



PowerEdge XR8000

Appositamente progettati

- Il robusto design con profondità ridotta resiste a urti, polvere, vibrazioni e temperature estreme.
- Fattore di consolidamento fino a 7:1*
- Fino al 73% di aumento dell'efficienza energetica*

Intelligente

- Fino a \$ 50.000 di risparmio grazie all'ottimizzazione di alimentazione e gestione*¹
- L'80% dei server PowerEdge ottiene la designazione EPEAT Climate+*¹
- Fino a 150 minuti di riduzione dei tempi di gestione ogni 100 server*¹
- Gestione intelligente leader del settore
 - Controller iDRAC integrato e
 - OpenManage Enterprise

Cyber-resilienza

- Funzioni di sicurezza **3,5 volte** superiori, rispetto ai prodotti della concorrenza*¹
- Supporto per l'adozione di **Zero Trust**
- Garanzia di integrità dalla fabbrica al sito con Secured Component Verification

Sostenibilità

- **Progettati per l'efficienza** Negli ultimi 8 anni, i server PowerEdge hanno ridotto l'intensità energetica (IE) dell'83%
- **Efficienti** Fino al 73% di aumento dell'efficienza energetica

PowerEdge serie XR

Offri AI e insight sui dati ovunque sia necessario, con i robusti server Dell PowerEdge XR a profondità ridotta.

Una suite di server progettata per superare le difficoltà dell'edge computing.

Prestazioni eccezionali negli ambienti difficili

Con design a profondità ridotta e componenti leader di settore, i server Dell PowerEdge XR sono espressamente progettati per dare il massimo negli ambienti difficili al di fuori dei data center tradizionali. Dotati di potenza di elaborazione predisposta per i carichi di lavoro a uso intensivo di dati, tipici dell'AI, questi robusti server offrono prestazioni eccezionali anche in condizioni estreme, consentendo di generare insight in tempo reale e garantendo operazioni fluide dove serve di più.

Dall'inferenza AI negli ambienti di fabbrica, alla gestione delle operazioni di telecomunicazione da remoto, fino al supporto delle applicazioni mission-critical, i server PowerEdge serie XR garantiscono i livelli di durabilità e potenza di elaborazione avanzata necessari alle aziende per massimizzare le prestazioni all'edge.



PowerEdge XR5610



PowerEdge XR7260



PowerEdge XR4000

- Funzionamento efficiente a temperature da -5 °C a 55 °C (con intervalli estesi da -20 °C a 65 °C su configurazioni XR8000 selezionate)
- Testato secondo gli standard MIL-STD e certificato NEBS Livello 3 e IEC 61850-3 per garantire la massima robustezza.
- Architetture flessibili basate su sled per le applicazioni edge specializzate
- Supporto delle GPU per l'AI e il machine learning all'edge.
- Bassa latenza e prestazioni elevate, per supportare le decisioni in tempo reale
- Distribuzione semplificata ed efficienza migliorata grazie a una soluzione Cloud RAN basata su un singolo server

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.

[Ulteriori informazioni](#)

Sicurezza

Integrata in ogni singola fase del ciclo di vita



Massimizza la produttività, con le soluzioni Dell per la gestione dei sistemi

Semplifica la gestione dell'infrastruttura con iDRAC, per l'amministrazione sicura dei server remoti, OpenManage Enterprise, per semplificare la gestione del ciclo di vita, e AIOps, una soluzione abilitata per l'AI che consente di ottimizzare infrastruttura e applicazioni. Puoi automatizzare le attività, ricevere avvisi in tempo reale e scalare in modo semplice e intuitivo, per aumentare i livelli di produttività, prestazioni e uptime.

Soluzioni Dell per alimentazione e raffreddamento

Per affrontare le problematiche dei data center generate dall'AI e dall'alta densità dei carichi di lavoro di elaborazione, puoi scegliere fra una vasta gamma di soluzioni che ottimizzano le strategie di raffreddamento dei data center e le prestazioni dei sistemi, permettendo all'azienda di raggiungere un equilibrio perfetto tra efficienza, prestazioni e sostenibilità.

L'assistenza degli esperti di Dell Technologies Services

Ottimizza le prestazioni in ogni singola fase del percorso, con servizi che spaziano dall'implementazione rapida e trasparente con ProDeploy Infrastructure Suite, che include configurazioni specifiche per l'AI, al supporto proattivo 24 ore al giorno con ProSupport Plus. Inoltre, i nostri servizi gestiti e di consulenza offrono ancora più valore, proponendo strategie personalizzate espressamente concepite per semplificare le operazioni, migliorare l'efficienza e aiutarti a raggiungere in tutta sicurezza i tuoi obiettivi di business specifici. [Ulteriori informazioni](#)

Scopri le prestazioni eccezionali dei server PowerEdge XR. Espressamente progettati per l'edge computing e gli ambienti imprevedibili, si integrano perfettamente in vari tipi di infrastrutture, rispondendo in modo efficiente e sicuro alle esigenze delle operazioni più impegnative di oggi. [Ulteriori informazioni](#)




Prodotti Dell che funzionano meglio insieme



Dell PowerSwitch serie E3200 (TBU): switch fabric Ethernet ad alta densità, per i cluster dedicati all'addestramento e all'inferenza AI/ML.



Dell PowerStore: offre storage intelligente e scalabile, architettura unificata e adattabilità trasparente



Funzione	XR4000	XR8000r	
Sistemi			
Chassis	XR4000r e XR4000z	XR8000r	
Sled	XR4510c, XR4520c e XR4000w opzionale	XR8610t e XR8620t	XR8720t
Processori	XR4510c e XR4520c: 1 processore scalabile Intel® Xeon® D di terza generazione, con un massimo di 20 core XR4000w: 1 processore Intel Atom serie 3508 con 4 core	1 processore scalabile Intel® Xeon® di quarta generazione, con vRAN boost opzionale fino a 32 core o 1 processore scalabile Intel® Xeon® di quinta generazione, con un massimo di 16 core	1 processore Intel® Xeon® 6 HCC o XCC* con un massimo di 72* core
Memoria	XR4510c e XR4520c: <ul style="list-style-type: none"> 4 slot DIMM DDR4, supporta RDIMM da 256 GB max e LRDIMM da 512 GB max, velocità fino a 2933 MT/s Supporta solo DIMM DDR4 ECC registrati XR4000w: <ul style="list-style-type: none"> Memoria DDR4 con ECC (saldata sulla scheda di sistema), 16 GB max, con velocità fino a 1.800 MT/s 	<ul style="list-style-type: none"> 8 slot DIMM DDR5, supporta RDIMM di un totale di 512 GB, velocità fino a 5.600 MT/s Supporta solo DIMM DDR5 ECC registrati 	Fino a 8 slot DIMM DDR5, supporta RDIMM da 768* GB totali con velocità massime fino a 6.400 MT/s Nota: i processori HCC possono supportare massimo 4 DIMM
GPU	Fino a 2 GPU single-width da 150 W o 1 GPU double-width da 250 W in XR4520c	Fino a 3 GPU NVIDIA L4 da 70 W	N/D
Storage	<ul style="list-style-type: none"> 8 SSD NVMe M.2 su scheda aggiuntiva PCIe (XR4520c) 4 SSD NVMe M.2 su modulo scheda riser M.2 1 unità SSD M.2 da 480 GB o 960 GB (XR4000w) 	<ul style="list-style-type: none"> 2 unità NVMe M.2 2280 o 22110 con connessione diretta con doppio modulo scheda riser NVMe M.2 direct (non RAID) in XR8620t 2 M.2 2280 su ROR-N1 (RAISER) con RAID 0/1 in XR8620t Singola scheda riser M.2 con 1 SSD M.2 2280 in XR8610t e XR8620t Doppia scheda riser M.2 (non RAID) con 2 SSD M.2 2280 o 22110 M.2 in XR8610t 	<ul style="list-style-type: none"> 1 unità NVMe M.2 su scheda HPM 2 unità NVMe M.2 su doppio modulo scheda riser M.2 (non RAID)
Avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-N1): 2 unità SSD M.2 da 480 GB o 960 GB, USB	Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-N1): 2 unità SSD NVMe M.2 2280 nei modelli XR8620t e XR8610t	N/D
Alimentatori ridondanti sostituibili a caldo	<ul style="list-style-type: none"> Platinum da 1800 W a 200-240 V CA o 240 HV CC Platinum da 1400 W a 100-240 V CA o 240 HV CC Platinum da 1.100 W a 100-240 V CA o 240 HV CC (solo per lo chassis XR4000r) 1 Titanium da 100 W a 100-240 V CA o 240 HV CC (solo per lo chassis XR4000r) 1.100 W CC/-48-(-60) V 	<ul style="list-style-type: none"> 1.800 W Titanium 200-240 V CA o 240 HV CC 1.400 W Platinum 100-240 V CA o 240 HV CC 1.400 W CC/-48 - (-60) V 1100 W CC/-48 - (-60) V 800 W CC/-48 - (-60) V 	<ul style="list-style-type: none"> 1.400 W CC/-48 - (-60) V
Opzioni di riscaldamento e raffreddamento	<ul style="list-style-type: none"> Raffreddamento ad aria 	<ul style="list-style-type: none"> Raffreddamento ad aria Heater Manager opzionale 	<ul style="list-style-type: none"> Raffreddamento ad aria Gestore del riscaldamento

Funzione	XR4000	XR8000r	XR8000r
Fattore di forma	<p>XR4510c:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fino a quattro sled server 2U single-width indipendenti, con 1 processore, in uno chassis XR4000r Fino a due sled server 2U single-width indipendenti, con 1 processore, in uno chassis XR4000z <p>XR4520c:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fino a 2 server sled indipendenti 2U single-width a 1 processore in uno chassis XR4000r 1 server sled indipendente 2U single-width a 1 processore in uno chassis XR4000z <p>XR4000w:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 XR4000w (opzionale) per chassis XR4000r o XR4000z 	Chassis 2U e sled 1U e 2U half-width	sled a metà larghezza 2U compatibile con chassis XR8000r
Slot PCIe	2 slot PCIe: 2 x16 Gen4 (connettore x16) full height, full length in XR4520c	<ul style="list-style-type: none"> Configurazione con 1 CPU: fino a 3 slot PCIe: in XR8620t Configurazione con 1 CPU: 1 slot PCIe: (1 x16 Gen5) in XR8610t 	Configurazione flessibile: fino a 3 slot PCIe (2 x8 Gen5 + 1 x16 Gen5)
Scheda di rete integrata	2 porte Intel I210 RJ45 da 1 GbE	2 connettori LOM SFP 28 da 25 GbE (opzionali)	Configurazione flessibile: 2 porte QSFP da 100 GbE Configurazione ottimizzata per la rete: 8 porte SFP da 25 GbE
Scheda I/O di rete	<ul style="list-style-type: none"> 4 x 10 GbE (massimo 50 Gb) 4 x 25 GbE (massimo 100 Gb) 	Non supportata	Configurazione ottimizzata per la rete: fino a 2 slot OCP DSFF Scheda Intel DSFF OCP: 8 porte SFP da 25 GbE
Ventole sostituibili a caldo	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 3 ventole di raffreddamento cablate standard (STD) con flusso d'aria inverso e normale negli sled XR4510c e XR4520c 1 ventola cablata standard installata nello sled XR4000w 	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 4 ventole di raffreddamento cablate standard con flusso d'aria inverso installate nello sled XR8610t e Fino a 8 ventole di raffreddamento cablate standard (STD) con flusso d'aria inverso installate nello sled XR86620t 	Due set di 4 moduli ventola STD cablati. Nota: queste ventole non sono sostituibili a caldo
Altezza	<p>XR4000r - 87,05 mm (3,42 pollici)</p> <p>XR4000z - 97,05 mm (3,82 pollici) con pannello laterale - 87,05 mm (3,42 pollici) senza pannello laterale</p> <p>XR4510c - 41,25 mm (1,62 pollici)</p> <p>XR4520c - 83,25 mm (3,27 pollici)</p> <p>XR4000w - 83,25 mm (3,27 pollici)</p>	<p>XR8000r - 87,05 mm (3,42 pollici)</p> <p>XR8610t - 41,25 mm (1,62 pollici)</p> <p>XR8620t - 83,28 mm (3,27 pollici)</p>	XR8720t - 82,95 mm (3,26 pollici)
Larghezza	<p>XR4000r - 434 mm (17,08 pollici)</p> <p>XR4000z - 307 mm (12,08 pollici) con pannello laterale e frontalino - 266 mm (10,47 pollici) senza pannello laterale e frontalino</p> <p>XR4510c - 167,2 mm (6,58 pollici)</p> <p>XR4520c - 167,2 mm (6,58 pollici)</p> <p>XR4000w - 21,60 mm (0,85 pollici)</p>	<p>XR8000r - 482,6 mm (19 pollici) con frontalino 482 mm (18,97 pollici) con orecchio di montaggio - 448 mm (17,63 pollici) senza orecchio di montaggio</p> <p>XR8610t - 184,8 mm (7,27 pollici)</p> <p>XR8620t - 184,8 mm (7,27 pollici)</p>	XR8720t - 184,8 mm (7,27 pollici)
Profondità	<p>XR4000r - 455,05 mm (17,91 pollici) con frontalino - 375,28 mm (14,77 pollici) senza frontalino</p> <p>XR4000z - 455 mm (17,91 pollici) con frontalino - 375,2 mm (14,77 pollici) senza frontalino</p> <p>XR4510c - 342,5 mm (13,48 pollici)</p> <p>XR4520c - 342,5 mm (13,48 pollici)</p> <p>XR4000w - 249,43 mm (9,82 pollici)</p>	<p>XR8000r - 430 mm (16,92 pollici), gestione dei cavi verso la parete posteriore</p> <p>superficie di montaggio da - 350 mm (13,77 pollici) alla parete posteriore</p> <p>XR8610t - 433,5 mm (17,06 pollici)</p> <p>XR8620t - 433,5 mm (17,06 pollici)</p>	XR8720t - 431,13 mm (16,97 pollici)

Funzione	XR4000	XR8000r	XR8000r
Peso massimo	XR4000r - 19,14 kg (42,20 libbre) XR4000z - 12,16 kg (26,80 libbre) XR4510c - 2,46 kg (5,42 libbre) XR4520c - 4,69 kg (10,34 libbre) XR4000w - 0,44 kg (0,97 libbre)	XR8000r - 18,52 kg (40,84 libbre) XR8610t - 5,36 kg (11,83 libbre) XR8620t - 6,02 kg (13,27 libbre)	XR8720t - 7,78 kg (17,15 libbre)
Frontalino	Frontalino di sicurezza su XR4000r e XR4000z	Frontalino con filtro opzionale per lo chassis XR8000r	Frontalino con filtro opzionale per lo chassis XR8000r
Gestione integrata	iDRAC9, iDRAC Direct, iDRAC RESTful API con Redfish, iDRAC Service Module, NativeEdge Endpoint Orchestrator	iDRAC, iDRAC Direct, iDRAC RESTful API con Redfish, iDRAC Service Module	iDRAC10, iDRAC Direct, iDRAC RESTful API con Redfish, iDRAC Service Module
OpenManage Software	OpenManage Enterprise, plug-in OpenManage Update Manager, plug-in OpenManage Service, plug-in OpenManage Update Manager	Plug-in CloudIQ per PowerEdge, OpenManage Enterprise, OpenManage Enterprise Integration for VMware vCenter, OpenManage Integration for Microsoft System Center, OpenManage Integration with Windows Admin Center, plug-in OpenManage Update Manager, plug-in OpenManage Service, plug-in OpenManage Update Manager	Plug-in CloudIQ per PowerEdge, OpenManage Enterprise, OpenManage Enterprise Integration for VMware vCenter, plug-in OpenManage Power Manage, plug-in OpenManage Service, plug-in OpenManage Update Manager
OpenManage Integrations	BMC Truesight, Microsoft System Center, OpenManage Integration with ServiceNow, Red Hat Ansible Modules, provider Terraform, VMware vCenter e vRealize Operations Manager		BMC Truesight, OpenManage Integration with ServiceNow, Red Hat Ansible Modules, provider Terraform, VMware vCenter e vRealize Operations Manager
Sicurezza	Firmware con firma crittografica, Secure Boot, Secure Erase, Silicon Root of Trust, lockdown di sistema (richiede iDRAC9 Enterprise o Data Center), TPM 2.0 FIPS, certificazione CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ	Firmware con firma crittografica, Secure Boot, Secure Erase, Secured Component Verification (controllo di integrità dell'hardware), Silicon Root of Trust, lockdown di sistema (richiede iDRAC Enterprise o Data Center), TPM 2.0 FIPS, certificazione CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ	Firmware con firma crittografica, Secure Boot, Secure Erase, Secured Component Verification (controllo di integrità dell'hardware), Silicon Root of Trust, lockdown di sistema (richiede iDRAC10 Enterprise o Data Center), TPM 2.0 FIPS, certificazione CC-TCG.
Porte anteriori	XR4510c e XR4520c: 1 porta iDRAC Direct (Micro-AB USB), 2 porte USB 3.0, 1 porta seriale, 1 Mini-DisplayPort, 1 porta Ethernet iDRAC9 con connettore RJ45 XR4000w: 1 porta USB 3.0, 1 porta console di sistema Micro-USB	1 porta iDRAC Direct (Micro-AB USB), 1 porta USB 3.0, 1 porta seriale Micro-USB, 1 Mini-DisplayPort, 1 porta Ethernet iDRAC9 con connettore RJ45, 1 connettore di input con contatto Alert/Dry e connettore RJ45	1 porta iDRAC Direct (USB-C), 1 porta USB 3.0, 1 Mini-DisplayPort, 1 porta RJ45 iDRAC10 Ethernet, 1 connettore RJ45 Alert/Dry Contact Input, 2 connettori SMA per ingresso/uscita ePPS, 1 connettore SMA per antenna GNSS
Sistemi operativi	Canonical Ubuntu Server LTS, Microsoft Windows Server con Hyper-V, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Dell NativeEdge OS	Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Wind River	SUSE Linux Enterprise Server/RT, Canonical Ubuntu Server LTS, Red Hat Enterprise Linux/RT, Wind River (solo OSV)
Versione OEM Ready disponibile	A partire dal frontalino fino al BIOS e al packaging, i server sembreranno progettati e assemblati dagli OEM. Per ulteriori informazioni, visitare Dell.com > Soluzioni > OEM Solutions.	Non supportate	Non supportate

Per le specifiche e i dettagli di interoperabilità, consultare [Dell.com/OSsupport](https://www.dell.com/OSsupport).

Nota: *funzione non disponibile al lancio iniziale del prodotto. Consulta la pagina di configurazione del prodotto su Dell.com per verificare la disponibilità delle funzioni.

Funzione	XR5610	XR7620
Sistemi		
Processori	<ul style="list-style-type: none"> Un processore scalabile Intel® Xeon® ed Edge-Enhanced di quinta generazione con un massimo di 16 core per processore oppure Un processore scalabile Intel® Xeon® ed Edge-Enhanced di quarta generazione con un massimo di 32 core per processore 	<ul style="list-style-type: none"> Due processori scalabili Intel® Xeon® di quinta generazione, con un massimo di 16 core per processore oppure Due processori scalabili Intel® Xeon® di quarta generazione; fino a 32 core per processore
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> 8 slot DIMM DDR5 supporta RDIMM 1 TB max, velocità fino a 5.600 MT/s. Supporta solo DIMM DDR5 ECC registrati 	<ul style="list-style-type: none"> 16 slot DIMM DDR5 supporta RDIMM 2 TB max, velocità fino a 5200 MT/s. Supporta solo DIMM DDR5 ECC registrati
GPU	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 2 GPU da 75 W (single-width, full-height, half-length) 	<ul style="list-style-type: none"> Fino a quattro single-width da 75 W full-height/half-length + una a basso profilo da 75 W oppure Fino a due double-width da 350 W full-height/full-length
Controller di storage	<ul style="list-style-type: none"> Controller interni: PERC H965i, PERC H965e, PERC H755, PERC H355, HBA355i Avvio interno: Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-N1): HWRAID 1, 2 unità SSD M.2 NVMe HBA esterno (non RAID): HBA355e RAID software: S160 	<ul style="list-style-type: none"> Controller interni: PERC H965i, PERC H755, PERC H355, HBA355i Avvio interno: Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-N1): HWRAID 1, 2 unità SSD M.2 NVMe (sostituibili a freddo) o USB RAID software: S160
Alloggiamenti anteriori:	Fino a 4 unità SSD SATA, SAS o NVMe da 2,5 pollici, max 30,72 TB	Fino a 4 unità SSD SAS, SATA o NVMe da 2,5 pollici, max 61,44 TB, fino a 8 unità NVMe Direct E3.S NVMe, max 51,2 TB
Alimentatori ridondanti sostituibili a caldo	<ul style="list-style-type: none"> 1.800 W Titanium 200-240 V CA o 240 HV CC 1.400 W Platinum 100-240 V CA o 240 HV CC 1100 W Titanium 100-240 V CA o 240 HV CC 1.100 W -48 - (-60) V CC Platinum da 800 W a 100-240 V CA o 240 HVD 	<ul style="list-style-type: none"> 1.800 W Titanium 200-240 V CA o 240 HV CC 1.400 W Platinum 100-240 V CA o 240 HV CC 1100 W Titanium 100-240 V CA o 240 HV CC Titanium da 1400 W a 277 V CA o 336 V CC 1.100 W -48 - (-60) V CC
Opzioni di raffreddamento	Raffreddamento ad aria	Raffreddamento ad aria
Fattore di forma	Server rack 1U	Server rack 2U
Slot PCIe	Configurazione a 1 CPU: fino a 2 slot PCIe (2 x16 Gen5)	Configurazione a 2 CPU: fino a 5 slot PCIe (4 x16 Gen4/5, 1 x16 LP Gen4)
Scheda di rete integrata	4 SFP+ LOM da 25 GbE	2 LOM da 1 GbE
Opzioni di rete	<ul style="list-style-type: none"> 1 scheda OCP 3.0 (opzionale) 2 schede DPU RAN (opzionali) 	<ul style="list-style-type: none"> 1 scheda OCP 3.0 (opzionale)
Ventole	Sei ventole di raffreddamento standard sostituibili a freddo	Sei ventole sostituibili a freddo
Dimensioni e peso	Configurazione con accesso posteriore: <ul style="list-style-type: none"> Altezza: 42,8 mm (1,68 pollici) Larghezza: 482,6 mm (19 pollici) Profondità: 400 mm (15,74 pollici), dall'orecchio alla parete posteriore 487,7 mm (19,20 pollici) con frontalino 463 mm (18,22 pollici) senza frontalino Peso: 11,27 kg (24,84 libbre) Configurazione con accesso anteriore: <ul style="list-style-type: none"> Altezza: 42,8 mm (1,68 pollici) Larghezza: 482,6 mm (19 pollici) Profondità: 400 mm (15,74 pollici) dall'orecchio alla parete posteriore 566,05 mm (22,28 pollici) con frontalino 472,7 mm (18,61 pollici) senza frontalino Peso: 11,37 kg (25,06 libbre) 	
Frontalino	Cornice o frontalino di sicurezza opzionale con filtro antipolvere	Cornice di sicurezza opzionale con filtro antipolvere (sensore di polvere disponibile solo per i sistemi con configurazione ad accesso frontale)
Gestione integrata	iDRAC9, iDRAC Direct, iDRAC RESTful API con Redfish, iDRAC Service Module, NativeEdge Endpoint Orchestrator	iDRAC9, iDRAC Direct, iDRAC RESTful API con Redfish, iDRAC Service Module, NativeEdge Endpoint Orchestrator

Funzione	XR5610	XR7620
OpenManage Software	Plug-in CloudIQ per PowerEdge, OpenManage Enterprise, OpenManage Enterprise Integration for VMware vCenter, OpenManage Integration for Microsoft System Center, OpenManage Integration with Windows Admin Center, plug-in OpenManage Update Manager, plug-in OpenManage Service, plug-in OpenManage Update Manager	
Mobilità	OpenManage Mobile	
OpenManage Integrations	BMC Truesight, Microsoft System Center, OpenManage Integration with ServiceNow, Red Hat Ansible Modules, provider Terraform, VMware vCenter e vRealize Operations Manager	
Sicurezza	Firmware con firma crittografica, DARE (SED con gestione delle chiavi locali o esterne), Secure Boot, Secured Component Verification (controllo di integrità dell'hardware), Silicon Root of Trust, lockdown di sistema (richiede iDRAC9 Enterprise o Data Center), TPM 2.0 FIPS, certificazione CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ	
Porte	Configurazione con accesso posteriore:	
	Porte anteriori: • 1 porta iDRAC Direct (Micro-AB USB 2.0), 1 USB 2.0 Porte posteriori: • 1 porta iDRAC dedicata, 1 porta USB 3.0, 1 porta seriale (Micro-AB USB 2.0), 1 Mini DisplayPort, 1 RJ45 per contatto pulito, 4 LOM SFP+ da 25 GbE	Porte anteriori: • 1 porta iDRAC Direct (Micro-AB USB), 1 USB 2.0 Porte interne: • 1 USB 3.0 (opzionale) Porte posteriori: • 1 porta USB 2.0, 1 porta iDRAC dedicata, 1 porta USB 3.0, 1 porta seriale (opzionale sullo slot 5), 1 porta VGA
	Configurazione con accesso anteriore:	
	Porte anteriori: • 1 porta iDRAC Direct (Micro-AB USB 2.0), 1 porta iDRAC dedicata, 1 porta USB 3.0, 1 porta seriale (Micro-AB USB 2.0) • 1 Mini-DisplayPort, 4 LOM SFP+ da 25 GbE, 1 RJ45 per contatto pulito Porte posteriori: N/D	Porte anteriori: • 1 USB 2.0, 1 porta iDRAC dedicata, 1 USB 3.0, 1 porta seriale (opzionale sullo slot 5), 1 VGA, 1 porta iDRAC Direct (Micro-AB USB) Porte interne: • 1 USB 3.0 (opzionale) Porte posteriori: N/D
Sistemi operativi	Canonical Ubuntu Server LTS, Microsoft Windows Server con Hyper-V, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESX, Dell NativeEdge OS	
Versione OEM Ready disponibile	A partire dal frontalino fino al BIOS e al packaging, i server sembreranno progettati e assemblati dagli OEM. Per ulteriori informazioni, visitare Dell.com > Soluzioni > OEM Solutions.	

Per le specifiche e i dettagli di interoperabilità, consultare [Dell.com/OSsupport](https://www.dell.com/OSsupport).

Per acquistare i server Dell PowerEdge, visita [Dell](https://www.dell.com).

Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche specifiche della piattaforma e ulteriori dettagli, consulta la Guida tecnica su [Dell.com](https://www.dell.com).

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.



Scopri di più
Soluzioni Dell
Networking



Contatta un esperto Dell
Technologies



Visualizza altre
risorse



Seguici su Dell.com



Seguici su X



Seguici su LinkedIn

Partecipa alla conversazione
con #DellTechnologies