



HP t640 Thin Client

Thin client dalla elevata sicurezza, ottimizzati per la produttività aziendale.

Con HP t640 Thin Client, potete gestire i carichi di elaborazione ibridi, locali e virtuali. Mantenete al sicuro dati e dispositivi grazie alle funzionalità di sicurezza integrate. Scegliete la soluzione ideale per i vostri utenti e ambienti specifici tra una vasta gamma di sottosistemi.



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

Portate i vostri risultati ai massimi livelli.

- Dotate i vostri dipendenti degli strumenti adatti a svolgere anche le attività più complesse: processore¹ AMD Ryzen™ R1505G, memoria di sistema reattiva ad alta velocità e supporto nativo per tre monitor UHD/4K.

Sicurezza avanzata

- Crittografate i dati nella memoria di sistema e nel processore, proteggete il firmware e bloccate gli accessi con un thin client a sicurezza intrinseca dotato di AMD Memory Guard, sistema operativo integrato e un componente NIST SP800-193.

Versatilità straordinaria

- Scegliete fra 35 opzioni di sottosistema, fra la cui connessione di rete cablata o wireless e supporto delle periferiche legacy. Posizionate il thin client secondo le vostre esigenze e scegliendo tra sei orientamenti diversi grazie al montaggio VESA integrato².

Software a valore aggiunto

- Semplificate la gestione configurando i dispositivi da remoto e ottenete una qualità di livello desktop per i vostri contenuti multimediali grazie al software esclusivo che rende i nostri thin client potenti, reattivi e affidabili.
- Bilanciate il carico sulle risorse remote con il thin client HP t640, che si integra facilmente nel vostro ambiente virtualizzato o in un ambiente di cloud computing ibrido.
- Create un ambiente di lavoro più moderno configurando il thin client HP t640 per lavorare con un docking display USB-C³.
- Bloccate gli aggiornamenti non autorizzati grazie a un sistema operativo integrato che protegge la memoria flash. Personalizzate impostazioni e autorizzazioni degli utenti e monitorate i dati in entrata e in uscita.
- Proteggete ulteriormente dati e contenuti con la tastiera opzionale con smart card integrata e la connettività di rete a fibra ottica.⁴
- Implementate i thin client HP t640 in tutto il vostro ambiente sanitario, dalle aree di accoglienza ai carrelli medici e alle zone di inserimento dati. Possono essere montati orizzontalmente o verticalmente e sono certificati per la conformità alle norme tecniche EN/IEC 60601-1-2 relative alla sicurezza dei dispositivi nei pressi di pazienti e dispositivi medici.
- Create un ambiente di lavoro incentrato sulla produttività con il thin client t640, privo di ventola e dotato di moderne unità a stato solido per un funzionamento silenzioso.

HP t640 Thin Client Tabella delle specifiche



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

Sistemi operativi disponibili	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC HP ThinPro
Processori disponibili¹	AMD Ryzen™ R1505G con scheda grafica Radeon™ Vega 3 (clock base 2,4 GHz, boost clock fino a 3,3 GHz max, 1 MB di cache, 2 core)
Browser	Internet Explorer (per i modelli con Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019); Mozilla Firefox (per i modelli con HP ThinPro)
Memoria massima	SDRAM DDR4-2400 da 32 GB ³ Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	16 GB fino a 512 GB Memoria Flash ²
Supporto display	Fino a tre monitor con tre uscite video DisplayPort™ 1.2 situate nella parte posteriore del sistema.
Schede grafiche disponibili	Integrato: AMD Radeon™ Vega 3
Protocolli	Citrix® HDX; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ mediante RDP/PCoIP e Blast Extreme
Audio	Sistema di altoparlanti amplificato interni per la riproduzione audio di base
Porte e connettori	Fronte: 1 combinazione cuffie/microfono; 1 porta USB 3.1 Gen 1; 1 porta USB 3.1 Type-C™ Gen 2; 1 porta USB 3.1 Gen 2 Retro: 1 ingresso audio; 2 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 DisplayPort 1.2
Dispositivi di input	Tastiera HP USB Business Slim; Mouse ottico USB HP;
Comunicazioni	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE; Allied Telesis AT-27M2/SC M.2 Fast Ethernet; Allied Telesis AT-29M2/SC M.2 Gigabit; Allied Telesis AT-29M2/LC M.2 Gigabit ^{4,5} ; WLAN: Intel® Wireless-AC 9260 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® and Bluetooth® 5 combo, non-vPro®; Realtek RTL8852AE 802.11 a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® and Bluetooth® 5.2 wireless card ;
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; agente Microsoft SCCM/EDM; ⁶
Alimentazione	Alimentatore esterno smart da 45 W
Dimensioni	3,5 x 19,6 x 19,6 cm; (Orientamento verticale.)
Peso	1 kg; (Il peso varia in base alla configurazione.)
Etichette ecologiche	Certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT® 2019 ^{7,9}
Specifiche impatto sostenibile	Bassa concentrazione di alogeni ⁸
Garanzia	La garanzia limitata e l'assistenza della durata di 3 anni (3-3-0) prevedono la sostituzione dell'unità per 3 anni, senza riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

HP t640 Thin Client

Accessori e servizi (non inclusi)

HP EliteDisplay E243m 60,45 cm (23.8") Monitor



Collegati e collabora con la massima efficienza grazie al monitor HP EliteDisplay E243m da 60,45 cm (23,8"), certificato Skype for Business®, dotato di audio e video eccezionali, con cornice micro-edge su 3 lati per l'affiancamento multi-display¹ e 4 modalità ergonomiche di regolazione.

Numero prodotto: 1FH48AA

¹ Ogni monitor viene venduto separatamente.

² Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

HP EliteDisplay E243m 23.8" Monitor



Collegati e collabora con la massima efficienza grazie al monitor HP EliteDisplay E243m da 60,45 cm (23,8"), certificato Skype for Business®, dotato di audio e video eccezionali, con cornice micro-edge su 3 lati per l'affiancamento multi-display¹ e 4 modalità ergonomiche di regolazione.

Numero prodotto: 1FH48AT

¹ Ogni monitor viene venduto separatamente.

² Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

5 anni di assistenza hardware HP in loco con sostituzione avanzata entro il giorno lavorativo successivo per thin client



Se un problema hardware non può essere risolto da remoto, per 5 anni HP garantisce la sostituzione dell'unità guasta il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento.

Numero prodotto: U7929E

HP t640 Thin Client

Messaggistica - Note a piè di pagina

- ¹ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e gli applicativi software beneficeranno necessariamente dell'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro dell'applicazione e alla configurazione di hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
- ² Accessori di montaggio venduti separatamente.
- ³ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- ⁴ La tastiera e la scheda di rete sono in vendita separatamente o come opzioni configurabili al momento dell'acquisto.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

- ¹ Non tutte le funzioni sono disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o 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. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.
- ² Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte.
- ³ I chipset grafici utilizzano una parte della memoria di sistema totale (RAM) per le prestazioni grafiche. La memoria di sistema dedicata alle prestazioni grafiche non è disponibile per utilizzi diversi da parte di altri programmi.
- ⁴ Funzionalità opzionale o aggiuntiva.
- ⁵ Le schede wireless sono funzionalità opzionali aggiuntive e richiedono l'acquisto separato del punto di accesso wireless e del servizio Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.
- ⁶ Il software dipende dal sistema operativo installato. Per ulteriori dettagli fare riferimento alle specifiche di questo prodotto.
- ⁷ 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.
- ⁸ 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.
- ⁹ Configurazioni Energy Star disponibili.
- ¹⁰ Multi-Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e 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 specifiche configurazioni di hardware e software. La numerazione utilizzata da AMD non rappresenta una misura della velocità di clock.

Registratevi per ricevere gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein. AMD e Radeon sono marchi di fabbrica di Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di fabbrica di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

AMD e Radeon sono marchi di fabbrica di Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di fabbrica di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

Febbraio 2023

