



# HP t540 Thin Client

Una soluzione di desktop virtuale semplice e sicura.

Connettete al cloud il vostro parco dispositivi con la soluzione di desktop virtuale HP t540 Thin Client. Con varie opzioni di configurazione e una protezione multilivello, potete installare questo sistema anche negli spazi più ristretti, garantendo all'utente collaborazione efficace e massima produttività.



## Progettati per rispondere alle esigenze della vostra azienda.

- Potete installare il vostro HP t540 Thin Client in varie posizioni e con opzioni di montaggio diverse, per adattarlo anche agli spazi più stretti. Predisponete il vostro parco dispositivi per la massima produttività, con le porte configurabili<sup>2</sup> e una porta DisplayPort opzionale su USB Type-C<sup>®</sup> con funzionalità Power Delivery<sup>3</sup>.

## Protezione avanzata.

- Riducete al minimo le minacce alla sicurezza fin dall'avvio, con AMD Memory Guard e il Secure Boot per UEFI (BIOS) a livello di componente. Utilizzandoli insieme a un modulo TPM (Trusted Platform Module) certificato e a uno slot per il blocco dei cavi, i vostri thin client saranno protetti dentro e fuori.

## Accesso istantaneo al cloud. Massima semplicità di utilizzo ed efficienza.

- Aumentate la produttività quotidiana e promuovete la collaborazione fra i dipendenti con uno straordinario processore AMD Ryzen™ System-on-Chip<sup>4</sup>, il supporto per due monitor UHD/4K<sup>5</sup> e Wi-Fi 6 opzionale<sup>6</sup>. Semplificate la gestione dei dispositivi con un'esperienza utente perfetta.
- Organizzate al meglio la vostra area di lavoro con un singolo cavo USB-C<sup>®</sup> e una porta opzionale DisplayPort su USB Type-C<sup>®</sup> con Power Delivery collegata a un docking monitor.<sup>1</sup>
- Preparate. Montatelo. Posizionatelo. Il sistema di montaggio VESA consente di posizionare il thin client in sei orientamenti diversi.
- Potete configurare il dispositivo con un'antenna Wi-Fi<sup>®</sup> esterna e aggiungendo porte seriali, VGA, HDMI, DisplayPort™ su USB-C<sup>®</sup>, oppure due porte USB-A 3.1 Gen 1, per usarlo con periferiche di qualunque generazione.<sup>2</sup>
- Affidatevi alla resistenza e affidabilità di HP t540 Thin Client, che ha superato ben 120.000 ore di test nell'ambito dell'HP Total Test Process. Lavorate con efficienza per tutto il tempo necessario, eliminando le interruzioni.<sup>7</sup>
- Difendetevi dagli attacchi cold-boot con AMD Memory Guard. La crittografia della memoria completa garantisce protezione a livello di componente, contrastando le minacce ai dati sensibili.
- Proteggete il firmware del dispositivo dall'avvio all'arresto, con UEFI Secure Boot. Il firmware HP t540 Thin Client implementa le linee guida delle misure di integrità NIST SP800-147 e SP800-155.
- Un'esperienza utente semplice e sicura sia per il personale IT che per gli utilizzatori finali. Le funzioni opzionali di HP ThinPro includono la sicurezza multilivello, con un file system bloccato e di sola lettura, un registro di sistema crittografato, un sistema operativo basato su Linux<sup>®</sup> e il supporto per firewall.<sup>8</sup>
- 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.
- Scoraggiate i tentativi di furto negli spazi pubblici con uno slot per cavo di blocco integrato, regalando sonni tranquilli al personale IT.<sup>9</sup>
- Scoprite le straordinarie prestazioni del processore AMD Ryzen™. Potete utilizzare più applicazioni business-critical contemporaneamente, per ottimizzare produttività e collaborazione evitando qualsiasi rallentamento.<sup>10</sup>
- Sfruttate al massimo la vostra CPU, con la velocità del nuovo processore AMD, la possibilità di scegliere fra vari tipi di porte per le periferiche, il posizionamento flessibile del dispositivo, per garantire un'area di lavoro ordinata, e tutta la sicurezza di AMD Memory Guard.
- Aumentate la produttività, lavorando su due monitor contemporaneamente. HP t540 supporta due monitor 4K, per una definizione incredibilmente realistica.<sup>11</sup>

## HP t540 Thin Client Tabella delle specifiche



<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 HP Smart Zero Core HP ThinPro
<b>Browser</b>	Internet Explorer (per i modelli con Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019); Mozilla Firefox (per i modelli con HP ThinPro)
<b>Processori disponibili<sup>1,7</sup></b>	AMD Ryzen™ Embedded R1305G con scheda grafica Radeon™ Vega 3 (clock base 1.5 GHz, boost clock fino a 2,8 GHz max, 4 MB di cache L3, 2 core)
<b>Memoria massima</b>	SDRAM DDR4-2400 da 16 GB <sup>2</sup> Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s.
<b>Slot per memoria</b>	1 SODIMM
<b>Storage interno</b>	16 GB fino a 512 GB Memoria flash NAND; non volatile
<b>Supporto display</b>	Supportati fino a 2 monitor. Due uscite video DisplayPort™ 1.2 nella parte posteriore del sistema.
<b>Protocolli</b>	Citrix® HDX; Citrix® ICA; VMware Horizon® View™ mediante RDP/PCoIP e Blast Extreme; servizi desktop remoto Remote FX (RFX), RDP
<b>Audio</b>	Sistema di altoparlanti amplificato interni per la riproduzione audio di base
<b>Porte e connettori</b>	Fronte: 1 combo cuffie/microfono; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 porta USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 5 Gbps Retro: 1 porta RJ-45; 2 porte DisplayPort™ 1.2; 2 porte USB SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 alimentatore CA; 2 USB 2.0 Type-A Porte opzionali: 1 HDMI; 2 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 porta seriale; 1 VGA; 1 connettore per antenna esterna; 1 porta USB Type-C® SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps (alimentazione USB)
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera HP USB Slim Business; tastiera HP USB Business Slim SmartCard CCID;; Mouse ottico USB HP;
<b>Comunicazioni</b>	LAN: Realtek RTL8111HSH GbE <sup>3</sup> ; WLAN: Combo Intel® Wi-Fi 6 AX200 e Bluetooth® 5 <sup>3,4</sup> ;
<b>Specifiche ambientali</b>	Temperatura di funzionamento: da 10 a 40° C;
<b>Software</b>	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; agente Microsoft SCCM/EDM <sup>5</sup>
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 45 W
<b>Dimensioni</b>	3,5 x 20 x 20 cm
<b>Conformità al risparmio energetico</b>	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® Silver disponibili <sup>6</sup>
<b>Garanzia</b>	Garanzia limitata e assistenza per 3 anni (3-3-0) includono 3 anni per le parti e manodopera. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

## HP t540 Thin Client

### Accessori e servizi (non inclusi)

---

#### HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor



Lo stile incontra la qualità in un monitor business sorprendentemente moderno, creato per offrire livelli ottimali di visione, produttività ed ergonomia. Il monitor HP EliteDisplay E243 da 60,45 cm (23,8"), è dotato di cornice micro-edge su 3 lati per un affiancamento multi-display continuo e 4 modalità di regolazione, così puoi affrontare la giornata di lavoro in tutta comodità. Prestazioni stabili e allo stesso livello di un desktop standard, a prezzo contenuto e con la massima sicurezza.  
**Codice prodotto: 1FH47AA**

---

#### Tastiera HP USB Slim Business



Usfruite di un rapido inserimento dei dati e della rapida connettività USB con la tastiera HP USB Business Slim, progettata per completare la classe 2015 dei PC aziendali HP. Prestazioni stabili e allo stesso livello di un desktop standard, a prezzo contenuto e con la massima sicurezza.  
**Codice prodotto: N3R87AA**

---

#### Mouse laser HP USB 1000dpi



La precisione della tecnologia laser in un design semplice ed elegante: è il mouse laser HP USB 1000dpi, con le soluzioni più avanzate della tecnologia laser. Prestazioni stabili e allo stesso livello di un desktop standard, a prezzo contenuto e con la massima sicurezza.  
**Codice prodotto: QY778AA**

---

#### 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.  
**Codice prodotto: U7929E (HP 5 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients), U7927E (HP 4 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients), U4847E (HP 3 year Next Business Day Advanced Exchange Hardware Support for Thin Clients)**

---

## HP t540 Thin Client

### Note a piè di pagina del messaggio

<sup>1</sup> Hardware di montaggio non incluso e in vendita separatamente.

<sup>2</sup> Porte opzionali da configurare al momento dell'acquisto.

<sup>3</sup> DisplayPort opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Cavo USB-C® non incluso, in vendita separatamente.

<sup>4</sup> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e i programmi software traggono vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. La frequenza di clock e le prestazioni variano a seconda del carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

<sup>5</sup> La visualizzazione 4K richiede contenuti 4K. Monitor non inclusi, in vendita separatamente.

<sup>6</sup> Sono necessari un punto di accesso wireless e un servizio Internet da acquistare separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6 è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11. Le specifiche per Wi-Fi 6 (802.11ax) sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11ax potrebbe risultare alterata.

<sup>7</sup> I risultati dei test MHP Total Test Process non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

<sup>8</sup> HP Thin Pro è configurabile al momento dell'acquisto.

<sup>9</sup> Cavo e lucchetto non inclusi, in vendita separatamente.

<sup>10</sup> 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 AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

<sup>11</sup> La visualizzazione 4K richiede contenuti 4K. Monitor non inclusi, in vendita separatamente.

### Note specifiche tecniche

<sup>1</sup> La tecnologia Multi Core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e i programmi software traggono vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. La frequenza di clock e di prestazioni varia a seconda del carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

<sup>2</sup> I chipset grafici utilizzano una parte della memoria di sistema totale (RAM) per le prestazioni di grafica. La memoria di sistema dedicata alle prestazioni grafiche non è disponibile per utilizzi diversi da parte di altri programmi.

<sup>3</sup> Funzionalità opzionale o aggiuntiva.

<sup>4</sup> Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Le specifiche per Wi-Fi 6 (WLAN 802.11ax) sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi WLAN 802.11ax potrebbe risultare alterata. Disponibile solo nei Paesi in cui sono supportate le specifiche 802.11ax.

<sup>5</sup> Il software dipende dal sistema operativo installato. Fare riferimento alle specifiche di questo prodotto per ulteriori dettagli.

<sup>6</sup> Registrazione EPEAT® dove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitare il sito [www.epeat.net](http://www.epeat.net) per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.

<sup>7</sup> Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

Iscriviti per gli aggiornamenti [hp.com/go/getupdated](http://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 contenuti.

AMD, Ryzen e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del relativo proprietario e viene utilizzato da HP Inc. su licenza. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum. Adobe PDF è un marchio di Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. NVIDIA, il logo NVIDIA, Quadro e GeForce sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza.

Settembre 2020

--

