

# HP mt42 mobiele thin client



## Uw beste mobiele cloudpartner

Pak uw werk voortvarend aan met de HP mt42 mobiele thin client, de dunste, lichtste en krachtigste mobiele thin client van HP. Maak gebruik van de cloud en uw virtuele bureaublad met Windows 10 IoT Enterprise voor Thin Clients<sup>7</sup> op een stijlvol voorgeïnstalleerd apparaat dat weinig plaats inneemt.



### Geavanceerde mobiliteit

- Werk slimmer en maak indruk met een opvallend licht, stijlvol apparaat met een 14-inch (35,56-cm) diagonaal Full HD-scherm<sup>1</sup> en een extra breed 150 graden draaibaar scharnier voor meer kijkposities.

### Productieve krachtpatser

- Handel taken sneller af met AMD's robuuste quad-core<sup>2</sup> processortechnologie, A8-Pro-8600B met Radeon™ R6 Graphics, geavanceerde I/O voor uw schermen en apparaten via DisplayPort, HDMI, VGA, USB en USB-C™ en een batterij met lange levensduur.

### Geïntegreerde software maakt het voordelig

- Stroomlijn implementaties, maak het gebruik gemakkelijker en zorg voor probleemloos beheer dankzij exclusieve HP software met HP Device Manager, HP Velocity en HP Easy Shell.<sup>3</sup>

### Geoptimaliseerd voor uw cloud- en VDI-omgevingen

- Creëer een uitstekende virtualisatie-ervaring dankzij de beste ISV-partners zoals Citrix®, VMware® en Microsoft en kenmerken als een geïntegreerde browser voor cloudverbindingen, ondersteuning voor enterpriseontvanger, enkelvoudige aanmelding en multimediaomleiding.

### Extra kenmerken:

- Verbeter de vaste en Wi-Fi-netwerkprestaties en de eindgebruikerservaring met HP Velocity-software.
- Beveilig uw data door deze niet op het lokale apparaat te plaatsen en voeg extra bescherming toe met de TPM-chipset en Windows met Write Filter.
- HP Device Manager maakt het gemakkelijk om apparatuur te implementeren, te beheren en te onderhouden.
- Vereenvoudig het gebruik van Windows Embedded op uw HP Thin Client met de HP Easy Shell-interface en bescherming voor gerichte cloudcontrole.<sup>3</sup>
- U voelt zich thuis en maakt het uw IT-beheerder gemakkelijker met Windows 10 IoT Enterprise voor Thin Clients<sup>7</sup>, dat Microsoft Office 365<sup>4</sup> en uw apparaatdrivers ondersteunt.
- Werk gemakkelijk samen dankzij Ethernet en een draadloze<sup>5</sup> netwerkinterface, brede unified communications-ondersteuning en ingebouwde audiovisuele functionaliteit.
- Werk zonder zorgen met een thin client die de MIL-STD-810G-tests doorstaat<sup>6</sup> en voorzien is van een morsbestendig toetsenbord.

## HP mt42 mobiele thin client Specificatietabel



<b>Beschikbaar besturingssysteem</b>	Windows Embedded Standard 7E 32 Windows 10 IoT Enterprise voor Thin Clients <sup>8</sup>
<b>Beschikbare processors</b>	AMD A8 PRO-8600B APU met Radeon™ R6 Graphics (1,66 tot 3 GHz, 2 MB cache, 4 cores)
<b>Chipset</b>	SoC
<b>Maximum geheugen</b>	Tot 4 GB DDR3L-1600 SDRAM <sup>1</sup> Standaard geheugen, noot: Overdrachtsnelheden tot 1600 MT/sec
<b>Geheugenslots</b>	2 SODIMM
<b>Interne opslag</b>	Tot 32 GB M.2 SSD <sup>2</sup>
<b>Scherm</b>	35,56-cm (14-inch) diagonaal LED-backlit FHD eDP SVA ontspiegeld plat model (1920 x 1080) <sup>5</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: AMD Radeon™ R6
<b>Audio</b>	Bang & Olufsen audio met twee microfoons en twee hoogwaardige luidsprekers
<b>Communicatie</b>	LAN: Broadcom 5762 GbE WLAN: Broadcom 943228a/b/g/n (2 x 2) dual-band 802.11 met Bluetooth® 4.0 LE <sup>3,4</sup> WWAN: HP hs3110 HSPA+ mobiel breedband; HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G mobiel breedband <sup>3,4</sup>
<b>Uitbreidingslots</b>	1 SD-lezer; 1 SC-lezer; 1 WWAN-SIM (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC)
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.0 (1 oplaadpoort); 1 VGA
<b>Invoerapparaat</b>	Geavanceerd morsbestendig HP toetsenbord met vochtafvoer en dual-pointsticks Touchpad met aan-uitknop, twee-weg scrollen, bewegingen, twee knoppen, joystick
<b>Camera</b>	720p HD webcam (geselecteerde modellen) <sup>5</sup>
<b>Beschikbare software</b>	HP Velocity; HP Easy Shell; HP Device Manager
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Oog voor veiligheidsslot; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0; Geïntegreerde smartcardlezer; Authenticatie vóór opstarten <sup>7</sup>
<b>Voeding</b>	65-Watt Smart netadapter (extern); 45-Watt Smart netadapter (extern); 45-Watt 2-polige netadapter (extern) HP 3-cels (46-Wh) lithium-ion
<b>Afmetingen</b>	338 x 237 x 20,65 mm (Hoogte is afhankelijk van het punt waar wordt gemeten)
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,54 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
<b>Omgeving</b>	Laag-halogeën
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gekwificeerde configuraties beschikbaar

## HP mt42 mobiele thin client

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

HP 5 jaar onsite  
hardwaresupport op  
volgende werkdag, alleen  
voor notebook



Hulp is altijd beschikbaar, in de vorm van hoogwaardige assistentie op afstand of handige 24 x 7 onsite support, zodat u zo snel mogelijk weer aan de slag kunt.

**Bestelnr.: UK744E**

---

## HP mt42 mobiele thin client

### Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> HD-materiaal is vereist.

<sup>2</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De performance varieert, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.

<sup>3</sup> HP Easy Shell is momenteel beschikbaar op Windows Embedded Standard 7E, Windows Embedded Standard 7P, Windows Embedded 8 Standard en Windows Embedded 8.1 Industry Pro.

<sup>4</sup> Moet apart worden aangeschaft.

<sup>5</sup> Een wireless access point en internetaansluiting zijn vereist. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.

<sup>6</sup> MIL-STD tests worden uitgevoerd, maar zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoeleinden aan te tonen. De testresultaten vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Voor schade onder de MIL-STD testcondities en schade door ongelukken is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.

<sup>7</sup> Windows 10 IoT Enterprise voor Thin Clients is naar verwachting in december 2015 beschikbaar op de HP mt42. Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardwareupgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.microsoft.com>

### Technische specificaties disclaimers

<sup>1</sup> Maximum geheugencapaciteit voor Windows 64-bits besturingssystemen of Linux. Met Windows 32-bits besturingssystemen is geheugen boven 3 GB mogelijk niet volledig beschikbaar wegens systeembronvereisten.

<sup>2</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 8 en 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

<sup>3</sup> Alle draadloze opties worden apart of als optie verkocht. Voor 802.11 wireless zijn een wireless access point en een internetaansluiting vereist, maar niet inbegrepen. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.

<sup>4</sup> Voor WWAN is een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract nodig. Informeer bij uw serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. De verbindingssnelheden kunnen variëren naargelang de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.

<sup>5</sup> HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.

<sup>6</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-halooegen.

<sup>7</sup> Firmware TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van de TPM 2.0-specificatie versie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>8</sup> Windows 10 IoT Enterprise voor Thin Clients is naar verwachting in december 2015 beschikbaar op de HP mt42. Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardwareupgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

### Meer informatie op

[www.hp.eu/thinclients](http://www.hp.eu/thinclients)

### Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie op [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Meld u aan voor updates

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

© Copyright 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De enige garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door Hewlett-Packard Company in licentie wordt gebruikt. Microsoft, Windows en het Windows-logo zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation. AMD, AMD Radeon en het AMD-logo zijn geregistreerde handelsmerken van AMD, die met toestemming worden gebruikt. Kijk voor DTS-patenten op <http://patents.dts.com>. Geproduceerd onder licentie van DTS Licensing Limited. DTS, het logo en de combinatie van DTS en het logo zijn geregistreerde handelsmerken en DTS Studio Sound+ is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

4AA6-1284NLE, September 2015

