

HP ZBook 17 G4 -mobiilityöasema



Kannettava tehopakkaus

Mahdutamme pöytätehotyöaseman tehon, suorituskyvyn ja laajennettavuuden mukana kulkevaan laitteeseen. Työssään liikkuville luoville ja suunnittelun ammattilaisille vaativimpiin projekteihin, joissa kompromisseja ei hyväksytä.



HP suosittelee Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmää.

Äärimmäinen teho ja laajennettavuus

- Tehokkain mobiilitehotyöasemamme on suunniteltu vaativia työkuormia varten. Valitse HP ZBook 17 -malliin uusimmat Intel® Xeon® -suorittimet², NVIDIA® Quadro®- tai AMD Radeon™ Pro -näytönohjain, jopa 4 Tt tallennustilaa⁴ ja kaksi Thunderbolt™ 3 -porttia.

Luotettavuudesta ei tingitä.

- Ota työpäivä haltuun luottavaisin mielin kestävällä ja luotettavalla HP ZBook 17 -tehotyöasemalla. Tukena 3 vuoden rajoitettu takuu asiakkaan tiloissa⁶, 120 000 tunnin testaus ja 30 vuotta HP:n kokemusta. Innovaatio, suorituskyky ja luotettavuus kohtaavat.

Ominaisuudet

- Ole tuottava kaikissa tilanteissa. Windows 10 Pro:n sekä tehokkaiden suojaus-, yhteistyö- ja liitettävyyssominaisuuksien ansiosta työskentelet HP ZBook 17 -tehotyöasemalla tuottavasti koko pitkän päivän.
- Valittavana on 7. sukupolven Intel® Core™ 3- tai Intel® Xeon® -suoritin, joka tuo nopeutta ja erinomaisen suorituskyvyn HP ZBook 17 -tehotyöasemaan.
- Reaaliaikainen monikerroksisten tiedostojen ja projektien visualisointi AMD Radeon™ Pro- tai NVIDIA® Quadro® 3D -näytönohjaimen ja enintään 16 Gt:n näyttömuistin ansiosta.
- Erittäin nopea vaste raskaillakin työkuormilla ja suurilla tiedostoja käsiteltäessä jopa 64 Gt:n DDR4-muistin ansiosta. Voit auttaa suojaamaan tietosi valinnaisen ECC-muistin avulla.
- Nopeuta käynnistystä, tiedostojen siirtoa ja sovellusten lataamista. HP ZBook käsittelee suuria tiedostoja vallankumouksellisesti 4 Tt:n tallennustilan ja kahden valinnaisen HP Z Turbo -aseman avulla.
- Voit siirtää tietoja nopeasti ja helposti sekä muodostaa yhteyksiä laitteisiin. HP ZBook 17 on varustettu useilla porteilla, kuten HDMI 2.0, USB 3.0 ja kaksi Thunderbolt™ 3 -porttia.
- Kun väritarkkuus on äärimmäisen tärkeää, valinnainen 4K UHD -näyttö HP DreamColor -tekniikalla tarjoaa 8 miljoonaa väriä ja tarkat kuvapisteen, joten näet kristallinkirkkaita ja mukaansa tempaavia kuvia.
- HP ZBook Dock -telakointiaseman ja Thunderbolt 3 -portin avulla yhdistät HP ZBook -tehotyöasemaan yhteensopivia laitteita ja lataat sen. Kahden 4K-näytön tuki alkuperäisellä tarkkuudella.
- Akku kestää pitkään ja latautuu tarvittaessa nopeasti HP Fast Charge -tekniikan ansiosta. Saat akkuun jopa 50 prosentin latauksen vain 30 minuutin latauksella.
- Luotettava HP:n huolto on palveluksessa silloin kun tarvitset sitä. 3 vuoden rajoitettu takuu osille, työlle ja huollolle asiakkaan tiloissa.
- Kahden tuulettimen aktiivinen jäähdytysjärjestelmä haihduttaa tehokkaiden NVIDIA® -näytönohjainten ja Intel® -suorittimien aiheuttaman kuumuuden.
- Sisäinen Trusted Platform Module (TPM), älykortinlukija ja valinnainen sormenjälkien lukulaite voivat auttaa suojaamaan tietosi, sähköpostiviestisi ja tunnistetietosi.

HP ZBook 17 G4 -mobiilityöasema

Taulukko teknisistä tiedoista

HP suosittelee Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmää.



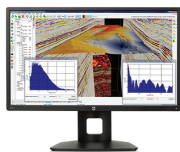
Käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro (64-bittinen) – HP suosittelee Windows 10 Pro -versiota. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Prossessorituoteperhe	7. sukupolven Intel® Xeon® -suoritin (E3-1535M v6- ja E3-1505 M v6 -malleissa); 7. sukupolven Intel® Core™ i7 -suoritin (i7-7700HQ- ja i7-7820HQ-malleissa); 7. sukupolven Intel® Core™ i5 -suoritin (i5-7300HQ- ja i5-7440HQ-malleissa) ^{2,3}
Suorittimet ^{2,3}	Intel® Xeon® E3-1535M v6 -suoritin (3,1–4,2 GHz Intel® Turbo Boost 2.0 -tekniikalla, 8 Mt:n L3-välimuisti, 4 ydintä) ja Intel® HD Graphics P630 -näytönohjaain; Intel® Xeon® E3-1505M v6 -suoritin (3–4 GHz Intel® Turbo Boost 2.0 -tekniikalla, 8 Mt:n L3-välimuisti, 4 ydintä) ja Intel® HD Graphics P630 -näytönohjaain; Intel® Core™ i7-7820HQ (2,9–3,9 GHz Intel® Turbo Boost 2.0 -tekniikalla, 8 Mt:n L3-välimuisti, 4 ydintä) ja Intel® HQ Graphics 630 -näytönohjaain; Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8–3,8 GHz Intel® Turbo Boost 2.0 -tekniikalla, 6 Mt:n L3-välimuisti, 4 ydintä) ja Intel® HQ Graphics 630 -näytönohjaain; Intel® Core™ i5-7440HQ (2,8–3,8 GHz Intel® Turbo Boost 2.0 -tekniikalla, 6 Mt:n L3-välimuisti, 4 ydintä) ja Intel® HQ Graphics 630 -näytönohjaain; Intel® Core™ i5-7300HQ (2,5–3,5 GHz Intel® Turbo Boost 2.0 -tekniikalla, 6 Mt:n L3-välimuisti, 4 ydintä) ja Intel® HQ Graphics 630 -näytönohjaain
Piirisarja	Mobile Intel® CM236 integroitu suorittimeen
Muistin enimmäismäärä	Enintään 64 Gt:n DDR4-2400 ECC tai non-ECC SDRAM -muisti ^{4,5} Vakiomuisti - huomautus: Tiedonsiirtonopeus enintään 2 400 Mt/s alle 32 Mt:n järjestelmissä. Tiedonsiirtonopeus enintään 2 133 Mt/s yli 32 Mt:n järjestelmissä. Non-ECC-muisti on saatavilla vain Intel® Core™ -suorittimiin. ECC-muisti on saatavilla vain Intel® Xeon® -suorittimiin.
Muistipaikat	4 SODIMM
Sisäinen tallennustila	Enintään 1 Tt SATA (7 200 k./min) ⁶ 500 Gt Enintään 1 Tt SATA (7 200 k./min) ⁶ Enintään 500 Gt SATA SED (7 200 k./min) ⁶ Enintään 500 Gt SATA SED FIPS 140-2 (7200 kierr./min) ⁶ Enintään 500 Gt (8 Gt:n välimuisti) SATA SSHD ⁶ 256 Gt Enintään 1 Tt SATA SSD ⁶ Enintään 256 Gt M.2 SATA SED SSD ⁶
Näyttö	Lävistäjältään 49,3 cm:n (17,3 tuuman) häikäisemätön HD+-näyttö (1 600 × 900) Lävistäjältään 49,3 cm:n (17,3 tuuman) häikäisemätön Full HD IPS -näyttö (1 920 × 1 080) Lävistäjältään 49,3 cm:n (17,3 tuuman) Full HD IPS -kosketusnäyttö (1 920 × 1 080); Lävistäjältään 49,3 cm:n (17,3 tuuman) heijastamaton UHD-tarkkuuden DreamColor IPS -näyttö (3 840 × 2 160);
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel® HD Graphics 630 -näytönohjaain; Intel® HD P630 -näytönohjaain ^{9,10} Erikseen: AMD Radeon™ Pro WX 4170 (4 Gt:n erillinen GDDR5-muisti); NVIDIA® Quadro® M1200 (4 Gt:n erillinen GDDR5-muisti); NVIDIA® Quadro® M2200 (4 Gt:n erillinen GDDR5-muisti); NVIDIA® Quadro® P3000 (6 Gt:n erillinen GDDR5-muisti); NVIDIA® Quadro® P4000 (8 Gt:n erillinen GDDR5-muisti); NVIDIA® Quadro® P5000 (16 Gt:n erillinen GDDR5-muisti); ^{11,22} Intel® HD Graphics 630 -näytönohjaain on integroitu Core™ i7- ja Core™ i5 -suorittimiin. Intel® HD Graphics P530 -näytönohjaain on integroitu Xeon® -suorittimiin.
Laajennuspaikat	SD UHS-II Flash -muisti; älykortin lukija SD tukee seuraavan sukupolven Secure Digital -muistikorttityyppejä ja on yhteensopiva aiempien SDHC- ja SDxC-muistikorttien kanssa
Portit ja liittimet	Vasen sivu: 1 RJ-45; 1 USB 3.0 (lataus); 2 USB 3.0 -porttia Oikea sivu: 1 virtaliitin; 2 USB Type-C™ -porttia (Thunderbolt™ 3, DisplayPort™ 1.2, USB 3.1); 1 HDMI 2.0 -portti; 1 kuuloke-mikrofoni-yhdistelmä; 3 USB 3.0 -porttia, 1 VGA-portti
Tietoliikenne	LAN: Integroitu Intel® I219-LM -Gigabit-verkkoyhteys LANGATON LÄHIVERKKO: Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2×2) Wi-Fi ja Bluetooth® 4.2 -yhdistelmä Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2×2) non-vPro™ Wi-Fi ja Bluetooth® 4.2 -yhdistelmä ⁷ WWAN: HP hs3210 HSPA+ -mobiili-laajakaistamoduuli; HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G -mobiili-laajakaistamoduuli; HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G -mobiili-laajakaistamoduuli ⁸
Ääni	Bang & Olufsen HD -äänentoisto. Sisäiset stereokaiuttimet ja mikrofoni (kaksoismikrofoni käytettäessä valinnaista verkkokameraa). Painike äänen mykistykseen ja toimintonäppäimet äänenvoimakkuuden lisäämiseen ja vähentämiseen. Mikrofonitulo/stereokuulokelähtö-yhdistelmäliitäntä.
Kamera	720p:n teräväpiirtoverkkokamera (valinnainen) ^{9,12}
Virtalaitteet	200 W:n Slim Smart -verkkovirtalaitte (ulkoinen)
Syöttölaite	HP:n roiskeita hylkivä näppäimistö (taustavalaistu toimintonäppäinohjauksella) ja numeronäppäimistö Kuvantunnistimella varustettu kosketuslevy, jossa on/off-painike, kaksisuuntainen vieritys, eleet, kolme valintapainiketta. Tappihiiri, jossa kolme ylimääräistä painiketta.
Suojaus	Absolute Persistence Module; DriveLock ja automaattinen DriveLock; HP BIOSphere ja Sure Start; HP:n sormenjälkitunnistin (valinnainen); integroitu älykortinlukija; yksivaiheinen kirjautuminen; valinnainen USB-portin käytöstä poistaminen tehtaalla (käyttäjän määritettävissä BIOSissa); RAID (saatavilla määritettävänä vaihtoehtona); siirrettävän tallennusvälineen kirjoituksen/käynnistyskeskin hallinta; SATA-portin poistaminen käytöstä (BIOS); turvalukko-painike; sarja-, rinnakkais- ja USB-portin käyttöönotto ja käytöstä poisto (BIOS); asetusallasana (BIOS); Intel® AT -tuki; käynnistysallasana (BIOS); Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete -sertifiointitaso ja TPM 2.0 Embedded Security -turvasiru. ^{13,14,15}
Ohjelmisto	HP:n kannettavat tehotyöasemat toimitetaan valmiiksi varustettuina useilla ohjelmistoilla, joihin lukeutuvat: HP Performance Advisor; HP Remote Graphics Software (HP RGS); HP Velocity; HP Client Security Suite Gen3; HP ePrint -ohjain+ JetAdvantage; HP Palautuksenhallinta; HP WorkWise (edellytyksenä Bluetooth); HP LAN-WLAN-suojaus; HP Hotkey -tuki; HP Jumpstart; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Osta Office, Bing-haku, Skype. Valmiiksi asennettujen ohjelmistojen täydellinen luettelo on dokumentissa Tekniset tiedot lyhyesti. ^{13,14,15,16}
Mitat	420 × 280 × 33 mm Korkeus on mitattu kannettavan tietokoneen etupuoletta
Paino	Paino alkaen 3,14 kg Paino vaihtelee kokoonpanon ja komponenttien perusteella
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT®-rekisteröidyt määritykset käytettävissä ²⁰
Ympäristösertifiointi	Vähähalogeeninen ²¹
Takuu	3-vuoden HP tuki asiakkaan tiloissa seuraavan työpäivän aikana. Tuki on voimassa kolme vuotta tuotteen hankintahetkestä lukien. Jos ongelmaa ei voida ratkaista etätuen avulla, tietokone korjataan asiakkaan luona seuraavan työpäivän aikana HP:n valtuuttaman huoltokumppanin toimesta. Palvelun vasteaika voi vaihdella asiakkaan maantieteellisen sijainnin mukaan. Jos tukea toimitetaan HP:n maantieteellisen kattavuusalueen ulkopuolelle, palvelun toimitusaika voi olla pidempi.

HP ZBook 17 G4 -mobilityöasema

**HP suosittelee Windows 10 Pro
-käyttöjärjestelmää.**

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n 68,6 cm:n (27 tuuman)
Z27s IPS UHD -näyttö
(ENERGY STAR)



Liity Ultra HD -liikkeeseen ja laajenna visuaalista työtilaasi HP:n 68,6 cm:n (27 tuuman) Z27s -IPS-näytöllä, joka tarjoaa erittäin suurikokoisen, UHD-/4K¹-tarkkuuksisen näytön sekä joustavat liitäntämahdollisuudet ja käyttömukavuustoiminnot.

Tuotenumero: J3G07A4

3Dconnexion Cad -hiiri



Yksinkertaista vieritys-, napsautus- ja zoomaustoiminnot ja ohjaa CAD-projektejasi kätevästi 3Dconnexion CAD -hiirellä.

Tuotenumero: M5C35AA

HP:n 16 Gt:n DDR4 ECC
-muisti, 2 133 MHz



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

Tuotenumero: V1D59AA

HP:n 1 Tt:n SSD 2260 2 PCI-E
3x4 -asema



Lyhennä käynnistyksen, laskennan ja grafiikan vasteaikoja ja mullista HP Business Notebook -tietokoneesi tapa käsitellä isoja tiedostoja HP:n 1 Tt:n SSD 2280 M.2 PCI-E 3x4 NVMe -asemalla, joka on huomattavan edullinen ja innovatiivinen PCIe-pohjainen, NVMe-muistilla varustettu SSD-tallennusratkaisu.

Tuotenumero: X2E90AA

HP ZBook Thunderbolt 3
-kaapeli, 1 m



Kaapelilla voit liittää 150 W:n tai 200 W:n HP ZBook Thunderbolt 3 -telakan kannettavaan.

Tuotenumero: Z4P20AA

HP:n 3 vuoden laitteistotuki
kannettaville tietokoneille
seuraavana arkipäivänä
paikan päällä



Kolmen vuoden laitteistotuki: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuuttama asentaja korjaa laitteen paikan päällä seuraavana arkipäivänä.

Tuotenumero: U4414E

HP ZBook 17 G4 -mobilityöasema

HP suosittelee Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmää.

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.windows.com>.

² Moniyliteknikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkulkujen ja laitteisto- ja ohjelmistokokoonpanojen mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.

³ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.

⁴ Kiintolevyasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 30 Gt kiintolevytilaa (Windows 10).

⁵ On varustettava HP:n hyväksymällä VR Ready -näytönohjaimella ja prosessoreilla.

⁶ Asiakkaan tiloissa tapahtuva huolto saattaa edellyttää valinnaista HP Care Pack -sopimusta. Saatavuus voi vaihdella.

⁷ Lataa akun jopa 50 %:n tasolle 30 minuutissa, kun järjestelmästä on katkaistu virta tai se on valmiustilassa. Tarvitaan vähintään 65 watin verkkolaite. Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, lataus palautuu normaalksi. Latausaika saattaa vaihdella +/- 10 % järjestelmän toleranssin vuoksi.

Teknisten tietojen alaviitteet:

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 Monen ytimen tekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkulkujen ja laitteisto- ja ohjelmistokokoonpanojen mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.

³ Microsoftin tukikäytännön vuoksi HP ei tue Windows® 8- tai Windows 7 -käyttöjärjestelmiä tuotteissa, joissa on Intelin tai AMD:n 7. sukupolven prosessori tai sitä uudempi eikä anna käyttöön Windows® 8- tai Windows 7 -ohjaimia osoitteessa <http://www.support.hp.com>

⁴ Muistin enimmäiskapasiteetti perustuu oletukseen, että käytössä on 64-bittinen Windows-käyttöjärjestelmä. Windows-käyttöjärjestelmän 32-bittisissä versioissa yli 3 Gt:n muisti ei järjestelmän resurssivaatimusten vuoksi ole välttämättä kokonaan käytettävissä.

⁵ Nopeus on 2 400 MHz vain 2 DIMM:n kokoonpanolla. 4 DIMM:n kokoonpanolla nopeus on 2 133 MHz.

⁶ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Windows 10 -käyttöjärjestelmässä enintään 30 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.

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 kannettavan kykyyn olla yhteydessä muiden 802.11ac WLAN -laitteiden kanssa.

⁸ WWAN on valinnainen lisäominaisuus. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Yhteysnopeudet vaihtelevat sijainnin, ympäristön, verkon ja muiden tekijöiden mukaan. 4G LTE ei ole saatavilla kaikkiin tuotteisiin ja kaikilla alueilla.

⁹ HD-kuvien katselu edellyttää teräväpiirtosisältöä.

¹⁰ Intel® HD Graphics 630 -näytönohjain on määritettävissä erilliseksi näytönohjainvaihtoehtoksi; Intel® HD Graphics P630 -näytönohjainta käytetään vain, jos NVIDIA® Optimus™ Technology on käytössä.

¹¹ Työssään liikkuville ammattilaisille tarkoitettu NVIDIA® Quadro® -näytönohjain tukee enintään neljää erillistä näyttöä, kun käytössä on HP ZBook Dock ja Thunderbolt 3 (myydään erikseen) tai DP 1.2 -keskittimet, joissa MST. Työssään liikkuville ammattilaisille tarkoitettu AMD Radeon™ Pro -näytönohjain tukee enintään kuutta erillistä näyttöä, kun käytössä on HP ZBook Dock ja Thunderbolt 3 (myydään erikseen) tai DP 1.2 -keskittimet, joissa MST.

¹² Lisävaruste tai lisäominaisuus.

¹³ HP ePrint -ohjain 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

¹⁴ HP Remote Graphics Software vaatii Windows-, Linux®- tai Mac® OS X 10.10 -käyttöjärjestelmän tai sitä uudemman sekä verkkoyhteyden.

¹⁵ HP Workwise -älypuhelinsovelluksen voi ladata maksutta App Store- ja Google Play -palveluista. Katso vaatimukset osoitteesta www.hp.com/go/workwise

¹⁶ 3. sukupolven HP Client Security Suite edellyttää Windowsia ja 7. sukupolven Intel®- tai AMD-suorittimia.

¹⁷ BIOS Absolute Persistence -moduuli on laitteessa oletusarvoisesti pois käytöstä ja aktivoidaan, kun asiakas ostaa palvelun tilauksen ja aktivoi sen. Palvelu voi olla rajoitettu. Tarkista Absolute-yhtiöltä saatavuus

Yhdysvaltain ulkopuolella. Valinnainen Absolute Recovery Guarantee -tilauspalvelu on rajoitettu takuu. Palvelua koskevat tietyt rajoitukset. Lisätietoja on osoitteessa

<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete -palvelua käytettäessä Absolute Recovery Guarantee -maksu mitätöityy. Data Delete -palvelun käyttämiseksi asiakkaiden on allekirjoitettava lupasopimus etukäteen ja joko luotava PIN-koodi tai hankittava vähintään yksi RSA SecurID -tunnus Absolute Software -yhtiöltä.

¹⁸ Intel AT -suojaus edellyttää erillistä Absolute Computrace -tilausta, joka on aktivoidava ja määritettävä. Tarkista Absolute-palvelun saatavuus omassa maassasi. Intel ja HP eivät ota vastuuta kadonneista tai varastetuista tiedoista ja/tai järjestelmistä tai muista tästä johtuvista vahingoista. Katso <http://www.intel.com/technology/anti-theft/>

¹⁹ 3. sukupolven Sure Start on käytettävissä 7. sukupolven Intel®-suorittimilla varustetuissa HP ZBook -tuotteissa.

²⁰ EPEAT®-rekisteröity alueen mukaan. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittäin. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteesta www.epeat.net.

²¹ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankitut varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

Rekisteröidy päivitykset

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 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 teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Intel, Core ja vPro ovat Intel-yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. USB Type-C™ ja USB-C™ ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejä. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (Environmental Protection Agency, EPA) rekisteröimä tavaramerkki. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistamia tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta. AMD ja Radeon ovat Advanced Micro Devices -yhtiön tavaramerkkejä. NVIDIA, NVIDIA-logo ja Quadro ovat NVIDIA Corporationin tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

