

# Thin Client HP Pro t550

## Soluzione essenziale di desktop virtuale

Aumentate la produttività con il Thin Client HP Pro t550 resistente, che supporta il computing VDI con un processore Intel® Celeron® serie J<sup>1</sup>, ottimizzato con funzionalità IoT integrate. Aumentate il valore del vostro investimento con un ciclo di vita il 30% più lungo rispetto alle generazioni precedenti.

### Progettato per una forza lavoro versatile

Ottimizzate gli ambienti di lavoro con un'ampia gamma di opzioni di posizionamento e montaggio per HP Pro t550. Assicuratevi che il parco dispositivi sia equipaggiato per la produttività e che i team siano pronti a interagire con un sistema di comunicazioni unificate tramite voce, video, testo e dati.<sup>2</sup>

### Produttività. Prestazioni. Oggi e domani

Condividete idee e contenuti in modo più intuitivo e coinvolgente con un'ampia gamma di canali di comunicazione.<sup>2</sup> Basato sul processore Intel® Celeron® serie J<sup>1</sup>, il Thin Client t550 offre prestazioni stabili e tecnologia IoT a supporto dell'interattività dei team.

### Disponibile a breve: HP Cloud Endpoint Manager

Distribuite, aggiornate e gestite il crescente parco di Thin Client HP Pro t550 con professionalità grazie a HP Cloud Endpoint Manager, che offre gestione basata su policy, monitoraggio e avvisi in tempo reale e distribuzione flessibile nel cloud o on-premise.<sup>3</sup>



\*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

# Thin Client HP Pro t550

## Con funzioni

### Progettato per una forza lavoro versatile

Ottimizzate gli ambienti di lavoro con un'ampia gamma di opzioni di posizionamento e montaggio per HP Pro t550. Assicuratevi che il parco dispositivi sia equipaggiato per la produttività e che i team siano pronti a interagire con un sistema di comunicazioni unificate tramite voce, video, testo e dati.<sup>2</sup>

### Produttività. Prestazioni. Oggi e domani

Condividete idee e contenuti in modo più intuitivo e coinvolgente con un'ampia gamma di canali di comunicazione.<sup>2</sup> Basato sul processore Intel® Celeron® serie J<sup>1</sup>, il Thin Client t550 offre prestazioni stabili e tecnologia IoT a supporto dell'interattività dei team.

### Disponibile a breve: HP Cloud Endpoint Manager

Distribuite, aggiornate e gestite il crescente parco di Thin Client HP Pro t550 con professionalità grazie a HP Cloud Endpoint Manager, che offre gestione basata su policy, monitoraggio e avvisi in tempo reale e distribuzione flessibile nel cloud o on-premise.<sup>3</sup>

### Processore Intel® Celeron® serie J

Supporto della nuova generazione di dispositivi IoT con i processori Intel® Celeron® serie J.<sup>1</sup> Sfruttate nuovi livelli di prestazioni della CPU e della grafica con funzionalità IoT integrate, prestazioni in tempo reale, gestibilità, sicurezza e protezione funzionale.

### Supporto per due monitor UHD/4K

Aumentate la produttività, lavorando su due monitor contemporaneamente. HP Pro t550 supporta due monitor 4K<sup>4</sup>, per una definizione incredibilmente realistica.

### Ottimizzate il dispositivo scegliendo le porte che preferite

Configurate il dispositivo con un'antenna Wi-Fi esterna e con le porte seriali, VGA, HDMI, DisplayPort su USB-C® oppure con due porte USB-A 3.1 Gen 1, per usarlo con periferiche nuove e legacy<sup>5</sup>. La pratica porta RJ-45 è disponibile in dotazione standard.

### Versatilità straordinaria

Preparatelo. Montatelo. Posizionatelo. Il sistema di montaggio VESA consente di posizionare il thin client in sei orientamenti diversi.<sup>6</sup>

### Riducete al minimo l'ingombro, organizzando la scrivania con una docking station

Organizzate al meglio l'ambiente di lavoro con un singolo cavo USB-C® e una porta opzionale DisplayPort su USB Type-C® con Power Delivery collegata a un docking monitor.<sup>7</sup>

### Protegete il dispositivo con uno slot per cavo di blocco

Scoraggiate i tentativi di furto negli spazi pubblici con uno slot per cavo con lucchetto integrato<sup>8</sup>, per la massima tranquillità dell'IT.

### Un sistema testato per affidabilità e resistenza

Hardware e sistemi vengono sottoposti ai test MIL-STD 810<sup>9</sup> e al processo HP Total Test<sup>10</sup>, per garantire che il Thin Client HP Pro t550 soddisfi o superi gli standard di durabilità HP, contribuendo alla riduzione del TCO.

### Connettività wireless più veloce ed efficiente

Connettetevi rapidamente e usufruite di livelli superiori di velocità e stabilità nelle reti affollate con il Wi-Fi 6 opzionale.<sup>11</sup>

### Sicurezza multilivello, virtualizzazione intuitiva del desktop

Un'esperienza utente semplice e sicura sia per il personale IT che per gli utilizzatori finali. Le funzionalità opzionali del sistema operativo HP ThinPro<sup>12</sup> includono sicurezza multilivello, con un file system bloccato e di sola lettura, un registro di sistema crittografato, un sistema operativo basato su Linux e il supporto per firewall.

### Semplificate gestione e sicurezza

Alleggerite il carico degli amministratori IT negli ambienti Windows con HP Write Manager<sup>13</sup>, 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.

### Supporto delle principali piattaforme di comunicazione unificate

Incentivate la collaborazione dei team tramite testo, voce e video, con il supporto per qualsiasi piattaforma importante di comunicazioni unificate che soddisfi le esigenze aziendali.<sup>2</sup> HP Pro t550 supporta Microsoft Teams, Zoom, Cisco Webex e altro ancora.

### Protezione dei dati critici

Il chip di sicurezza integrato TPM (Trusted Platform Module) 2.0<sup>14</sup> prevede chiavi di crittografia basate su hardware per proteggere i dati, le email e le credenziali utente.



# Thin Client HP Pro t550

## Specifiche tecniche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (preinstallato con Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC tramite diritti di migrazione) <sup>1</sup> HP Smart Zero Core HP ThinPro IGEL OS Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC <sup>1</sup>
<b>Browser</b>	Mozilla Firefox (per i modelli con HP ThinPro); Microsoft Edge (per i modelli con Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
<b>Processori disponibili<sup>7,8</sup></b>	Intel® Celeron® J6412 (fino a 2,6 GHz di frequenza di burst, 1,5 MB di cache L2, 4 MB di cache L3, 4 core, 4 thread) con scheda grafica Intel® UHD
<b>Memoria massima</b>	16 GB di RAM DDR4-3200 MHz; <sup>2</sup> Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s
<b>Slot per memoria</b>	1 SODIMM
<b>Storage interno</b>	32 GB fino a 256 GB Memoria flash NAND; non volatile
<b>Supporto display</b>	Fino a 2 monitor 4K supportati. Due uscite video DisplayPort™ 1.2 nella parte posteriore del sistema.
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Scheda grafica UHD Intel®
<b>Audio</b>	Sistema di altoparlanti amplificato interni per la riproduzione audio di base
<b>Porte e connettori</b>	Fronte: 1 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 jack combinato cuffie/microfono da 3,5 mm; 2 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps ; Retro: 1 RJ-45; 1 alimentatore CA; 2 USB 2.0 Type-A; 2 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4 ; Porte opzionali: 1 HDMI; 1 porta seriale; 1 VGA; 1 connettore per antenna esterna; 2 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera HP USB Business Slim SmartCard CCID; tastiera cablata HP USB 320k; tastiera cablata HP 125 (bulk); Mouse cablato HP 320M; mouse antimicrobico HP 125 <sup>10</sup>
<b>Comunicazioni</b>	WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) e Bluetooth® 5.3, non vPro®, con antenna esterna; Scheda wireless Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5.2; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3 <sup>3,4,9</sup>
<b>Ambientale</b>	Temperatura in esercizio: 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>9</sup>



# Thin Client HP Pro t550

## Specifiche tecniche

<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 45 W
<b>Dimensioni</b>	3,5 x 20 x 20 cm
<b>Peso</b>	1,3 kg; (Il peso varia in base alla configurazione.)
<b>Etichette ecologiche</b>	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili <sup>6</sup>
<b>Certificazione Energy Star</b>	Certificazione ENERGY STAR®
<b>Certificazione e conformità</b>	EMC; EN 60601-1-2
<b>Garanzia</b>	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.



# Thin Client HP Pro t550

## Note legali

### Messaggistica - Note a piè di pagina

<sup>1</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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

<sup>2</sup> È necessario disporre di accesso a Internet (non incluso).

<sup>3</sup> Richiede Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 o versione successiva oppure il sistema operativo HP ThinPro 7.2 SP11 o versione successiva sull'endpoint e l'accesso a Internet. Visitare <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> per il download o per visualizzare i dettagli completi e i requisiti di configurazione. Consultare la scheda tecnica per gli elenchi di funzionalità disponibili al seguente URL: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.

<sup>4</sup> Per visualizzare immagini 4K, è necessario che i contenuti siano in 4K.

<sup>5</sup> Porte opzionali da configurare al momento dell'acquisto.

<sup>6</sup> Accessori di montaggio venduti separatamente.

<sup>7</sup> DisplayPort opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Cavo USB-C® non incluso, in vendita separatamente.

<sup>8</sup> Cavo e lucchetto non inclusi, in vendita separatamente.

<sup>9</sup> 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. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

<sup>10</sup> I risultati dei test HP 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>11</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. Wi-Fi 6 (802.11ax) è retrocompatibile con le specifiche precedenti di Wi-Fi 802.11.

<sup>12</sup> HP Thin Pro è configurabile al momento dell'acquisto.

<sup>13</sup> HP Write Manager richiede Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021.

<sup>14</sup> TPM 2.0 è limitato a HP ThinPro/HP Smart Zero; la funzionalità dipende dall'uso di un'applicazione/HP abilitata per il cliente in grado di individuare il chip TPM.

### Note sulle specifiche

<sup>1</sup> 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>.

<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.

<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 specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione utilizzata da AMD non rappresenta una misura della velocità di clock.

<sup>9</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.

<sup>10</sup> Mouse antimicrobico HP 125 venduto solo in Cina.

