

HP Pro t550 thin client

Dé virtuele desktopoplossing

Laat je werknemers productief zijn met ondersteuning voor solide prestatie-eisen en beveiligingsbewuste functies zonder kopzorgen voor IT. Met de duurzame HP Pro t550 Thin Client kunnen eindgebruikers dagelijkse taken uitvoeren en werkruimten optimaliseren met veelzijdige configuratieopties, waarbij je teams met meerdere VDI-opties gesynchroniseerd blijven.

Ontwikkeld voor een veelzijdig personeelsbestand

Optimaliseer werkruimten met verschillende posities en montageopties voor de HP Pro t550. Zorg dat al je apparaten zijn uitgerust voor productiviteit en dat je teams klaar zijn om aan de slag te gaan met één UC-systeem dat spraak, video, tekst en data verenigt.²

Productiviteit. Prestaties. Vandaag en morgen

Deel ideeën en content intuïtief via verschillende communicatiekanalen op efficiëntere manieren.² De t550 Thin Client met de Intel® Celeron® J-serie-processor¹ levert solide prestaties en IoT-technologie, en ondersteunt de interactiviteit van het team.

Binnenkort verkrijgbaar: HP Cloud Endpoint Manager

Je kunt je groeiende aantal HP Pro t550 Thin Clients vakkundig inzetten, bijwerken en beheren met HP Cloud Endpoint Manager, dat is voorzien van beleidsgestuurd beheer, realtime bewaking en waarschuwingen, en een flexibele implementatie in de cloud of op locatie.³



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



HP Pro t550 thin client

Kenmerken

Intel® Celeron® J-serie-processor

Ondersteun de volgende generatie IoT-apparaten met Intel® Celeron® J-serie-processors.¹ Bouw voort op CPU- en grafische prestaties van een hoger niveau met geïntegreerde IoT-functies, realtime prestaties, beheermogelijkheden, beveiliging en functionele veiligheid.

Ondersteuning voor twee UHD/4K-schermen

Verhoog de productiviteit door met twee schermen tegelijk te werken. De HP Pro t550 ondersteunt twee 4K-schermen⁴ voor verbluffende, levensechte beeldkwaliteit.

Optimaliseer je apparaat met een scala aan poorten

Configureer je apparaat met een externe Wi-Fi-antenne, serieel, VGA, HDMI, DisplayPort via USB-C® of twee USB-A 3.1 Gen 1-poorten voor het gebruik van verouderde systemen en nieuwe randapparatuur.⁵ De handige RJ-45-poort wordt standaard meegeleverd.

Flexibiliteit in een modern jasje

Instellen. Monteren. Gebruiken. Plaats de thin client op zes verschillende manieren in de door jou gewenste stand met een VESA-steun.⁶

Voorkom gedoe met kabels met een dockingoplossing voor een net bureau

Houd je werkruimte netjes en georganiseerd met een optionele DisplayPort via USB Type-C® met USB-voeding op een duurzaam dockingscherm, via slechts één USB-C®-kabel.⁷

Beveilig je apparaat met een bevestigingspunt voor kabelslot.

Ga diefstal van apparaten in openbare omgevingen tegen met een geïntegreerd bevestigingspunt voor een kabelslot en vergrendel⁸ je apparaat fysiek, wat de IT-afdeling een hoop zorgen scheelt.

Getest voor betrouwbaarheid en duurzaamheid

Ondergaat MIL-STD 810⁹ en HP Total Test-proces¹⁰ voor hardware en systemen om ervoor te zorgen dat je HP Pro t550 Thin Client voldoet aan de duurzaamheidsnormen van HP of deze overtreft, wat de totale eigendomskosten verlaagt.

Snellere, meer robuuste draadloze verbindingen

Maak snel verbinding en profiteer van een hogere snelheid en meer stabiliteit op drukke netwerken met het optionele Wi-Fi 6.¹¹

Meerlaagse beveiliging, intuïtieve desktopvirtualisatie

Lever een veilige en simpele gebruikerservaring voor zowel je IT-afdeling als eindgebruikers. Het optionele HP ThinPro OS¹² beschikt over meerlaagse beveiliging met een vergrendeld bestandssysteem met alleen leesrechten, een gecodeerd register, Linux-gebaseerd OS en firewall-ondersteuning.

Vereenvoudig het IT-beheer en de beveiliging

Verlicht de last op de schouders van IT-beheerders in Windows-omgevingen met HP Write Manager¹³, een simpele Write Filter-oplossing die door meerdere versies van Windows wordt ondersteund en ongeautoriseerde wijzigingen aan eindgebruikeromgevingen voorkomt.

Ondersteuning voor de grootste Unified Communications-platforms

Laat je teams samenwerken via tekst, spraak en video met ondersteuning voor elk groot unified communications-platform dat past bij de wensen van jouw bedrijf.² HP Pro t550 ondersteunt Microsoft Teams, Zoom, Cisco Webex en meer.

Beveilig kritische data

De geïntegreerde Trusted Platform Module 2.0 beveiligingschip (TPM)¹⁴ biedt hardwarematige encryptiesleutels om je data, e-mail en gebruikersgegevens te beveiligen.



HP Pro t550 thin client

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC ¹ HP Smart Zero-core HP ThinPro IGEL OS
Browser	Mozilla Firefox (voor modellen met HP ThinPro); Microsoft Edge (voor modellen met Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Beschikbare processoren^{7,8}	Intel® Celeron® J6412 met Intel® UHD-videokaart (2,0 GHz basisfrequentie, tot 2,6 GHz burstfrequentie, 1,5 MB L2-cache, 4 cores, 4 threads)
Maximum geheugen	16 GB DDR4-3200 MHz RAM; ² Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s
Geheugenslots	1 SODIMM
Interne opslag	32 GB tot 256 GB NAND flash-geheugen; niet-vluchtig
Schermondersteuning	Tot 2 schermen 4K ondersteund. Twee DisplayPort™ 1.2-video-uitgangen aan de achterzijde van het systeem.
Beschikbare grafische oplossingen	Intel® UHD grafische kaart
Audio	Intern versterkt luidsprekersysteem voor het afspelen van geluid
Poorten en connectoren	Voor: 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 13,5 mm hoofdtelefoon/microfoon-combi; 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid ; Achter: 1 RJ-45; 1 netvoeding; 2 USB 2.0 Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 2 DisplayPort™ 1.4 ; Optionele poorten: 1 HDMI; 1 serieel; 1 VGA; 1 aansluiting voor externe antenne; 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid
Invoerapparaten	HP USB Business Slim toetsenbord met SmartCard CCID; HP USB 320K toetsenbord met kabel; HP 125 toetsenbord met kabel (bulk); HP 320M muis met kabel; HP 125 antimicrobiële muis ¹⁰
Communicatie	WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro® met externe antenne; Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5.2 draadloze kaart; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart ^{3,4,9}
Milieu	Bedrijfstemperatuur: 10 tot 40 °C
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Microsoft SCCM/EDM-agent ⁵



HP Pro t550 thin client

Technische specificaties

Protocollen	Citrix® HDX; Citrix® ICA; VMware Horizon® View™ via RDP/PCoIP en Blast Extreme; Remote Desktop Services Remote FX (RFX), RDP
Voeding	HP Smart 45-watt externe netvoedingsadapter
Afmetingen	3,5 x 20 x 20 cm
Gewicht	1,3 kg; (Gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar ⁶
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	EMC; EN 60601-1-2
Garantie	3 jaar (3-3-0) garantie omvat 3 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.



HP Pro t550 thin client

Voetnoten

Messaging, voetnoten

- ¹ Multicore is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ² Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.
- ³ Vereist Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 of later of HP ThinPro 7.2 SP11 besturingssysteem of later op endpoint en internettoegang. Kijk op <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> om de volledige gegevens en configuratievereisten te downloaden of te bekijken. Raadpleeg het datasheet voor een lijst met functies zodra ze beschikbaar zijn, op de volgende pagina: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- ⁴ 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden.
- ⁵ Poortopties moeten bij aankoop worden geconfigureerd.
- ⁶ Montagemateriaal moet apart worden aangeschaft.
- ⁷ DisplayPort-optie moet bij aankoop worden geconfigureerd. USB-C®-kabel wordt niet meegeleverd en wordt apart verkocht.
- ⁸ Kabel en kabelslot worden niet meegeleverd en worden apart verkocht.
- ⁹ MIL-STD-testen zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoelinden aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Voor onopzettelijke schade is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.
- ¹⁰ De testresultaten van het HP Total Test Process vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Voor onopzettelijke schade is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.
- ¹¹ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 (802.11ax) is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.
- ¹² HP Thin Pro kan worden geconfigureerd bij aankoop.
- ¹³ Voor HP Write Manager is Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 vereist.
- ¹⁴ TPM 2.0 is beperkt op HP ThinPro/HP Smart Zero en de functionaliteit is afhankelijk van het gebruik van een door de klant ingeschakelde toepassing die de TPM-chip kan vinden.

Voetnoten bij specificaties

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en na verloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² De grafische chipset gebruikt een gedeelte van het totale systeemgeheugen (RAM) voor grafische prestaties. Systeemgeheugen dat gereserveerd is voor grafische prestaties, is niet beschikbaar voor gebruik door andere programma's.
- ³ Optioneel of als add-on.
- ⁴ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere 802.11ax WLAN-apparaten. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.
- ⁵ Software is afhankelijk van het geïnstalleerde besturingssysteem. Raadpleeg de Quickspecs van dit product voor meer informatie.
- ⁶ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.
- ⁷ De prestaties van Max Boost-klokfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- ⁸ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid.
- ⁹ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.
- ¹⁰ HP 125 antimicrobiële muis wordt alleen verkocht in China.

