

Taulukot

HP mt21 Mobile Thin Client -sarja



Tyyliä, substanssia ja lisäarvoa

Uusi tyylikäs HP mt21 Mobile Thin Client on täysin varusteltu, ohut ja kevyt. Pysy tuottavana toimistossa ja ollessasi liikkeellä. Vaikuttava käyttökokemus ja luotettavaa suojautusta kaikkialla.



Erittäin ohut. Erittäin kestävä.

- HP mt21 Mobile Thin Client on muotoiltu tyylikkääksi jokaisen yrityksen tarpeisiin. Erittäin ohuen kuoren sisään mahtuu tyylikäs alumiininen näppäintaso. Kestävä ja vankka, suunniteltu läpäisemään MIL-STD 810G -testaus.¹

Toimistosi missä tahansa oletkin

- Täyteläinen ja mukaansatempaava käyttökokemus lävistäjältään 14 tuuman näytön, HP Audio Boost -tekniikan ja HP Noise Cancellation -toiminnon ansiosta. Toimiva yhteistyö liikkeellä oltaessa varmistetaan sisäisten kaiuttimien, mikrofonin ja 720p-tasoisien teräväpiirtoverkkokameran² avulla.

Pidä työpöytäsi puhtaana johtosotkuista

- Helppo ottaa käyttöön työpöydällä. Yksi kaapeli riittää varmistamaan tuottavuuden. Tukee USB-C™-telakointia, voidaan yhdistää useisiin ulkoisiin näyttöihin, virta- ja gigabit-verkkoyhteys valinnaisten telakoiden avulla.²

- 7. sukupolven Intel® Celeron® -suoritin, 128 Gt:n Flash-muisti ja DDR4 SDRAM -järjestelmämuisti nostavat pilvipalvelua varten optimoidun Thin Client -mobiiliyöaseman suorituskyvyn yrityskäyttöön tarkoitetun kannettavan tietokoneen tasolle.
- Erinomaisen akunkeston ansiosta selviydyt kokousten täyttämistä päivistä ilman verkkovirtaa. HP:n pikalataustekniikka lataa akun 90-prosenttisesti 90 minuutissa.
- Valinnaisen sormenjälkitunnistimen, Windows 10 IoT Enterprise -suojausominaisuuksien ja lukitun HP ThinPro -tiedostojärjestelmän ansiosta haittaohjelmat ja tietoturvahyökkäykset kukistetaan, kun olet liikkeellä.
- Trusted Platform Module 2.0 Embedded Security -turvasiru (TPM) tarjoaa laitteistopohjaisen salausavaimen suojaamaan tietosi, sähköpostisi ja käyttäjän tunnistetietosi.
- Laitteisto ja ohjelmisto on optimoitu uusimpia kaupallisia pilvipalveluekosysteemejä varten. VDI-optimoitu perinteisiä palvelinperäisiä tietojenkäsittelystrategioita varten.
- Laatu ja luotettavuus on varmistettu kokonaista 120 000 tuntia kestävä luotettavuustestauksen avulla: HP:n kokonaistestausprosessi, suunniteltu läpäisemään MIL-STD-testauksen.
- Tyylikkäästi muotoiltu HP Premium-näppäimistö tarjoaa mielenrauhaa, koska se on suojattu pieniltä roiskeilta ohuella mylar-kalvolla. Näppäimet pysyvät helppolukuisina taustavalaisun ansiosta, vaikka niitä painettaisiin voimakkaasti.
- HP Audio Boost parantaa tietokoneen äänentoistoa huomattavasti. Koet vaikuttavan selkeän äänenlaadun ja äärimmäisen kuunteluelämyksen tasapainon.
- Täysikokoiset portit mahdollistavat yhteydet projektoreihin tai langalliseen verkkoon ilman kaapelisovittimia. USB-C™-portin ansiosta voit myös ladata puhelimen, yhdistää näyttöihin ja telakoida.
- HP Device Manager virtaviivaistaa kaikkien Thin Client -työasemien hallintaa. Thin Client -työasemien koko elinkaarta voi hallita turvallisesti ja tehokkaasti etätyönä.

HP mt21 Mobile Thin Client -sarja Taulukko teknisistä tiedoista



Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä	Windows 10 IoT Enterprise for Thin Clients ¹ HP ThinPro ja Smart Zero Core
Selain	Internet Explorer 11 (mallit, joissa Windows); Mozilla Firefox (mallit, joissa HP ThinPro)
Saatavilla olevat suorittimet^{2,3,4}	Intel® Celeron® 3865U -suoritin (1,8 GHz, 2 ydintä) ja Intel HD Graphics -näytönohjin
Muistin enimmäismäärä	Enintään 8 Gt:n DDR4-2400 SDRAM ⁵ Vakiomuisti - huomautus: Siirtonopeus enintään 2133 Mt/s
Sisäinen tallennustila	Enintään 128 Gt, M.2 SATA SSD ⁶
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Intel® -HD-näytönohjin ⁸
Näyttö	Lävistäjältään 35,56 cm:n (14 tuuman) heijastamaton, LED-taustavalaistu teräväpiirtonäyttö (1 366 × 768); Lävistäjältään 35,56 cm:n (14 tuuman) heijastamaton, LED-taustavalaistu täysteräväpiirtonäyttö (1 920 × 1 080) ^{4,11,20,21}
Tietoliikenne	Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet ¹⁴
Syöttölaite	HP Premium -näppäimistö, kohtalainen roiskesuojaus ClickPad virtapainikkeella, tukee 2-suuntaista vieritystä, napautukset ja eleet on asetettu käyttöön oletusarvoisesti, vieritys kahdella sormella ja zoomaaminen kahdella sormella (nipistys)
Portit ja liittimet	1 USB 3.1, 1. sukupolvi (lataava); 1 kuuloke-mikrofoni-yhdistelmä; SD-kortinlukija
Mitat	33,6 × 23,8 × 1,99 cm
Paino	Paino alkaen 1,63 kg (Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Virtalaitteet	45 W:n Smart-verkkovirtalaite; 2-koskettiminen verkkovirtalaite (vain Japani), 45 W; 65 W:n Smart-verkkovirtalaite ¹⁹
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -hyväksytyt ja EPEAT® Gold -rekisteröityt kokoonpanot saatavilla ^{16,17}
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu osille ja työlle (1/1/0). Tietyt rajoitukset ovat voimassa.

HP mt21 Mobile Thin Client -sarja

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 65 W:n Smart -verkkolaite



Hallitse kannettavasi sähkönkulutusta. HP:n uusi 65 watin Smart AC -sovitin säättää virrankulutusta ja tasaa sähköpiikit. Se on suunniteltu vähentämään johdon kuormitusta, ja siinä on erityiskäyttöavain, joka tukee nykyisiä ja aiempia HP-malleja. Näin se on täydellinen vaihto- tai varakappale kannettavan verkkolaitteelle.

Tuotenumero: H6Y89AA

HP UC -kuulokkeet, langattomat



Ota käyttöön kristallinkirkas äänentoisto ja melun vähennys kokouksia varten lennossa Windows-kannettavalla tai -tabletille käyttämällä kestäviä ja kevyitä HP UC Wired Headset -kuulokkeita, jotka on suunniteltu takaamaan miellyttävä työpäivä.¹²

Tuotenumero: K7V17AA

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: UK703E

HP mt21 Mobile Thin Client -sarja

Viestin alaviitteet

¹ MIL-STD 810G -testaus on meneillään, mutta sillä ei pyritä osoittamaan, että laitteet täyttävät puolustusvoimien sopimusvaatimukset tai ovat sopivia sotilaskäyttöön. Testitulokset eivät takaa, että laitteet toimivat jatkossa näissä olosuhteissa. Suojaus vahingoilta edellyttää valinnaista HP Care Pack -vahinkosuojauspalvelua.

² Hankittava erikseen tai lisälaitteena.

³ Monen ytimen tekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistoversiokset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkulkujen ja laitteisto- ja ohjelmistokokoonpanojen mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.

⁴ Microsoftin tukikäytännön vuoksi HP ei tue Windows® 8- tai Windows 7 -käyttöjärjestelmiä tuotteissa, joissa on Intelin® tai AMD:n 7. sukupolven suoritin tai sitä uudempi eikä anna käyttöön Windows® 8- tai Windows 7 -ohjaimia osoitteessa <http://www.support.hp.com>

⁵ Kannettavan mukana tuleva verkkolaitte lataa akun jopa 90-prosenttisesti täyteen 90 minuutissa, kun järjestelmä on poissa päältä tai valmiustilassa. Kun 90 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalkiksi. Latausaika saattaa vaihdella +/- 10 % järjestelmän toleranssin vuoksi.

Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää päivitettyä ja/tai uusia laitteita, ohjaimia, ohjelmia ja/tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.

² Microsoftin tukikäytännön vuoksi HP ei tue Windows® 8- tai Windows 7 -käyttöjärjestelmiä tuotteissa, joissa on Intelin® tai AMD:n 7. sukupolven suoritin tai sitä uudempi eikä anna käyttöön Windows® 8- tai Windows 7 -ohjaimia osoitteessa <http://www.support.hp.com>.

³ Suorittimen nopeus parhaan mahdollisen suorituskyvyn tilassa; Suorittimet toimivat pienemmillä nopeuksilla, kun akun kulutus on optimoitu. Monen ytimen tekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki käyttäjät tai ohjelmistoversiokset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.

⁴ HD-kuvien katselemiseen vaaditaan HD-sisältöä.

⁵ Koska jotkin muiden valmistajien muistimoduulit eivät ole standardien mukaisia, suosittelemme HP-muistien käyttämistä yhteensopivuuden varmistamiseksi. Jos yhdistät muisteja, järjestelmä toimii hitaimman muistin nopeudella.

⁶ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi.

⁷ Langaton tukiasema ja tarvittavat Internet-palvelut myydään erikseen. Julkisten langattomien liityntäpisteiden käytettävyyden 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 Teräväpiirtokuvien katselemiseen vaaditaan teräväpiirtosisältöä (HD).

⁹ Verkkokamera sisältyy tiettyihin malleihin.

¹⁰ Edellyttää internet-yhteyttä.

¹¹ Tarkkuudet määräytyvät näytön ominaisuuksien, tarkkuuden ja värisävyasetusten mukaan.

¹² HP Easy Shell on saatavilla vain HP Thin Clients -työasemille, joissa on Windows-käyttöjärjestelmä. Ohjelmiston saatavuus vaihtelee käyttöjärjestelmäkohtaisesti.

¹³ HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.

¹⁴ "Gigabit Ethernet" tarkoittaa Gigabit Ethernetin yhdenmukaisuutta IEEE-standardin 802.3ab kanssa – ei yhden gigabitin siirtonopeutta sekunnissa. Nopeaan tiedonsiirtoon tarvitaan Gigabit Ethernet -palvelin- ja verkkoinfrastruktuuri.

¹⁵ Windows 10 -käyttöjärjestelmässä 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. Katso lisätietoja osoitteesta www.bapco.com.

¹⁶ EPEAT®-rekisteröity alueen mukaan. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittain. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteesta www.epeat.net.

¹⁷ ENERGY STAR -vaatimukset täyttävät HP mt21 Mobile Thin Client -kokoonpanot voi tunnistaa HP mt21 Mobile Thin Client ENERGY STAR -merkinnästä HP:n sivustoissa ja osoitteessa www.energystar.gov. ENERGY STAR® -sertifioitujen kokoonpanot on merkitty HP:n sivustoissa ja osoitteessa <http://www.energystar.gov>.

¹⁸ Käyttäjä ei voi vaihtaa akkua.

¹⁹ Verkkolaitteet valitaan kokoonpanon mukaan.

²⁰ Lisävarusteena täyteräväpiirtonäyttö.

²¹ Hankittava erikseen tai lisävarusteena.

Rekisteröidy päivitykset

www.hp.com/go/getupdated

