



HP ProBook Fortis 14 tuuman G9 -kannettava

Vahvistettu rakenne varmistaa tuottavuuden kaikkialla

Etene varmuudella aamusta iltaan HP ProBook Fortis -kannettavan avulla, sillä se on vahvistettu kestäväksi. Suuri 14 tuuman näyttö, liitettävyyssisäominaisuudet ja yhteistyövälineet auttavat päivän toimissa ja mahdollistavat helpon IT-hallinnan.



*Todellinen tuoteiähkäolekuvan mukainen

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

Kestävyys vähentää käyttökatkoksia

- Suojaa HP ProBook Fortis 14 tuuman kannettavaasi arkiselta kulumiselta – se vähentää käyttökatkoksia ja auttaa keskittymään olennaiseen. Sisäänrakennetut vahvistukset estävät läikkymisten ja putoamisten aiheuttamat vauriot vauhdikkaina menopäivinä.²

Suunniteltu tehokkaaksi

- Hoida tehtävät missä tahansa ympäristössä. Tee yhteistyötä vaivattomasti ja varmasti lisäominaisuutena saatavalla LTE-liitettävyydellä³, kun suuri 14 tuuman näyttö antaa runsaasti tilaa monimutkaisille projekteille.

IT-hallintaa tukeva hallittavuus

- Hallitse ja suojaa HP ProBook Fortis -kannettavaa helpokäyttöisillä hallintatoiminnoilla⁴ ja HP Wolf Security -ominaisuuksilla.⁵ Auta IT-henkilöstöä karsimaan huoltotoimia, jolloin heille jää enemmän aikaa ylemmän tason strategisiin hankkeisiin.
- Vähennä näppäimistön vaurioitumisen vaaraa irrotusyrityksiä kestäville näppäimillä, jotka on ankkuroitu koko reunan pituudelta. Yhdessä näppäinten alla olevan lisäsuojakerroksen kanssa tämä luja näppäimistö kestää läikkymisiä jopa 350 ml:aan asti.²
- Läpikäy MIL-STD 810 -testauksen ja HP:n kokonaistestausprosessin laitteille ja järjestelmille. Näin varmistetaan, että HP Fortis ProBook -kannettava täyttää tai ylittää kestävyysnormit, mikä auttaa pienentämään omistuksen kokonaiskustannuksia.^{6,7}
- Vaihda tehtävien välillä ja hallitse useita tehtäviä samanaikaisesti optimoidulla 14 tuuman heijastamattomalla näytöllä, jonka saa haluttaessa täysteräviäpiirtotarkkuudella. Suuri, kristallinkirkas näyttö tarjoaa parannetun näkymän raskaaseen luettavaan ja monimutkaisiin projekteihin.⁸
- Pysy yhteydessä kaikkialla lisäominaisuutena saatavalla sisäisellä CAT9 WWAN -verkkomodulilla. Erittäin luotettava verkkoliitettävyys auttaa laajentamaan yhteyksiä ja parantamaan tietoturvaa.³
- Työskentele kannettavalla, jonka kirkas 250 cd/m²:n näyttö parantaa käyttökokemusta pitkien päivien aikana.⁹
- Säännöllinen hoito ja huolto pidentävät ProBookin käyttöikää. Avaa laite helposti ja pääset käsiksi emolevyn pohjasta käsin itsetarttuvilla ruuveilla, jotka pysyvät kiinni pohjapaneelissa, kunnes se asennetaan taas paikalleen.
- Siirrä näköistiedostopäivitykset vaivattomasti PC-laitekantaasi yleisesti käytetyn RJ-45-liitännän kautta. Sovitinta ei tarvita.
- Hoida päivän tehtävät vailla huolia lataamisesta. Pitkän akkueston ansiosta HP ProBook Fortis pysyy toiminnassa, jotta voit työskennellä ja nauttia viihteestä ilman johtoja.
- Maksimoi sisällön näyttöala teräväpiirtoisella tai täysteräviäpiirtoisella suurella näytöllä, jonka kapean reunan ansiosta näytön suhde runkoon on lähes 80 prosenttia. Lisäominaisuutena näyttöön saa kosketustoiminnon, jolloin näytöllä voi pyyhkäistä, napautella ja vierittää suoraan.^{10,11}
- Laiteohjelmistohyökkäykset voivat tuhota tietokoneen kokonaan. Pysy suojattuna HP Sure Startilla (7. sukupolvi), jonka itsekorjautuva BIOS palautuu automaattisesti hyökkäyksistä tai vioittumisesta.¹²
- Haittaohjelmia kehitetään jatkuvasti, eikä tavanomainen virussuojaus aina tunnista uusia hyökkäyksiä. Suojaa tietokoneesi ennennäkemättömiltä hyökkäyksiltä HP Sure Senseä, joka antaa erinomaista suojaa syväoppivan tekoälyn ja koneoppimisen avulla.¹³

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

HP ProBook Fortis 14 tuuman G9 -kannettava Määrittysten taulukko



*Todellinen tuotei ehkä ole kuvan mukainen	
Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Home, yksikielinen versio ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise saatavilla määrällisensointisopimuksella) ¹ Windows 11 Pro (esi-asennettuna ja mahdollisuus päivittää alaspäin Windows 10 Pro -version) ^{1,30} FreeDOS
Suoritinperhe ⁴	Intel® Pentium® -prossessori; Intel® Celeron® -prossessori
Saatavilla olevat suorittimet ^{2,3,4}	Intel® Pentium® Silver N6000 prosessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (Burst-taajuus jopa 3,3 GHz, 4 Mt L3-välimuistia, 4 ydintä, 4 säiettä); Intel® Celeron® N4500 -prossessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (Burst-kellotaajuus jopa 2,8 GHz, 4 Mt L3-välimuistia, 2 ydintä, 2 säiettä); Intel® Celeron® N5100 -prossessori ja Intel® UHD Graphics -näytönohjain (Burst-kellotaajuus jopa 2,8 GHz, 4 Mt L3-välimuistia, 4 ydintä, 4 säiettä)
Muistin enimmäismäärä	8 Gt DDR4-2933 MHz -RAM-muistia (asennettuna) ⁵ Asiakas ei voi käyttää/päivittää paikkoja. Tukee kaksikanavaista muistia (tietyissä malleissa).
Sisäinen tallennustila	128 Gt enintään 256 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁶
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	35,6 cm (14 tuumaa)
Näyttö	Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton, mikoreunainen Full HD (1920 × 1080) IPS -näyttö, 250 cd/m², 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton, mikoreunainen Full HD (1920 × 1080) IPS -kosketusnäyttö, 250 cd/m², 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton, mikoreunainen HD-näyttö (1366 × 768), 250 cd/m², 45 % NTSC-väriavaruudesta ^{11,12,13}
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel® UHD Graphics -näytönohjin ¹¹ (HD-dekoodaus-, DX12- ja HDMI 1.4b -tuki.)
Ääni	HD-äänentoisto, kaksi kaiutinta, kaksoismikrofoni
Langattomat tekniikat	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa.)
Portit ja liittimet	2 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (USB-virransyöttö, Alt-mode DisplayPort™ 1.2); 1 RJ-45-liitäntä; 1 kuuloke-mikrofonyhdistelmä; 1 HDMI 1.4b -liitäntä; 1 verkkovirtaliitäntä ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.)
Syöttölaitteet	Täysikokoinen, roiskeita hylkivä ja näppäinten nostamista kestävä näppäimistö erotetuin näppäimin; Clickpad-alusta tukee monikosketuseleitä, napautukset käytössä oletusarvoisesti;
Tietoliikenneyhteydet	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹⁰ ; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) and Bluetooth® 5 wireless card, non-vPro®; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® and Bluetooth® 5 wireless card, non-vPro® ^{7,8,9,31} ; Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 ;
Kamera	720p HD -kamera ¹¹
Ohjelmistot	HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP MAC Address Manager; HP PC Hardware Diagnostics UEFI -apuohjelma; HP Support Assistant; HP Easy Clean; Osta Office (myydään erikseen); myHP; HP:n tietosuoja-asetukset; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Notifications; HP Classroom Manager (myydään erikseen); HP QuickDrop; ^{14,17}
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Smart Support ⁵⁷
Tietoturvan hallinta	Absolute Persistence Module; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Nano Security -turvalukon paikka; HP Sure Sense; BIOS-päivitys verkon kautta; HP BIOSphere (6. sukupolvi); Sisäinen TPM 2.0 -turvasiru (Common Criteria EAL4+- ja FIPS 140-2 Level 2 -hyväksytty); HP Sure Start (7. sukupolvi); HP Wake on WLAN; ^{16,18,19,20,21,35,37}
Suojausohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Hallintaominaisuudet	HP Client Management Script Library (ladattava); HP:n ohjainpaketit (ladattava); HP Client Catalog (ladattava); HP Manageability Integration Kit (4. sukupolvi, ladattava); HP Image Assistant (5. sukupolvi, ladattava); HP Patch Assistant (ladattava); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{15,32,33,34}
Teho	Ulkoinen HP Smart 45 W -vaihtovirtalähde; HP Smart USB 45 W Type-C® -virtalähde ^{23,36}
Akun tyyppi	HP:n pitkäkestoinen litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa (42 Wh) ^{22,36}
Mitat	33,6 × 23 × 2,19 cm
Paino	Paino alkaen 1,66 kg; (Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Ympäristömerkit	EPEAT® Gold -rekisteröity Yhdysvalloissa; TCO-sertifioituja kokoonpanoja saatavilla ²⁵
Energy Star -hyväksytty (sarjan suhteen kiinteä)	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Kestävän vaikutuksen määrittymiset	20 % kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; kierrätetyt muovipehmusteet; Ulkoinen virtalähde hyötysuhde 90 %; vähähalogeeninen; saatavana tukkupakkauksessa; Pakkauksessa käytetty muotoiltu paperimassapehmuste on kokonaan kestävästi tuotettua ja kierrätettävää. Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjusteet on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja ne ovat kierrätettäviä. TCO 8.0 -sertifioitu ^{26,27,28,29}
Takuu	1 vuoden (1/1/0) rajoitettu takuu sisältää 1 vuoden takuun osille ja työlle. Ei korjausta asiakkaan luona. Ehdot ja edellytykset vaihtelevat maittäin. Tietyt rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

HP ProBook Fortis 14 tuuman G9 -kannettava

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP P24 G4 24 FHD -näyttö



Näet näytöllä suuremman osan työstäsi etkä joudu siirtämään ikkunoita niin paljon, kun käytössä on HP P24 G4 FHD -näyttö. Siinä on yritystason esitysominaisuudet ja kehittynyt liitettävyys, jotka täydentävät nykypäivän työtiloja.

Tuotenumero: 1A7E5AA

¹ Näytöt hankittava erikseen.

HP Prelude Pro -reppu kierrätetystä materiaalista, 15,6 tuumaa



Käytä työmatkoilla tyylikästä ja kestävä reppua: se on suunniteltu huomaavaisesti ympäristöä säästäväksi ja sen valmistuksessa on käytetty kierrätettyä kangasta¹. HP Prelude Pro Recycled -repassa on suojausominaisuuksia varmistamaan mielenrauhasi, kun kuljetat laitteitasi töistä kotiin ja kauemmaksi.

Tuotenumero: 1X644AA

¹ Repun ulkopinta on 95 prosenttisesti kierrätettyä kangasta.

² Varavirtalähde hankittava erikseen.

HP Prelude Pro -reppu kierrätetystä materiaalista, 15,6 tuumaa



Käytä työmatkoilla tyylikästä ja kestävä päältä avattavaa laukku: se on suunniteltu huomaavaisesti ympäristöä säästäväksi ja sen valmistuksessa on käytetty kierrätettyä kangasta¹. Päältä avattavassa HP Prelude Pro Recycled -laukussa on suojausominaisuuksia varmistamaan mielenrauhasi, kun kuljetat laitteitasi töistä kotiin ja kauemmaksi.

Tuotenumero: 1X645AA

¹ Päältä avautuvan osan ulkopinta on 65 prosenttisesti kierrätettyä kangasta.

² Varavirtalähde hankittava erikseen.

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

HP ProBook Fortis 14 tuuman G9 -kannettava

Viestinnän laitteet

² HP:n kokonaistestausprosessi ei ole takuu tulevasta suorituskyvystä näissä testausolosuhteissa. Vahinkosuojaa edellyttää lisäpalvelun saatavaa HP Accidental Damage Protection Care Pack -sopimusta.

³ WWAN on lisäominaisuus, joka edellyttää asennusta ja lisäominaisuuden toimintaa on tehtävä ja erikseen hankittavaa palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. 4G LTE -ominaisuutta ei saa kaikkien tuotteiden eikä kaikkialla alueilla.

⁴ HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/klentmanagement>.

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

⁶ MIL-STD-testauksella ei pyritä osoittamaan, että laitteet täyttävät puolustusvoimien sopimusvaatimukset tai ovat sopivia sotilaskäyttöön. Testaustulokset eivät ole takuu tulevasta suorituskyvystä näissä testausolosuhteissa. Vahinkotapaukset edellyttävät lisäpalvelun saatavaa HP Accidental Damage Protection Care Pack -sopimusta.

⁷ HP:n kokonaistestausprosessi ei takaa, että laitteet toimivat jatkossa näissä olosuhteissa. Suojaus vahingoilta edellyttää valinnasta HP Accidental Damage Protection Care Pack -vahinkosuojauspalvelua.

⁸ Täyteräpäirtokuvien (Full HD) katseluun tarvitaan täyteräpäirtosisältöä. Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotetta hankittaessa.

⁹ Kosketus toiminto vähentää todelistakirkkautta.

¹⁰ Aktiivisen ja ei-aktiivisen näyttöalueen osuus verrattuna aktiiviseen näyttöalueeseen järenee. Mitattu kansiohtoisuorassa työpöytä nähdä.

¹¹ Teräpäirtito - (HD) ja täyteräpäirtokuvien (Full HD) katseluun tarvitaan HD- ja Full HD -sisältöä. Tarkkuus ja kosketusnäyttö lisäominaisuudet on määritettävä tuotetta hankittaessa.

¹² HP Sure Start -ohjelmiston (7. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa.

¹³ HP Sure Sense -tekniikan saa tiettyihin HP -tietokoneisiin, joissa on käyttöjärjestelmänä Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.

Teknisten määrittysten laitteet

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 veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteesta <http://www.windows.com>

² Monityökalu tekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödytän teknikan käytöstä. Suorituskyky ja kelloaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi, tuotemerkki ja nimi eivät ilmaise suorituskykyä.

³ Prosessorin nopeus parhaimmalla mahdollisen suorituskyvyn tilassa, prosessorit toimivat pienemmillä nopeuksilla, kun akun kulutus on optimoitu.

⁴ Mikrosofin tukkayhtymän mukaan HP Sure View -tietokoneissa 8-tal Windows 7 -käyttöjärjestelmätuotteissa, joissa on vähintään 7. sukupolven Intel- tai AMD-prosessori, eikä anna käyttöön Windows 8- tai Windows 7 -ohjaimia osoitteesta <http://www.support.hp.com>.

⁵ Koskajoin muiden valmistajien muistimoduulit eivät ole standardien mukaisia, suosittelemme HP-muistien käyttämistä yhteensovittuuden varmistamiseksi. Jos käytät yhdessä muisteja, joilla on erinopeudet, järjestelmä toimii hitaimman muistin nopeudella.

⁶ Tallennusasemissa 1 Gt = miljarditavu. 1 Tt = biljoonatavu. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 30 Gt kiintolevytilaa (Windows 10 ja 11).

⁷ Edellyttää langaton tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotta on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa.

⁸ Edellyttää langaton tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotta on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 5 (802.11 ac) on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa.

⁹ Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla tieto koneeseen voidaan näyttö televisioon, projektoriin ja suoratoistaa sisältöä.

¹⁰ Käsitteet "10/100/1000" ja "Gigabit Ethernet" tarkoittavat IEEE 802.3ab-standardin Gigabit Ethernet-määrityksen mukaisuutta - ei yhden gigabitin todellista toimintanopeutta. Nopean tiedon siirto on tarvitaan yhteys Gigabit Ethernet-palvelimeen ja verkkoinfrastruktuuriin.

¹¹ Täyteräpäirtito-/teräpäirtokuvien katseluun tarvitaan täyteräpäirtito-/teräpäirtito materiaalia.

¹² Tarkkuudet määrittävät näytön ominaisuuksien sekä tarkkuus- ja värisävyasetusten mukaan.

¹³ Todellinen kirkkaus on pienempi kosketus- tai Sure View -näytöllä.

¹⁴ HP Support Assistant edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää ja Internet-yhteyttä.

¹⁵ HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/klentmanagement>.

¹⁶ Absolute-laitteohjelmistomoduuli toimitetaan käyttöä poistettuna, jase voidaan aktivoida vain ostamalla lisenssitilauksella ja ohjelmistoagentin täysikäyttöön. Lisenssitilauksen sopimuskausi voi kestää useita vuosia. Palvelu on rajallinen. Tarkista saatavuus Yhdysvaltojen ulkopuolella Absolute-tuotteita. Palvelu on tiettyjen ehtojen alainen. Tarkat tiedot saa osoitteesta <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

¹⁷ HP QuickDrop edellyttää Internet-yhteyttä ja Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa tietokoneessa, johon HP QuickDrop-sovellus on asennettu valmiiksi ja joka Android-laitetta (puhelin tai tabletti), jossa on Android 7 -käyttöjärjestelmä tai uudempi ja Android HP QuickDrop-sovellusta ja iOS-laitetta (puhelin tai tabletti), jossa on iOS 12 tai uudempi ja iOS HP QuickDrop-sovellus.

¹⁸ HP Sure Adminin edellytykset: Windows 10 tai uudempi, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit osoitteesta <http://www.hp.com/go/klentmanagement> sekä HP Sure Admin Local Access Authenticator -älypuhelinsovellus Android- tai Apple-kaupasta.

¹⁹ HP Sure Sense -tekniikan saa tiettyihin HP-tietokoneisiin, joissa on käyttöjärjestelmänä Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.

²⁰ HP BIOSphere (6. sukupolvi) -ominaisuudet voivat vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän kokoonpanon mukaan.

²¹ HP Sure Start -ohjelmiston (7. sukupolvi) saa tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa.

²² Akun todellinen käyttöaika (Wh) vaihtelee suunnitellusta kapasiteetista. Akku kapasiteetti pienenee luonnollisesti varastoinnin keston, ajan, käytön, ympäristön, lämpötilan, järjestelmän kokoonpanon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien, virranhallinta-asetusten ja muiden tekijöiden mukaan.

²³ Saatavuus voi vaihdella maittäin.

²⁴ HP Care Pack -palvelut myydään erikseen. HP Care Pack -palvelutaso ja -vasteajat saattavat vaihdella alueittain. Palvelu alkaa laitteiston ostopäivästä. Palveluun saatavaa liittyä rajoituksia. Lisätietoja on osoitteesta <http://www.hp.com/go/cpc>. HP:n palveluihin sovelletaan osto hetkellä asiakkaalle toimitettavia tai asiakkaan tietoon annettavia HP:n palveluehtoja. Asiakkaalla saattaa olla sovellettavan paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäehtoja, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.

²⁵ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standardin mukaan. Rekisteröintiin tila vaihtelee maittäin. Lisätietoja on osoitteesta www.epeat.net.

²⁶ Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1-2018-standardin määrittämään.

²⁷ Kuitupohjaiset on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuiduista ja luomamateriaaleista.

²⁸ Pakkauslaattikko ja alustapohjapohjaiset on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista, hyväksyttymerkityistä ja kierrätetyistä kuituista.

²⁹ Erisäilytyskone virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaiteita.

³⁰ Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 10 Pro -ohjelmisto, jase mukanatoimitetaan 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 tiedotasi (tiedot, valokuvat ja niin edelleen) varmuuskopioit ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.

³¹ WWAN on lisäominaisuus, joka edellyttää määrittästä kokoonpanon on tehtävä ja erikseen hankittavaa palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. 4G LTE -ominaisuutta ei saa kaikkien tuotteiden eikä kaikkialla alueilla.

³² HP Connect for Microsoft Endpoint Managerin saa Azure Market Place-kaupasta HP Pro-, Elite-, Z- ja myyntipistetietokoneisiin, jotta hankitaan Microsoft Endpoint Managerilla. Vaatii erikseen hankittavan Microsoft Endpoint Managerin -tilauksen. Vaatii verkkoyhteyden.

³³ HP Patch Assistantia voi käyttää tiettyissä HP:n tietokoneissa ja HP Manageability Kitillä, jotta hankitaan Microsoft System Center Configuration Managerin kautta. HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/klentmanagement/overview.html>.

³⁴ HP Cloud Recoveryn saa Z by HP-, HP Elite-, HP Pro-pöytä tietokoneisiin ja -kannettaviin, joissa on Intel®- tai AMD-prosessori. Toiminto edellyttää avointa kiinteää verkkoyhteyttä. Huomaa: 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>.

³⁵ HP Secure Erase menetelmä, joiden päätyttyä 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.

³⁶ Kannettavan mukana tuleva virtalähde lataa akun jopa 90 prosentin lataustasolle 90 minuutissa, kun järjestelmään on poissa päältä tai valmiustilassa. Kun 90 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalksi. Lataus aika saattaa vaihdella ±10 prosentin järjestelmän toleranssien vuoksi.

³⁷ Vain NVMe-asemat tukevat HP Drive Lock- ja Automatic Drive Lock-toimintoa.

³⁸ HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudemmpaa, sisältäen monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro -, Elite -, tehty työasema- ja myyntipistetuotteisiin. Tuotetiedoista näet tuotteen tietoturvaominaisuudet ja käyttöjärjestelmävaihtoehdot.

³⁹ HP Smart Support Centerä automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen tarvittavat mittaukset, jotta laitteen määrittämistiedot ja konnon seuranta tiedot voidaan tuottaa. Tuotteen saa valmiiksi asennettuna tiettyihin tuotteisiin HP Factory Configuration Services-palvelun kautta; tai lataamalla. Lisätietoja HP Smart Support -tuen käytöstä on toistajalataamisesta saa osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>.

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 toimituksellista virheistä tai puutteista.