



HP t640 Thin Client

Työpaikan tuottavuutta varten optimoitu tietoturallinen Thin Client.

Selätä paikallisten ja virtuaalisten ympäristöjen työkuormat HP t640 Thin Client -laitteella. Pidä tiedot suojassa kaikkien laitteiden ja työkulkujen yhteydessä sisäänrakennetun tietoturvan avulla. Valitse tietyille käyttäjille ja ympäristöille parhaiten



Maksimoi saavutuksesi.

- Anna työntekijöiden käyttöön suorituskykyä, joka selättää tehtävän kuin tehtävän – AMD Ryzen™ R1505G - prosessori¹, nopea ja responsiivinen järjestelmämuisti sekä natiivituki jopa kolmelle UHD-/4K-näytölle.

Viimeisteltyä tietoturvaa

- Salaa järjestelmämuistin ja prosessorin välillä kulkevat tiedot, suojaa laiteohjelmisto ja lukitse pääsy laitteeseen luonnostaan turvallisen Thin Client -laitteen AMD Memory Guard -ominaisuuden, sulautetun käyttöjärjestelmän ja NIST SP800-193 -komponentin

Modernia joustavuutta

- Valitse jopa 35 erilaisesta alijärjestelmän vaihtoehdosta, kuten langallinen tai langaton verkkoyhteys ja vanhempien laitteiden tuki. Integroidulla VESA-kiinnityksellä voit asentaa Thin Client -laitteen jopa kuuteen erilaiseen asentoon.²

Lisäarvoa tuovat ohjelmistot

- Määritä ja ota laitteesi käyttöön etäyhteydellä ja hyödynnä paikallismediaa sekä eksklusiivisia ohjelmistoja, joiden ansiosta Thin Client -laitteemme ovat responsiivisia ja luotettavia.
- Tasapainota etäresursseihin kohdistuva kuormitus HP t640 Thin Client -laitteella, joka on helppo integroida virtualisoituun tietojenkäsittely- tai hybridipilvipalveluympäristöön.
- Luo entistä modernimpi työtila lisäämällä HP t640 Thin Client -laitteeseesi USB-C®-telakkanäyttö.³
- Estä luvattomat päivitykset sulautetulla käyttöjärjestelmällä, joka suojaa Flash-muistia. Yksilöi käyttäjäasetukset ja käyttöoikeudet, niin voit valvoa ja hallinnoida saapuvia ja lähteviä tietoja.
- Suojaa sisällöt ja tiedot entistä paremmin valinnaisella, integroidulla älykorttilukijalla varustetulla näppäimistöllä ja NIC-valokuituverkkokortilla.⁴
- Ota HP t640 Thin Client käyttöön terveydenhuoltoympäristössä vastaanottoalueista sairaalakärryihin ja tietojen syöttöön. Se voidaan kiinnittää vaaka- tai pystyasentoon, ja se on sertifioitu täyttämään tekniset EN/IEC 60601-1-2 -standardit, jotka koskevat turvallisuutta lähellä potilaita ja lääkinnällisiä laitteita.
- Voit luoda tuottavuutta painottavan työympäristön ilman tuuletinta toimivalla t640 Thin Client -laitteella, joka toimii lähes äänettömästi nykyaikaisten SSD-asemien avulla.

HP t640 Thin Client Taulukko teknisistä tiedoista



Saatavilla olevat käyttöjärjestelmät	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 HP ThinPro
Selain	Internet Explorer (malleille, joissa on Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019); Mozilla Firefox (malleille, joissa HP ThinPro)
Saatavilla olevat suorittimet ¹	AMD Ryzen™ R1505G -prosessori ja Radeon™ Vega 3 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,4 GHz, suurin Boost-kellotaajuus enintään 3,3 GHz, välimuisti 1 Mt, 2 ydintä)
Muistin enimmäismäärä	32 Gt:n DDR4-2400 SDRAM ³ Siirtonopeus jopa 2 400 Mt/s
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	16 Gt enintään 512 Gt Flash-muisti ²
Näyttötuki	Jopa kolme näyttöä, joille kolme DisplayPort™ 1.2 -liitäntää järjestelmän takaosassa.
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: AMD Radeon™ Vega 3
Protokollat	Citrix® HDX; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ (RDP-/PCoIP-protokollan kautta) ja Blast Extreme
Ääni	Sisäinen aktiivikaiutinjärjestelmä normaalia äänentoistoa varten
Portit ja liittimet	Etuosa: 1 kuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 USB 3.1 (1. sukupolvi); 1 USB 3.1 Type-C™ (2. sukupolvi); 1 USB 3.1 (2. sukupolvi) Takaosa: 1 äänitulo; 2 USB 2.0 -porttia; 2 USB 3.1 -porttia, 1. sukupolvi; 3 DisplayPort 1.2 -porttia
Syöttölaitteet	HP USB Business Slim -näppäimistö; HP:n optinen USB-hiiri;
Tietoliikenne	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE; Allied Telesis AT-27M2/SC M.2 Fast Ethernet -verkkokortti; Allied Telesis AT-29M2/SC M.2 Gigabit -verkkokortti; Allied Telesis AT-29M2/LC M.2 Gigabit -verkkokortti ^{4,5} ; LANGATON LÄHIVERKKO: Intel® Wireless-AC 9260 Wi-Fi 5 (2x2)- ja Bluetooth® 5 -yhdistelmä;
Ohjelmisto	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client -palvelut; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Microsoft SCCM/EDM -agentti
Virta	45 W:n ulkoinen Smart-virtalähde
Mitat	3,5 x 19,6 x 19,6 cm (Pystysuuntainen kiinnitys.)
Paino	1 kg (Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -sertifioitu; EPEAT® 2019 -rekisteröity ^{7,9}
Kestävän vaikutuksen tiedot	Vähähalogeeninen ⁸
Takuu	3 vuoden (3-3-0) rajoitettu takuu- ja huoltopalvelu sisältää kolmen vuoden yksikönvaihtotakuun, johon ei sisälly korjauksia asiakkaan tiloissa. Ehdot vaihtelevat maittain. Tietyt rajoitukset ovat voimassa.

HP t640 Thin Client

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP EliteDisplay E243 60,45 cm (23,8") Monitor



Työlin ja tarkoituksen yhdistävä huomiota herättävä nykyaikainen yritysnäyttö, joka on suunniteltu tarjoamaan ihanteellinen katselukulma, tuottavuus ja ergonomia. 60,45 cm:n (23,8 tuuman) HP EliteDisplay E243 -näytössä on kolmipuolinen mikroreunakehys saumattomaan usean näytön ryhmittelyyn ja nelisuuntainen säädettävyys, jotta voit työskennellä tehokkaasti koko päivän. Vakaus, edullisuus ja pöytätietokoneen tasoinen suorituskyky takaavat mahdollisimman hyvät suojausominaisuudet.
Tuotenumero: 1FH47AA

HP EliteDisplay E243m -näyttö, 60,45 cm (23,8 tuumaa)



Ota yhteyksiä ja tee yhteistyötä mukavasti 60,45 cm:n (23,8 tuuman) HP EliteDisplay E243m -näytöllä, jonka Skype for Business® -sertifiointi takaa parhaan mahdollisen videokuvan ja äänen näyttöjen välillä, jonka kolmisivuinen mikroreunakehys mahdollistaa usean näytön¹ saumattoman käytön rinnakkain ja jossa on nelisuuntaiset ergonomiasäätömahdollisuudet. Vakaus, edullisuus ja pöytätietokoneen tasoinen suorituskyky takaavat mahdollisimman hyvät suojausominaisuudet.
Tuotenumero: 1FH48AA

HP:n 5 vuoden Advanced-vaihtopalvelu ja laitteistotuki Thin Client -pöytätyökaluille seuraavana arkipäivänä



HP tarjoaa viallisen laitteistoyksikön nopean vaihdon seuraavana arkipäivänä, jos ongelmaa ei voida ratkaista etävianmäärityksellä. Takuu voimassa 5 vuotta.
Tuotenumero: U7929E

HP t640 Thin Client

Viestin alaviitteet

- ¹ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman ja laitteisto- ja ohjelmistomäästä.
- ² Kiinnitystarvikkeet hankittava erikseen.
- ³ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.
- ⁴ Näppäimistö ja verkkokortti myydään erikseen tai kokoonpanovaihtoehtona ostohetkellä.

Teknisten tietojen alaviitteet

- ¹ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistoversiokäyttäjät eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkulkujen ja laitteisto- ja ohjelmistokokoonpanojen mukaan. AMD:n numerointi ei heijasta kellonopeutta.
- ² Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua.
- ³ Grafiikkapiirisarja käyttää osan järjestelmän kokonaisuudesta (RAM) grafiikan suorittamiseen. Grafiikalle varattu järjestelmämuisti ei ole muiden ohjelmien käytettävissä.
- ⁴ Lisävaruste tai lisäominaisuus.
- ⁵ Langattoman yhteyden kortit ovat lisävarusteita tai laajennusosia, ja ne edellyttävät erikseen hankittavaa langatonta tukiasemaa ja internet-palvelua. Julkisten langattomien tukiasemien käytettävyyden rajoittua.
- ⁶ Ohjelmistot ovat riippuvaisia asennetusta käyttöjärjestelmästä. Katso lisätietoja tuotteen QuickSpec-ohjeesta.
- ⁷ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maittain. Lisätietoa on osoitteessa www.epeat.net.
- ⁸ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähaloogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankitut varaosat eivät välttämättä ole vähähaloogeenisia.
- ⁹ Energy Star -kokoonpanoja saatavana.

Rekisteröidy päivitykset www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 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. AMD ja Radeon ovat Advanced Micro Devices, Inc. -yhtiön tavaramerkkejä. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.

AMD ja Radeon ovat Advanced Micro Devices, Inc. -yhtiön tavaramerkkejä. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.

Tammikuu 2021

--

