



HP mt22 Mobile Thin Client

Produttività cloud¹ sicura, elegante e affidabile

Tutto il necessario per lavorare nel cloud¹ con HP mt22 Mobile Thin Client. Dotato delle funzionalità essenziali e di elevate prestazioni per il multi-tasking quotidiano, sicurezza affidabile e un'estetica elegante e resistente.



Proteggete dati, dispositivi e identità

- Assicuratevi la massima tranquillità con un thin client dotato di sicurezza multilivello che contribuisce alla protezione del cloud computing con un BIOS dotato di funzionalità di auto-riparazione, HP Privacy Camera opzionale² e sistema operativo ThinPro.

Produttività di classe business per le vostre attività di virtual o cloud computing.¹

- Lavorate con la massima efficienza con un processore Intel® Celeron®³ e la connettività ottimizzata della soluzione HP Extended Range Wireless LAN opzionale.^{2,4} Passate rapidamente a una configurazione desktop, collegando monitor e accessori a una docking station HP USB-C™.⁵

Straordinaria eleganza, incredibile resistenza

- Un dispositivo elegante, perfetto per qualsiasi ambiente di lavoro, con apertura lie-flat a 180° e un solido chassis in alluminio stampato progettato per resistere all'usura quotidiana e sottoposto ai test MIL-STD⁶ per garantirne l'affidabilità.

Installazione rapida dei dispositivi e gestione semplificata

- Semplificate il lavoro dei vostri amministratori IT, consentendo loro di installare, aggiornare e gestire da remoto migliaia di HP Thin Client¹ tramite un'unica console, grazie al software HP Device Manager, incluso gratuitamente con gli HP Thin Client.
- Affidatevi a un HP ThinPro basato su Linux® per limitare la minaccia dei virus. È anche dotato di un file system bloccato che rileva gli aggiornamenti non autorizzati, un firewall integrato e autorizzazioni utenti personalizzabili.
- Gli attacchi al firmware possono distruggere completamente il vostro dispositivo. Proteggetevi con il BIOS dotato di funzionalità di auto-riparazione di HP. HP Sure Start Gen5 ripristina automaticamente il BIOS da malware, rootkit o danneggiamenti.
- Alleggerite il carico degli amministratori IT negli ambienti Windows con HP Write Manager, una semplice soluzione di filtraggio della scrittura compatibile con diverse versioni di Windows e che previene le modifiche non autorizzate agli ambienti degli utenti finali.
- Questo thin client leggero e versatile è pronto ad accompagnarvi ovunque. Le protezioni integrate includono un display senza bordi alloggiato in uno chassis in alluminio, un piano tastiera CNC e una porta RJ-45 "drop-jaw" rinforzata in metallo.
- Visualizzate il vostro lavoro sempre al meglio con un touchscreen antiriflesso opzionale.
- La batteria a elevata autonomia vi permette di arrivare a fine giornata senza dover ricaricare e, quando necessario, HP Fast Charge vi consente di raggiungere il 50% di carica in soli 30 minuti.
- Sfruttate tutti i vantaggi della virtualizzazione con un thin client mobile compatibile con i partner ISV leader di settore, tra cui Citrix®, VMware® e Microsoft, con funzionalità come un browser integrato, il supporto del Single Sign-On e il reindirizzamento multimediale.

HP mt22 Mobile Thin Client Tabella delle specifiche



Sistemi operativi disponibili	Windows 10 IoT Enterprise for Thin Clients ¹ HP ThinPro ² HP Smart Zero Core ²
Linea di processore	Intel® Celeron® di decima generazione
Browser	Internet Explorer 11 (per Windows 10 IoT per thin client); Mozilla Firefox 19 (per modelli con HP Thin Pro e HP Smart Zero Core)
Processori disponibili ^{3,4,5,6,7}	Processore Intel® Celeron™ 5205U con scheda grafica Intel® UHD 620 (frequenza di base 1,9 GHz, 2 MB di cache L3, 2 core)
Memoria massima	SDRAM DDR4-2666 da 8 MB ^{8,9,10} Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	fino a 128 GB SSD M.2 SATA ^{9,26}
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	35,56 cm (14")
Schermo	Display sottile FHD IPS eDP antiriflesso, diagonale da 35,56 cm (14"), 250 nit, 45% NTSC (1920 x 1080); display sottile HD SVA eDP antiriflesso, diagonale da 35,56 cm (14"), 220 nit, 45% NTSC (1366 x 768); display touch sottile FHD IPS eDP, diagonale da 35,56 cm (14"), 250 nit, 45% NTSC (1920 x 1080) ^{11,15,28}
Grafica disponibile	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 620 ⁸
Protocolli	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ mediante RDP/PCoIP e Blast Extreme (I protocolli dipendono dal sistema operativo installato.)
Audio	Altoparlanti stereo, microfono mono o dual array.
Slot di espansione	1 lettore di schede digitali multiformato; (Supporta SD, SDHC e SDXC.)
Porte e connettori	Lato sinistro: 1 USB 2.0 (ricarica) ¹² Lato destro: 1 combo cuffie/microfono; 1 RJ-45; 1 USB 2.0 (per ricarica); 1 USB 3.1 Type-C™ (ricarica); 1 HDMI 1.4; 2 USB 3.1 Gen1 ¹²
Dispositivi di input	Tastiera HP Premium resistente a infiltrazioni di lieve entità con retroilluminazione opzionale; Clickpad con pulsante on/off, scorrimento bidirezionale, supporto gesti ² ;
Comunicazioni	LAN: Scheda di interfaccia di rete Realtek 10/100/1000 GbE ¹⁴ ; WLAN: Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5, non vPro™ ^{13,25} ;
Fotocamera	Webcam 720p HD ¹⁵
Specifiche ambientali	Temperatura di funzionamento: Da 0 °C a 35 °C; Umidità operativa: Da 10% a 90%, senza condensa;
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP ThinUpdate; HP True Graphics; HP USB Port Manager; HP Noise Cancellation Software; HP BIOS Config Utility; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services ²⁷
Gestione della sicurezza	Lettore di impronte digitali; autenticazione prima dell'avvio; HP Power On Authentication; HP SureStart Gen5; Secure Erase; chip di protezione integrato TPM 2.0 fornito con Windows 10 (con certificazione Common Criteria EAL4+); modulo di persistenza Absolute; Windows Defender; HP BIOSphere Gen5; HP Write Manager ^{2,15,18,19,20,21,22,26,27,29}
Alimentazione	Adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 45 W; adattatore di alimentazione CA esterno EM HP Smart da 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 65 W; adattatore HP USB Type-C™ da 45 W; adattatore HP USB Type-C™ da 65 W; adattatore HP Smart USB Type-C™ da 65 W ¹⁶
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 45 Wh ¹⁷
Durata della batteria	Fino a 14 ore e 45 minuti ³⁰
Dimensioni	32,42 x 23,77 x 1,8 cm (L'altezza varia in base alla posizione in cui viene effettuata la misura.)
Peso	A partire da 1,6 kg (Il peso varia in base alla configurazione.)
Conformità al risparmio energetico	Certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT® 2019 ²³
Specifiche sull'impatto sostenibile	bassa concentrazione di alogeni; Certificazione TCO 5.0 ²⁴
Garanzia	La garanzia limitata di 3 anni (3/3/0) comprende le parti e la manodopera per 3 anni. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

HP mt22 Mobile Thin Client

Accessori e servizi (non inclusi)

HP Thunderbolt Dock 120W G2



Reinventate il concetto di docking e potenziate la produttività con la dock Thunderbolt™ più versatile di HP, la compatta e sofisticata HP Thunderbolt Dock G2. Progettata per uno spazio di lavoro flessibile e per una efficiente gestione di rete¹, è dotata di funzionalità audio integrata opzionale³ e di USB-C™ per il collegamento ai dispositivi². Il thin client che offre un ambiente più sicuro e affidabile, con ampie funzionalità di gestione in un dispositivo mobile.
Codice prodotto: ZUK37AA

Adattatore Smart AC HP da 65 W



Alimentate il vostro notebook con porzioni controllate di elettricità. Il nuovo adattatore Smart CA da 65 W di HP regola la potenza e compensa i picchi elettrici, è stato progettato per ridurre la tensione del cavo e include un adattatore speciale per supportare i modelli HP attuali e precedenti: l'ideale per sostituire l'adattatore di alimentazione del notebook o per avere con sé una scorta. Gli adattatori HP Smart CA alimentano il notebook e al contempo caricano la batteria interna. Questi adattatori vi consentono di alimentare il notebook anche quando siete in viaggio o lontano dall'ufficio.
Codice prodotto: H6Y89AA

Cuffie stereo USB HP



Collaborate rapidamente e in tutta semplicità, partecipate a chat online o ascoltare i vostri contenuti digitali con i suoni nitidi e le funzioni di eliminazione dei disturbi delle cuffie USB stereo HP, sottili e leggere, progettate per adattarsi al vostro spazio di lavoro.^{1,2} Collaborate rapidamente e in tutta semplicità, partecipate a chat online o ascoltare i vostri contenuti digitali con i suoni nitidi e le funzioni di eliminazione dei disturbi delle cuffie USB stereo HP, sottili e leggere, progettate per adattarsi al vostro spazio di lavoro.^{1,2}
Codice prodotto: T1A67AA

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: UK737E

HP mt22 Mobile Thin Client

Note a piè di pagina del messaggio

- ¹ Accesso a Internet richiesto e non incluso.
- ² Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- ³ Multi-Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati software. Non tutti i Clienti o gli applicativi software beneficeranno 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, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ⁴ Basato su test interni rispetto al prodotto di generazione precedente con modulo LAN wireless 802.11ac.
- ⁵ Docking station in vendita separatamente. Compatibilità dock limitata con HP ThinPro. Per informazioni sulle docking station compatibili, consultare le specifiche rapide del prodotto.
- ⁶ I test MIL-STD non hanno lo scopo di dimostrare la conformità 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. I danni accidentali richiedono un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ⁷ HP Sure Start Gen5 è disponibile su PC HP selezionati dotati di processori Intel®. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti.
- ⁸ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in 30 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'alimentatore fornito con il notebook senza alcun dispositivo esterno connesso. Raggiunto il 90% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10% in base alla tolleranza del sistema.
- ⁹ HP Write Manager richiede Windows 10 IoT.

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 Bluetooth®, lettore di impronte digitali, Windows Defender, HP Easy Shell e HP Write Manager sono funzionalità opzionali. Richiedono Windows 10 IoT e devono essere configurate al momento dell'acquisto.
- ³ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficeranno 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, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ⁴ La velocità del processore indica la modalità per le prestazioni massime; i processori funzioneranno a basse velocità nella modalità di ottimizzazione della batteria.
- ⁵ Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁶ Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.
- ⁷ 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>
- ⁸ 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.
- ⁹ Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore.
- ¹⁰ Disponibile solo su HP ThinPro.
- ¹¹ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- ¹² Il cavo HDMI viene venduto separatamente.
- ¹³ Sono richiesti un punto di accesso wireless e l'abbonamento a un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.
- ¹⁴ 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.
- ¹⁵ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- ¹⁶ La disponibilità può variare a seconda del Paese.
- ¹⁷ La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Per ulteriori informazioni sulle batterie, consultare <http://www.hp.com/support/batterywarranty/>.
- ¹⁸ HP BIOSphere Gen5 è disponibile solo in alcuni PC HP Pro ed Elite. Per maggiori informazioni, consultare le specifiche dei prodotti. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma e delle configurazioni.
- ¹⁹ Conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, metodo di pulizia "Clear". HP Secure Erase non supporta piattaforme con Intel® Optane™.
- ²⁰ L'agente Absolute è inizialmente disattivato e viene attivato quando i Clienti acquistano e attivano un abbonamento. La durata degli abbonamenti acquistabili può essere di diversi anni. Il servizio è soggetto a limitazioni; verificare la disponibilità di Absolute all'esterno degli Stati Uniti. La garanzia Absolute Recovery fornisce una garanzia limitata. Si applicano determinate condizioni. Per informazioni complete, consultare: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. La cancellazione dei dati è un servizio opzionale fornito da Absolute Software. Se utilizzata, la garanzia Recovery Guarantee decade. Per utilizzare il servizio di cancellazione dei dati, i clienti devono sottoscrivere un accordo di preautorizzazione e ottenere un PIN o acquistare uno o più token RSA SecurID presso Absolute Software.
- ²¹ Sono richiesti opt-in a Windows Defender e connessione Internet per gli aggiornamenti.
- ²² HP Sure Start Gen5 è disponibile su PC HP selezionati dotati di processori Intel. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti.
- ²³ 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.
- ²⁴ Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a bassa concentrazione di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.
- ²⁵ Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® è una funzionalità opzionale che richiede Windows 10 IoT da configurare al momento dell'acquisto.
- ²⁶ Il lettore di impronte digitali è una funzionalità opzionale che richiede Windows 10 da configurare al momento dell'acquisto.
- ²⁷ Windows Defender, HP Easy Shell e HP Write Manager richiedono Windows 10.
- ²⁸ I pannelli del display touch sono una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Il supporto dei gesti sul touchscreen è limitato a HP ThinPro/HP Smart Zero; la funzionalità dipende dall'applicazione utilizzata.
- ²⁹ o TPM 2.0 è limitato a HP ThinPro/HP Smart Zero; la funzionalità dipende dall'uso di un'applicazione abilitata per il cliente in grado di individuare il chip TPM.
- ³⁰ 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, consultare www.bapco.com.

Iscriviti per gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenute.

Intel è un marchio di Intel Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. 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.

Gennaio 2021

--

