

Xeon DELL Dell PowerEdge T560 Smart Selection 8x3.5" 4510 1x 0M2FR



Codice	CK470359
EAN	5397184980569
Marca	DELL
Part number	0M2FR
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	46.5
Volume (cm ³)	317408

PowerEdge T560

Un server appositamente progettato per l'ufficio, che ottimizza le tecnologie di nuova generazione con opzioni GPU per ottenere prestazioni di livello enterprise in sedi remote o filiali.

Innovazione su vasta scala con un server tower espandibile per carichi di lavoro aziendali missioncritical

Dell EMC PowerEdge T560, con processori scalabili Intel® Xeon® di quarta o quinta generazione, è un server tower di livello enterprise per chi cerca tecnologie avanzate con acceleratori. Si tratta di un server appositamente progettato con un acustica adatta all'ufficio, che sfrutta la meglio le tecnologie di nuova generazione per ottenere prestazioni ottimali con un ingombro ridotto.

Dell PowerEdge T560 è un server tower ideale per l'IT aziendale tradizionale, la virtualizzazione, il database e l'analisi e l'inferenza per AI/ML, offrendo prestazioni di elaborazione affidabili.

Le tecnologie più recenti per prestazioni bilanciate

Questa efficace soluzione all-in-one offre facilità di gestione ed espandibilità che favorisce la crescita e le prestazioni.

Fornisce supporto aggiuntivo per applicazioni di database con storage espanso con fino a 12 unità da 3,5 pollici e 24 unità da

2,5 pollici che consentono una combinazione di HDD, SAS4 SSD e NVMe.

Funzionalità di virtualizzazione e inferenza basate su IA, con fino a due processori scalabili Xeon, memoria DDR5 a larghezza

di banda raddoppiata, PCIe Gen5 a velocità raddoppiata e fino a 6 GPU.

Raggiungi i requisiti di sicurezza di livello enterprise con la resilienza informatica per archiviare, elaborare e analizzare i dati.

Architettura resiliente agli attacchi informatici per operazioni e ambiente IT Zero Trust

La sicurezza è integrata in ogni fase del ciclo di vita di PowerEdge, tra cui la supply chain protetta e la garanzia di integrità dalla

fabbrica al sito. La radice di affidabilità basata su silicio (Silicon-based Root of Trust) ancora la resilienza di avvio end-to-end,

mentre l'autenticazione a più fattori (MFA) e i controlli degli accessi basati sui ruoli garantiscono operazioni affidabili.

Aumenta l'efficienza e accelera le operazioni con un'infrastruttura autonoma

Il portafoglio Dell OpenManage Systems Management offre una soluzione sicura, efficiente e completa per i server PowerEdge.

Semplifica, automatizza e centralizza la gestione one-to-many con la console OpenManage Enterprise e iDRAC.

Sostenibilità

Dai materiali riciclati nei nostri prodotti e packaging alle opzioni ponderate e innovative per l'efficienza energetica, il portafoglio PowerEdge è progettato per realizzare, distribuire e riciclare prodotti che contribuiscono a ridurre l'impatto ambientale e i costi operativi. Dell Technologies Services semplifica anche il ritiro dei sistemi legacy in modo responsabile

Massima tranquillità con Dell Technologies Services

Ottimizza i tuoi server PowerEdge con servizi completi che spaziano dalla consulenza alle suite ProDeploy e ProSupport, alla migrazione dei dati e altro ancora, disponibili in 170 Paesi e supportati da oltre 60.000 dipendenti e partner.

SPECIFICHE

Marca	DELL
-------	------

RIDONDANZE

Alimentatori ridondati	Si
------------------------	----

Numero alimentatori inclusi	2
-----------------------------	---

Numero alimentatori Max	2
-------------------------	---

Ventole ridondate	Si
-------------------	----

DIMENSIONI E PESO

Altezza	46,5 cm
---------	---------

Larghezza	20 cm
Peso senza imballo	43,16 kg
Profondità	67,8 cm
PROCESSORE	
N° Processori Inclusi	1
N° Processori Max	2
Produttore del processore	Intel
Tecnologia del processore	Xeon Silver
Velocità di clock	2,4 GHz
Modello del processore	4510
Numero Core	12
STORAGE CONTROLLER	
Cache installata	8000 MB
Cache upgradabile	No
Livelli RAID supportati	0, 1, 10, 5, 50, 6, 60
Cache Max installabile	0 MB
Tipologia controller	SAS, SATA
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza Alimentatore	1100 W
STORAGE	
Numero Dischi Inclusi	1
Numero Dischi Max	8
Tipologia Dischi Supportati	SAS, SATA
Dimensione Disco Incluso	480 GB
Dimensione Tot. Dischi Inclusi	480 GB
SLOT DI ESPANSIONE	
Espandibile	Si
N° Slot PCI Express (PCIe) 16x	6
N° Slot PCI Express (PCIe) x8	0
MEMORIA	
Banchi RAM Liberi	15
Banchi RAM Totali	16
Frequenza	5600 MHz
RAM Installata	32 GB

RAM Massima	1500 GB
Tipologia RAM	RDIMM
Nome Modulo	N/A
Tecnologia RAM	RDIMM
CONNETTIVITÀ	
N° schede di rete	1
Tipologia porta scheda di rete	1001 RJ45
Scheda gestione remota	Si
N° porte di rete	2
SOFTWARE	
S.O. supportati	Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi For specifications and interoperability details, see Dell.com/OSsupport .
GRAFICA	
Scheda grafica integrata	Si
Produttore scheda grafica	Matrox
Memoria Dedicata	16 MB
Modello scheda grafica	G200
UNITÀ OTTICHE	
Inclusa	No
Tipologia unità ottiche	Nessuna Unità Ottica
Interfaccia	Nessuna Unità Ottica