

Server rack DELL - DVT8N - PowerEdge R470 Smart Selection Xeon 6517Px3 8x2,5"	
Codice	CK470315
Descrizione	Server rack DELL - DVT8N - PowerEdge R470 Smart Selection Xeon 6517Px3 8x2,5"
EAN	5397184980552
Marca	DELL
Part number	DVT8N
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	33.8
Volume (cm ³)	164374
DELL PowerEdge R470 server 960 GB Rack (1U) Intel Xeon 6 6517P 3,2 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 1100 W Soluzioni semplici, scalabili ed efficienti Dell PowerEdge R470 è un server rack 1U a un socket progettato per soddisfare i requisiti di budget con alimentazione ottimizzata e prestazioni bilanciate nel data center. Promuovere l'efficienza energetica nei data center su larga scala. Dell PowerEdge R470 è progettato per massimizzare il valore e l'efficienza nel data center. Progettato appositamente per aumentare la produttività del data center. Dell PowerEdge R470 è un server rack 1U a singolo socket progettato per l'High Performance Computing con efficienza energetica ottimale e prestazioni bilanciate, favorendo il risparmio sui costi e aumentando la produttività del data center. Il design avanzato ottimizza l'utilizzo del rack offrendo più core in un singolo socket, migliora le prestazioni con l'ingombro ridotto e riduce al minimo il consumo energetico. Ciò lo rende ideale per carichi di lavoro come microservizi web e app su cloud, data service, virtualizzazione e database scale-out. - Infrastruttura progettata appositamente per essere scalabile e adattarsi perfettamente ai	

cambiamenti tecnologici, integrando nuove funzionalità che supportano la crescita e l'innovazione a lungo termine.

- Con processori Intel® Xeon® 6 progettati per soddisfare requisiti di prestazioni e di efficienza diversi, con supporto avanzato per GPU.

- Flessibilità di I/O avanzata grazie alla configurazione anteriore opzionale per offrire facilità di manutenzione nei corridoi freddi.

- Le progettazioni a basso consumo energetico con alimentazione e raffreddamento intelligenti offrono risparmi sui costi e massime prestazioni.

- Configurabili per soddisfare esigenze diverse in base alle progettazioni aperte standard del settore (DC-MHS). OpenManage Systems Management Controlla la complessità dell'ambiente IT con il portafoglio OpenManage Systems Management di Dell Technologies che utilizza strumenti e soluzioni per scoprire, implementare, monitorare, gestire, aggiornare e proteggere l'infrastruttura PowerEdge. Automazione Intelligente Integra gli strumenti del portafoglio con le soluzioni PowerEdge iDRAC, OpenManage Enterprise e CloudIQ, grazie alle quali le organizzazioni automatizzano il ciclo di vita dei server, ottimizzano le operazioni ed eseguono la scalabilità in modo efficiente. Sicurezza integrata Proteggi in ogni fase del ciclo di vita del prodotto con l'architettura cyber-resiliente di PowerEdge, che accelera l'adozione della strategia di sicurezza Zero Trust. La protezione dei server è garantita, a partire dalla Silicon Root of Trust e la verifica dei componenti protetti, passando per il firmware firmato e il rilevamento delle deviazioni, fino ad arrivare al ripristino del BIOS e al blocco dinamico del sistema. Consulenza I servizi di consulenza forniscono la guida di esperti per favorire la crescita, l'ottimizzazione e la trasformazione dell'ambiente IT con il ritmo e il budget che desideri. Ci affidiamo a molti consulenti e ingegneri certificati, con il supporto di team di gestione dei programmi, in grado di fornire competenze tecniche approfondite. Grazie a Dell hai la certezza di completare i progetti in modo corretto e tempestivo. Supporto Concentrati in tutta tranquillità sulla trasformazione del business grazie alle informazioni e alla competenza di esperti che rendono Dell conosciuta in tutto il mondo. Scegli il livello di supporto più adatto a te in base alla rilevanza dei sistemi specifici con analisi predittiva automatizzata, assistenza collaborativa di terze parti e un Technology Service Manager. Deployment Pro Deploy Enterprise Suite aiuta i clienti a trarre il massimo vantaggio dalla tecnologia già dal primo giorno. Residency Service fornisce assistenza continua con la transizione per accelerare l'adozione. Affidati ai nostri esperti per la gestione dei deployment in tutte le fasi, dalle installazioni hardware di base alla pianificazione, alla configurazione e alle integrazioni complesse, per raggiungere i risultati di business attuali e futuri. Formazione Education Services offre un'ampia suite di servizi di formazione con diverse metodologie, tra cui formazione con istruttore in presenza, formazione online autonoma e formazione con istruttore virtuale. I programmi di formazione completi e flessibili offrono al personale tutte le competenze necessarie per gestire e utilizzare correttamente e al meglio le nuove tecnologie. Conformità ai regolamenti sui prodotti e ambientale Dell Technologies si impegna a rispettare le leggi e le normative di ogni Paese in cui vengono distribuiti i suoi prodotti. I prodotti Dell sono progettati e testati per rispettare gli standard mondiali appropriati in materia di sicurezza dei prodotti, compatibilità elettromagnetica, ergonomia e altri requisiti normativi obbligatori quando utilizzati per lo scopo previsto.

Inoltre, i prodotti Dell sono sviluppati con un approccio ecosostenibile. Il nostro programma di gestione ambientale promuove la conservazione del consumo energetico dei prodotti, sviluppa metodi per ridurre o eliminare i materiali da smaltire, prolunga la durata del prodotto e offre soluzioni efficaci e convenienti per il recupero delle attrezzature.

SPECIFICHE

Marca

DELL

RIDONDANZE

Alimentatori ridondati	Si
Numero alimentatori inclusi	2
Numero alimentatori Max	2
Altre Caratteristiche	100 - 240 V
N° porte di rete	2
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	4,28 cm
Larghezza	48,2 cm
Peso senza imballo	19,11 kg
Profondità	81,69 cm
PROCESSORE	
Cache	72 MB
Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	1
Produttore del processore	Intel
Tecnologia del processore	Intel Xeon 6
Velocità di clock	3,2 GHz
Modello del processore	6517P
Numero Core	16
STORAGE CONTROLLER	
Cache installata	8000 MB
Livelli RAID supportati	0, 1, 10, 5, 50, 6, 60
Tipologia controller	SAS / SATA
Altre Caratteristiche	Controller RAID supportati: PERC H965i Controller, Front, DC-MHS
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza Alimentatore	1100 W
STORAGE	
Numero Dischi Inclusi	2
Numero Dischi Max	8
Tipologia Dischi Supportati	SAS, SATA
Dimensione Disco Incluso	480 GB
Altre caratteristiche	Supporto Hot-Plug
Baie per dischi totali	0

Dimensione Tot. Dischi Inclusi	960 GB
Formato dischi supportati	2,5" (SFF)
SLOT DI ESPANSIONE	
Espandibile	Si
N° Slot PCI Express (PCIe) 16x	2
Altre Caratteristiche	Slot PCI Express x16 (Gen 5.x): 2
N° Slot PCI Express (PCIe) 8x	0
MEMORIA	
Banchi RAM Liberi	15
Banchi RAM Totali	16
Frequenza	6400 MHz
RAM Installata	32 GB
RAM Massima	4096 GB
Tipologia della RAM	RDIMM
Altre Caratteristiche	Classifica di memoria: 2
Tecnologia della RAM	DDR5
CONNETTIVITÀ	
Tipologia porta scheda di rete	10Gb RJ45
Scheda gestione remota	Si
Altre Caratteristiche	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 1
SOFTWARE	
S.O. supportati	Sistema operativo compatibile: Canonical Ubuntu Server LTS RedHat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi Windows Server Windows Server Datacenter
Software incluso	Sistema operativo incluso: N
TIPOLOGIA CASE	
Numero unità rack	1
Colore	Nero
GRAFICA	
Scheda grafica integrata	Si
Memoria Dedicata	16 MB
UNITÀ OTTICHE	
Inclusa	No
Tipologia	Non presente

Interfaccia	Non presente
CONNETTORI	
Porte USB 3	0
GENERALE	
Altre Caratteristiche	Amministrazione remota: iDRAC10, Enterprise 17G