



# HP t740 Thin Client

The thin client built to drive graphic-heavy workflows

Deliver secure, powerhouse performance to your graphics-intensive virtual, cloud, and local computing environments with the HP t740 Thin Client, our most powerful desktop thin client that supports up to six 4K displays.<sup>1</sup>



## Our ultimate power and performance

- Blaze through demanding workloads with the ultra-powerful AMD Ryzen™ Embedded V1756B processor<sup>2</sup> and fast system memory. Render content seamlessly with support for up to six UHD/4K displays.<sup>1</sup>

## Robust security

- Encrypt data as it flows between the system memory and processor, protect firmware, and lock down access with an inherently secure thin client that has AMD memory guard, an embedded OS, and a NIST SP800-193 component.

## Built to spec, built for you

- Get a thin client optimized for your unique business needs with a configurable PCIe slot that supports advanced graphics, multiple displays, alternative networking, and optional ports.

## Value-added software

- Remotely setup and deploy your devices, boost Wi-Fi® network performance, and get local-quality multimedia with included software that makes our thin clients capable, responsive, and reliable.

## Merkmale

- Deter unauthorized updates with an embedded operating system that protects flash memory. Customize user settings and permissions to monitor and control incoming and outgoing data.
- Secure your content and data even more with an optional smartcard-integrated keyboard and Fiber Optic NIC connection.

## HP t740 Thin Client Tabelle mit Spezifikationen



<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 HP ThinPro
<b>Browser</b>	Internet Explorer (for models with Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019); Mozilla Firefox (for models with HP ThinPro)
<b>Verfügbare Prozessoren<sup>1</sup></b>	AMD Ryzen™ V1756B with Radeon™ Vega 8 Graphics (3.25 GHz base clock, up to 3.6 GHz max boost clock, 2 MB cache, 4 cores)
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	32 GB DDR4-3200 SDRAM <sup>3</sup> Transfer rates up to 3200 MT/s
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	16 GB bis zu 512 GB Flash-Speicher <sup>2</sup>
<b>Unterstützung für Anzeigergeräte</b>	Up to four displays UHD/4K with four DisplayPort™ 1.2 video outputs provided at the back of the system. Optional support for up to 6 displays using a discrete graphics card providing an additional two DisplayPort™ 1.2 video outputs at the back of the system.
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: AMD Radeon™ Vega 8
<b>Protokolle</b>	Citrix® HDX; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ through RDP/PCoIP, and Blast Extreme
<b>Audio</b>	Interne Aktivlautsprecher für solide Audiowiedergabe
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 PCIe x16 (x8) halber Höhe
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Vorderseite: 1 headphone/microphone combo; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Type-C™; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Zurück: 2 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1; 4 DisplayPort™ 1.2
<b>Eingabegeräte</b>	HP USB Business Tastatur, flach; HP Optische USB-Maus;;
<b>Kommunikation</b>	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE; Allied Telesis AT-2711FX/SC PCIe Fast Ethernet; Allied Telesis AT-2914 SX/SC PCIe Gigabit; Allied Telesis AT-2914 SX/LC PCIe Gigabit <sup>4,5</sup> ; WLAN: Intel® Wireless-AC 9260 Wi-Fi 5 (2x2) and Bluetooth® 5 Combo ;
<b>Verfügbare Software</b>	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Microsoft SCCM/EDM Agent <sup>6</sup>
<b>Stromversorgung</b>	90 W smart external power adapter
<b>Abmessungen</b>	5 x 21 x 21 cm (Vertical orientation.)
<b>Gewicht</b>	1,33 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert <sup>7</sup>
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Halogenarm <sup>8</sup>

## HP t740 Thin Client

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP Z23n G2 Bildschirm (23 Zoll)



Arbeiten Sie produktiv mit diesem eleganten HP Z23nG2 Display mit einer Diagonale von 58,42 cm (23 Zoll). Dieses nahezu randlose Full-HD-Display ist werkseitig auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getestet und zeichnet sich durch integrierte Farbkalibrierung, durchgängige Kacheldarstellung mehrerer Displays<sup>1</sup> und umfassende Geräteanschlüsse aus. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit. Branchenführende und bewährte Unternehmenstechnologie mit geringeren Betriebskosten für serverbasiertes Computing – ideal für transaktionsbasierte Anwendungen, die maximale Sicherheit erfordern. HP Thin-Clients sind für Unternehmen konzipiert, die desktop-ähnliche Leistung sowie einfach in Betrieb zu nehmende und zu verwaltende PCs benötigen, die beispiellosen Investitionsschutz und garantierte Verfügbarkeit bieten.

**Produktnummer: 1J506A4**

---

#### HP Z24n G2 Display, 24 Zoll



Arbeiten Sie produktiv mit diesem eleganten HP Z24n G2 WUXGA-Display mit einer Diagonale von 60,96 cm (24 Zoll). Dieses nahezu randlose Display ist werkseitig auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getestet und zeichnet sich durch integrierte Farbkalibrierung, durchgängige Kacheldarstellung auf mehreren Displays<sup>1</sup> und umfassende Geräteverbindungen aus, einschließlich USB-C™. Stabile, kostengünstige und desktop-ähnliche Leistung mit maximaler Sicherheit. Branchenführende und bewährte Unternehmenstechnologie mit geringeren Betriebskosten für serverbasiertes Computing – ideal für transaktionsbasierte Anwendungen, die maximale Sicherheit erfordern. HP Thin-Clients sind für Unternehmen konzipiert, die desktop-ähnliche Leistung sowie einfach in Betrieb zu nehmende und zu verwaltende PCs benötigen, die beispiellosen Investitionsschutz und garantierte Verfügbarkeit bieten.

**Produktnummer: 1J509A4**

---

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



HP bietet über einen Zeitraum von 5 Jahren einen schnellen Austausch von fehlerhaften Hardware-Einheiten – am Tag nach dem Ausfall – wenn das Problem nicht remote gelöst werden kann.

**Produktnummer: U7929E**

---

## HP t740 Thin Client

### Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> DisplayPort™ cables and displays sold separately. The HP t740 Thin Client must be configured with optional AMD Radeon™ E9173 PCI Express graphics card to support more than four displays.
- <sup>2</sup> Multicore is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. AMD's numbering is not a measurement of clock.
- <sup>3</sup> Keyboard and network adapter sold separately or as configurable options at the time of purchase.

### Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</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 Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>2</sup> For storage drives, GB = 1 billion bytes. TB = 1 trillion bytes.
- <sup>3</sup> Graphics chipset uses part of the total system memory (RAM) for graphics performance. System memory dedicated to graphics performance is not available for other use by other programs.
- <sup>4</sup> Optional or add-on feature.
- <sup>5</sup> Wireless cards are optional or add-on features and requires separately purchased wireless access point and internet service. Availability of public wireless access points limited.
- <sup>6</sup> Software is dependent on operating system installed. Please refer to this product's QuickSpec for more details.
- <sup>7</sup> Based on US EPEAT® registration according to IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varies by country. Visit [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for more information.
- <sup>8</sup> External power supplies, power cords, cables and peripherals are not low halogen. Service parts obtained after purchase may not be low halogen.

### Anmeldung zum Aktualisierungen [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2019 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 bzw. Service gehörigen Garantierklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. AMD and Radeon are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ and the DisplayPort™ logo are trademarks owned by the Video Electronics Standards Association (VESA®) in the United States and other countries. Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

AMD and Radeon are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ and the DisplayPort™ logo are trademarks owned by the Video Electronics Standards Association (VESA®) in the United States and other countries. Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

August 2019

