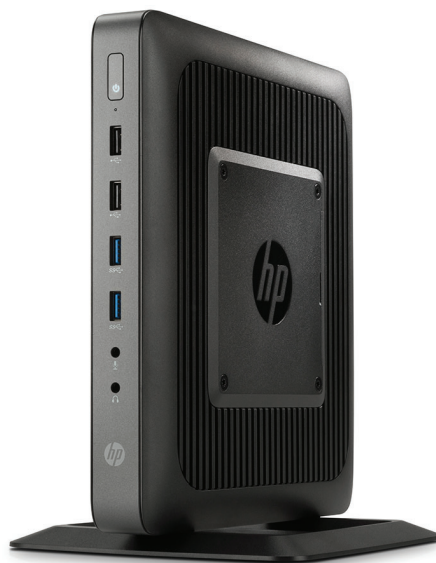


Pružný tenký klient HP t620



Výkonné a bezproblémové využívanie počítača, zdokonalené bezpečnostné funkcie a špičková virtualizácia klienta.

Užívajte si výkonné a bezproblémové využívanie počítača, zdokonalené bezpečnostné funkcie a špičkovú virtualizáciu klienta od HP t620Flexible Series Thin Client.



Viac flexibility tam, kde ju potrebujete

- Prispôbte si notebook tak, aby ste v ňom mali všetko, čo potrebujete, no žiadne zbytočnosti. Vyberte si konfiguráciu a možnosti rozšírenia, ktoré sa najlepšie hodia pre vaše podnikanie a prispievajte k zaručeniu dokonalej spokojnosti zo strany koncového zákazníka.

Nakonfigurujte si výkon softvéru a hardvéru presne podľa svojich požiadaviek.

- Nakonfigurujte si svoju zostavu a vychutnávajte si bezproblémové využívanie počítača pre svojich koncových používateľov bez prekročenia rozpočtu.

Prispôbte si zabezpečenie podľa vlastných želaní.

- Pomáhajte chrániť prostredie svojho tenkého klienta s integrovanými a voliteľnými hardvérovými a softvérovými riešeniami zabezpečenia, vrátane: systému HP BIOS implementovaného podľa smerníc NIST, čipovej súpravy TPM, sieťovej karty s optickou komunikáciou a uzamykateľných krytov a portov.

Navrhnúť tak, aby ste si mohli užívať pokojnú myseľ.

- Minimalizujte volania na poradenskú linku a vrátenia produktov vďaka úplne prepracovanému šasi, ktorého súčasťou je moderné pasívne ochladzovanie pre bezventilátorovú podporu štvorjadrových procesorov.¹

- Vyberte si zo širokej palety portov, ktoré môžete používať pri podnikaní dnes aj v budúcnosti.
- Vyberte si optimálnu technológiu – môžete sa rozhodnúť medzi dvomi sieťovými kartami Wi-Fi podnikovej triedy s internými anténami (inštalované výrobcom) alebo voliteľnou integrovanou sieťovou kartou HP 100 Mb/s Mini PCIe SC s optickým rozhraním.
- Pripojte k počítaču jeden, dva alebo štyri digitálne displeje alebo si vyberte staršie rozhranie VGA.
- Vyberte si kombináciu dvojjadrového alebo štvorjadrového procesora AMD GX¹ a profesionálnej grafiky AMD HD, ktorá bude najviac vyhovovať vášmu podnikaniu.
- Vyberte si prostredie operačného systému vylepšené spoločnosťou HP, ktoré bude vyhovovať vášmu rozpočtu a požiadavkám na výkon.
- Získajte mimoriadne kvalitné a bezproblémové pripojenie k virtualizovaným pracovným plochám a aplikáciám s najnovším klientským softvérom a certifikáciami od spoločností Citrix, VMware a Microsoft.
- Zbavte sa starostí s IT a bez problémov spravujte a nasádzajte tenké klienty s nástrojom HP Device Manager.
- Zvýšte výkonnosť siete a zlepšite zážitok pre koncového používateľa vďaka softvéru HP Velocity.
- Vytvorte bezpečné prostredie tenkých klientov s rôznymi hardvérovými a softvérovými bezpečnostnými funkciami.
- Objednávajte produkty kdekoľvek na svete s lokálnymi konfiguráciami a podporou prostredníctvom programu Global Series Program, ktorý pomáha zabezpečiť konzistentné nasadenia na celom svete.
- Znížte spotrebu energie. Znížte si náklady vďaka inteligentnému a energeticky úspornému dizajnu, ktorý má certifikáty ENERGY STAR[®] a EPEAT[®] Gold.



Pružný tenký klient HP t620 Tabuľka s technickými údajmi



Dostupný operačný systém	Windows 10 IoT Enterprise pre tenkých klientov 64 Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7P 64 Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 Technológia HP Smart Zero Technology 32
Prehľadávač	Microsoft Internet Explorer 9 (pre modely so systémom Windows Embedded Standard 7E); Microsoft Internet Explorer 10 (pre modely so systémom Windows Embedded Standard 7P); Internet Explorer 10 (pre modely so systémom Windows Embedded 8 Standard); Mozilla Firefox 19 (pre modely s OS HP Thin Pro a technológiou HP Smart Zero)
Dostupné procesory¹	Dvojjadrový procesor AMD GX-217GA s grafickou kartou AMD Radeon HD 8280E (1,65 GHz); Štvorjadrový procesor AMD GX-415GA s grafickou kartou AMD Radeon HD 8330E (1,5 GHz)
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 16 GB DDR3L-1600 SDRAM ² Poznámky k štandardnej pamäti: Rýchlosť prenosu údajov až 1 600 MT/s
Vnútorňa pamäť	8 GB, Maximálne 64 GB, Pamäť MLC flash
Dostupná grafická karta	Integrovaná grafická karta AMD Radeon HD 8280E; Integrovaná grafická karta AMD Radeon HD 8330E ³ (Grafická karta AMD Radeon HD 8280E je dostupná iba s dvojjadrovým procesorom s výkonom 1,65 GHz. Grafická karta AMD Radeon HD 8330E je dostupná iba so štvorjadrovým procesorom s výkonom 1,5 GHz. Pri výrobe zabudovaný buď 2 x port DisplayPort 1.2 alebo 1 x DisplayPort 1.2 (aktívny) a 1 x VGA (voliteľný port))
Zvuk	Interný zosilnený reproduktor, 1/8-palcový minikonektor pre slúchadlá, plné 24-bitové stereo, vzorkovacia frekvencia až do 192 kHz; mikrofón s 1/8-palcovým minikonektorom; 24-bitové stereo; Vzorkovacia frekvencia až do 192 kHz, zvukové vstupné a výstupné konektory na zadnom paneli.
Možnosti komunikácie	Pripojenie Broadcom 802.11 a/b/g/N s duálnymi internými anténami (voliteľné); Pripojenie Broadcom 802.11 ac s duálnymi internými anténami (voliteľné); ^{5,7,8} (Modul Wi-Fi nie je možné nainštalovať spolu so sieťovou kartou s optickým rozhraním) 10/100/1 000 GbE; Optická sieťová karta HP 100 Mb/s Mini-PCIe SC (voliteľná) ⁵ (Sieťovú kartu s optickým rozhraním nie je možné nainštalovať spolu s kartou Wi-Fi)
Protokoly	Citrix® ICA; Citrix® HDX; Protokol Microsoft RDP; Microsoft RemoteFX (RFX); Zobrazenie VMware® Horizon View™ cez protokol RDP; VMware® Horizon View™ cez protokol PCoIP (Použitie protokoly závisia od nainštalovaného operačného systému)
Vstupná jednotka	Štandardná klávesnica HP USB; Štandardná klávesnica HP PS/2 Optická myš HP pre rozhranie USB; Štandardná myš HP PS/2
Porty a konektory	2x USB 3.0; 6x USB 2.0; 1 konektor pre slúchadlá; 1 vstup pre mikrofón; 1 zvukový vstup; 1 zvukový výstup; 1x RJ-45; 2x PS/2 (klávesnica a myš); 2x DisplayPort 1.2 ⁴ (2 zo 6 portov USB 2.0 sú interné. 1 voliteľný port (sériový, VGA alebo Fiber SC))
Rozmery	22 x 4 x 24 cm (so stojanom)
Hmotnosť	1.36 kg (Uvádza sa minimálna hmotnosť zostavy. Voliteľné a doplnkové prvky hmotnosť zvyšujú.)
Napájanie	65 W, univerzálna automatická detekcia 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz, automatické vypínanie na šetrenie energie, odolnosť voči prepätiu
Okolité	Nízky obsah halogenidov ¹⁰
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	Dostupné sú aj konfigurácie certifikované podľa normy ENERGY STAR® a EPEAT® ^{9,12}
Záruka	3-ročná obmedzená záruka vrátane 3-ročnej záruky na diely a prácu. Podmienky sa v jednotlivých krajinách líšia.

Pružný tenký klient HP t620

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

HP Care Pack: Výmena v
nasledujúci pracovný deň po
dobu 5 rokov



HP poskytuje po dobu 5 rokov rýchlu výmenu poškodeného hardvéru deň po poškodení v prípade, že problém nie je možné vyriešiť na diaľku
Číslo produktu: U7929E

Pružný tenký klient HP t620

Poznámky v krátkých správach

¹ Štandardné šasi ponúka dvojjadrový procesor AMD GX-217GA pri 1,65 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8280E alebo štvorjadrový procesor AMD GX-415GA pri 1,5 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8330E. Šasi PLUS je dostupné s štvorjadrovým procesorom AMD™ GX-420CA Quad-Core APU pri 2,0 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8400E. Na využitie schopností 64-bitového spracúvania technológie AMD tento systém vyžaduje 64-bitový operačný systém a 64-bitové softvérové produkty. Spracúvanie viacerých jadier, dostupné s technológiou AMD, je navrhnuté na zvýšenie výkonu tohto systému. Podľa širokého rozsahu dostupných softvérových aplikácií sa výkon bude líšiť. Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovaciu frekvenciu.

Technické špecifikácie zrieknutie

¹ Štandardné šasi ponúka dvojjadrový procesor AMD GX-217GA pri 1,65 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8280E alebo štvorjadrový procesor AMD GX-415GA pri 1,5 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8330E. Šasi PLUS je dostupné s štvorjadrovým procesorom AMD™ GX-420CA Quad-Core APU pri 2,0 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8400E. Na využitie schopností 64-bitového spracúvania technológie AMD tento systém vyžaduje 64-bitový operačný systém a 64-bitové softvérové produkty. Viacjadrové spracovanie dostupné s technológiou AMD je navrhnuté na zvýšenie výkonu tohto systému. Výkonnosť systému zahŕňajúceho 64-bitový operačný systém sa z dôvodu širokej škály dostupných softvérových aplikácií líši.

² Čipová správa grafickej karty využíva časť celkovej systémovej pamäte na zobrazenie grafiky. Systémová pamäť vyhradená na zobrazenie grafiky nie je k dispozícii na ďalšie použitie inými programami. Aspoň 256 MB je rezervovaných pre grafickú kartu.

³ Čipová správa grafickej karty AMD Radeon HD 8400E využíva časť celkovej systémovej pamäte na zobrazenie grafiky. Systémová pamäť vyhradená na zobrazenie grafiky nie je k dispozícii na ďalšie použitie inými programami. Aspoň 512 MB je rezervovaných pre grafickú kartu. V prípade niektorých modelov je dostupná originálna grafická karta AMD FirePro 2270 zabudovaná pri výrobe.

⁴ V prípade niektorých konfigurácií sú dostupné voliteľné porty zabudované pri výrobe.

⁵ Niektoré konfigurácie obsahujú voliteľnú sieťovú kartu s optickým rozhraním nainštalovanú výrobcom.

⁶ V prípade niektorých modelov je dostupné bezdrôtové pripojenie Broadcom 802.11 a/b/g/n a interné antény zabudované pri výrobe.

⁷ V prípade niektorých modelov je dostupné bezdrôtové pripojenie Broadcom 802.11 ac a interné antény zabudované pri výrobe. Parametre pre bezdrôtovú sieť 802.11ac WLAN sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa konečné parametre budú odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť notebooku komunikovať s inými zariadeniami v sieti WLAN 802.11ac.

⁸ Využívanie oboch modulov bezdrôtového pripojenia Broadcom 802.11 si vyžaduje bezdrôtový prístupový bod a prístup na internet. Dostupnosť verejných prístupových bodov pre bezdrôtovú komunikáciu je obmedzená.

⁹ Konfigurácie zariadení HP t620 a HP t620 PLUS Flexible Thin Clients s certifikátom ENERGY STAR® sú uvedené na internetových stránkach spoločnosti HP a na www.energystar.gov.

¹⁰ Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogénových prvkov. Náhradné diely zakúpené po dodaní nemusia mať nízký obsah halogénidov.

¹¹ Dostupnosť softvéru sa líši v závislosti od konfigurácie a operačného systému tenkého klienta.

¹² S registráciou EPEAT®, kde sa to dá. Registrácia EPEAT sa v jednotlivých krajinách líši. Stav registrácie v jednotlivých krajinách je uvedený na stránke www.epeat.net.

Ďalšie informácie sa nachádzajú na
www.hp.eu/thinclients

Zaangažujte Finančné služby HP

Objavte možnosti mesačných platieb a plány obnovovania technológií, ktoré môžu poskytovať viac flexibility, aby vám pomohli splniť vaše ciele v oblasti IT. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke www.hp.com/go/hpfs.

Prihláste sa k aktualizáciám
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013-2016 HP Development Company, L.P. Informácie uvedené v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

ENERGY STAR® a značka ENERGY STAR® sú registrované ochranné známky Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. Microsoft a Windows sú ochranné známky skupiny spoločností Microsoft v USA. AMD a Radeon sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc.

