

Server rack Dell PowerEdge R660xs Xeon Smart Selection 8x2,5" 4514Y J6NPF	
Codice	CK470329
Descrizione	Server rack Dell PowerEdge R660xs Xeon Smart Selection 8x2,5" 4514Y J6NPF
EAN	5397184980613
Marca	DELL
Part number	J6NPF
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	21.4
Volume (cm ³)	138414

PowerEdge R660xs

La scelta migliore per un'elaborazione bilanciata e ad alta densità per le applicazioni IT più diffuse

Acquista le prestazioni e la densità di cui hai bisogno

Il nuovo Dell PowerEdge R660xs è un server rack 1U a due socket. Acquista la soluzione migliore per prestazioni ad alta densità con questo sistema 1U appositamente progettato. Incentrata sulla fornitura della tecnologia più recente per alimentare le applicazioni e i carichi di lavoro più diffusi utilizzati dalle aziende di oggi, tra cui virtualizzazione, database con scalabilità orizzontale e High Performance Computing. Il tutto fornito in una piattaforma accuratamente

realizzata che fornirà un'elaborazione ad alta densità adattabile all'infrastruttura corrente.

Facile da configurare

Aggiungi fino a due processori scalabili Intel® Xeon® di quinta generazione con fino a 28 core e processori scalabili Intel®

Xeon® di quarta generazione con fino a 32 core per socket per prestazioni più veloci

Accelerazione dei carichi di lavoro in-memory con un massimo di 16 RDIMM DDR5, fino a 5.200 MT/sec

Miglioramento del throughput dei dati e riduzione della latenza con il supporto di un massimo di 5 dispositivi I/O (fino a 3 slot

PCIe, 1 slot di rete OCP 3.0 e 1 slot PERC dedicato)

Le opzioni di storage includono fino a 4 unità HDD/SSD da 3,5" oppure fino a 10 unità HDD/SSD/NVMe da 2,5"

Raffreddamento senza problema

Progettazione accurata per adattarsi all'attuale infrastruttura raffreddata ad aria

Riduci le preoccupazioni legate al costoso raffreddamento a liquido con retrofit del data center

Sincronizza le esigenze dei carichi di lavoro con una configurazione su misura ad alte prestazioni raffreddata ad aria

Riduci al minimo l'impatto ambientale del data center abbinando meglio il consumo energetico del sistema ai requisiti dei carichi di lavoro previsti

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 la collaborazione 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
N° porte di rete	2
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	4,28 cm
Larghezza	48,2 cm
Peso senza imballo	18,25 kg
Profondità	74,88 cm
PROCESSORE	
Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	2
Produttore del processore	Intel
Tecnologia del processore	Xeon Silver
Velocità di clock	2 GHz
Modello del processore	4514Y
Numero Core	16
STORAGE CONTROLLER	
Cache installata	8000 MB
Livelli RAID supportati	0, 1, 10, 5, 50, 6, 60
Tipologia controller	SAS / SATA
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza Alimentatore	1100 W
STORAGE	
Numero Dischi Inclusi	2
Numero Dischi Max	8
Tipologia Dischi Supportati	SAS, SATA
Dimensione Tot. Dischi Inclusi	960 GB
SLOT DI ESPANSIONE	
Espandibile	Si
N° Slot PCI Express (PCIe) 16x	1
N° Slot PCI Express (PCIe) 8x	1
MEMORIA	

Banchi RAM Liberi	14
Banchi RAM Totali	16
Frequenza	5600 MHz
RAM Installata	64 GB
RAM Massima	1500 GB
Tipologia della RAM	RDIMM
Tecnologia della RAM	DDR5
CONNETTIVITÀ	
Tipologia porta scheda di rete	1Gb RJ45
Scheda gestione remota	Si
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
Software incluso	No
TIPOLOGIA CASE	
Numero unità rack	1
GRAFICA	
Scheda grafica integrata	No
Memoria Dedicata	0 MB
UNITÀ OTTICHE	
Inclusa	No