

HP Pro t550 Thin Client

Soluție de desktop virtual esențială

Crește productivitatea cu dispozitivul durabil HP Pro t550 Thin Client, care facilitează procesele de calcul VDI cu procesorul Intel® Celeron® J-Series¹, îmbunătățit cu funcții IoT integrate. Alege un dispozitiv mai durabil, cu o durată de viață cu 30% mai mare decât generațiile anterioare.

Conceput pentru forța de muncă flexibilă

Optimizează spațiile de lucru cu diferite configurații și opțiuni de instalare pentru HP Pro t550. Asigură-te că flota ta este pregătită pentru productivitate și că echipele sunt gata să interacționeze, cu un singur sistem UC care combină conținutul vocal, video, mesajele text și datele.²

Productivitate. Performanță. Pentru prezent și viitor

Împărtășește în mod intuitiv idei și conținut prin metode mai interesante, folosind diverse canale de comunicare.² Dotat cu procesor Intel® Celeron® J-Series¹, t550 Thin Client asigură performanțe ridicate și tehnologia IoT, pentru interacțiunea echipelor.

În curând: HP Cloud Endpoint Manager

Implementezi, actualizezi și gestionezi flota tot mai mare de dispozitive HP Pro t550 Thin Client folosind HP Cloud Endpoint Manager, cu caracteristici de gestionare bazată pe politici, monitorizare și alerte în timp real și implementare flexibilă în cloud sau la nivel local.³



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real



HP Pro t550 Thin Client

Beneficii

Procesor Intel® Celeron® J-Series

Alege următoarea generație de dispozitive IoT cu procesoare Intel® Celeron® J-Series.¹ Bucură-te de procesorul și placa grafică îmbunătățite, cu funcții IoT integrate, performanță în timp real, maniabilitate, securitate și siguranță operațională.

Compatibilitate cu două monitoare UHD/4K

Îmbunătățește productivitatea lucrând cu două ecrane. Dispozitivul HP Pro t550 acceptă două monitoare 4K⁴ pentru o definiție uimitor de fidelă.

Optimizează-ți dispozitivul cu o selecție de porturi

Configurează-ți dispozitivul cu o antenă Wi-Fi externă, porturi seriale, VGA, HDMI, DisplayPort prin USB-C® sau două porturi USB-A 3.1 Gen 1 pentru utilizarea perifericelor existente clasice sau noi.⁵ Portul RJ-45 convenabil se livrează în configurația standard.

Flexibilitate modernă

Configurezi. Instalezi. Așezi. Poziționează confortabil dispozitivul thin client în până la șase orientări, cu un suport VESA.⁶

Redu dezordinea cu o soluție simplă de andocare de birou

Menține spațiul de lucru ordonat și organizat cu un DisplayPort prin USB Type-C® și alimentare prin USB pe un ecran cu andocare utilizabil pe viitor, printr-un singur cablu USB-C®.⁷

Protejează-ți dispozitivul cu un slot cu cablu antifurt

Descurajează furtul dispozitivului în mediile publice cu un slot pentru încuietoare cu cablu integrat și încuie fizic⁸ dispozitivul, asigurând astfel liniștea celor de la IT.

Testat pentru fiabilitate și durabilitate

Face față testelor MIL-STD 810⁹ și HP Total Test Process¹⁰ pentru hardware și sisteme, care garantează că sistemul tău HP Pro t550 Thin Client respectă sau depășește standardele de HP durabilitate, reducând totodată costul total de proprietate.

Conectivitate wireless mai rapidă și mai sigură

Conectează-te rapid și bucură-te de viteză și stabilitate mai mare în rețelele aglomerate, cu conectivitatea Wi-Fi 6 opțională.¹¹

Securitate pe mai multe niveluri, virtualizare desktop intuitivă

Oferă o experiență de utilizare sigură și simplă, atât pentru departamentul de IT, cât și pentru utilizatorii finali. Sistemul de operare opțional HP ThinPro¹² oferă securitate multistratificată, cu un sistem de fișiere accesibil doar pentru citire și blocat, registry criptat, sistem de operare bazat pe Linux și suport pentru firewall.

Simplifică activitățile de gestionare ale echipei de IT și securitatea

Ușurează sarcina administratorilor IT în mediile Windows cu HP Write Manager¹³, o soluție simplă de filtru de scriere care funcționează în versiuni multiple de Windows și împiedică modificările neautorizate ale mediilor utilizatorilor finali.

Compatibilitate cu platformele de comunicații unificate populare

Reunește-ți echipele pentru colaborare prin mesaje text, apeluri vocale și video, datorită compatibilității cu platforma de comunicații unificate populară care se potrivește nevoilor companiei tale.² HP Pro t550 este compatibil cu Microsoft Teams, Zoom, Cisco Webex și altele.

Protejați-vă datele critice

Cip-ul cu securitate încorporată Trusted Platform Module 2.0 (TPM)¹⁴ oferă chei de criptare la nivel de hardware, care contribuie la protejarea datelor, e-mailului și acreditărilor utilizatorilor.



HP Pro t550 Thin Client

Specificații tehnice

Sisteme de operare disponibile	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (preinstalat cu Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC prin drepturi de migrare) ¹ HP Smart Zero Core HP ThinPro IGEL OS Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC ¹
Browser	Mozilla Firefox (la modelele cu HP ThinPro); Microsoft Edge (la modele cu Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Procesoare disponibile ^{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
Memorie maximă	RAM 16 GB DDR4-3200 MHz; ² Rate de transfer de până la 3200 MT/s
Sloturi de memorie	1 SODIMM
Unitate de stocare internă	32 GB până la 256 GB Memorie flash NAND; nevolatilă
Suport pentru afișaje	Până la 2 monitoare 4K acceptate. Patru ieșiri video DisplayPort™ 1.2 furnizate din spatele sistemului.
Plăci grafice disponibile	Intel® UHD Graphics
Audio	Sistem cu difuzor intern amplificat pentru redare audio de bază
Porturi și conectori	Partea frontală: 1 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s; 1 x port combinat cască/microfon de 3,5 mm; 2 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s ; Partea din spate: 1 x RJ-45; 1 x sursă de c.a.; 2 x USB 2.0 Type-A; 2 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 10 Gb/s; 2 x DisplayPort™ 1.4 ; Porturi opționale: 1 x port HDMI; 1 x port serial; 1 x VGA; 1 x conector antenă externă; 2 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s
Dispozitive de intrare	Tastatură HP USB Business Slim SmartCard CCID; tastatură HP USB 320K cu cablu; tastatură HP 125 cu cablu (pachet); Mouse cu cablu HP 320M; mouse antimicrobian HP 125 ¹⁰
Comunicații	WLAN: Placă wireless Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) și Bluetooth® 5.3, non-vPro® cu antenă externă; placă wireless Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® și Bluetooth® 5.2; placă wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) și Bluetooth® 5.3 ^{3,4,9}
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 10 – 40 °C
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; servicii HP Smart Zero Client; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Agent Microsoft SCCM/EDM ⁵



HP Pro t550 Thin Client

Specificații tehnice

Alimentare curent	Adaptor extern de alimentare în c.a. de 45 W
Dimensiuni	3,5 x 20 x 20 cm
Greutate	1,3 kg; (Greutatea poate diferi în funcție de configurație.)
Etichete ecologice	Sunt disponibile configurații cu înregistrare EPEAT®6
Certificat Energy Star	Certificat ENERGY STAR®
Certificare și conformitate	EMC; EN 60601-1-2
Garanție	Garanția limitată pentru 3 ani (3/3/0) include 3 ani pentru componente și manoperă. Fără reparații la sediu. Termenii și condițiile diferă în funcție de țară. Se aplică anumite restricții și excluderi.



HP Pro t550 Thin Client

Note de subsol

Note de subsol privind mesageria

¹ Procesoarele Multi-Core sunt concepute să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neapărat în urma utilizării acestei tehnologii. Performanța și frecvența ceasului vor varia în funcție de sarcinile de lucru ale aplicațiilor și de configurațiile hardware și software. Numerotarea, marcarea și/sau denumirea date de Intel nu constituie o măsură a performanțelor superioare.

² Este necesar accesul la Internet, acesta nefiind inclus.

³ Necesită Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 sau versiuni ulterioare ori sistemul de operare HP ThinPro 7.2 SP11 sau versiuni ulterioare la punctul final și acces la internet. Accesează <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> pentru a descărca sau a vedea detaliile și cerințele de configurare complete. Consultă fișa de date pentru lista caracteristicilor, pe măsură ce devin disponibile, la următoarea adresă URL: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.

⁴ Pentru a viziona imagini 4K, este necesar conținut 4K.

⁵ Opțiunile de porturi trebuie să fie configurate la momentul cumpărării.

⁶ Piese de montare se vând separat.

⁷ Opțiunea DisplayPort trebuie să fie configurată la momentul cumpărării. Cablul USB-C® se comercializează separat și nu este inclus.

⁸ Cablul și încuietorea se comercializează separat și nu sunt incluse.

⁹ Testarea MIL-STD nu este menită să demonstreze conformitatea cu cerințele contractuale pentru Departamentul apărării din S.U.A. sau pentru utilizarea în aplicații militare. Rezultatele testelor nu sunt o garanție a performanțelor viitoare în aceste condiții de testare. Acoperirea daunelor accidentale necesită un serviciu opțional HP Care Pack de protecție împotriva deteriorării accidentale.

¹⁰ Testarea prin HP Total Test Process nu este o garanție a performanțelor viitoare în aceste condiții de testare. Acoperirea daunelor accidentale necesită un serviciu opțional HP Care Pack de protecție împotriva deteriorării accidentale.

¹¹ Punctul de acces wireless și serviciul de internet sunt necesare și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Wi-Fi 6 (802.11ax) este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.

¹² HP Thin Pro este configurabil la achiziționare.

¹³ HP Write Manager necesită Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021.

¹⁴ Compatibilitatea cu TPM 2.0 este limitată la HP ThinPro/HP Smart Zero și funcționalitatea depinde de utilizarea unei aplicații activate de client, care poate localiza cipul TPM.

Note de subsol ale specificațiilor

¹ Unele caracteristici nu sunt disponibile la toate edițiile sau versiunile de Windows. Pentru a beneficia la maximum de funcționalitatea sistemului de operare Windows, sistemele pot necesita upgrade și/sau achiziționare separată de hardware, drivere sau software ori actualizarea BIOS-ului. Se pot aplica taxe stabilite de furnizorii de servicii de internet (ISP) și, în timp, se pot aplica cerințe suplimentare pentru actualizări. Consultă <http://www.windows.com>.

² Chipsetul grafic utilizează o parte din memoria totală de sistem (RAM) pentru redarea conținutului grafic. Memoria de sistem dedicată performanței grafice nu este disponibilă pentru alte utilizări în cadrul altor programe.

³ Caracteristică opțională/la cerere.

⁴ Punctul de acces wireless și serviciul de internet sunt necesare și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Specificațiile pentru Wi-Fi 6 (WLAN 802.11ax) sunt în faza de proiect, nu sunt finale. Dacă specificațiile finale diferă de cele din faza de proiect, abilitatea de comunicare a notebook-ului cu alte dispozitive WLAN 802.11ax poate fi afectată. Disponibil numai în țările care acceptă 802.11ax.

⁵ Software-ul este dependent de sistemul de operare instalat. Pentru mai multe detalii, consultă aceste specificații rapide ale produsului.

⁶ Înregistrare EPEAT® unde e aplicabil. Înregistrarea EPEAT variază în funcție de țară/regiune. Pentru starea înregistrării după țară/regiune, vizitați www.epeat.net.

⁷ Performanța frecvenței ceasului Max Boost variază în funcție de hardware, de software și de configurația generală a sistemului.

⁸ Procesoarele Multi-Core sunt concepute să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neapărat în urma utilizării acestei tehnologii. Performanța și frecvența ceasului vor varia în funcție de volumul de lucru al aplicațiilor și de configurațiile hardware și software. Numerotarea AMD nu este o măsură a vitezei ceasului.

⁹ Punctul de acces wireless și serviciul de internet sunt necesare și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Wi-Fi 6 este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.

¹⁰ Mouse-ul antimicrobian HP 125 se vinde numai în China.

