



# HP t530 Thin Client Serie

## Konzipiert für die neue Welt des Cloud Computing

Aktualisieren Sie Ihre Cloud-Computing-Umgebung mit dem ersten HP Thin Client, der für das Büro der Zukunft konzipiert wurde. Der elegante, leistungsstarke und zuverlässige HP t530 Thin Client erfüllt die Ansprüche von heute und die wachsenden Anforderungen von morgen.



### Optimieren Sie Ihren Büroarbeitsplatz

- Der HP t530 hat neue Maßstäbe für das Thin-Client-Design gesetzt. Sie erhalten alle erforderlichen Funktionen in einem außergewöhnlich modernen, kompakten Gerät. Mit geräuschemem Solid-State-Betrieb und verschiedenen Bereitstellungsoptionen ist es ideal für jeden Arbeitsplatz.

### Handhaben Sie Cloud-Computing-Workloads ohne Probleme

- Erfüllen Sie Ihre gesamten IT-Anforderungen ganz einfach mit der neuesten Thin-Client-Technologie von AMD. Ob bei der Offload-Verarbeitung oder beim Grafik-Rending – Sie werden eine beeindruckende PC-ähnliche Erfahrung in der Cloud machen.

### Schaffen Sie ein zukunftssicheres Büro

- Endlich ein Thin Client, der sowohl für heute als auch für die Zukunft konzipiert ist. Mit Flash-Speicher, Speicher und Konnektivitätsoptionen sowie mehreren Anschlüssen, einschließlich USB-C™, für die Unterstützung alter und neuer Peripheriegeräte, wird Ihr Übergang in die Zukunft nahtlos sein.
- Unglaubliche Robustheit rund um ein AMD GX-215JJ Dual-Core 1,5 – 2,0 GHz SoC mit Radeon™ R2E-Grafikkarte und einem vollständigen Solid-State-Design ohne Lüfter. Genießen Sie eine zukunftsorientierte Desktop-Thin-Client-Erfahrung.
- Sicherheit und Leistung gehen Hand in Hand mit neu entwickelten integrierten Betriebssystemen und Trusted Platform Module-Hardware. Virtualisiertes Cloud-Computing schützt vor Bedrohungen des Systems.
- Unterstützung ist selbstverständlich, wenn Sie die Wahl haben zwischen USB-Anschlüssen einschließlich USB-C™, seriellen und VGA-Anschlüssen. Und mit zwei DisplayPort™-Ausgängen ist die Unterstützung in jeder Hinsicht abgedeckt.
- Mit einem integrierten GbE-Netzwerkadapter und einem optionalen Wi-Fi-Adapter mit Bluetooth® sowie einer Auswahl zwischen internen oder externen Antennensystemen werden Ihre gesamten Konnektivitätsanforderungen und Bereitstellungsszenarien abgedeckt.
- Mit Solid-State-Flash-Speicher-Optionen bis zu 512 GB und SDRAM-Systemspeicher bis zu 16 GB ist Leistung heute und in der Zukunft garantiert.
- Jetzt können Sie zwischen einem Windows®- Betriebssystem oder dem ThinPro mit Smart Zero Core von HP wählen. Diese Betriebssysteme ermöglichen die Verbindung zu Ihrem eigenen ISV mit Citrix®, VMware® und Microsoft® oder den direkten Zugang zur Cloud über die integrierten Browser.
- Mehrwert bedeutet nicht zusätzliche Kosten. Sie erhalten alles, wenn Sie Ihre Betriebssystemumgebung anpassen. Die exklusive HP Thin-Client-Mehrwertsoftware ist ideal für Ihre Leistung und Ihre Geldbörse.

## HP t530 Thin Client Serie Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 IoT Enterprise für Thin-Clients <sup>1</sup> Windows Embedded Standard 7E HP ThinPro HP Smart Zero-Technologie
Browser	Mozilla Firefox (für Modelle mit HP ThinPro und HP Smart Zero-Technologie); Microsoft Internet Explorer 10 (für Modelle mit Windows Embedded Standard 7E); Microsoft Internet Explorer 11 (für Modelle mit Windows IoT Enterprise für Thin Clients)
Verfügbare Prozessoren <sup>2</sup>	AMD GX-215JJ Dual-Core APU SoC mit Radeon™ R2E-Grafikkarte (1,5 GHz Basisfrequenz, bis zu 2 GHz Burstfrequenz, 1 MB Cache)
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-1866 SDRAM <sup>3</sup> Übertragungsraten von bis zu 1866 MT/s.
Speichersteckplätze	1 SODIMM
Interner Speicher	8 GB bis zu 512 GB NAND Flash
Protokolle	Citrix® HDX; Citrix® ICA; Microsoft RDP; VMware Horizon® View™ über RDP/PCoIP und Blast Extreme (Protokolle richten sich nach dem installierten Betriebssystem)
Audio	Interne Aktivlautsprecher für solide Audiowiedergabe
Ports und Anschlüsse	Vorderseite: 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1; 1 Kopfhöreranschluss Zurück: 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 2.0; 1 RJ-45; 1 Netzanschluss; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 konfigurierbarer Anschluss (zur Auswahl: seriell, VGA oder koaxial) <sup>4</sup>
Kommunikation	LAN: Realtek GbE <sup>5</sup> ; WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 Wi-Fi® und Bluetooth® kombiniert <sup>6</sup> ; Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 Wi-Fi® und Bluetooth® kombiniert <sup>6</sup>
Verfügbare Software	HP Device Manager; HP Easy Tools; HP Easy Shell; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP Universal Print Driver; HP Velocity; Microsoft SCCM/EDM-Agent <sup>7</sup>
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP Universal Print Driver; Microsoft SCCM/EDM-Agent
Sicherheitsmanagement	Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)
Stromversorgung	Externer Adapter, 45 W, weltweites Auto-Sensing, 100-240 V AC, 50-60 Hz, automatisches Herunterfahren zum Energiesparen, gegenüber Spannungsspitzen tolerant
Abmessungen	3,5 x 20 x 20 cm (Vertikale Ausrichtung ohne Standfuß)
Gewicht	0,96 kg (Mit Standfuß. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar <sup>8</sup>
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm <sup>9</sup>
Garantie	Vor-Ort-Garantie und -Service: 3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile und Arbeitszeit (3-3-0). Die allgemeinen Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

## HP t530 Thin Client Serie

### 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.

**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 Displays<sup>1</sup> und sich zudem in 4 Richtungen verstellen lässt.

**Produktnummer: 1FH48AA**

---

#### HP Thin Client-Montagehalterung

**Produktnummer: 2FT00AA**

---

#### HP Quick Release-Halterung 2



Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini mit der HP Quick Release Halterung<sup>2</sup> an einem HP Display<sup>1</sup> und einer Vielzahl von Standfüßen, Armen oder Wandhalterungen an.<sup>2</sup> Der ausfallsichere „Sure-Lock“-Mechanismus verriegelt den PC sicher und lässt sich mit einer lässt sich mit einer Sicherheitsschraube zur Diebstahlsicherung weiter befestigen.

**Produktnummer: 6KD15AA**

---

#### HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Advanced Austauschservice für Thin Clients, 3 Jahre



HP bietet über einen Zeitraum von 3 Jahren einen schnellen Austausch von fehlerhaften Hardware-Einheiten – am Tag nach dem Ausfall –, wenn das Problem nicht remote gelöst werden kann.

**Produktnummer: U4847E**

---

## HP t530 Thin Client Serie

### Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> Die Multi-Core-Technologie dient der 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 von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>2</sup> Optionale Funktionen sind separat oder als Add-on erhältlich.
- <sup>3</sup> Für das Wi-Fi-Modul sind ein WiFi Access Point und ein Internetdienst erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WiFi Access Points ist begrenzt.
- <sup>4</sup> Grafik-Chipsätze verwenden einen Teil des gesamten Systemarbeitspeichers (RAM) für die Grafikleistung. Für Grafikfunktionen reservierter Systemarbeitspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.
- <sup>5</sup> 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. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem ISP an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>

### Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Ausgaben 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> 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 AMD ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>3</sup> Grafik-Chipsätze verwenden einen Teil des gesamten Systemspeichers (RAM) für die Grafikleistung. Für Grafikleistung reservierter Systemspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung. WES 7E ist ein 32-Bit-Betriebssystem und erkennt nur bis zu 3,2 GB RAM
- <sup>4</sup> Sie können einen zusätzlichen Anschluss für eine von drei optionalen E/A-Funktionen konfigurieren: seriell, VGA oder externe Antenne. Der optionale VGA-Anschluss erhöht die Anzahl der unterstützten Displays nicht.
- <sup>5</sup> Der Begriff „Gigabit-Ethernet“ gibt die Kompatibilität mit dem IEEE-Standard 802.3ab für Gigabit-Ethernet an und bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen ist eine Verbindung zu einem Gigabit-Ethernet-Server und entsprechender Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- <sup>6</sup> WLAN ist eine optionale Funktion. WLAN-Access Point und Internetzugang erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Access Points kann begrenzt sein.
- <sup>7</sup> Verfügbarkeit der Software variiert je nach Thin-Client-Konfiguration und Betriebssystem. HP Easy Shell ist momentan auf HP Thin Clients mit einem Windows Embedded-Betriebssystem verfügbar.
- <sup>8</sup> EPEAT® registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter <http://www.hp.com/go/options> den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen.
- <sup>9</sup> 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](http://hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Linux® ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Linus Torvalds. Citrix ist eine Marke von Citrix Systems, Inc. und/oder einer oder mehrerer Tochtergesellschaften und als solche möglicherweise beim United States Patent and Trademark Office und in anderen Ländern registriert. VMware und VMware Blast Extreme sind eingetragene Marken oder Marken von VMware, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

März 2021

