



HP t630 Thin Client

Der perfekte Partner Ihres Unternehmens für die Cloud

Optimieren Sie die cloudbasierte Bereitstellung mit dem leistungsstarken, umfassend konfigurierbaren HP t630 Thin Client mit langer Lebensdauer. Unterstützen Sie Ihr Unternehmen heute und in Zukunft mit Quad-Core-Verarbeitung¹, dualer UHD-/4K-Display-Kompatibilität und Optionen für Geräte- und Netzwerk-Konnektivität und lokalen Speicher.²



Entwickelt, um den Standard zu übertreffen

- Hochgeschwindigkeitsleistung mit einem von Experten entwickelten Thin Client mit einem eingebetteten x864-core¹-System-on-a-Chip. Die integrierte AMD Radeon-Grafik-Engine unterstützt bis zu zwei UHD-/4K-Displays² für ein fantastisches Medienerlebnis.

Schließen Sie die Lücke mit erweiterbarer Konnektivität

- Gestalten Sie eine präzise Bereitstellung mit Legacy-Anschlüssen für zuverlässige Peripheriegeräte, Dual-Channel-DDR4-Systemspeicher, kabelgebundener oder optionaler Wireless- oder Glasfaser-Konnektivität² und optionalem lokalem Dual-Flash-Speicher² bis zu 128 GB für separaten, eigenständigen Speicher.

Software mit allen Extras, ohne zusätzliche Kosten

- Passen Sie Ihre Betriebssystem-Umgebung an, führen Sie Remote-Einrichtung und -Bereitstellung durch, steigern Sie die Leistung von Wi-Fi und Netzwerk und nutzen Sie Multimedia in lokaler Qualität in der Cloud mit der exklusiven HP Software mit Mehrwert: HP Device Manager, HP Velocity, HP True Graphics³, und HP Easy Shell.⁴

Funktionsumfang

- Behalten Sie die Peripheriegeräte bei, die Sie kennen und auf die Sie vertrauen, und planen Sie vorausschauend mit Konnektivitätsoptionen, die PS/2 und serielle Anschlüsse, einen optionalen VGA-Ausgang oder zweiten seriellen Anschluss² und praktische USB 3.0- und USB 2.0-Anschlüsse an der Vorder- und Rückseite umfassen.
- Schützen Sie Daten mit VDI und Cloud-Hosting, zertifiziertem TPM, einem BIOS, das die Anforderungen des National Institute of Standards and Technology (NIST) erfüllt, und Windows mit Write Filter-Schutz.
- Bleiben Sie mit Kollegen in Kontakt – mit Unterstützung für Unified Communications-Lösungen (UC).²
- Arbeiten Sie kabelgebunden mit dem Standard-RJ-45-Anschluss, kabellos mit einem optionalen Wi-Fi/Bluetooth®-² oder einem externen Wi-Fi-Antennensystem oder per Glasfaserverbindung mit einem optionalen Glasfaser-Netzwerkadapter.²
- Arbeiten Sie mit einer Reihe von SaaS-Lösungen im Abonnement wie Office 365.⁵
- Wählen Sie ein vertrautes und zuverlässiges Windows®- oder Linux®-Betriebssystem und koppeln Sie es mit dem eigenen ISV.
- Senken Sie Stromverbrauch, Kühlungsanforderungen und Störfaktoren mit einem lautlosen, halogenarmen⁶ Design mit HP Active Thermal Management.
- Genießen Sie mehr Sicherheit mit einem 2-Jahres-Lebenszyklus, einer beschränkten 3-Jahres-Garantie und Serviceoptionen von HP Care.⁷

HP t630 Thin Client Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 IoT Enterprise für Thin-Clients Windows Embedded Standard 7E HP ThinPro HP Smart Zero Core
Browser	Microsoft Internet Explorer 11 (für Modelle mit Windows Embedded Standard 7E und Windows 10 IoT für Thin Clients); Mozilla Firefox 36 (für Modelle mit HP Thin Pro und HP Smart Zero Core-Technologie)
Verfügbare Prozessoren ¹	AMD GX-420GI SoC mit Radeon™ R7E-Grafikkarte (2 GHz bis zu 2,2 GHz, 2 MB Cache, 4 Cores)
Maximaler Hauptspeicher	Bis zu 32 GB DDR4-1866 SDRAM ² Bis zu 1 GB Systemspeicher für Grafikanwendungen reserviert. Übertragungsraten von bis zu 1.866 MT/s.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	bis zu 8, 16, 32, 64 oder 128 GB MLC Flash-Speicher
Unterstützung für Anzeigeräte	Bis zu 2 Displays werden unterstützt. Unterstützung für 2 Displays mit einer Auflösung von 3.840 x 2.160 über DisplayPort™ 1.2-Ausgänge. Unterstützung für 1 Display mit einer Auflösung von 1.920 x 1.200 über optionalen VGA-Ausgang.
Protokolle	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ über RDP/PCoIP und Blast Extreme (Protokolle richten sich nach dem installierten Betriebssystem)
Audio	Internes Aktivlautsprechersystem für solide Audiowiedergabe. 3,5-mm-Kopfhörer-Buchse (vorne); 3,5-mm-Kombi-Line-In-/Line-Out-Buchse (hinten)
Ports und Anschlüsse	Vorderseite: 2 Hi-Speed USB 2.0; 2 SuperSpeed USB 3.0; 1 Paar Kopfhörer Zurück: 2 Hi-Speed USB 2.0; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 1 Audio-Line-In/-Line-Out; 1 seriell; 2 PS/2 (Tastatur und Maus) Im Gehäuse: 1 SuperSpeed USB 3.0 (Ein Anschluss an der Rückseite des Systems verfügbar, entweder für VGA oder zweite serielle bzw. Glasfaser-NIC oder externe Wi-Fi-Antenne)
Kommunikation	LAN: Realtek GbE ; WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 Wi-Fi/Bluetooth®-Kombi-Adapter (optional); Intel® Dual Band Wireless AC 8260 Wi-Fi/Bluetooth®-Kombi-Adapter (optional); Allied Telesis AT-27M2/SC Fast Ethernet-Glasfaser-Netzwerkschnittstelle (optional); Allied Telesis AT-29M2/SC Gigabit Ethernet-Glasfaser-Netzwerkschnittstelle (optional); Allied Telesis AT-29M2/LC Gigabit Ethernet Glasfaser-Netzwerkschnittstelle (optional) ³ ;
Verfügbare Software	HP Device Manager; HP ThinUpdate; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; Microsoft SCCM/EDM-Agent; HP Velocity; HP Easy Shell ⁵
Sicherheitsmanagement	Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabel separat erhältlich); Netzkabel-Arretierklammer; Interner SuperSpeed USB 3.0-Anschluss; Trusted Platform Module ⁴
Stromversorgung	Externes Netzteil (65 W), weltweites Auto-Sensing, 100-240 V AC, 50-60 Hz, automatisches Herunterfahren zum Energiesparen, überspannungstolerant
Abmessungen	12 x 22 x 25,1 cm (Vertikale Ausrichtung mit Standfuß)
Gewicht	1,52 kg (Mit Standfuß. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT® Gold-registrierte Konfigurationen verfügbar ⁶
Umgebungsbedingungen	Halogenarm ⁷
Garantie	Das Angebot von 3 Jahren beschränkter Garantie und Service (3-3-0) umfasst 3 Jahre Austausch von Teilen ohne Vor-Ort-Reparatur. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP t630 Thin Client

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor



Eleganz trifft auf Substanz in einem auffallend modernen Business-Monitor, der für eine optimale Anzeige, Produktivität und Ergonomie entwickelt wurde. Der HP EliteDisplay E243 Monitor mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll) verfügt an drei Seiten über eine Micro-Edge-Blende, die ein nahtloses Multi-Display-Setup ermöglicht – Zudem bietet er 4-Wege-Einstellbarkeit, sodass Sie den ganzen Tag bequem arbeiten können. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit.
Produktnummer: 1FH47AA

HP EliteDisplay E243m Monitor, 60,45 cm (23,8 Zoll)



Absolut bequeme Vernetzung und Zusammenarbeit mit dem HP EliteDisplay E243m Monitor mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll), der für Skype for Business® zertifiziert ist, optimale Video- und Audiofunktionen für den Einsatz mehrerer Displays bietet und auf 3 Seiten über Micro-Edge-Blenden verfügt für das nahtlose Anordnen mehrerer Displays¹ und sich zudem in 4 Richtungen verstellen lässt. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit.
Produktnummer: 1FH48AA

HP EliteDisplay E273 Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)



Eleganz trifft auf Substanz in einem auffallend modernen Business-Display, der für eine optimale Anzeige, Produktivität und Ergonomie entwickelt wurde. Der HP EliteDisplay E273 Monitor mit einer Diagonale von 68,58 cm (27 Zoll) verfügt an drei Seiten über eine Micro-Edge-Blende, sodass mehrere Displays nahezu nahtlos nebeneinander angeordnet werden können – Zudem lässt es sich in 4 Richtungen verstellen, sodass Sie den ganzen Tag bequem arbeiten können. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit.
Produktnummer: 1FH50AA

HP Thin Client-Montagehalterung

Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit.
Produktnummer: 2FT00AA

HP Quick Release-Halterung 2



Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini mit der HP Quick Release Halterung 2 an einem HP Display¹ und einer Vielzahl von Standfüßen, Armen oder Wandhalterungen an.² Der ausfallsichere „Sure-Lock“-Mechanismus verriegelt den PC sicher und lässt sich mit einer lässt sich mit einer Sicherheitsschraube zur Diebstahlsicherung weiter befestigen. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit.
Produktnummer: 6KD15AA

HP Thin Client 65-W-Netzteil

Ihr HP Thin Client ist Ihr Tor zur Welt des Cloud-Computings, ohne das externe Netzteil ist es jedoch einfach ein schönes Accessoire auf Ihrem Schreibtisch. Mithilfe eines griffbereiten Ersatznetzteils gewährleisten Sie, dass Ihr Tor offen bleibt, wenn das Originalnetzteil ausfällt. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit.
Produktnummer: Y3U72AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Advanced Austauschservice für Thin Clients, 5 Jahre



Mit HP Support wird Ihre fehlerhafte Hardware-Einheit unverzüglich – am Tag nach dem Ausfall – ausgetauscht, wenn das Problem nicht remote gelöst werden kann.
Produktnummer: U7929E

HP t630 Thin Client

Fußnoten für Text

¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

² Optionale Funktionen sind separat oder als Add-on erhältlich.

³ HP True Graphics erfordert einen HP Thin Client mit HP ThinPro 5.0 oder einem neueren Betriebssystem (kombiniertes Betriebssystem mit HP Smart Zero Core beginnt bei v5.0), AMD-Verarbeitungstechnologie und eine virtuelle Desktop-Infrastruktur von Citrix® – XenApp® oder XenDesktop® v7.0 oder höher bzw. WES 7E 32-Bit/Windows 10 IoT mit Citrix® 4.4-Empfänger und virtueller Desktop-Infrastruktur von Citrix® – XenApp® oder XenDesktop® v7.0 oder höher. HP True Graphics ist ab HP ThinPro 5.2 auf dem Betriebssystem vorinstalliert. Genauere Informationen zur Kompatibilität finden Sie in der Kurzübersicht zum Produkt.

⁴ HP Easy Shell ist momentan auf HP Thin Clients mit einem Windows Embedded-Betriebssystem verfügbar.

⁵ Office 365 separat erhältlich. Für Zugriff auf die Cloud und Anwendungen ist ein Internetdienst erforderlich, dieser ist separat erhältlich.

⁶ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

⁷ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Fußnoten für technische Daten

¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfigurationen. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.

² Der Grafikprozessor (Graphics Processing Unit, GPU) des Systems verwendet einen Teil des Gesamtsystemspeichers. Für Grafikfunktionen reservierter SystemArbeitsspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.

³ Wireless-Karten sind als optionale Zusatzfunktion erhältlich, für die ein Wireless Access Point sowie ein Internetdienst erforderlich sind, die separat erworben werden müssen. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

⁴ Trusted Platform Module (TPM) Version 1.2 (für Modelle, die mit HP Thin Pro, HP Smart Zero Core und Windows Embedded Standard 7E konfiguriert sind) oder Version 2.0 (für Modelle, die mit Windows 10 IoT Enterprise für Thin Clients oder ohne ein Betriebssystem konfiguriert sind).

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

⁶ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net.

⁷ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

©Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (United States Environmental Protection Agency). Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind eingetragene Marken im Besitz von dem Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern.

4AA6-6557, Oktober 2020

—

