

Amd DELL N57GK



Codice	CK470340
EAN	5397184980507
Marca	DELL
Part number	N57GK
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	29
Volume (cm ³)	212800

PowerEdge R7615

Prestazioni elevate per un ottimo rapporto qualità/prezzo Il nuovo Dell PowerEdge R7615 è un server rack 2U a singolo socket. Progettato per offrire il miglior investimento per il data center, questo server offre prestazioni elevate e opzioni di storage flessibili e a bassa latenza in una configurazione ad aria o di raffreddamento a liquido diretto (DLC, Direct Liquid Cooling).

Sempre un passo avanti

Innovazione rivoluzionaria per i carichi di lavoro tradizionali ed emergenti, tra cui software-defined storage, analisi dei dati e virtualizzazione utilizzando le prestazioni e la densità più recenti con accelerazione opzionale.

Investi saggiamente in una piattaforma che cresce insieme al tuo business

Utilizzo di un processore AMD EPYC di quarta generazione per offrire fino al 50% di core in più per piattaforma a singolo socket in un innovativo chassis con raffreddamento ad aria.

Permette di utilizzare la memoria DDR5 a 4.800 MT/s e PCIe Gen5 con il doppio della velocità della precedente Gen4 per un accesso e un trasporto dei dati più rapidi, ottimizzando l'output delle applicazioni.

È disponibile un DLC opzionale per raffreddare in modo più efficiente i processori a prestazioni

elevate.

Maggiore densità delle macchine virtuali per supportare le applicazioni più complesse

Implementa più macchine virtuali per host fisico utilizzando un numero maggiore di core e un impatto di memoria superiore rispetto alle generazioni precedenti.

Migliora la reattività o riduci il tempo di caricamento delle app per gli utenti esperti con un massimo di 6 GPU full-length single[1]wide o 3 GPU full-length double-wide.

Maggiore espandibilità grazie all'archiviazione di più dati in un unico server per risparmiare spazio nel data center

Maggiore densità di memoria con DDR5 (fino a 3 TB di RAM) per una maggiore capacità di memoria per socket.

Supporto di SSD NVMe a prestazioni più elevate e bassa latenza in una soluzione RAID hardware per ottimizzare le prestazioni di elaborazione.

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 Data Migration 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	8,68 cm
Larghezza	48,2 cm
Peso senza imballo	16,9 kg
Profondità	77,21 cm

PROCESSORE

Cache	128 MB
Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	1
Produttore del processore	AMD
Tecnologia del processore	EPYC
Velocità di clock	2,9 GHz
Modello del processore	9254
Numero Core	24
STORAGE CONTROLLER	
Cache installata	0 MB
Livelli RAID supportati	N/A
Tipologia controller	SAS, SATA
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza Alimentatore	700 W
STORAGE	
Numero Dischi Inclusi	0
Numero Dischi Max	0
Tipologia Dischi Supportati	SATA
Dimensione Disco Incluso	480 GB
Baie per dischi totali	0
Dimensione Tot. Dischi Inclusi	480 GB
Formato dischi supportati	3,5" (LFF)
SLOT DI ESPANSIONE	
Espandibile	No
N° Slot PCI Express (PCIe) 16x	1
N° Slot PCI Express (PCIe) 8x	2
MEMORIA	
Banchi RAM Liberi	10
Banchi RAM Totali	12
Frequenza	5600 MHz
RAM Installata	32 GB
RAM Massima	3072 GB
Tipologia della RAM	DIMM
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	non specificato
TIPOLOGIA CASE	
Numero unità rack	2
Colore	Nero
GRAFICA	
Scheda grafica integrata	No
Memoria Dedicata	0 MB
UNITÀ OTTICHE	
Inclusa	No
CONNETTORI	
Porte USB 2	2
Porte USB 3	0