

POWEREDGE T30

Eccellente primo server per piccoli uffici e utenti privati

PowerEdge T30, ideale come primo server per i piccoli uffici e gli utenti privati, racchiude una capacità di storage interno dimensionabile e prestazioni elevate in uno chassis mini tower compatto e silenzioso che offre un'operatività efficiente e senza problemi.



Server mini tower
PowerEdge T30

ORGANIZZAZIONE

In ufficio, a casa o in classe, PowerEdge T30 migliora l'accesso alle informazioni, semplifica i processi e consente di ottenere maggiori risultati in meno tempo. Un server centrale consente di eliminare la complessità dei dati e delle applicazioni e raggiungere migliori livelli di organizzazione.

- Semplificazione attraverso il consolidamento delle informazioni, delle immagini e dei video aziendali archiviati su più supporti diversi in varie posizioni, in un unico server con un totale di 6 dischi rigidi.
- Niente smarrimento o perdita di dati, immagini e video dovuti alla condivisione dei file "sneakernet".
- Installazione in qualsiasi luogo grazie a un fattore di forma mini tower e a un funzionamento silenzioso desk-side senza interruzioni.

MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA E DELLA SICUREZZA

I piccoli uffici e gli utenti privati possono ottenere maggiori risultati grazie al miglioramento dell'efficienza e della produttività. Un server offre trasferimenti di dati più veloci rispetto allo storage esterno, allo storage nel cloud o alle e-mail.

- Collaborazione migliorata grazie alla possibilità di eseguire applicazioni, accedere ai dati e condividere le informazioni e i file da qualsiasi dispositivo.
- Accelerazione dei tempi di risposta delle transazioni aziendali con la nuova generazione di potenti processori multi-core Intel® Xeon® e risparmio di tempo durante lo spostamento o la copia dei file da una posizione a un'altra.
- Riduzione o eliminazione dei costi ricorrenti del cloud attraverso l'archiviazione dei dati e l'esecuzione delle applicazioni su un server in loco.

CONTROLLO DELLE ESIGENZE FUTURE

Espandibilità e sicurezza dei dati integrate per l'avanzamento aziendale.

- Espansione nel tempo in base alle esigenze con 6 alloggiamenti per dischi rigidi che offrono ampia capacità di storage esterno.
- Semplicità e flessibilità di collegamento dei dispositivi esterni grazie a 10 porte USB.
- Protezione dei dati e dei file con RAID software e soluzioni di backup e ripristino opzionali.

Tabella 1. SPECIFICHE TECNICHE DI POWEREDGE T30

FATTORE DI FORMA	Mini tower
DIMENSIONI	Altezza: 359,9 mm (14,17") Larghezza: 175 mm (6,89") Profondità: 434,85 mm (17,12")
PROCESSORE	Processore Intel® Xeon® E3- 1225 v5 Intel Pentium® G4400
SOCKET PROCESSORE	1
CACHE	8 MB di cache su Xeon E3-1225 v5 3 MB su Pentium G4400
CHIPSET	Intel C236
MEMORIA	4 slot DIMM, fino a 64 GB di DDR4 a 2.133 MT/s
SLOT I/O	1 PCIe x16 3.0 1 PCIe x16 3.0 (velocità x4) 1 PCIe x4 3.0 1 PCI
CONTROLLER RAID	RAID software: Intel Rapid Storage Controller 12.0 (supporta SATA a 6 Gb/s o SATA a 3 Gb/s)
DISCHI RIGIDI	Un totale di 6 dischi rigidi SATA (4 SATA da 3,5" + 2 SATA da 2,5" aggiuntivi con kit di espansione e scheda controller opzionale)
UNITÀ OTTICA	SATA DVD +/- RW standard su configurazione Intel Xeon
SCHEDA DI INTERFACCIA DI RETE INTEGRATA	LAN Intel I219-LM Gigabit Ethernet 10/100/1000 - 1 porta
ALIMENTATORE	290 W
DISPONIBILITÀ	Memoria ECC (Error Correction Code) RAID software
GESTIONE DEI SISTEMI	Intel AMT 11.0 (solo su CPU Intel Xeon)
SISTEMA OPERATIVO	Microsoft® Windows Server® 2012; 2012 R2; 2016 Red Hat® Enterprise Linux® Ubuntu Server 14.04/16.04

ULTERIORI INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni su come PowerEdge T30 può migliorare la collaborazione in casa o in piccoli uffici, visitare la pagina PowerEdge/T30 su Dell.com

