



HP mt45 Mobile Thin Client

Eleganza, sicurezza e prestazioni, ovunque vi porti il lavoro

Scoprite il perfetto equilibrio tra forma e funzionalità con HP mt45 Mobile Thin Client. Offre funzionalità integrate di collaborazione quali il terzo microfono rivolto verso l'esterno, i tasti di collaborazione e potenti altoparlanti.



Progettato per lavorare ovunque

- Liberare tutto il potenziale del vostro team con questo thin client mobile, completamente in alluminio e curato in ogni particolare. È dotato di uno straordinario touchscreen Full HD¹ dai bordi sottili con diagonale da 14" e antiriflesso opzionale³, che offre dettagli nitidi e ottima visibilità sia in interni sia in esterni.

Conference call sempre efficienti

- Ascoltate con chiarezza le conference call da PC con le avanzate funzionalità di collaborazione come HP Noise Cancellation. Grazie al tuning esperto di Bang & Olufsen, gli altoparlanti garantiscono un suono ricco, mentre il terzo microfono rivolto verso l'esterno e i tasti di collaborazione di Skype for Business[®] favoriscono la massima produttività.

Una potente combinazione di privacy e sicurezza

- Potenziate la sicurezza di dati e dispositivi con HP Privacy Camera³, autenticazione multifattore con impronte digitali, protezione del BIOS HP Sure Start Gen5⁴ e sistema operativo HP ThinPro OS, sicuro e resistente ai virus.

Incredibile potenza e velocità di elaborazione

- Ottimizzate le prestazioni con il processore AMD Ryzen 3 PRO di nuova generazione dotato di scheda grafica Radeon™ Vega, ideale per il multitasking, lo streaming e molto altro ancora.

Caratteristiche

- Sfruttate i vantaggi di una virtualizzazione di elevato livello con i più affermati partner ISV, tra cui Citrix[®], VMware[®], Microsoft[®], e funzionalità quali browser integrato per connessioni al cloud, supporto single sign-on e reindirizzamento di contenuti multimediali.
- Caricate rapidamente il dispositivo grazie all'adattatore HP Fast Charge opzionale, che permette di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti. Tutto a vostra disposizione: rete, dati, video e ricarica con un unico e semplice cavo USB-C™ tra la dock e il thin client.
- Garantite la sicurezza dei dati utilizzando PC senza salvataggio in locale. Usate di ulteriore protezione con il chipset TPM 2.0, le funzionalità di sicurezza di Windows Enterprise e HP Write Manager, che difende da virus e aggiornamenti non autorizzati.
- Semplificate la distribuzione, la gestione e la manutenzione della vostra base installata in sede o in remoto con HP Device Manager, uno strumento software disponibile esclusivamente per i thin client HP.
- Personalizzate l'interfaccia intuitiva e il livello di protezione in base alle vostre esigenze e ottimizzate la vostra infrastruttura cloud, VDI e gli ambienti self-service con HP Easy Shell software, progettato per ottimizzare l'esperienza utente con Windows Embedded.
- Il vostro ufficio può essere ovunque ne abbiate bisogno: restate connessi praticamente ovunque con una affidabile connessione LAN wireless con forza del segnale migliorata e supporto opzionale alla tecnologia wireless a banda larga 4G LTE categoria 9.
- Lavorate serenamente con un thin client progettato per superare i test più estremi e dotato di una tastiera resistente ai piccoli versamenti di liquidi.
- Contribuite a proteggere dati e file importanti con un sistema operativo basato su Linux[®] intrinsecamente resistente alle minacce dei virus e al malware, con un file system in sola lettura bloccato che impedisce gli aggiornamenti non autorizzati.
- Contribuite a ridurre il consumo di energia e le necessità di condizionamento degli uffici grazie alle certificazioni registrate ENERGY STAR[®] ed EPEAT[®] 2019 e al ridotto contenuto di alogeni.
- Massima tranquillità grazie alla garanzia limitata di un anno. Per estendere la protezione oltre la garanzia standard limitata, selezionare un servizio HP Care Pack opzionale.

HP mt45 Mobile Thin Client Tabella delle specifiche



Sistemi operativi disponibili	Windows 10 IoT Enterprise for Thin Clients 64 ¹ HP ThinPro HP Smart Zero Core
Linea di processore⁴	APU AMD® Ryzen™
Browser	Internet Explorer 11
Processori disponibili^{2,3,4}	Processore AMD Ryzen™ 3 PRO 3200U con scheda grafica Radeon™ Vega 6 (clock di base 2,1 GHz, boost clock massimo fino a 3,5 GHz, 4 MB di cache, 4 core)
Chipset	SoC
Dimensione display (diagonale)	14" ¹⁴
Memoria massima	SDRAM DDR4-2400 da 8 GB ⁵ Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	fino a 128 GB M.2 SSD ⁶
Schermo	Display FHD antiriflesso retroilluminato a WLED con diagonale di 35,56 cm (14") (1920 x 1080) ¹⁴
Grafica disponibile	Integrato: AMD Radeon™ Vega 6
Protocolli	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RDP; VMware Horizon® View™ mediante RDP/PCoIP e Blast Extreme (I protocolli dipendono dal sistema operativo installato.)
Audio	Audio di Bang & Olufsen, doppi altoparlanti premium, microfono dual-array
Slot di espansione	1 SC ⁷
Porte e connettori	Lato destro: 1 USB 3.1 (ricarica) Lato sinistro: 1 alimentatore CA; 1 connettore per docking; 1 combinazione cuffie/microfono; 1 RJ-45; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB Type-C™; 1 HDMI 2.0; 1 porta nano SIM ⁸
Dispositivi di input	Tastiera HP Premium Collaboration con dual-point; retroilluminazione opzionale con HP Dura Keys, privacy; tastiera resistente a versamenti, con drenaggio; Clickpad con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati come impostazione predefinita;
Comunicazioni	WLAN: Combinazione Intel® Wireless-AC 9260 Wi-Fi 5 (2x2) e Bluetooth® 5, non vPro™ ¹⁰ ; WWAN: HP lt4210 LTE/HSPA+ Banda larga mobile 4G con GPS ¹¹
Fotocamera	Webcam 720p HD; webcam HD IR ^{12,13}
Software disponibile	HP Easy Shell; HP ThinUpdate; HP USB Port Manager; HP Write Manager; Autenticazione all'accensione; Supporto Miracast nativo; Software di riduzione del rumore HP ²³
Gestione della sicurezza	Letto di impronte digitali; Slot per blocco di sicurezza; Trusted Platform Module 2.0; lettore di smart card integrato; Antenna NFC; Fotocamera a infrarossi per il riconoscimento facciale; HP SureStart Gen5; HP Device Manager; Cancellazione sicura ^{16,24,25}
Alimentazione	Adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 45 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart EM da 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP a due poli da 45 W; adattatore HP USB Type-C™ da 45 W; adattatore HP USB Type-C™ da 65 W ^{19,20}
Tipo di batteria	Batteria HP agli ioni di litio, 3 celle, 50 Wh ¹⁸
Durata della batteria	Fino a 12 ore ¹⁷
Dimensioni	32,6 x 23,4 x 1,79 cm
Peso	A partire da 1,48 kg (Il peso varia in base alla configurazione.)
Conformità al risparmio energetico	Certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT® 2019 ²¹
Specifiche ambientali	Bassa concentrazione di alogeni ²²

HP mt45 Mobile Thin Client

Accessori e servizi (non inclusi)

3 anni di assistenza hardware HP in loco entro il giorno lavorativo successivo per notebook



3 anni di assistenza hardware in loco entro il giorno lavorativo successivo da parte di tecnici HP qualificati se non è possibile risolvere il problema da remoto.

Codice prodotto: UK703E

HP mt45 Mobile Thin Client

Note a piè di pagina del messaggio

- ¹ Per visualizzare immagini Full HD sono necessari contenuti Full HD.
- ² Il touchscreen è una funzionalità opzionale e richiede una configurazione di fabbrica.
- ³ Il privacy screen HP Sure View è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- ⁴ HP Sure Start Gen5 è disponibile su PC HP selezionati, dotati di processori Intel. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti.
- ⁵ Fast Charge è una funzionalità opzionale. Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in appena 30 minuti, a sistema spento o in modalità standby. È necessario un adattatore di alimentazione con capacità minima di 65 Watt. Raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/- 10% in base alla tolleranza del sistema.
- ⁶ Il cavo USB-C™ è venduto separatamente.
- ⁷ Le funzionalità opzionali sono vendute a parte o come componenti aggiuntivi. L'utilizzo della rete WWAN richiede un contratto di servizio venduto separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi. 4G LTE non disponibile su tutti.
- ⁸ I test MIL-STD sono in corso di valutazione e non hanno lo scopo di dimostrare l'adeguatezza ai requisiti dei contratti del Dipartimento della difesa degli Stati Uniti o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessaria la soluzione HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ⁹ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni consultare www.epeat.net.
- ¹⁰ Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.
- ¹¹ HP Care Pack in vendita separatamente. I livelli di servizio e i tempi di risposta dei servizi HP Care Pack possono variare a seconda dell'area geografica. Il servizio decorre a partire dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per ulteriori informazioni, consultare www.hp.com/go/cpc. I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al Cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti legali a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.
- ¹² Il modulo WWAN è opzionale, deve essere configurato in fabbrica e richiede un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi. La velocità di connessione varia a seconda del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. La copertura 4G LTE non è disponibile per tutti i prodotti e in tutte le regioni.

Note specifiche tecniche

- ¹ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software oppure l'aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com/>.
- ² Multi-Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i Clienti o gli applicativi software beneficerebbero necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
- ³ La velocità del processore è relativa alla modalità a massime prestazioni; i processori funzioneranno a velocità inferiori nella modalità di ottimizzazione del consumo di batteria.
- ⁴ NOTA: In conformità con la policy di supporto di Microsoft, HP non supporta il sistema operativo Windows 8 o Windows 7 per i prodotti configurati con i processori Intel e AMD di settima generazione e superiori, né fornisce alcun driver per Windows 8 o Windows 7 su <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Poiché alcuni moduli di memoria di altri produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantire la compatibilità. Combinando velocità della memoria diverse, il sistema sarà eseguito alla velocità della memoria più bassa.
- ⁶ Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 12 GB sono riservati al software per il ripristino del sistema.
- ⁷ Il lettore di smart card è opzionale.
- ⁸ Il cavo HDMI è venduto separatamente.
- ⁹ Il termine "10/100/1000" o "Gigabit" Ethernet indica la compatibilità con lo standard IEEE 802.3 AB per Gigabit Ethernet e non la velocità effettiva di 1 Gb/s. Per la trasmissione ad alta velocità è necessaria la connessione a un server e a una infrastruttura di rete Gigabit Ethernet.
- ¹⁰ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, venduti separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 (802.11 ac) è retrocompatibile con le specifiche precedenti a 802.11.
- ¹¹ Il modulo WWAN è opzionale, deve essere configurato in fabbrica e richiede un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi. La velocità di connessione varia a seconda del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. La copertura 4G LTE non è disponibile per tutti i prodotti e in tutte le regioni.
- ¹² Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- ¹³ Venduti a parte o come funzionalità opzionale.
- ¹⁴ La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.
- ¹⁵ HP Easy Shell è attualmente disponibile su Windows Embedded Standard 7E, Windows Embedded Standard 7P, Windows Embedded 8 Standard, Windows Embedded 8.1 Industry Pro, Windows 10 IOT Enterprise 2016 LTSC e Windows 10 IoT Enterprise 2019.
- ¹⁶ La funzione di cancellazione sicura Secure Erase è conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, metodo di pulizia "Clear".
- ¹⁷ La durata della batteria con Windows 10 MM14 dipende da vari fattori, quali modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, funzionalità, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo. Per ulteriori informazioni, vedere www.bapco.com.
- ¹⁸ La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia.
- ¹⁹ La disponibilità può variare a seconda del Paese.
- ²⁰ L'adattatore di alimentazione CA esterno HP a due poli da 45 W è disponibile solo in Giappone.
- ²¹ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni consultare www.epeat.net.
- ²² Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.
- ²³ Miracast è una tecnologia wireless che consente di visualizzare i contenuti dello schermo del PC su televisori, proiettori e lettori multimediali in streaming che supportano Miracast. È possibile utilizzare Miracast per condividere il contenuto visualizzato sullo schermo del PC ed eseguire una presentazione. Per ulteriori informazioni: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ²⁴ Blocco di sicurezza venduto separatamente.
- ²⁵ HP Sure Start Gen5 è disponibile su PC HP selezionati, dotati di processori Intel. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti.

Iscriviti per gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicite che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali o omissioni qui contenute.

AMD e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. USB Type-C™ e USB-C™ sono marchi di USB Implementers Forum. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency (Agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente). DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari

