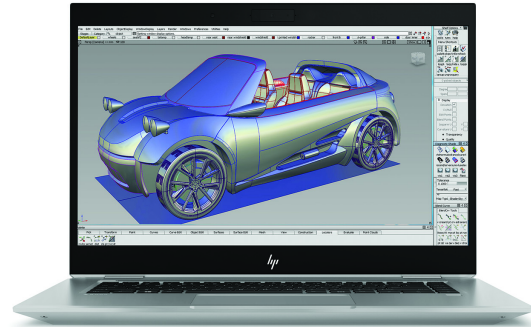




HP ZBook Studio G5 - mobiilitehotyöasema

Pienempi, nopeampi ja kirkkaampi kuin koskaan

Uusi HP ZBook Studio on täydellinen ohuen muotoilun ja ammattilaistason suorituskyvyn yhdistelmä. Poista luovan työskentelyn rajoitukset ja herätä ideasi eloon HP:n kirkkaimmalla 4K UHD -näytöllä varustetun kannettavan¹ nopeiden muokkaus- ja renderöintitoimintojen ansiosta.



HP suosittelee Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmää.

HP:n kirkkain 4K UHD -näyttö kannettaville

- Kirkkaudeltaan 600 nitin HP DreamColor -näyttö esittää työsi miljardilla eloisalla värisävyllä. 100-prosenttinen Adobe RGB -kattavuus auttaa ylläpitämään värejä aina täydellisinä ja tekee värikriittisten töiden hallinnasta helppoa.

Tehokkaampi kuin koskaan aikaisemmin

- Uusimpien Intel® Core™ i9 -prosessorien ja 64 Gt:n muistin ansiosta saat erittäin nopeaa suorituskykyä². Voit renderöidä fotorealistisia kuvia sertifioitulla NVIDIA® Quadro® P2000 -näytönohjaimella, joka on optimoitu vakaaseen ja suorituskykyiseen toimintaan ammattikäyttöön tarkoitettujen ohjelmistojen kanssa.

HP:n suojatuin mobiilitehotyöasema

- Suojaa työsi alan johtavilla tietoturvaominaisuuksilla. Yksi painallus aktivoi HP Sure View³ -näytönsuojan, joka suojaa työsi visuaaliselta hakkeroinnilta, ja RAID 1⁴ -kokoonpano ylläpitää varmuuskopiot kaikista tarvitsemistasi tiedostoistasi.

Ominaisuudet

- Ole tuottava kaikissa tilanteissa. Windows 10 Pro:n sekä tehokkaiden suojaus-, yhteistyö- ja liitettävyysominaisuuksien ansiosta työskentelet HP ZBook Studio -tehotyöasemalla tuottavasti koko pitkän päivän.
- Voit tehdä kerralla entistä enemmän 6-ytimisillä Intel® Core™ i9- tai Intel® Xeon® -prosessoreilla, jotka on suunniteltu pyörittämään Adobe Premier Pro:n kaltaisia monisäikeisiä sovelluksia.
- Voit muokata malleja saumattomasti ja renderöidä multilayerit sertifioitulla NVIDIA® Quadro® P2000 -näytönohjaimella, joka on optimoitu vakaaseen ja suorituskykyiseen toimintaan ammattikäyttöön tarkoitettujen ohjelmistojen kanssa.
- Saumatonta luomiskykyä. Tallenna ja käytä suuria tiedostoja paikallisesti valitsemalla jopa 4 Tt:n paikallinen NVMe-asema, joka on jopa 21 kertaa nopeampi kuin tavallinen kiintolevy ja kuusi kertaa nopeampi kuin SATA SSD -asema.
- Jopa 64 Gt:n RAM-muisti takaa erinomaisen reaaliaikaisen suorituskyvyn, kun käynnissä on useita sovelluksia samanaikaisesti.
- Jopa 16 tunnin akukesto takaa parhaan mahdollisen tuottavuuden myös tien päällä. Lataus käy tarvittaessa todella nopeasti (50 % vain 45 minuutissa).
- Vain 1,8 kg:n (4,4 lb) painon ansiosta tämä tehokas kannettava tietokone kulkee mukana mihin tahansa. Täysikokoinen, roiskekestävä ja taustavalaistu näppäimistö mahdollistaa huolettoman ja joustavan käytön missä tahansa.
- Heijastamattoman näytön ansiosta voit työskennellä ulkotiloissa. Sis

HP suosittelee Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmää.

HP ZBook Studio G5 -mobiliilitehotyöasema Taulukko teknisistä tiedoista

	
Saatavilla olevat käyttöjärjestelmät	Windows 10 Pro (64-bittinen) – HP suosittelee Windows 10 Pro -versiota. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro for Workstations 64 ¹ Red Hat® Enterprise Linux® 7 (vain web-tuki) ³² FreeDOS 2.0
Prossessorituoteperhe ^{2,3,30,31,34}	Intel® Xeon® -prossessori (E-2176M, E- 2186M); 8. sukupolven Intel® Core™ i9 -prossessori (i9-8950HK); 8. sukupolven Intel® Core™ i7+ -prossessori (Core™ i7 ja Intel® Optane™ -muisti) (i7-8750H, i7-8850H); 8. sukupolven Intel® Core™ i7 -prossessori (i7-8750H, i7-8850H); 8. sukupolven Intel® Core™ i5+ -prossessori (Core™ i5 ja Intel® Optane™ -muisti) (i5-8300H, i5-8400H); 8. sukupolven Intel® Core™ i5 -prossessori (i5-8300H, i5-8400H)
Saatavilla olevat suorittimet ^{2,3,30,31,34}	Intel® Xeon® E 2186M vPro™ ja Intel® UHD Graphics P630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,9 GHz, jopa 4,8 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Xeon® E 2176M vPro™ ja Intel® UHD Graphics P630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,7 GHz, jopa 4,4 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Core™ i9 8950HK ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,9 GHz, jopa 4,8 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Core™ i7+ 8850H vPro™ (Core™ i7 ja 16 Gt:n Intel® Optane™ -muisti) ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,6 GHz, jopa 4,3 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 9 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Core™ i7 8850H vPro™ ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,6 GHz, jopa 4,3 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 9 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Core™ i7+ 8750H (Core™ i7 ja 16 Gt:n Intel® Optane™ -muisti) ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,2 GHz, jopa 4,1 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 9 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Core™ i7-8750H ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,2 GHz, jopa 4,1 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 9 Mt:n välimuisti, 6 ydintä); Intel® Core™ i5+ 8400H vPro™ (Core™ i5 ja 16 Gt:n Intel® Optane™ -muisti) ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,5 GHz, jopa 4,2 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 8 Mt:n välimuisti, 4 ydintä); Intel® Core™ i5 8400H vPro™ ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,5 GHz, jopa 4,2 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 8 Mt:n välimuisti, 4 ydintä); Intel® Core™ i5+ 8300H (Core™ i5 ja 16 Gt:n Intel® Optane™ -muisti) ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,3 GHz, jopa 4,0 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 8 Mt:n välimuisti, 4 ydintä); Intel® Core™ i5-8300H ja Intel® UHD Graphics 630 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,3 GHz, jopa 4,0 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 8 Mt:n välimuisti, 4 ydintä)
Muistin enimmäismäärä	64 Gt:n DDR4-2667 non-ECC SDRAM -muisti; 32 Gt:n DDR4-2667 ECC SDRAM -muisti; 32 Gt:n DDR4-2667 non-ECC SDRAM -muisti ^{5,35} <

HP ZBook Studio G5 -mobiliitehotyöasema

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

16GB (1x16GB) DDR4-2666 ECC Reg RAM



Tehosta HP-työaseman ominaisuuksia ja paranna järjestelmän suorituskykyä ja sovellusten vasteaikaa käyttämällä HP:n vähän virtaa kuluttavaa, huippunopeaa DDR4-muistia.
Tuotenumero: 1XD85AA

3Dconnexion Cad -hiiri



Yksinkertaista vieritys-, napsautus- ja zoomaustoiminnot ja ohjaa CAD-projektejasi kätevästi 3Dconnexion CAD -hiirellä. Yksinkertaista vieritys-, napsautus- ja zoomaustoiminnot ja ohjaa CAD-projektejasi kätevästi 3Dconnexion CAD -hiirellä.
Tuotenumero: M5C35AA

HP Z38c -kaareva näyttö, 37,5 tuumaa



Uppoudu kaarevan HP Z38c -näytön laajaan tyylikkyyteen. Muodolla on tarkoituksensa. Pysyt keskittyneenä työhösi selkeän panoraamanäkymän ansiosta.
Tuotenumero: Z4W65AA;

Langaton HP Premium -näppäimistö



Tehosta tuottavuuttasi ja työskentele mukavasti työpöydän ääressä tai huoneen toiselta puolen uudelleen muotoillulla, anodisoidulla alumiinilla koristellulla, langattomalla HP Premium -näppäimistöllä.
Tuotenumero: Z9N41AA

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 Studio G5 -mobiilitehotyöasema

Viestin alaviitteet

- ¹ Simpukakkotelotyypin kirkkaus perustuu 4K UHD -nitteihin 26. maaliskuuta 2018 lähtien (perustuu sisäiseen kannettavien tietokoneiden analyysiin).
- ² 64 Gt:n RAM on tulossa saataville joulukuussa 2018.
- ³ Integroitu HP Sure View -näytönsuoja on lisävaruste, joka on määritettävä laitteen hankinnan yhteydessä ja joka toimii vaakaasuunnassa.
- ⁴ Raid 1 on tulossa saataville joulukuussa 2018.
- ⁵ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai tehokkaampien laitteiden, ohjainten ja/tai ohjelmien hankkimista, jotta kaikkia Windows-käyttäjärjestelmän 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>
- ⁶ Adobe Premier Pro myydään erikseen.
- ¹⁰ NVIDIA® Quadro® P2000 -näytönohjain on määritettävissä oleva vaihtoehto.
- ¹¹ Kiintolevyissä 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 30 Gt kiintolevytilaa (Windows 10).
- ¹² 64 Gt:n RAM on tulossa saataville joulukuussa 2018.
- ¹³ Windows 10 -käyttäjärjestelmässä MM14-akun käyttöaika vaihtelee esimerkiksi tietokoneen mallin, kokoonpanon, käytössä olevien sovellusten, ominaisuuksien, käytön, langattoman toiminnan ja virranhallinta-asetusten mukaan. Akun enimmäiskapasiteetti vähenee luonnollisesti ajan ja käytön myötä. Lisätietoja on osoitteessa www.bapco.com.
- ¹⁴ Lataa akun jopa 50 prosentin varaukseen 45 minuutissa, kun järjestelmästä on katkaistu virta tai se on valmiustilassa. Tarvitaan vähintään 65 watin virtalähde. Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, lataus palautuu normaalkiksi. Latausaika saattaa vaihdella +/- 10 % järjestelmän toleranssin vuoksi.
- ¹⁵ Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.
- ¹⁶ Ympäristön valon tunnistin on saatavissa vain valikoituihin malleihin, joissa on vakio tai täyden resoluution UHD-näyttö (se ei ole saatavissa HP DreamColor -näytöllä tai näytönsuojalla varustettuihin malleihin)
- ¹⁷ MIL-STD-810G -testauksella ei pyritä osoittamaan, että laitteet täyttävät Yhdysvaltojen puolustusvoimien sopimusvaatimukset tai ovat sopivia sotilaskäyttöön. Testitulokset eivät takaa, että laitteet toimivat jatkossa näissä olosuhteissa. Suojaus vahingoittaa edellyttää valinnaisista HP Care Pack -vah