



POWEREDGE T140

Concentrati sul tuo business, lascia a noi la gestione dell'IT

PowerEdge T140 è il server entry-level a singolo socket facile da usare, pratico e sicuro per l'azienda in crescita.

Semplificazione dell'IT

Dell EMC PowerEdge T140 è facile da configurare e da usare, consentendo di concentrarsi sul business. PowerEdge T140 permette di lavorare in modo efficiente con le applicazioni aziendali di ogni giorno. PowerEdge T140 può essere anche utilizzato efficacemente in vari ambienti di lavoro, grazie all'avanzata efficienza termica 14G e alle basse emissioni acustiche. PowerEdge T140 permette di lavorare in modo efficiente con le applicazioni aziendali di ogni giorno, come file e stampa, posta elettronica e messaggistica e punto vendita.

- Maggiore efficienza nel lavoro grazie alle prestazioni più elevate offerte dal 50% di core in più dei processori Intel® Xeon® E-2100, all'aumento dell'11% della velocità di memoria e del 20% di linee PCIe.¹
- Configurazioni fino al 66% più veloci grazie alla nostra suite di servizi ProDeploy.²
- Possibilità di lavorare in ambienti caratterizzati da un ampio spettro di temperature e di umidità di esercizio grazie all'hardware con supporto Fresh Air 2.0.

Gestione dei sistemi intuitiva con automazione intelligente

La soluzione iDRAC con tecnologia Lifecycle Controller integrata nei server PowerEdge consente una gestione senza agent immediata, automatizzando in modo intelligente le attività di routine. La semplificazione della gestione del server T140 consente di dedicare più tempo alle attività prioritarie del business.

- Gestione semplificata con la nuova console OpenManage Enterprise, con discovery automatica e generazione di report personalizzati.
- Risoluzione dei problemi utilizzando meno risorse IT grazie alla tecnologia di supporto proattiva e predittiva di ProSupport Plus e SupportAssist.

Garanzia di protezione dei dati

Ogni server PowerEdge è realizzato con un'architettura resiliente alle minacce informatiche, che integra la sicurezza nell'intero ciclo di vita del server. Il server T140 si avvale di queste nuove funzionalità di protezione, così da fornire in modo affidabile e sicuro i dati giusti ai clienti. Dell EMC cura ogni aspetto della sicurezza del sistema, dalla progettazione all'EOL, per garantire affidabilità e offrire server sicuri e funzionali.

- Il salvataggio automatico dei dati con RAID software garantisce che i dati siano protetti.
- Garanzia della sicurezza dei dati con pacchetti firmware con firma crittografica e avvio sicuro.
- Protezione del server da modifiche dannose con la modalità di blocco del server di iDRAC9 Enterprise.
- Cancellazione di tutti i dati dai supporti di storage rapidamente e in modo sicuro con System Erase.

PowerEdge T140

- Prestazioni migliorate grazie al 50% di core in più
- Aumento dell'11% della velocità della memoria
- Protezione del server da modifiche dannose con la modalità di blocco del server di iDRAC9 Enterprise

¹ Dati basati su analisi interne Dell EMC di confronto del T140 con la generazione precedente, settembre 2018.

² Dati basati su un report dei test condotti da Principled Technologies commissionato da Dell EMC relativi al confronto tra implementazione in-house e il servizio di implementazione offerto da Dell EMC ProDeploy for Enterprise per i server Dell PowerEdge R730, Dell Storage SC9000 e SC420 e componenti di rete, novembre 2017. I risultati effettivi possono variare.

PowerEdge T140

Funzionalità	Specifiche tecniche	
Processore	1 processore della seguente famiglia di prodotti Intel® Xeon® E-2100: Intel Pentium®, Intel Core i3®, Intel Celeron®	
Memoria	4 slot DIMM DDR4, supporta UDIMM, velocità fino a 2.666 MT/s, 64 GB max. Supporta ECC registrate.	
Storage processor (SP)	Controller interni: PERC H730P, H330, HBA330 (non RAID) RAID software: PERC S140 HBA esterni: HBA SAS da 12 Gbps (non RAID) Sottosistema di storage ottimizzato per l'avvio: 2 M.2 da 240 GB (RAID 1 o senza RAID), 1 M.2 da 240 GB (solo senza RAID)	
Bay di dischi	Fino a 4 bay cablate da 3,5"	
Alimentatori	PSU cablata singola da 365 W	
Dimensioni	Fattore di forma: mini tower server	Altezza chassis: 360 mm Larghezza chassis: 175 mm Profondità chassis: 454 mm Peso chassis: 11,84 kg
Gestione integrata	iDRAC9 con Lifecycle Controller iDRAC Direct API iDRAC RESTful con Redfish	
Software OpenManage™	OpenManage Enterprise OpenManage Essentials OpenManage Power Center	OpenManage Mobile (richiede OM Enterprise o OM Essentials)
Integrazioni e connessioni	Integrazioni: Microsoft® System Center VMware® vCenter™ BMC TrueSight (disponibile da BMC) Red Hat Ansible	Connessioni: Nagios Core e Nagios XI Micro Focus Operations Manager i (OMi) IBM Tivoli Netcool/OMNIBus
Strumenti	iDRAC Service Module OpenManage Server Administrator Dell EMC Repository Manager Dell EMC System Update	Dell EMC Server Update Utility Dell EMC Update Catalogs Dell EMC RACADM CLI Strumento IPMI
Sicurezza	TPM 1.2/2.0 opzionale Firmware con firma crittografica Radice di affidabilità basata su silicio	Avvio sicuro Blocco del sistema (richiede OpenManage Enterprise) Erasure sicura
I/O e porte	Opzioni di networking: 2 LOM da 1 GbE Porte anteriori: 1 USB 3.0, 1 porta di gestione iDRAC micro-USB 2.0 Porte posteriori: 2 USB 3.0, 4 USB 2.0, VGA, connettore seriale USB interna: 1 USB 3.0 interna	4 slot PCIe: 1 x8 Gen3 (connettore x16) FH/HL 1 x8 Gen3 (connettore x8) FH/HL 1 x4 Gen3 (connettore x8) FH/HL 1 x1 Gen3 (connettore x1) FH/HL
Sistemi operativi supportati	Certify XenServer Citrix® XenServer® Microsoft Windows Server® with Hyper-V Red Hat® Enterprise Linux Ubuntu Server	SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi Per le specifiche e le informazioni di interoperabilità, consultare Dell.com/OSsupport .
Versione OEM-ready disponibile	Dalla cornice al BIOS fino al packaging, è possibile personalizzare i server in base alle specifiche esigenze. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito Dell.com/OEM .	
Supporto consigliato	ProSupport Plus per i sistemi critici o ProSupport per il supporto totale di hardware e software per le soluzioni PowerEdge. Sono inoltre disponibili servizi di consulenza e implementazione. Per ulteriori informazioni, contattare il responsabile Dell EMC. La disponibilità e le condizioni di Dell EMC Services variano in base all'area geografica. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito Dell.com/ServiceDescriptions .	

Scopri di più sul sito Dell.com/it/PowerEdge

Soluzioni tecnologiche end-to-end

Semplifica l'IT, riduci i costi ed elimina le inefficienze ottimizzando le soluzioni IT e per il business. Con le soluzioni end-to-end offerte da Dell puoi trarre il massimo vantaggio in termini di prestazioni e tempi di attività. Leader comprovato nel campo dei server, dello storage e del networking, Dell Enterprise Solutions and Services offre innovazione su qualsiasi scala. Se invece desideri aumentare l'efficienza operativa o preservare il capitale, Dell Financial Services™ offre un'ampia gamma di opzioni per acquistare soluzioni tecnologiche in modo semplice e conveniente. Per ulteriori informazioni, contatta il responsabile vendite Dell.*

©2016 Dell Inc. Tutti i diritti riservati. Dell, il logo DELL, il badge DELL, PowerEdge e OpenManage sono marchi di Dell Inc. Nel presente documento possono essere utilizzati altri marchi e nomi commerciali in riferimento sia alle società titolari dei marchi sia ai nomi dei rispettivi prodotti. Dell non rivendica alcun diritto di proprietà su marchi e nomi depositati da terzi. Questo documento viene fornito esclusivamente a scopo informativo. Dell si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso a qualsiasi prodotto citato. Il contenuto viene fornito così com'è senza garanzie espresse o implicite di alcun tipo. *Leasing e finanziamenti offerti e gestiti da Dell Financial Services L.L.C. o dalle sue affiliate o designate ("DFS") per clienti qualificati. Le offerte potrebbero non essere disponibili o variare a seconda dei Paesi. Ove disponibili, tali offerte potrebbero essere soggette a modifica senza preavviso o essere subordinate a disponibilità del prodotto, approvazione del credito, presentazione della documentazione e accettazione della stessa da parte di DFS oltre a essere soggette a un requisito di transazione minima. Le offerte non sono disponibili per uso personale, familiare o domestico. Dell e il logo Dell sono marchi di Dell Inc.