

Specifikace

Tenký klient HP t630



Výborný pomocník pro přesun pracovních aplikací do cloudu

Optimalizujte své cloudové aplikace s výkonným, vysoce konfigurovatelným tenkým klientem HP t630 s dlouhým životním cyklem. Podpořte své současné i budoucí pracovní aplikace s čtyřjádrovou technologií, možností připojení dvou monitorů s rozlišením UHD/4K a dalšími doplňky pro připojení k zařízením, síti a místnímu úložišti.²



Navržen k překročení standardů

- Zrychlete výkon se speciálně navrženým tenkým klientem, který je poháněn vestavěným čtyřjádrovým systémem x86¹ na čipu. Integrovaný grafický modul AMD Radeon podporuje připojení až dvou monitorů s rozlišením UHD/4K² pro fantastické mediální zážitky.

Překonejte vzdálenosti díky širokým možnostem připojení

- Nakonfigurujte si přesné nasazení do provozu pomocí starších portů pro spolehlivá periferní zařízení, dvoukanálové systémové paměti DDR4, kabelového nebo volitelného bezdrátového či optického připojení² a volitelné místní paměti dual flash² až 128 GB pro oddělené, samostatné úložiště.

Software se všemi doplňky, bez dodatečných nákladů

- Přizpůsobte si své operační prostředí podle svých potřeb, vzdáleně nastavujte a aktivujte systémové prvky, zvyšte výkon Wi-Fi a kapacitu sítě a ukládejte multimédia do cloudu v nerozeznatelné kvalitě od místních úložišť pomocí exkluzivního softwaru od HP s vysokou užžitnou hodnotou: HP Device Manager, HP Velocity, HP True Graphics³ a HP Easy Shell.⁴

Funkce:

- Ponechejte si osvědčené a důvěryhodné periferie a zároveň buďte připraveni na moderní technologie – k dispozici máte PS/2 a sériové porty, volitelný výstup VGA nebo druhý sériový port² a praktické porty USB 3.0 a USB 2.0 na přední a zadní straně.
- Chraňte svá data pomocí VDI a cloudového hostingu, certifikovaného modulu TPM, systému BIOS navrženého podle specifikací Národního institutu pro normy a technologie (NIST) a systému Windows s ochranným filtrem zápisu.
- Zůstaňte ve spojení s kolegy díky podpoře řešení sjednocené komunikace (UC).²
- Připojte se kabelem přes standardní rozhraní RJ-45, bezdrátově přes volitelný adaptér Wi-Fi/Bluetooth®² nebo přes externí anténní systém Wi-Fi, případně opticky přes volitelný síťový adaptér Fiber Optic.²
- Vyberte si vyhovující řešení SaaS na bázi předplatného, například Office 365.⁵
- Vyberte si dobře známý a spolehlivý operační systém Windows nebo Linux® a spárujte jej s vlastními softwarovými produkty od nezávislých dodavatelů.
- Technologie HP Active Thermal Management vám pomůže snížit spotřebu energie a požadavky na chlazení a zároveň zajišťuje nulovou hlučnost a konstrukci s nízkým obsahem halogenů⁶.
- Klid na práci vám zajistí dvouletý životní cyklus, tříletá omezená záruka a volitelné služby HP Care.⁷

Tenký klient HP t630 Tabulka s technickými údaji



Dostupný operační systém	Windows 10 IoT Enterprise pro tenké klienty Windows Embedded Standard 7E HP ThinPro HP Smart Zero Core
Prohlížeč	Internet Explorer 11 (u modelů se systémem Windows Embedded Standard 7E a Windows 10 IoT pro tenké klienty); Mozilla Firefox 36 (u modelů s technologií HP Thin Pro a HP Smart Zero Core)
Dostupné procesory¹	Procesor AMD GX-420GI SoC s grafickou kartou Radeon™ R6E (2 až 2,2 GHz, 2 MB mezipaměti, 4 jádra)
Maximální paměť	Max. až 32 GB paměti DDR4-1866 SDRAM ² Poznámka ke standardní paměti: Až 1 GB systémové paměti je vyhrazen pro grafickou kartu. Rychlost přenosu dat až 1 866 MT/s.
Interní paměť	Max. 8, 16, 32, 64 nebo 128 GB, Paměť flash MLC
Zvuk	Interní aktivní reproduktorový systém pro základní přehrávání zvuku. Konektor 3,5 mm pro sluchátka (na přední straně); Kombinovaný konektor 3,5 mm linkového vstupu/výstupu (na zadní straně)
Komunikace	Realtek GbE
Protokoly	Microsoft RFX/RDP; Citrix® ICA/HDX; VMware® Horizon RDP/PCoIP (Protokoly závisejí na instalovaném operačním systému)
Porty a konektory	2 vysokorychlostní porty USB 2.0; 2 porty SuperSpeed USB 3.0; 1 vstup pro sluchátka (Jeden port na zadní straně systému k dispozici buď pro VGA, nebo druhé sériové či optické NIC připojení nebo pro externí anténu Wi-Fi)
Rozměry	12 x 22 x 25,1 cm (Svislá orientace bez podstavce)
Hmotnost	1,52 kg (S podstavcem. Hmotnost závisí na konfiguraci.)
Napájení	Externí napájecí adaptér 65 W, celosvětová automatická detekce, 100–240 VAC, 50–60 Hz, automatické vypnutí pro úsporu energie, odolnost proti přepětí
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů ⁷
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR® a registrací EPEAT® Gold ⁶
Záruka	Tříletá omezená záruka a nabídka služeb (3-3-0) zahrnuje tříletou záruku na výměnu jednotky bez opravy u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Tenký klient HP t630

Príslušenství a služby (nejsou součástí)

Integrovaný stojan pracovního centra HP pro ultratenký stolní počítač a tenkého klienta



Stojan pro integrované pracovní centrum HP byl navržen s cílem maximalizovat využití omezeného místa na stole bez nutnosti snížit výkonnost a produktivitu. Stojan lze použít pro tenké klienty HP a většinu LCD monitorů HP s úhlopříčkou 17 až 24" (43,18 až 60,96 cm), které jsou vybaveny standardními montážními konzolami VESA (viz seznam kompatibilních zařízení ve specifikacích produktu).

Číslo produktu: E8H16AA

Rychloupínací držák HP



Bezpečný a snadno použitelný montážní systém pro tenké klienty HP splňující normu VESA, kompatibilní displeje HP a jiné stolní produkty HP. Je možné jej připojit k libovolnému kompatibilnímu stojanu, držáku či nástěnnému závěsu, a maximálně tak využít prostor.

Číslo produktu: EM870AA

Integrované pracovní centrum HP pro stolní počítač Mini a tenkého klienta



Malé pracovní prostory můžete maximálně využít se stolním počítačem HP IWC Mini nebo tenkým klientem, který vám umožní vytvořit kompaktní stolní řešení díky spojení displeje¹ a stolního počítače HP Mini, tenkého klienta nebo počítače HP Chromebox¹. Získáte tak pohodlný přístup ke všem jeho vstupům z přední strany.

Číslo produktu: G1V61AA

Bezdrátová klávesnice HP Business Slim



Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení.

Číslo produktu: N3R88AA

Montážní držák HP PC pro monitory



Vytvořte si celkově lepší řešení s montážním držákem HP PC pro monitory, který vám umožní připojit stolní počítač HP Mini, počítač HP Chromebox nebo vybraného tenkého klienta přímo za některý z monitorů HP Z nebo Elite.

Číslo produktu: N6N00AA

5 let rozšířené hardwarové podpory HP s možností výměny následující pracovní den pro tenké klienty



Care Pack

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

Číslo produktu: U7929E

Více informací na
www.hp.eu/hpoptions

Tenký klient HP t630

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

² Volitelné prvky se prodávají samostatně nebo jako doplňky.

³ HP True Graphics vyžaduje tenkého klienta HP s operačním systémem HP ThinPro 5.0 nebo vyšším (operační systém kombinovaný s technologií HP Smart Zero Core začíná od verze v5.0), výpočetní technologii AMD a infrastrukturu virtuálních klientských počítačů Citrix®, která musí být XenApp® nebo XenDesktop® v7.0 či vyšší, nebo systém WES 7E 32bitový/Windows 10 IoT s přijímačem Citrix® 4.4 a virtuální desktopovou infrastrukturou Citrix® – XenApp® nebo XenDesktop® v7.0 či vyšší. HP True Graphics je předinstalovaný s operačním systémem od verze HP ThinPro 5.2. Přesné požadavky týkající se kompatibility naleznete ve stručných specifikacích produktu.

⁴ HP Easy Shell je v současnosti k dispozici pro tenké klienty HP a operační systém Windows Embedded.

⁵ Office 365 se prodává samostatně. Přístup ke cloudu a aplikacím vyžaduje internetové připojení, které se prodává samostatně.

⁶ Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁷ Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úrovně služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služby je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/cpc. Služby HP se řídí příslušnými podmínkami společnosti HP pro služby poskytované nebo sdělené zákazníkovi v době zakoupení produktu. Zákazník může mít další práva vyplývající z platných místních zákonů. Tato práva nejsou žádným způsobem ovlivněna podmínkami služeb nebo omezenou zárukou společnosti HP, která se poskytuje na produkt HP.

Technické specifikace zřeknutí

¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.

² Grafický procesor využívá část celkové paměti systému. Systémovou paměť vyhrazenou pro grafické výpočty nemají programy k dispozici pro jiné účely.

³ Bezdrátové karty jsou volitelné nebo doplňkové příslušenství, které vyžaduje samostatně zakoupený bezdrátový přístupový bod a službu internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.

⁴ Modul TPM verze 1.2 (pro modely konfigurované s HP Thin Pro, HP Smart Zero Core a Windows Embedded Standard 7E) nebo verze 2.0 (pro modely konfigurované s Windows 10 IoT Enterprise pro tenké klienty nebo bez operačního systému).

⁵ Software závisí na instalovaném operačním systému. Podrobnější informace o tomto produktu naleznete ve stručných specifikacích.

⁶ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net.

⁷ Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

Více informací na
www.hp.eu/hpoptions

Zaregistrujte se aktualizací
www.hp.com/go/getupdated

©Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených prohlášeních týkajících se záruk, která jsou dodávána s těmito produkty a službami. 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. AMD a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích.

