



PowerEdge R260

Ottieni un'elaborazione potente con un singolo server a processore singolo

R260 è un server rack a 1 socket a profondità ridotta di nuova progettazione, creato appositamente per le PMI e i clienti Near-Edge, che offre la potenza e la flessibilità necessarie per essere sempre all'avanguardia della tecnologia.

Più flessibilità e protezione per il deployment Near-Edge

Per le applicazioni Near-Edge, tra cui l'implementazione in magazzini, uffici di vendita al dettaglio o una semplice scrivania o scaffale, R260 si adatta a qualsiasi ambiente grazie al chassis da 17" a profondità ridotta. Inoltre, R260 è dotato di un frontalino filtrante facile da gestire e che protegge l'hardware interno da polvere e grasso, garantendo un flusso d'aria senza ostacoli ai componenti principali, con conseguente riduzione di guasti o problemi di prestazioni, una migliore acustica e un consumo energetico efficiente.

Server rack entry-level conveniente con caratteristiche e funzionalità di livello enterprise

La convenienza non compromette le prestazioni. R260 è un server di livello enterprise che offre hardware affidabile, processori e memoria di ultima generazione, opzioni di avvio avanzate e un'infrastruttura IT sicura. Inoltre, R260 supporta diverse opzioni di aggiornamento per hardware e software per soddisfare un'ampia gamma di esigenze dei clienti.

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 doma la complessità della gestione e della protezione dell'infrastruttura IT. Utilizzando gli strumenti completi e intuitivi di Dell Technologies, l'IT è in grado di offrire un'esperienza sicura e integrata riducendo i processi e le informazioni in modo da concentrarsi sulla crescita del business. Il portafoglio Dell OpenManage è la chiave per un motore di innovazione e permette di sbloccare gli strumenti e l'automazione che consentono di ridimensionare, gestire e proteggere l'ambiente tecnologico.

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 semplifica anche il ritiro dei sistemi legacy in modo responsabile

Servizi

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.

PowerEdge R260

R260 è il server rack a profondità ridotta di nuova concezione con cornice filtrante per i clienti Near-Edge. Dotato dei più recenti processori Intel Xeon-E serie 2400, memoria DDR5, NVMe BOSS e PSU Energy Star 4.0, R260 è pronto per supportare le aziende in crescita dei clienti.

- Posta elettronica e messaggistica
- Applicazioni Near-Edge
- Collaborazione e condivisione

Funzione	Specifiche tecniche	
Processore	Un processore Intel Xeon serie E-2400 con un massimo di 8 core o Un processore Intel Pentium G7400/G7400T con 2 core	
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> 4 slot DIMM DDR5, supporta UDIMM 128 GB max, velocità fino a 4.400 MT/s Supporta solo DIMM DDR5 ECC non registrati 	
Controller di storage	<ul style="list-style-type: none"> Controller interni: adattatore HBA355i, adattatore PERC H355, adattatore PERC H755 Avvio interno: modulo interno con USB 3.0 o BOSS-N1 (Boot Optimized Storage Subsystem) HWRaid 2 x SSD M.2 HBA esterno (non RAID): adattatore HBA355e Controller software: S160 	
Drive bay	Alloggiamenti anteriori: <ul style="list-style-type: none"> Fino a 2 unità HDD SAS/SATA cablate da 3,5 pollici, max 32 TB Fino a 6 unità HDD/SSD SAS/SATA hot-plug da 2,5 pollici, max 46,08 TB 	
Alimentatori	<ul style="list-style-type: none"> 450 W Platinum 100 - 240 V CA, non ridondante 700 W Titanium 200 - 240 V CA o 240 V CC, non ridondante 	
Opzioni di raffreddamento	Raffreddamento ad aria	
Ventole	<ul style="list-style-type: none"> Fino a sei ventole cablate 	
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> Altezza: 42,8 mm (1,68 pollici) Larghezza: 482 mm (18,97 pollici) Profondità: 461,14 mm (18,15 pollici) senza cornice Profondità: 496,8 mm (19,55 pollici) con cornice Profondità: 426,6 mm (16,80 pollici) con PSU cablato e senza cornice 	
Fattore di forma	Server rack 1U	
Gestione integrata	<ul style="list-style-type: none"> iDRAC9 iDRAC Direct API RESTful iDRAC con Redfish Manuale di assistenza di iDRAC 	
Frontalino	Frontalino di sicurezza o frontalino con filtro opzionale*	
OpenManage Software	<ul style="list-style-type: none"> OpenManage Enterprise Plug-in OpenManage Power Manager Plug-in OpenManage Service Plug-in OpenManage Update Manager Plug-in CloudIQ per PowerEdge OpenManage Enterprise Integration for VMware vCenter OpenManage Integration for Microsoft System Center OpenManage Integration con Windows Admin Center 	
Mobilità	OpenManage Mobile	
OpenManage Integrations	<ul style="list-style-type: none"> BMC Truesight Microsoft System Center OpenManage Integration with ServiceNow Red Hat Ansible Modules Provider Terraform VMware vCenter e vRealize Operations Manager 	
Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Firmware con firma crittografica DARE (SED con gestione di chiavi locali o esterne) Secure Boot Verifica sicura dei componenti (controllo dell'integrità dell'hardware) Cancellazione sicura Server con core protetto Silicon Root of Trust Lockdown di sistema (richiede iDRAC9 Enterprise o Datacenter) TPM 2.0 FIPS, certificazione CC TCG, TPM 2.0 China NationZ 	
Scheda di rete integrata	2 LOM da 1 GbE	
Opzioni GPU	Non disponibile	
Porte	Porte anteriori <ul style="list-style-type: none"> 1 porta di iDRAC Direct (Micro-AB USB) 1 USB 2.0 	Porte posteriori <ul style="list-style-type: none"> 1 porta Ethernet iDRAC dedicata 1 USB 2.0 1 porta USB 3.2 1 VGA 1 x seriale
	Porte interne <ul style="list-style-type: none"> 1 porta USB 3.2 	
PCIe	Fino a 2 slot PCIe Gen4 sulla scheda riser Gen4 <ul style="list-style-type: none"> Slot 1: 1 x8 con larghezza di banda x8, half length, basso profilo Slot 2: 1 x16 con larghezza di banda x8, half length, basso profilo 	

Funzione	Specifiche tecniche
Sistema operativo e hypervisor	<ul style="list-style-type: none"> • Canonical Ubuntu Server LTS • Microsoft Windows Server con Hyper-V • Red Hat Enterprise Linux • SUSE Linux Enterprise Server • VMware ESXi Per le specifiche e i dettagli di interoperabilità, consultare Dell.com/OSsupport .
Versione OEM Ready disponibile	A partire dal pannello frontale fino al BIOS e al packaging, i server sembreranno progettati e assemblati dagli OEM. Per ulteriori informazioni, visita la pagina web Dell.com/OEM .

Nota: *il frontalino con filtro sarà disponibile per l'ordine a partire da giugno 2024.

Dell APEX on Demand

Dell APEX Flex on Demand Acquisisci la tecnologia necessaria per supportare il tuo business in continua evoluzione con pagamenti scalabili in base all'utilizzo effettivo. Per ulteriori informazioni, visitare www.delltechnologies.com/en-us/payment-solutions/flexible-consumption/flex-on-demand.htm.

Scopri di più sui server PowerEdge



Scopri di più sui nostri servizi per server PowerEdge.



Scopri di più sulle nostre soluzioni di gestione dei sistemi



Cerca nella nostra libreria di risorse



Segui i server PowerEdge su Twitter



Contatta un esperto Dell Technologies per le [vendite](#) o il [supporto](#)