

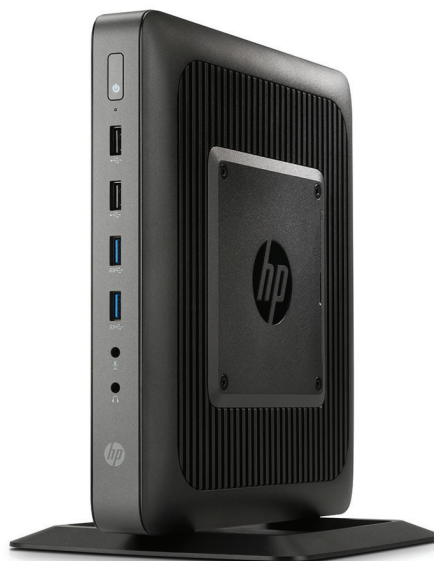
Specifikace

Flexibilní tenký klient HP t620



Výkonné a plynulé možnosti práce s počítačem, zvýšené zabezpečení a prémiová virtualizace klientů.

Řada flexibilních tenkých klientů HP t620 vám zajistí výkonné a plynulé možnosti práce s počítačem, zvýšené zabezpečení a prémiovou virtualizaci klientů.



Získáte flexibilitu, kdekoli bude zapotřebí.

- Přizpůsobte si tenkého klienta přesně podle svých potřeb. Zvolte si možnosti konfigurace a rozšíření, které nejlépe vyhovují vašim firemním potřebám, a pomozte tak zajistit ideální vlastnosti pro koncové uživatele.

Přizpůsobte si hardwarový a softwarový výkon přesně podle svých požadavků.

- Nakonfigurujte si systém tak, abyste svým koncovým uživatelům nabídli výkonné a plynulé možnosti práce s počítačem za dostupnou cenu.

Přizpůsobte si zabezpečení podle svých potřeb.

- Pomozte chránit své prostředí tenkých klientů pomocí integrovaných a volitelných hardwarových a softwarových řešení, mezi která patří např.: HP BIOS implementovaný do pokynů NIST, čipová sada TPM, komunikace Fiber NIC, uzamykatelné kryty a porty.

Navrženo pro bezstarostný provoz.

- Omezte volání na servisní službu a četnost obnovování produktů díky zcela přepracované skříni, která obsahuje pokročilé pasivní chlazení pro čtyřjádrové procesory bez ventilátoru.¹

- Vybte si z celé řady portů, které při svém podnikání využijete nejen dnes, ale i v budoucnu.
- Vybte si technologii, která vám nejlépe vyhovuje – na výběr máte dvě volitelné karty Wi-Fi NIC podnikové úrovně, instalované z výroby, s interními anténami, anebo volitelnou integrovanou kartu HP 100 Mbps Mini PCIe SC Fiber NIC.
- Můžete vytvořit sestavu s jedním, dvěma či čtyřmi digitálními monitory, nebo zvolit starší rozhraní VGA.
- Vybte si kombinaci dvou- nebo čtyřjádrového procesoru AMD GX¹ a profesionální grafické karty AMD HD, která nejlépe vyhovuje vašemu podnikání.
- Vybte si rozšířený operační systém od HP, který vyhovuje vašemu rozpočtu a výkonovým požadavkům.
- Získejte velmi spolehlivé připojení ke svým virtualizovaným stolním počítačům a aplikacím pomocí nejnovějšího klientského softwaru a certifikací od společností Citrix, VMware a Microsoft.
- Zbavte se bolesti hlavy z práce s počítačem a bezproblémově zaveďte tenké klienty pomocí nástroje HP Device Manager.
- Zvyšte výkon sítě a využitelnost na straně koncových uživatelů pomocí softwaru HP Velocity.
- Vytvořte si bezpečné tenké výpočetní prostředí s řadou možností hardwarového a softwarového zabezpečení.
- S programem Global Series Program můžete po celém světě objednávat produkty s místní lokalizací a podporou, abyste mohli sjednotit používaná zařízení na všech pobočkách.
- Snižte spotřebu energie. Snižte své náklady pomocí promyšleného energeticky efektivního provedení, které splňuje certifikace ENERGY STAR® a EPEAT® Gold.



Flexibilní tenký klient HP t620 Tabulka s technickými údaji



Dostupný operační systém	Windows 10 IoT Enterprise pro tenké klienty 64 Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7P 64 Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 Technologie HP Smart Zero 32
Prohlížeč	Internet Explorer 9 (u modelů se systémem Windows Embedded Standard 7E); Internet Explorer 10 (u modelů se systémem Windows Embedded Standard 7P); Internet Explorer 10 (u modelů s Windows Embedded 8 Standard); Mozilla Firefox 19 (u modelů s technologií HP Thin Pro a HP Smart Zero)
Dostupné procesory¹	Dvojjádrový procesor AMD GX-217GA APU s grafickou kartou AMD Radeon HD 8280E (1,65 GHz); Čtyřjádrový procesor AMD GX-415GA APU s grafickou kartou AMD Radeon HD 8330E (1,5 GHz)
Maximální paměť	Max. Paměť 16 GB DDR3L-1600 SDRAM ² Poznámka ke standardní paměti: Rychlost přenosu dat až 1 600 MT/s
Interní paměť	8 GB, Max. 64 GB, Paměť flash MLC
Dostupná grafika	Integrovaná grafická karta AMD Radeon HD 8280E; Integrovaná grafická karta AMD Radeon HD 8330E ³ (Grafická karta AMD Radeon HD 8280E je k dispozici pouze pro dvoujádrový procesor 1,65 GHz. Grafická karta AMD Radeon HD 8330E je k dispozici pouze pro čtyřjádrový procesor 1,5 GHz. Buď výrobní konfigurace s 2 porty DisplayPort 1.2, anebo 1 port DisplayPort 1.2 (aktivní) a 1 port VGA (ve volitelném portu))
Zvuk	Interní aktivní reproduktor, 1/8" zvukový výstup pro sluchátka, úplné 24bitové stereo, vzorkovací frekvence až 192 kHz, 1/8" vstup pro mikrofon; 24bitové stereo; vzorkovací frekvence až 192 kHz, konektory zvukového vstupu a výstupu na zadním panelu.
Komunikace	Modul Broadcom 802.11a/b/g/n s dvěma interními anténami (volitelně); Modul Broadcom 802.11ac s dvěma interními anténami ^{6,7,8} (Modul Wi-Fi nemůže být instalován současně s kartou Fiber NIC) 10/100/1000 GbE; Karta HP 100 Mbps mini-PCIe SC Fiber NIC (volitelně) ⁵ (Karta Fiber NIC nemůže být instalována současně s kartou bezdrátového rozhraní)
Protokoly	Citrix® ICA; Citrix® HDX; Microsoft RDP; Microsoft RemoteFX (RFX); VMware® Horizon View™ prostřednictvím protokolu RDP; VMware® Horizon View™ prostřednictvím protokolu PCoIP (Protokoly závisejí na instalovaném operačním systému)
Vstupní zařízení	Standardní klávesnice HP s rozhraním USB; Standardní klávesnice HP PS/2 Optická myš HP USB; Standardní myš HP PS/2
Porty a konektory	2 porty USB 3.0; 6 portů USB 2.0; 1 výstup pro sluchátka; 1 vstup pro mikrofon; 1 zvukový vstup; 1 zvukový výstup; 1 port RJ-45; 2 porty PS/2 (pro klávesnici a myš); 2 porty DisplayPort 1.2 ⁴ (2 z 6 portů USB 2.0 jsou interní. 1 volitelný port (sériový, VGA nebo Fiber SC))
Rozměry	22 x 4 x 24 cm (se stojanem)
Hmotnost	1.36 kg (Uvedena hmotnost při minimální konfiguraci. Volitelné doplňky a rozšíření hmotnost zvýší.)
Napájení	65 W, celosvětová automatická detekce, 100–240 V stř., 50–60 Hz, automatické vypnutí pro úsporu energie, zdroj napájení odolný proti přepětí
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů ¹⁰
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR® a registrací EPEAT® ^{9,12}
Záruka	3letá omezená záruka, včetně 3leté záruky na náhradní díly a práci. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit.

Flexibilní tenký klient HP t620

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

HP Care Pack: Pětiletá
záruka s výměnou
následující pracovní den



V případě, že problém nelze vyřešit na dálku, společnost HP zaručuje po dobu 5 let rychlou výměnu vadného hardwaru následující den po poruše.

Číslo produktu: U7929E

Flexibilní tenký klient HP t620

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Standardní skříň nabízí dvoujádrový procesor AMD GX-217GA APU 1,65 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8280E nebo čtyřjádrový procesor AMD GX-415GA APU 1,5 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8330E. Skříň PLUS je k dispozici se čtyřjádrovým procesorem AMD™ GX-420CA APU 2,0 GHz a grafickou kartou AMD Radeon HD 8400E. Tento systém vyžaduje 64bitový operační systém a 64bitové softwarové produkty, chce-li uživatel využít plného 64bitového výkonového potenciálu technologie AMD. Vícejádrový procesní výkon dostupný s technologií AMD byl vyvinut ke zlepšení výkonu tohoto systému. S ohledem na širokou řadu dostupných softwarových aplikací se výkon bude lišit. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.

Technické specifikace zřeknutí

¹ Standardní skříň nabízí dvoujádrový procesor AMD GX-217GA APU 1,65 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8280E nebo čtyřjádrový procesor AMD GX-415GA APU 1,5 GHz s grafickou kartou AMD Radeon HD 8330E. Skříň PLUS je k dispozici se čtyřjádrovým procesorem AMD™ GX-420CA APU 2,0 GHz a grafickou kartou AMD Radeon HD 8400E. Tento systém vyžaduje 64bitový operační systém a 64bitové softwarové produkty, chce-li uživatel využít plného 64bitového výkonového potenciálu technologie AMD. Vícejádrový procesní výkon dostupný s technologií AMD byl vyvinut ke zlepšení práce systému. Na základě široké řady dostupných softwarových aplikací se výkon systému včetně 64bitového systému může lišit.

² Pro potřeby grafických výpočtů využívají grafické čipové sady část z celkové systémové paměti. Systémová paměť vyhrazená pro grafické výpočty není programům k dispozici pro jiné účely. Pro grafiku je vyhrazeno minimálně 256 MB.

³ Integrovaná grafická karta AMD Radeon HD 8400E využívá část celkové paměti systému pro grafický výkon. Systémová paměť vyhrazená pro grafické výpočty není programům k dispozici pro jiné účely. Pro grafiku je vyhrazeno minimálně 512 MB. Grafická karta AMD FirePro 2270 je k dispozici jako volitelná výrobní konfigurace u vybraných modelů.

⁴ U některých konfigurací jsou k dispozici z výroby instalované volitelné porty.

⁵ U některých konfigurací je k dispozici z výroby instalovaná volitelná karta Fiber NIC.

⁶ U některých modelů jsou k dispozici z výroby instalovaný modul Broadcom 802.11a/b/g/n Wi-Fi a interní antény.

⁷ U některých modelů jsou k dispozici z výroby instalovaný modul Broadcom 802.11ac Wi-Fi a interní antény. Specifikace pro rozhraní 802.11ac WLAN jsou ve fázi návrhu a nejsou finální. Pokud se konečné specifikace budou lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost tenkého klienta komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě 802.11ac WLAN.

⁸ Použití modulu Broadcom 802.11 Wi-Fi vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové služby. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezena.

⁹ Konfigurace flexibilních tenkých klientů HP t620 a HP t620 PLUS s certifikací ENERGY STAR® jsou uvedeny na webové stránce HP a na stránce www.energystar.gov.

¹⁰ Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periferií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

¹¹ Dostupnost softwaru se liší podle konfigurace tenkého klienta a operačního systému.

¹² Certifikace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace certifikace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net.

Více informací na

www.hp.eu/thinclients

Využijte finanční služby HP

Objevte možnosti měsíčních splátek a plány na obnovu technologií, se kterými budete flexibilnější při plnění vašich IT cílů. Více informací najdete na stránce www.hp.com/go/hpfs.

Zaregistrujte se aktualizací

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013–2016 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

ENERGY STAR® a značka ENERGY STAR® jsou registrované ochranné známky americké agentury EPA. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. Microsoft a Windows jsou ochranné známky skupiny společností Microsoft v USA. AMD a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc.

