

# HP mt44 Mobile Thin Client



Stil, Sicherheit und Leistung unterwegs. Das alles können Sie haben.

Erreichen Sie die perfekte Balance aus Form und Funktion mit dem schön gestalteten HP mt44 Mobile Thin Client. Dies ist der erste mobile Thin-Client von HP mit integrierten Collaboration- und Datenschutzfunktionen wie ein drittes, zur Außenwelt gerichtetes Mikrofon, Tasten für die Zusammenarbeit, Lautsprecher und optionalem integriertem Blickschutz<sup>1</sup>.



## Konzipiert für ortsunabhängiges Arbeiten

- Schöpfen Sie Ihre Arbeitsenergie voll aus, mit diesem präzisionsgefertigten mobilen Thin-Client ganz aus Aluminium mit einem Full HD<sup>3</sup> Touch-Display<sup>4</sup> mit einer Diagonale von 14 Zoll und schmaler Frontblende.

## Müheleose Remote-Konferenzen

- Verpassen Sie mit fortschrittlichen Collaboration-Features wie HP Noise Cancellation bei PC-Anrufen kein Wort. Von Bang & Olufsen feingetunte Lautsprecher sorgen für beeindruckenden Klang, während ein drittes, zur Außenwelt gerichtetes Mikrofon und Tasten für die Zusammenarbeit die Produktivität steigern.

## Eine überzeugende Kombination für Datenschutz und Sicherheit

- Verhindern Sie visuelle Hacking-Angriffe und böswillige Überwachung mit dem optionalen integrierten Blickschutz<sup>2</sup> und der HP Privatsphäre-Kamera<sup>5</sup>. Multifaktor-Fingerauthentifizierung, HP Sure Start Gen4<sup>6</sup> BIOS-Schutz und der Schreibfilter von HP Write Manager maximieren die Gerätesicherheit.

## Leistungsfähige Verarbeitungsgeschwindigkeiten

- Steigern Sie Ihre Leistung mit dem AMD Ryzen™ 3 PRO-Prozessor der nächsten Generation mit Radeon™ Vega-Grafikkarte – u. a. ideal für Multitasking und Streamen von Inhalten geeignet.

## Funktionsumfang:

- Genießen Sie Virtualisierungen in Premiumqualität von den ISV-Branchenpartnern wie Citrix®, VMware® und Microsoft® plus Funktionen wie einem integrierten Browser für Cloud-Verbindungen, vollständiger Unterstützung für Enterprise-Empfänger, Unterstützung für Single Sign-on sowie Multimedia-Umleitung.
- Blitzschnelles Hochladen mit dem optionalen HP Fast Charge-Adapter, der Ihre Batterie in 30 Minuten bis zu 50 % auflädt. Greifen Sie auf alles – Netzwerk, Daten, Video und Aufladen – mit einem einfachen USB-C™-Kabel zu, das von Ihrem Dock an Ihren Thin-Client angeschlossen ist.<sup>7,8</sup>
- Stellen Sie den Datenschutz durch getrennte Aufbewahrung vom lokalen Gerät sicher. Holen Sie sich zusätzlichen Schutz vom TPM 2.0-Chipsatz, Windows Enterprise-Sicherheitsfunktionen und HP Write Manager zur Verteidigung vor nicht autorisierten Updates und Viren.
- Vereinfachen Sie die Bereitstellung, Verwaltung und Wartung von Benutzersystemen vor Ort oder per Fernzugriff mit HP Device Manager, einem Software-Tool, das ausschließlich für HP Thin Clients zur Verfügung steht.
- Passen Sie die intuitive Benutzeroberfläche und das Sicherheitsniveau an Ihre Anforderungen an. Maximieren Sie Ihre Cloud-Infrastruktur sowie VDI- und Kiosk-Umgebungen mit der HP Easy Shell-Software, die zur Optimierung Ihres Windows Embedded-Benutzererlebnisses entwickelt wurde.
- Sorgenfreies Arbeiten mit einem Thin Client, der gemäß MIL-STD-810G getestet ist und über eine Tastatur verfügt, die vor geringen Mengen von Spritzwasser geschützt ist.<sup>9</sup>
- Mit der HP Velocity-Software können Sie die Leistung von kabelgebundenen und Wi-Fi-Netzwerken sowie das Endbenutzererlebnis verbessern – Sie optimiert die Netzwerkübertragung bei Remote-Desktopsystemen und das Streaming von Remote-Anwendungen.

## HP mt44 Mobile Thin Client Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise für Thin-Clients <sup>1</sup>
Browser	Internet Explorer 11
Verfügbare Prozessoren <sup>2,3,4</sup>	AMD Ryzen™ 3 PRO 2300U APU mit Radeon™ Vega 6-Grafikkarte (2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz Burst-Frequenz, 6 MB Cache, 4 Cores)
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 8 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>5</sup> Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.
Interner Speicher	Bis zu 128 GB, M.2-SSD <sup>6</sup>
Verfügbare Grafikkarten	AMD Radeon™ Vega 6
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD-IPS-Bildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung; Entspiegelter FHD-IPS-Bildschirm mit integriertem HP Sure View-Blickschutz, 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung
Kommunikation	Realtek PCIe GbE-Familie Controller 10/100/1000 <sup>8</sup>
Protokolle	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RDP; VMware Horizon® über RDP/PCoIP (Protokolle richten sich nach dem installierten Betriebssystem.)
Eingabegerät	HP Premium Collaboration-Tastatur mit Dual-Point; Optionale Hintergrundbeleuchtung mit HP Dura-Tasten, Datenschutz; Wasserabweisende Tastatur mit Ablauf Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen
Ports und Anschlüsse	1 USB 3.1 (Laden); 1 Smart Card-Lesegerät <sup>27</sup>
Abmessungen	32,6 x 23,4 x 1,79 cm
Gewicht	Ab 1,53 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Stromversorgung	Externes HP Smart Netzteil, 45 W; Externes HP Smart Netzteil, 65 W EM; Externes HP Smart Netzteil, 65 W; Externes HP Smart Netzteil, 2-adrig, 45 W; HP USB Type-C™-Adapter, 45 W; HP USB Type-C™-Adapter, 65 W <sup>23,27</sup>
Umwelt	Halogenarm <sup>25</sup>
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold-registriert <sup>24</sup>
Garantie	1 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile und Arbeit (1-1-0). Es gelten bestimmte Einschränkungen.

## HP mt44 Mobile Thin Client

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

HP Hardware-Support am  
nächsten Arbeitstag vor Ort  
für Notebooks, 3 Jahre

3 Jahre Vor-Ort-Hardwareunterstützung durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr  
IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.  
**Produktnummer: UK703E**



# HP mt44 Mobile Thin Client

## Fußnoten für Text

<sup>2</sup> Der HP Sure View-Blickschutz ist eine optionale Funktion und muss beim Kauf konfiguriert werden.

<sup>3</sup> Zur Anzeige von FHD-Bildern sind FHD-Inhalte erforderlich.

<sup>4</sup> Touch ist optional erhältlich und erfordert eine werkseitige Konfiguration.

<sup>5</sup> HP Privatsphäre-Kamera ist nur auf Displays ohne Touchfunktion mit HD- oder IR-Webkamera verfügbar und muss werkseitig installiert werden.

<sup>6</sup> HP Sure Start Gen4 ist auf dem HP mt44 verfügbar, der mit AMD-Prozessoren der 8. Generation ausgestattet ist.

<sup>7</sup> HP Sure Start Gen4 ist auf dem HP mt44 verfügbar, der mit AMD-Prozessoren der 8. Generation ausgestattet ist.

<sup>7</sup> Schnellladen ist eine optionale Funktion. Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt ist erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.

<sup>8</sup> USB-C™-Kabel wird separat angeboten.

<sup>9</sup> MIL-STD-Tests stehen aus und dienen nicht dazu, die Eignung für 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 gegen versehentliche Schäden abgedeckt.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

<sup>1</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. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Weitere Informationen finden Sie unter <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 Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.

<sup>3</sup> Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuroptimierungsmodus.

<sup>4</sup> HINWEIS: Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.

<sup>5</sup> Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.

<sup>6</sup> Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer.

<sup>7</sup> HDMI-Kabel wird separat angeboten.

<sup>8</sup> Der Begriff „10/100/1000“ oder „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 einer Netzwerkinfrastruktur erforderlich.

<sup>9</sup> WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.

<sup>10</sup> WWAN ist ein optionales Leistungsmerkmal. Die WWAN-Nutzung erfordert den Erwerb eines separaten Servicevertrags. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE nicht auf allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.

<sup>11</sup> HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.

<sup>12</sup> Separat oder als optionale Funktion erhältlich.

<sup>13</sup> Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

<sup>14</sup> HP Sure View ist optional und muss beim Kauf konfiguriert werden.

<sup>15</sup> HP BIOSphere Gen4 erfordert Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.

<sup>16</sup> Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der „Clear“-Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind.

<sup>17</sup> Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von bis zu mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt, Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute. Bei der Absolute Recovery Garantie handelt es sich um eine eingeschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Informationen finden Sie unter: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete ist ein optionaler Service, der von Absolute Software zur Verfügung gestellt wird. Bei Verwendung ist die Recovery Garantie nichtig. Um den Data Delete-Service zu nutzen, müssen Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorabautorisierung unterzeichnen und benötigen entweder eine PIN oder müssen mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.

<sup>18</sup> Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.

<sup>19</sup> HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website <http://www.hp.com/go/clientmanagement> verfügbar.

<sup>20</sup> Microsoft Defender-Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.

<sup>21</sup> Die Windows 10 MM14-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Leistungsfähigkeit des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>22</sup> Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie.

<sup>23</sup> Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

<sup>24</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>. Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options) den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen.

<sup>25</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

<sup>26</sup> Das Smart Card-Lesegerät ist optional.

<sup>27</sup> Das externe HP Smart Netzteil, 2-adrig, 45 W, ist nur in Japan verfügbar.

## Anmeldung zum Aktualisierungen

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2018 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 hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

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

