. Lisätietoja on tuotteen teknisissä tiedoissa. Ominaisuudet voivat vaihdella alustan ja kokoonpanon mukaan.

²² Secure Erase -menetelmälle, joiden päätytöt on ilmoitettu National Institute of Standards and Technology -instituutin erikoisjulkaisussa 800-88 "Clear" (menetelmä datan poistamiseksi).

²³ HP Client Security Manager (6. sukupolvi) edellyttää Windowsia ja sen saa tiettyihin HP Pro- ja HP Elite-tietokoneisiin. Lisätietoja on tuotteen teknisissä tiedoissa.

²⁴ HP Sure Click edellyttää Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmää. Täydelliset tiedot saa osoitteesta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁵ HP Sure Sense edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää.

²⁶ Storage Drive Lock ei toimi kesälavassa tai Optane-pohjaisessa tallennusratkaisussa.

²⁷ Kaikki virtalähteet eivät ole saatavilla kaikilla alueilla.

²⁸ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1 -2018 EPEAT®-standardin mukaan. Rekisteröintiin tilavaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta www.epeat.net.

³⁰ Todellinen kirkkaus on pienempi HP Sure View -jakoskruunäytöllä.

³¹ Wi-Fi 6E vaatii Wi-Fi 6E -reitittimen, joka myydään erikseen, toimia kesän 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määrittysten kanssa. Jä saatavilla maissa, joissa Wi-Fi 6E -tekniikkaa tuetaan.

³² Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 10 Pro -ohjelmisto, jaseen mukaan 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 menetettäisi tietojasi, tee kaikkia tiedoista (tiedot, valokuvat ja niin edelleen) varmuuskopioit ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.

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 sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknistä tai toimituskellista virheistä tai puutteista.