Datasheet

Thin client flessibili HP t820

Design intelligente. Migliori prestazioni.

Il thin client più potente di HP è una soluzione completa per aumentare efficienza e prestazioni. Utilizza il desktop in modo reattivo e fluido, grazie a un processore super veloce. Protezione dei dati superiore, grazie a opzioni di sicurezza affidabili. La gestione IT conveniente da remoto consente inoltre di semplificare la distribuzione, grazie alla flessibilità di un ambiente multi-protocollo. Maggiore efficienza grazie all'utilizzo di più monitor.

Velocità estrema

- Aumentate le prestazioni con una potenza di elaborazione senza pari. Lavorate in modo più agevole e veloce, con una CPU superveloce e una grafica chiara e fluida.[1]
- Prestazioni potenti e in grado di gestire le applicazioni più esigenti: il processore Intel® Core™ i5 offre un rendering grafico e multimediale accelerato.[2]
- Quando applicazioni esigenti richiedono massime prestazioni e un'esperienza multimediale ottimizzata, scegliete il processore Intel® Pentium®.[2]

I tuoi dati al sicuro.

- Tieni al sicuro i dati della tua azienda: blocca le informazioni sensibili nel pieno rispetto degli standard di conformità, grazie a opzioni di crittografia e sicurezza affidabili, tra cui NIC fibra, TPM e la tecnologia Intel ® vPro ™.

La versatilità del virtuale.

- Offri alla tua infrastruttura IT il vantaggio della flessibilità con un ambiente multi-protocollo. Semplifica la distribuzione e la gestibilità e goditi un'esperienza desktop fluida, grazie alla versatilità della virtualizzazione client.
- Migliorare le prestazioni di rete e l'esperienza dell'utente finale con il software HP Velocity.
- Un'esperienza d'uso fluida con la flessibilità di un ambiente multiprotocollo: Citrix, Microsoft, VMware o software di grafica HP Remote.

Produttività aziendale.

- Efficienza multitasking eccezionale. Supporto monitor di classe Enterprise fino a tre monitor Full HD (1920 x 1200), o di due monitor diagonali da 30 pollici (2560 x 1600).[4]
- Non fermarti al thin client. Crea una soluzione completa supportata da HP. Scegli i tuoi dispositivi tra una serie completa di display HP, accessori e software.
- Risparmia davvero riducendo i costi operativi. Meno tempi di inattività e meno aggiornamenti automatici, costi operativi e di hardware più contenuti e un costo totale di proprietà più basso.

Semplicità di gestione.

- Semplifica il consolidamento delle configurazioni e velocizzane la distribuzione con HP Easy Tools, la soluzione perfetta per creare nuove postazioni di lavoro ancora più velocemente.
- Semplifica la gestione remota del dispositivo, dando al personale IT più autorità per gestire al meglio le loro risorse. Controlla da remoto migliaia di dispositivi thin client per contribuire a ridurre la necessità di manutenzione hardware e software e aggiornamenti.

Supporto HP.

- Possibilità di scegliere un'ampia gamma di servizi HP Care Pack Services per prolungare i contratti di assistenza forniti con le garanzie standard. Per ulteriori informazioni, visitate il sito Web http://www.hp.com/go/lookuptool.

Thin client flessibili HP t820 Tabella delle specifiche

Sistema operativo disponibile	Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7E 32 Windows Embedded Standard 7P 64
Browser	Microsoft Internet Explorer 10 (per i modelli con Windows Embedded 8 Standard, Windows Embedded Standard 7P o Windows Embedded Standard 7E)
Processori disponibili	Intel ® Core ™ i7-4770S con Intel HD Graphics 4600 (3,1 GHz, fino a 3,9 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel ® Core ™ i5-4570S con Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, fino a 3,6 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Pentium® G3240 con Intel HD Graphics (3,1 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Pentium® G3220 con scheda grafica Intel HD (3 GHz, 3 MB di cache, 2 core)
Memoria massima	Fino a 16 GB DDR3-1600 SDRAM
Storage interno	16 GB, fino a 32 GB, Memoria flash MLC
Grafica disponibile	Scheda grafica integrata Intel® HD; Scheda grafica integrata Intel ® HD 4600; AMD Radeon HD 7650A (2 GB - MXM) opzionale
Audio	Audio HD con il codec Realtek ALC221 (tutte le porte sono stereo); Compatibile con il multi-streaming; Altoparlante interno
Comunicazioni	Connessione di rete wireless Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n PCIe scheda mini (opzionale) Connessione di rete Intel I217LM Gigabit Ethernet (È necessaria una connessione di rete integrata o wireless per supportare le funzionalità della tecnologia Intel vPro.)
Protocolli	Citrix® ICA; Citrix® HDX; Microsoft RDP; Microsoft RemoteFX (RFX); VMware® Horizon View™ mediante RDP; VMware® Horizon View™ mediante PCoIP (I protocolli dipendono dal sistema operativo installato)
Porte e connettori	4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 microfono; 1 cuffia; 1 ingresso audio; 1 uscita audio; 1 RJ-45 (Quando la configurazione viene eseguita con un processore Intel® Pentium®, soli due delle porte di uscita video disponibili sono attive)
Dimensioni	25,2 x 25,4 x 6,6 cm (senza supporto)
Peso	3,1 kg (senza supporto)
Alimentazione	87% di efficienza a 135 W, PFC attivo (per schede grafiche integrate); 87% di efficienza a 180 W, PFC attivo (per schede grafiche dedicate)
Specifiche ambientali	Bassa concentrazione di alogeni
Conformità al risparmio energetico	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili[2]
Garanzia	Garanzia di 3 anni, compresa per parti e manodopera. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del paese.

Thin client flessibili HP t820

Accessori e servizi (non inclusai)

Tastiera HP USB SmartCard CCID		Acquisite un ulteriore livello di sicurezza durante l'inserimento dei dati con la tastiera USB SmartCard CCID HP, che include un lettore di smart card integrato per semplificare le procedure di accesso ed evitare l'accesso non autorizzato ai PC e alle reti. **Codice prodotto: E6D77AA**
Supporto integrato work center HP per desktop e thin client ultra-slim		Il supporto Integrated Work Center HP è concepito per ottimizzare l'uso in condizioni di spazio limitato senza compromettere prestazioni o produttività accogliendo un PC desktop HP Compaq serie 6005 Pro o 8000 Ultra-slim o un HP Thin Client e la maggior parte dei monitor LCD con diagonale da 43,18 a 60,96 cm* (da 17 a 24") di HP (fare riferimento alle specifiche rapide di compatibilità) con staffe di montaggio VESA standard. **Codice prodotto: E8H16AA**
Blocco con cavo e chiave HP UltraSlim		Il blocco con cavo e chiave HP UltraSlim consente di proteggere i PC HP Ultrabook™ o laptop in modo estremamente semplice e rapido. **Codice prodotto: H4D73AA**
5 anni con sostituzione il giorno lavorativo successivo	Care Pack	Se un problema hardware non può essere risolto in remoto, per 5 anni HP sostituisce l'unità guasta il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento **Codice prodotto: U0VE1E**

Per saperne di più visitare
www.hp.eu/hpoptions

Thin client flessibili HP t820

Note a piè di pagina del messaggio

[1] La piattaforma HP t820 viene fornita con processore Intel® Core™ i5 incluso; contattare l'account manager di HP per la disponibilità del processore Intel® Pentium®.
[2] Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software trarranno vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. L'elaborazione a 64 bit su architettura Intel® richiede un sistema con processore, chipset, BIOS, sistema operativo, driver di periferiche e applicazioni abilitati per l'architettura Intel 64. Senza BIOS abilitato per l'architettura Intel 64, il funzionamento dei processori viene impedito (anche a 32 bit). Le prestazioni variano in base alle configurazioni hardware e software. La numerazione Intel non è una misura di prestazioni superiori.
[3] Servizi HP Care Pack in vendita separatamente. I livelli di servizio e i tempi di risposta per i servizi HP Care Pack possono variare in base alla posizione geografica. Il servizio ha inizio a partire dalla data di acquisto dell'hardware. Vengono applicate restrizioni e limitazioni. Per ulteriori dettagli, visitare il sito Web www.hp.com/go/cpc.
[4] HP t820 Flexible Thin Client è equipaggiato per il supporto simultaneo di massimo tre monitor quando è presente la configurazione con un processore della CPU Intel Core i5 e l'utilizzo della scheda grafica Intel® HD 4600 on-board con connettori 1 x VGA e 2 x DisplayPort.

Specifiche tecniche disclaimer

[1] La disponibilità software varia a seconda del sistema operativo e configurazione di thin client.
[2] Registrazione EPEAT® dove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitare il sito www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.

Per saperne di più visitare
www.hp.eu/thinclients

Utilizzate HP Financial Services
Esplorate le opzioni di pagamento mensile e piani di aggiornamento tecnologici in grado di offrire maggiore flessibilità per aiutarvi a raggiungere i vostri obiettivi IT. Ulteriori informazioni su www.hp.com/go/hpfs.

Iscriviti per gli aggiornamenti
www.hp.com/go/getupdated

L'aspetto del prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © 2015 Hewlett Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le funzioni specifiche possono variare da modello a modello. Le sole garanzie per i prodotti e i servizi HP sono previste espressamente nella garanzia che accompagna tali prodotti o servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP non è responsabile per errori tecnici o editoriali od omissioni contenuti nel presente documento.

4AA4-9634ITE, Febbraio 2015