

Tenký klient HP Pro t550

Důležité virtuální desktopové řešení

Zvyšte produktivitu díky odolnému tenkému klientu HP Pro t550 s procesorem Intel® Celeron® řady J¹, který podporuje výpočetní prostředí VDI a disponuje integrovanými funkcemi IoT. Vyberte si výhodnější produkt s životním cyklem, který je ve srovnání s předchozími generacemi o 30 % delší.

Navrženo pro všestranné pracovníky

Optimalizujte pracovní prostředí díky různým možnostem umístění a připevnění tenkého klienta HP Pro t550. Jeden systém UC pro přenos hlasu, videa, textu a dat zajistí, aby firemní zařízení podporovala produktivitu a týmy mohly spolupracovat.²

Produktivita. Výkon. Pro současné i budoucí využití

Sdílejte nápady a obsah atraktivnějším způsobem díky rozmanitým komunikačním kanálům.² Tenký klient t550 využívající procesor Intel® Celeron® řady J¹ poskytuje solidní výkon a technologii IoT, která podporuje týmovou interaktivitu.

Již brzy: HP Cloud Endpoint Manager

Nasazujte, aktualizujte a spravujte zručně rostoucí flotilu tenkých klientů HP Pro t550 pomocí nástroje HP Cloud Endpoint Manager, který nabízí správu založenou na zásadách, monitorování i upozornění v reálném čase a flexibilní nasazení v cloudu nebo na místě.³



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Tenký klient HP Pro t550

Funkce

Procesor Intel® Celeron® řady J

Podpořte novou generaci zařízení IoT s procesory Intel® Celeron® řady J.¹ Spolehněte se na mimořádně výkonné procesory a grafiky s integrovanými funkcemi IoT, výkonem v reálném čase, možnostmi správy, zabezpečením a funkční bezpečností.

Podpora dvou monitorů UHD/4K

Podpořte produktivitu na více obrazovkách díky dvěma monitorům. HP Pro t550 podporuje využití dvou monitorů 4K⁴ se strhujícím, realistickým rozlišením.

Optimalizujte zařízení díky rozmanitému výběru portů

Zařízení můžete konfigurovat externí anténou Wi-Fi, sériovým portem, porty VGA, HDMI, DisplayPort přes USB-C® nebo dvěma porty USB-A 3.1 Gen 1, které umožňují využití stávajících starších a nových periferií.⁵ Praktický port RJ-45 je součástí standardní výbavy.

Moderní flexibilita

Připravit. Připevnit. Umístit. Tenkého klienta můžete pohodlně využívat až v šesti různých polohách díky konzole VESA.⁶

Minimalizujte nepořádek na stole díky dokovacím řešení

Mějte přehledné a uspořádané pracoviště díky modernímu dokovacímu monitoru s volitelným rozhraním DisplayPort přes USB Type-C® s napájením USB, který lze připojit pomocí jednoho kabelu USB-C®.⁷

Zabezpečte zařízení pomocí slotu pro lankový zámek

Zamezte krádeži zařízení ve veřejných prostředích díky integrovanému slotu pro lankový zámek k fyzickému uzamknutí⁸ zařízení a umožněte tak IT pracovníkům bezstarostnou správu.

Testováno k zajištění spolehlivosti a odolnosti

Tenký klient HP Pro t550 splňuje standard MIL-STD 810⁹ a absolvoval komplexní testování HP¹⁰ se zaměřením na hardware a systémy. Splňuje nebo překonává standardy odolnosti HP a pomáhá snížit celkové náklady na vlastnictví.

Rychlejší a spolehlivější bezdrátové připojení

Využívejte rychlé připojení a vyšší rychlost i stabilitu na rušných sítích díky volitelnému rozhraní Wi-Fi 6.¹¹

Vícevrstvé zabezpečení, intuitivní desktopová virtualizace

Využívejte zabezpečené a jednoduché uživatelské rozhraní pro IT pracovníky i koncové uživatele. Volitelný operační systém HP ThinPro¹² disponuje vícevrstvým zabezpečením, uzamčeným systémem souborů jen pro čtení, šifrovaným registrem, systémem typu Linux a podporou firewallu.

Zvládejte IT správu a zabezpečení levou zadní

Snižte zátěž IT pracovníků v prostředích Windows díky jednoduchému řešení filtru zápisu HP Write Manager¹³, které pracuje ve všech verzích systému Windows a zamezuje neoprávněným změnám v prostředí koncového uživatele.

Podpora hlavních sjednocených komunikačních platforem

Spojte týmy a spolupracujte prostřednictvím textu, hlasu a videa s podporou libovolné hlavní platformy sjednocené komunikace, která vyhovuje potřebám vaší společnosti.² HP Pro t550 podporuje Microsoft Teams, Zoom, Cisco Webex a další aplikace.

Pomozte zabezpečit důležitá data

Integrovaný bezpečnostní čip Trusted Platform Module 2.0 (TPM)¹⁴ poskytuje hardwarové šifrovací klíče, které vám pomohou zabezpečit data, e-maily a přihlašovací údaje.



Tenký klient HP Pro t550

Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (předinstalovaný se systémem Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC prostřednictvím práv na migraci) ¹ HP Smart Zero Core HP ThinPro IGEL OS Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC ¹
Prohlížeč	Mozilla Firefox (modely se systémem HP ThinPro); Microsoft Edge (modely se systémem Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Dostupné procesory ^{7,8}	Intel® Celeron® J6412 (up to 2.6 GHz burst frequency, 1.5 MB L2 cache, 4 MB L3 cache, 4 cores, 4 threads) with Intel® UHD Graphics
Maximální paměť	Paměť RAM, 16 GB DDR4, 3200 MHz; ² Rychlost přenosu dat až 3 200 MT/s
Paměťové sloty	1 slot SODIMM
Interní paměť	32 GB max. 256 GB Paměť flash NAND; stabilní
Podpora displeje	Podpora až 2 monitorů 4K. Dva výstupy videa DisplayPort™ 1.2 na zadní straně systému.
Dostupná grafika	Grafika Intel® UHD
Audio	Interní aktivní reproduktorový systém pro základní přehrávání zvuku
Porty a konektory	Vpředu: 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x 3,5mm konektor pro sluchátka/mikrofon; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s ; Vzadu: 1x RJ-45; 1x napájení AC; 2x USB 2.0 Type-A; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 2x DisplayPort™ 1.4 ; Volitelné porty: 1x HDMI; 1x sériový port; 1x VGA; 1x konektor pro externí anténu; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s
Vstupní zařízení	Klávesnice HP USB Business Slim s čtečkou čipových karet (CCID); Kabelová klávesnice HP USB 320K; Kabelová klávesnice HP 125 (sada); Kabelová myš HP 320M; Antimikrobiální myš HP 125 ¹⁰
Komunikace	WLAN: Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) a Bluetooth® 5.3 bez vPro® s externí anténou; Bezdrátová karta Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5.2; Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) a Bluetooth® 5.3 ^{3,4,9}
Životní prostředí	Provozní teplota: 10 až 40 °C
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Agent Microsoft SCCM/EDM ⁵



Tenký klient HP Pro t550

Technická specifikace

Napájení	Externí napájecí adaptér HP Smart 45 W
Rozměry	3,5 x 20 x 20 cm
Hmotnost	1,3 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci.)
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT® ⁶
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	EMK; EN 60601-1-2
Záruka	3letá (3/3/0) omezená záruka zahrnuje 3letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.



Tenký klient HP Pro t550

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru i softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- ² Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).
- ³ Vyžaduje koncové zařízení se systémem Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 či novějším nebo systémem HP ThinPro 7.2 SP11 či novějším a internetové připojení. Kompletní informace a požadavky na konfiguraci si můžete stáhnout nebo zobrazit na adrese <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html>. Seznam aktuálně dostupných funkcí je k dispozici v datovém listu na adrese: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- ⁴ Zobrazení v rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K.
- ⁵ Výběr portů vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- ⁶ Montážní zařízení se prodává samostatně.
- ⁷ Výběr rozhraní DisplayPort vyžaduje konfiguraci při zakoupení. Kabel USB-C* se prodává samostatně a není součástí dodávky.
- ⁸ Lanko a zámek se prodávají samostatně a nejsou součástí dodávky.
- ⁹ Testování MIL-STD není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.
- ¹⁰ Výsledky komplexního testování HP nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.
- ¹¹ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.
- ¹² HP Thin Pro lze konfigurovat při zakoupení.
- ¹³ HP Write Manager vyžaduje Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021.
- ¹⁴ Využití čipu TPM 2.0 je v systémech HP ThinPro a HP Smart Zero omezené. Funkčnost závisí na použití aplikace s podporou zákazníků, která slouží k vyhledání čipu TPM.

Specifikace Poznámky pod čarou

- ¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- ² Pro potřeby grafických výpočtů využívají grafické čipové sady část z celkové systémové paměti RAM. Systémová paměť vyhrazená pro grafické výpočty není programům k dispozici pro jiné účely.
- ³ Volitelná nebo doplňková funkce.
- ⁴ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními s rozhraním 802.11ax WLAN. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní 802.11ax.
- 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 Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.
- ⁸ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.
- ⁹ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.
- ¹⁰ Antimikrobiální myš HP 125 se prodává pouze v Číně.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu. Intel, Pentium, logo Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane a Core Inside jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a jiných zemích. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. Adobe PDF je ochranná známka společnosti Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. NVIDIA, logo NVIDIA, Quadro a GeForce jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. 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. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

Červenec 2025

