

HP Pro t550 Thin Client

Unverzichtbare Virtual-Desktop-Lösung

Sorgen Sie mit dem strapazierfähigen HP Pro t550 Thin Client für mehr Produktivität. Mit einem Intel® Celeron® Prozessor der J-Serie¹, erweitert um integrierte IoT-Funktionen, unterstützen Sie außerdem VDI-Computing. Steigern Sie den Wert mit einer um 30 Prozent längeren Nutzungsdauer im Vergleich zu früheren Generationen.

Platzsparendes Design

Entworfen für einen vielseitigen Arbeitsplatz und speziell ausgestattet für Teamarbeit über diverse Kommunikationskanäle.²

Produktivität. Performance

Tauschen Sie Ideen aus und teilen Sie Inhalte über effektive Kommunikationswege² - mit dem Antrieb des Intel® Celeron® Prozessors der J-Serie.¹

In Kürze erhältlich: HP Cloud Endpoint Manager

Stellen Sie Ihre Pro t550 Thin Clients kompetent bereit und verwalten Sie sie mit Echtzeitüberwachung in der Cloud oder vor Ort.³



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

HP Pro t550 Thin Client

Funktionsumfang

Für eine flexibel arbeitende Belegschaft

Verbessern Sie Arbeitsumgebungen dank einer Vielzahl von Positionierungs- und Befestigungsmöglichkeiten für den HP Pro t550. Stellen Sie sicher, dass Ihre Flotte für Produktivität gerüstet ist und Ihre Teams einsatzbereit sind – mit einem Unified Communications (UC)-System, das Sprache, Video, Text und Daten unter einen Hut bringt.²

Produktivität. Performance. Heute und morgen

Tauschen Sie Ideen intuitiv aus und teilen Sie Inhalte auf ansprechendere Weise über zahlreiche Kommunikationskanäle.² Mit dem Antrieb des Intel® Celeron® Prozessors der J-Serie¹ liefert der t550 Thin Client zuverlässige Leistung und IoT-Technologie für mehr Interaktivität im Team.

In Kürze erhältlich: HP Cloud Endpoint Manager

Stellen Sie Ihre HP Pro t550 Thin Clients kompetent bereit, und aktualisieren und verwalten Sie die wachsende Flotte mit dem HP Cloud Endpoint Manager – mit richtlinienbasierter Verwaltung, Echtzeitüberwachung und -warnungen sowie einer flexiblen Bereitstellung in der Cloud oder vor Ort.³

Intel® Celeron® Prozessor der J-Serie

Unterstützen Sie IoT-Geräte der nächsten Generation mit Intel® Celeron® Prozessoren der J-Serie.¹ Erreichen Sie ein neues Niveau bei der CPU- und Grafikleistung, inklusive integrierten IoT-Funktionen, Echtzeitleistung, einfacher Verwaltung, Schutz und Funktionssicherheit.

Unterstützung von zwei UHD-/4K-Displays

Mehr Produktivität dank zwei Displays. Der HP Pro t550 unterstützt zwei 4K-Displays⁴ für eine atemberaubende, naturgetreue Auflösung.

Optimieren Sie Ihr Gerät mit einer Auswahl von Anschlüssen

Konfigurieren Sie Ihr Gerät mit einer externen WLAN-Antenne, seriellen, VGA-, HDMI-, DisplayPort per USB-C®- oder zwei USB-A 3.1 Gen 1-Anschlüssen für die Verwendung von älteren und neuen Peripheriegeräten.⁵ Der praktische RJ-45-Anschluss ist standardmäßig enthalten.

Moderne Flexibilität

Einrichten. Montieren. Aufstellen. Mit einer VESA-Halterung können Sie den Thin Client bequem in bis zu sechs Positionen aufstellen.⁶

Sorgen Sie mit einer Docking-Lösung für einen aufgeräumten Arbeitsplatz

Sorgen Sie mit einem optionalen DisplayPort per USB Type-C® mit Leistungsabgabe per USB auf einem zukunftsicheren Docking-Display für einen aufgeräumten Arbeitsplatz – mit einem einzigen USB-C®-Kabel.⁷

Schützen Sie Ihr Gerät mit einem Kabelschloss

Verhindern Sie mit einem integrierten Steckplatz für ein Kabelschloss den Diebstahl Ihres Geräts in der Öffentlichkeit und verschließen Sie Ihr Gerät physisch,⁸ um die IT zu entlasten.

Auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit getestet

Durchläuft den MIL-STD 810⁹ Test und den HP Total Test Process¹⁰ für Hardware und Systeme, um sicherzustellen, dass Ihr HP Pro t550 Thin Client die HP Standards für Langlebigkeit erfüllt oder übertrifft und so die Gesamtbetriebskosten gesenkt werden.

Schnellere, stabilere Wireless-Verbindungen

Stellen Sie schnell eine Verbindung her und profitieren Sie mit optionalem Wi-Fi 6 von mehr Geschwindigkeit und Stabilität in überfüllten Netzwerken.¹¹

Mehrstufige Sicherheit, intuitive Desktop-Virtualisierung

Bieten Sie IT und Endbenutzern gleichermaßen ein sicheres und unkompliziertes Benutzererlebnis. Das optionale HP ThinPro OS¹² bietet mehrstufige Sicherheit mit einem schreibgeschützten und gesperrten Dateisystem, verschlüsselter Registry, Betriebssystem auf Linux-Basis und Firewall-Unterstützung.

Machen Sie das IT-Management und die Sicherheit zu einem Kinderspiel

Entlasten Sie IT-Administratoren in Windows-Umgebungen mit HP Write Manager¹³. Diese einfache Schreibfilter-Lösung ist mit verschiedenen Versionen von Windows kompatibel und verhindert unautorisierte Änderungen an Endbenutzerumgebungen.

Support für größere Unified Communications-Plattformen

Geben Sie Ihren Teams die Möglichkeit zur Zusammenarbeit in Form von Text, durch Sprache und per Video, und unterstützen Sie jede große Unified Communications Plattform, die den Anforderungen Ihres Unternehmens entspricht.² HP Pro t550 unterstützt u. a. Microsoft Teams, Zoom und Cisco Webex.

Schutz kritischer Daten

Der integrierte Sicherungschip von Trusted Platform Module (TPM) 2.0¹⁴ stellt hardwaregestützte Verschlüsselungsschlüssel zum Schutz Ihrer Daten, E-Mails und Anmeldeinformationen bereit.



HP Pro t550 Thin Client

Technische Daten

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (über Migrationsrechte mit Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC vorinstalliert) ¹ HP Smart Zero Core HP ThinPro IGEL OS Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC ¹
Browser	Mozilla Firefox (für Modelle mit HP ThinPro); Microsoft Edge (für Modelle mit Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Verfügbare Prozessoren ^{7,8}	Intel® Celeron® J6412 (Burst-Frequenz von bis zu 2,6 GHz, 1,5 MB L2-Cache, 4 MB L3-Cache, 4 Kerne, 4 Threads) mit Intel® UHD-Grafikkarte
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-3200 MHz RAM; ² Übertragungsraten von bis zu 3200 MT/s
Speichersteckplätze	1 SODIMM
Interner Speicher	32 GB bis zu 256 GB NAND-Flash-Speicher; nichtflüchtig
Unterstützung für Anzeigeräte	Bis zu zwei 4K-Displays werden unterstützt. Zwei DisplayPort™ 1.2 Videoausgänge auf der Rückseite des Systems.
Verfügbare Grafikkarten	Intel® UHD Graphics
Audio	Interne Aktivlautsprecher für solide Audiowiedergabe
Ports und anschlüsse	Vorderseite: 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate; 1 3,5-mm-Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate ; Zurück: 1 RJ-45; 1 Netzanschluss; 2 USB 2.0 Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signtrate; 2 DisplayPort™ 1.4 ; Optionale Anschlüsse: 1 HDMI; 1 serieller Anschluss; 1 VGA; 1 Anschluss für eine externe Antenne; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate
Eingabegeräte	HP Business SmartCard CCID-USB-Tastatur (flach); HP 320K kabelgebundene USB-Tastatur; HP 125 kabelgebundene Tastatur (unverpackt); HP 320M kabelgebundene Maus; HP 125 antibakterielle Maus ¹⁰
Kommunikation	WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Karte, Nicht-vPro® mit externer Antenne; Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5.2 Wireless-Karte; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte ^{3,4,9}
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 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 Daten

Stromversorgung	Externes AC-Netzteil, HP Smart 45 W
Abmessungen	3,5 x 20 x 20 cm
Gewicht	1,3 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umweltzeichen	EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar ⁶
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	EMV; EN 60601-1-2
TCO Certified	TCO-zertifiziert, 9. Generation ⁶³
Garantie	Die 3-jährige beschränkte Garantie (3/3/0) umfasst 3 Jahre Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.



HP Pro t550 Thin Client

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 325 FHD-Webcam



Tätigen Sie ganz einfach einen Anruf und klingen und sehen Sie dabei auch noch gut aus. Schließen Sie diese FHD 1080p³ All-in-One-Webcam mit Weitwinkelansicht einfach an und lassen Sie sie den Rest erledigen, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können. Außerdem verfügt sie über eine automatische Bild- und Lichtkorrektur, die Works With Chromebook-Zertifizierung^{1,2} und eine Objektivabdeckung zum Schutz der Privatsphäre.

Produktnummer: 53X27AA

¹ Getestet nach Chromebook Kompatibilitätsstandards von Google.

² Dieses Produkt funktioniert mit Geräten, auf denen die neueste Version von Chrome OS ausgeführt werden kann, und die nach Google Kompatibilitätsstandards zertifiziert sind. Google ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Produkts oder dessen Konformität mit Sicherheitsanforderungen. Chromebook und das Works With Chromebook Zeichen sind Marken von Google LLC.

HP Wired Desktop 320M
Mouse



Arbeiten Sie effizient und steigern Sie Ihre Produktivität im Alltag mit der komfortablen und zuverlässigen kabelgebundenen HP 320M Desktop-Maus.

Produktnummer: 9VA80AA

¹ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

² Für die Reinigung der HP Elite-Präsentationsmaus, HP Premium-Tastatur (kabellos und USB) und der kabelgebundenen HP 320 Desktop-Tastatur/-Maus können ausgewählte Haushaltswischtücher für bis zu 1.000 Reinigungsvorgänge verwendet werden: Siehe Anweisungen des Wischtuchherstellers zur Desinfektion sowie den HP Reinigungsleitfaden für von HP getestete Wischlösungen im Whitepaper „So reinigen Sie Ihr HP Gerät“.



HP Pro t550 Thin Client

Fußnoten

Fußnoten für Text

⁴ Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.

⁵ Anschlussoptionen müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.

⁶ Montagehardware separat erhältlich.

⁷ DisplayPort-Option muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden. USB-C®-Kabel separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

² Internetzugang erforderlich und nicht enthalten.

³ Erfordert das Betriebssystem Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 oder höher oder HP ThinPro 7.2 SP11 oder höher auf dem Endgerät sowie Internetzugang. Vollständige Informationen und Konfigurationsanforderungen können Sie unter folgendem Link herunterladen oder anzeigen: <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> Funktionslisten, sobald verfügbar, finden Sie im Datenblatt unter folgendem Link: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808> .

⁸ Kabel und Schloss separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

⁹ MIL STD Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.

¹⁰ Der HP Total Test Process stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Unfallschäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz bei Unfallschäden abgedeckt.

¹¹ Erfordert einen Wireless Access Point und einen Internetdienst von einem separaten Anbieter. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.

¹² HP ThinPro kann beim Kauf konfiguriert werden.

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

¹⁴ TPM 2.0 ist begrenzt auf HP ThinPro/HP Smart Zero; die Funktionsfähigkeit hängt vom Einsatz einer vom Kunden aktivierten Anwendung ab, die den TPM-Chip finden kann.

Fußnoten zur Spezifikation

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Grafik-Chipsätze verwenden einen Teil des gesamten Systemarbeitsspeichers (RAM) für die Grafikleistung. Für Grafikleistung reservierter Systemspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.

³ Optional oder als Zusatzfunktion.

⁴ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax WLAN-Geräten beeinträchtigen. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.

⁵ Software richtet sich nach dem installierten Betriebssystem. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzübersicht zum Produkt.

⁶ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net.

⁷ Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

⁸ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kund:innen und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

⁹ Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.

¹⁰ Die HP 125 antibakterielle Maus ist nur in China erhältlich.

⁶³ TCO Certified ist ein Nachhaltigkeitslabel für IT-Produkte nach ISO 14024 Typ 1. Die Einhaltung aller Kriterien wird unabhängig überprüft.

