



Dell EMC Integrated System for Microsoft Azure Stack HCI

Dell EMC - Soluzione HCI certificata e convalidata da Microsoft con supporto end-to-end

Dell EMC Integrated System for Microsoft Azure Stack HCI offre una soluzione iperconvergente (HCI) completamente convalidata, supportata e commercializzata che consente alle organizzazioni di rinnovare la propria infrastruttura per migliorare l'uptime e le prestazioni delle applicazioni, semplificare la gestione e le operazioni e ridurre i costi complessivi di gestione. Azure Stack HCI combina le funzionalità software-defined di elaborazione, storage e rete del sistema operativo Microsoft Azure Stack HCI con i nodi AX di Dell Technologies per offrire la base di protezione, scalabilità e prestazioni elevate necessaria per una Software Defined Infrastructure. Questo portafoglio di soluzioni moderne è arricchito dall'integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Microsoft Windows, che consente una gestione completa, dalle opzioni di Dell EMC ProDeploy che accelerano il time-to-value e dal supporto a livello di soluzione Dell EMC ProSupport.

Abbonamento al sistema operativo Azure Stack HCI disponibile tramite il programma Dell Cloud Solution Provider (CSP)

I clienti nuovi ed esistenti possono acquistare l'abbonamento Azure da Dell (o trasferirlo a Dell) per attivare il sistema operativo Azure Stack HCI. Ulteriori servizi Azure saranno supportati in futuro.

Funzionalità principali di Azure Stack HCI:

- I nodi AX di Dell Technologies offrono:
 - Configurazioni dell'infrastruttura flessibili e scalabili basate su quattro modelli che soddisfano esigenze diverse in termini di prestazioni, capacità o posizione delle applicazioni.
 - Funzionalità preconfigurate e ottimizzate come la memorizzazione nella cache e lo storage tiering
 - Innovazioni hardware come la rete RDMA e le unità SSD con prestazioni elevate.
- Il sistema operativo Azure Stack HCI offre un nuovo set di funzionalità avanzate, tra cui la deduplica dei dati, una maggiore scalabilità, la parità accelerata di mirror e i set di cluster.
- L'integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Microsoft Windows (WAC) semplifica la gestione, la configurazione e il monitoraggio.
- Gli switch di rete Dell EMC 10/25/100 GbE sono ideali per creare una soluzione completa di hyper-converged infrastructure.
- Dell EMC ProDeploy e Dell EMC ProSupport Service offrono un deployment professionale in loco e un unico punto di contatto per il supporto tecnico.

"Dell EMC ha fatto un ottimo lavoro creando nodi in grado di fornire la massima potenza e storage in un dispositivo 2U conforme e incluso nel catalogo di Spazi di archiviazione diretta. Per noi, quindi, è stato un gioco da ragazzi spostare e consolidare le nostre macchine virtuali Hyper-V su questi nodi".

Lee Harrison
Microsoft Solutions Architect, Fasthosts

Le specifiche tecniche dettagliate per le diverse piattaforme sono illustrate nelle tabelle di seguito:

AX-750	
Storage Configurazione	All-flash (all-SSD)
Configurazioni dello chassis	24 unità front bay da 2,5"
Processori	Processori Intel Xeon scalabili a due socket, Ice Lake EP (opzioni Silver/Gold/Platinum)
Memoria	Da 128 GB a 4 TB DDR4
Controller di storage	Controller SAS HBA HBA 355i interno da 12 Gbps (NON RAID)
Storage di avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem S2 con due M.2 da 240 o 480 GB (RAID 1)
Storage per memoria cache min/max	-
RI = lettura intensiva	
WI = scrittura intensiva	
MU = uso misto	
Storage per capacità min/max	Minimo: 4 da 800 GB = 3,2 TB Massimo: 24 da 7,68 TB = 184,3 TB
RI = lettura intensiva	- Opzioni per dispositivi SAS/vSAS
WI = scrittura intensiva	- Dispositivi MU e RI (RI a capacità > di 1,92 TB)
MU = uso misto	- Capacità WI a 800 GB
Storage raw minimo/massimo	Da 3,2 a 184,3 TB
	Integrated LOM (NIC integrata): 2 broadcom Base-T da 1 GbE
	Scheda aggiuntiva (obbligatoria) Mellanox Connect-X5 (porta doppia da 25 GbE) o Mellanox Connect-X6 DX (porta doppia da 100 GbE)
Schede di rete	Scheda OCP 3.0 (opzionale) Intel X710 a porta doppia da 10 GbE SFP+ OCP NIC 3.0 o Intel X710 a quattro porte da 10 GbE SFP+ OCP NIC 3.0 o Intel X710-T4L a quattro porte da 10 GbE BASE-T, OCP NIC 3.0 o Intel X710-T2L a porta doppia da 10 GbE BASE-T, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57414 a porta doppia da 10/25 GbE SFP28, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57504 a quattro porte da 10/25 GbE SFP28, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57416 a porta doppia da 10 GbE scheda BASE-T, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57412 a porta doppia da 10GbE SFP+, OCP NIC 3.0
Software HCI	Microsoft Azure Stack HCI OS (preinstallato in fabbrica) Interfaccia di amministrazione di Windows (WAC)
Gestione fuori banda	Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) 9 Enterprise o Datacenter Conformità allo standard IPMI 2.0 Quick Sync2 (opzionale)
Integrazioni	Integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Windows
Servizi	ProSupport e ProSupport Plus, ProDeploy, ProDeploy Plus con add-on per Azure Stack HCI Routing delle chiamate, Phone Home e creazione automatica dei casi supportati con Secure Connect Gateway 5.0 Servizi di consulenza per Azure Stack HCI iDRAC Service Module (iSM) 4.1.0.0
Sicurezza	Trusted Platform Module 2.0 v3
Alimentatori	Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1100/1400/2400 W
Fattore di forma	Rack 2U

AX-650

Storage Configurazione	All-flash (all-SSD)	All-flash (all-NVMe)	Ibrido (SSD + HDD)
Configurazioni dello chassis	10 chassis SAS da 2,5" Fino a 10 unità SSD front (SAS/vSAS)	10 chassis NVMe da 2,5" Fino a 10 unità NVMe front	10 chassis SAS da 2,5" Fino a 10 unità HDD front
Processori	Processori Intel Xeon scalabili a due socket, Ice Lake EP (opzioni Silver/Gold/Platinum)		
Memoria	Da 128 GB a 4 TB DDR4		
Controller di storage	Controller SAS HBA HBA 355i interno da 12 Gbps (NON RAID)		
Storage di avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem S2 con due M.2 da 240 o 480 GB (RAID 1)		
Storage per memoria cache min/max RI = lettura intensiva WI = scrittura intensiva MU = uso misto	-		Minimo: 1,6 TB 2 SAS MU da 800 GB Massimo: 7,68 TB 2 SAS/vSAS MU da 3,84 TB
Storage per capacità min/max RI = lettura intensiva WI = scrittura intensiva MU = uso misto	Minimo: 4 da 800 GB = 3,2 TB Massimo: 10 da 7,68 TB = 76,8 TB - Opzioni per dispositivi SAS/vSAS - Dispositivi MU e RI (RI >1,92 TB) Capacità WI a 800 GB	Minimo: 4 da 1,6 TB = 6,4 TB Massimo: 10 da 7,68 TB = 76,8 TB - Dispositivi MU e RI (RI >1,92 TB)	Minimo: 4 da 2,4 TB = 9,6 TB Massimo: 8 da 2,4 TB = 19,2 TB 4/6/8 unità HDD SAS 10K 2.5" da 2,4 TB
Storage raw minimo/massimo	Da 3,2 a 76,8 TB	Da 6,4 a 76,8 TB	Da 9,6 a 19,2 TB
Schede di rete	Integrated LOM (NIC integrata): 2 broadcom Base-T da 1 GbE Scheda aggiuntiva (obbligatoria) Mellanox Connect-X5 (porta doppia da 25 GbE) o Mellanox Connect-X6 DX (porta doppia da 100 GbE) Scheda OCP 3.0 (opzionale) Intel X710 a porta doppia da 10 GbE SFP+ OCP NIC 3.0 o Intel X710 a quattro porte da 10 GbE SFP+ OCP NIC 3.0 o Intel X710-T4L a quattro porte da 10 GbE BASE-T, OCP NIC 3.0 o Intel X710-T2L a porta doppia da 10 GbE BASE-T, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57414 a porta doppia da 10/25 GbE SFP28, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57504 a quattro porte da 10/25 GbE SFP28, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57416 a porta doppia da 10 GbE scheda BASE-T, OCP NIC 3.0 o Broadcom 57412 a porta doppia da 10GbE SFP+, OCP NIC 3.0		
Software HCI	Microsoft Azure Stack HCI OS (preinstallato in fabbrica) Interfaccia di amministrazione di Windows (WAC)		
Gestione fuori banda	Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) 9 Enterprise o Datacenter Conformità allo standard IPMI 2.0 Quick Sync2 (opzionale)		
Integrazioni	Integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Windows		
Servizi	ProSupport e ProSupport Plus, ProDeploy, ProDeploy Plus con add-on per Azure Stack HCI Routing delle chiamate, Phone Home e creazione automatica dei casi supportati con Secure Connect Gateway 5.0 Servizi di consulenza per Azure Stack HCI iDRAC Service Module (iSM) 4.1.0.0		
Sicurezza	Trusted Platform Module 2.0 v3		
Alimentatori	Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1100/1400 W		
Fattore di forma	Rack 1U		

AX-7525

Storage Configurazione	All-flash (all-NVMe)	All-flash (NVMe + SSD)
Configurazioni dello chassis	24 unità front bay da 2,5" 16 unità front bay da 2,5"	24 unità front bay da 2,5"
Processori	Processore a due socket AMD EPYC (Rome/Milan) di seconda/terza generazione	
Memoria	Da 128 GB a 2 TB (DDR4 da 8/16/32/64 GB; velocità fino a 3.200 MT/s)	
Controller di storage	-	HBA interno 355i
Storage di avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem con due M.2 da 240 GB o da 480 GB (RAID 1)	Boot Optimized Storage Subsystem S2 con due M.2 da 240 o 480 GB (RAID 1)
Storage per la memoria cache RI = lettura intensiva WI = scrittura intensiva MU = uso misto	-	2, 3, 4 o 8 unità NVMe PCIe di quarta generazione 1,6/3,2/6,4 TB (MU)
Storage per capacità	Da 4 a 24 unità NVMe PCIe di quarta generazione: 1,6/3,2/6,4 TB (MU) 3,84/7,68 TB (RI)	Da 4 a 16 unità SSD SAS/vSAS/SATA: SAS/vSAS/SATA (RI) da 960 GB/1,92/3,84/7,68 TB SAS (MU) 800/1.600/3.200 vSAS/SATA (MU) da 960 GB/1,92/3,84 TB
Storage raw minimo/massimo	Da 6,4 a 184,32 TB	Da 3,2 a 122,88 TB
Schede di rete	Schede aggiuntive: 1-2 Mellanox CX5 (porta doppia 10/25 GbE) 1-2 Mellanox CX6 DX (porta doppia 40/100 GbE) LOM: Broadcom 5720 su scheda a porta doppia da 1 Gb LOM OCP opzionale: Broadcom 57416 a porta doppia 10 GbE Base-T OCP 3.0 o Broadcom 57414 a porta doppia 10/25 GbE OCP SFP28 OCP 3.0 o Intel X710 a quattro porte 10 GbE SFP+, OCP NIC 3.0 o Intel X710 a porta doppia 10 GbE SFP+, OCP NIC 3.0	Schede aggiuntive: 1-4 Mellanox CX5 (porta doppia 10/25 GbE) 1-4 Mellanox CX6 DX (porta doppia 40/100 GbE) LOM: Broadcom 5720 su scheda a porta doppia da 1 Gb LOM OCP opzionale: Broadcom 57416 a porta doppia 10 GbE Base-T OCP 3.0 o Broadcom 57414 a porta doppia 10/25 GbE OCP SFP28 OCP 3.0 o Intel X710 a quattro porte 10 GbE SFP+, OCP NIC 3.0 o Intel X710 a porta doppia 10 GbE SFP+, OCP NIC 3.0
Software HCI	Microsoft Azure Stack HCI OS (preinstallato in fabbrica) Interfaccia di amministrazione di Microsoft Windows (WAC)	
Gestione fuori banda	Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) 9 Enterprise o Datacenter Conformità allo standard IPMI 2.0 Quick Sync2 (opzionale)	
Integrazioni	Integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Windows	
Servizi	ProSupport e ProSupport Plus, ProDeploy, ProDeploy Plus con add-on per Azure Stack HCI Routing delle chiamate, Phone Home e creazione automatica dei casi supportati con Secure Connect Gateway 5.0 Servizi di consulenza per Azure Stack HCI iDRAC Service Module (iSM) 4.1.0.0	
Sicurezza	Trusted Platform Module 2.0 v3	
Alimentatori	Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1400 W Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 2400 W	
Fattore di forma	Rack 2U	

AX-6515

Storage Configurazione	All-flash (all-SSD)
Configurazioni dello chassis	8 unità front bay da 2,5"
Processori	Processore a singolo socket AMD EPYC (Rome/Milan) di seconda/terza generazione
Memoria	Da 64 GB a 1 TB (DDR4 da 8/16/32/64 GB; velocità fino a 3.200 MT/s)
Controller di storage	Controller SAS HBA HBA330 interno da 12 Gbps (NON RAID)
Storage di avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem con due M.2 da 240 GB o da 480 GB (RAID 1)
Storage per la memoria cache WI = scrittura intensiva MU = uso misto	-
Storage per capacità	Da 4 a 8 unità SSD SAS/vSAS/SATA fino a 7,68 TB
Storage raw minimo/massimo	Da 3,2 a 61,44 TB
Schede di rete	Schede aggiuntive: 1 Mellanox CX5 (porta doppia 10/25 GbE) o 1 Mellanox CX6 DX (porta doppia 40/100 GbE) o 1 QLogic/Marvell QL41262 DP 10/25 GbE LOM: Broadcom 5720 su scheda a porta doppia da 1 Gb LOM Mezzanine: scheda mezzanine Broadcom 57416 a porta doppia 10 GbE SFP+/Base-T Network LOM o scheda mezzanine Broadcom 57414 a porta doppia 25 GbE SFP28 LOM
Software HCI	Microsoft Azure Stack HCI OS (preinstallato in fabbrica) Interfaccia di amministrazione di Windows (WAC)
Gestione fuori banda	Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) 9 Enterprise o Datacenter Conformità allo standard IPMI 2.0 Quick Sync2 (opzionale)
Integrazioni	Integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Windows
Servizi	ProSupport e ProSupport Plus, ProDeploy, ProDeploy Plus con add-on per Azure Stack HCI Routing delle chiamate, Phone Home e creazione automatica dei casi supportati con Secure Connect Gateway 5.0 Servizi di consulenza per Azure Stack HCI iDRAC Service Module (iSM) 4.1.0.0
Sicurezza	Trusted Platform Module 2.0
Alimentatori	Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 550 W
Fattore di forma	Rack 1U

AX-740xd

Storage Configurazione	Ibrido (SSD + HDD)	Ibrido (NVMe + HDD)	Ibrido (NVMe + SSD)	All-flash (all-NVMe)	All-Flash (All-SSD)	
Configurazioni dello chassis	18 unità da 3,5" 12 front bay da 3,5" 4 mid bay da 3,5" 2 rear bay da 3,5"	12 unità front bay da 3,5"	24 unità front bay da 2,5"	24 unità front bay da 2,5"	24 unità front bay da 2,5" con fino a 12 unità NVMe	24 unità front bay da 2,5"
Processori	Processori scalabili a due socket Intel Xeon, Cascade Lake (CL/CL-R), opzioni Silver/Gold/Platinum					
Memoria	Da 96 GB a 1,5 TB (DDR4 da 8/16/32/64 GB; supporta RDIMM; velocità fino a 3.200 MT/s)					
Storage LSI 9265-8i	Controller SAS HBA HBA330 interno da 12 Gbps (NON RAID)					
Storage di avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem con due M.2 da 240 GB o da 480 GB (RAID 1)					
Storage per memoria cache WI = scrittura intensiva MU = uso misto	Fino a 6 unità SSD da 800 GB a 3,84 TB SAS (WI/MU)/SATA (MU)	2 o 4 unità SSD da 800 GB a 3,84 TB SAS (WI/MU)/SATA (MU)	Da 2 a 4 unità SSD PCIe NVMe (MU) da 1.600 GB a 6.400 GB	Da 2 a 4 unità SSD PCIe NVMe (MU) da 1.600 GB a 6.400 GB	-	-
Storage per capacità	Fino a 12 unità HDD NL-SAS/SATA da 2/4/8/12/16 TB	4 o 8 unità HDD NL-SAS/SATA da 2/4/8/12/16 TB	Da 4 a 20 unità HDD SATA da 2 TB o SAS 10K da 2,4 TB	Da 4 a 20 unità SSD SAS/vSAS/SATA (MU) da 960 GB a 7,68 TB	Da 4 a 12 unità SSD PCIe NVMe (MU) da 1,6 TB a 6,4 TB	Da 4 a 24 unità SSD SAS da 800 GB a 3,84 TB o SATA da 960 GB a 3,84 TB o vSAS da 3,84 TB a 7,68 TB (WI o MU altamente consigliato)
Storage raw minimo/massimo	Da 24 a 192 TB	Da 8 a 128 TB	Da 8 a 48 TB	Da 3,84 a 153,6 TB	Da 6,4 a 76,8 TB	Da 3,2 a 184,32 TB
Schede di rete	Scheda aggiuntiva: 1 o 2 Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o 1 o 2 QLogic QL41262 (porta doppia da 25 GbE)	Scheda aggiuntiva: 1 o 2 Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o da 1 a 4 QLogic QL41262 (porta doppia da 25 GbE) o 1 o 2 Mellanox CX5 (porta doppia da 100 GbE)	Scheda aggiuntiva: 1 o 2 Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o da 1 a 4 QLogic QL41262 (porta doppia da 25 GbE) o 1 o 2 Mellanox CX5 (porta doppia da 100 GbE)	Scheda aggiuntiva: 1 o 2 Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o da 1 a 4 QLogic QL41262 (porta doppia da 25 GbE) o 1 o 2 Mellanox CX5 (porta doppia 100 GbE)	Scheda aggiuntiva: 1 o 2 Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o 1 o 2 QLogic QL41262 (porta doppia da 25 GbE) o 1 Mellanox CX5 (porta doppia 100 GbE)	Scheda aggiuntiva: 1 o 2 Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o da 1 a 4 QLogic QL41262 (porta doppia da 25 GbE) o 1 o 2 Mellanox CX5 (porta doppia 100 GbE)
	NDC*: Intel X710 a porta doppia (10 GbE) + Intel i350 a porta doppia (1 GbE) o Broadcom 57412 a porta doppia (10 GbE) + Broadcom 5720 a porta doppia (1 GbE) o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE SFP+ o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE BASE-T					
	* Altre opzioni disponibili					
Software HCI	Microsoft Azure Stack HCI OS (preinstallato in fabbrica) Interfaccia di amministrazione di Windows (WAC)					
Gestione fuori banda	Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) 9 Enterprise o Datacenter Conformità allo standard IPMI 2.0 Quick Sync2 (opzionale)					
Integrazioni	Integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Windows					
Servizi	ProSupport e ProSupport Plus, ProDeploy, ProDeploy Plus con add-on per Azure Stack HCI Routing delle chiamate, Phone Home e creazione automatica dei casi supportati con Secure Connect Gateway 5.0 Servizi di consulenza per Azure Stack HCI iDRAC Service Module (iSM) 4.1.0.0					
Sicurezza	Trusted Platform Module 2.0					
Alimentatori	Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1100 W o 1100 W - solo 48 VDC Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1600 W Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 2000 W Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 2400 W					
Fattore di forma	Rack 2U					

AX-640

Storage Configurazione	Ibrido (SSD + HDD)	Ibrido (NVMe + HDD)	Ibrido (NVMe + SSD)	All-flash (all-NVMe)	All-Flash (All-SSD)
Configurazioni dello chassis	10 unità front bay da 2,5"				
Processori	Processori scalabili a due socket Intel Xeon, Cascade Lake (CL/CL-R), opzioni Silver/Gold/Platinum				
Memoria	Da 96 GB a 1,5 TB (DDR4 da 8/16/32/64 GB; supporta RDIMM; velocità fino a 3.200 MT/s)				
Controller di storage	Controller SAS HBA HBA330 interno da 12 Gbps (NON RAID)				
Storage di avvio interno	Boot Optimized Storage Subsystem con due M.2 da 240 GB o da 480 GB (RAID 1)				
Storage per memoria cache WI = scrittura intensiva MU = uso misto	2 unità SSD SAS da 800 GB WI o SAS/SATA da 960 GB a 3,84 TB (MU)	2 unità SSD NVMe da 1,6/3,2/6,4 TB (MU)	2 unità SSD NVMe da 1,6/3,2/6,4 TB (MU)	-	-
Storage per capacità RI = lettura intensiva WI = scrittura intensiva MU = uso misto	4/6/8 unità HDD SATA da 2 TB o SAS 10K da 2,4 TB	4/6/8 unità HDD SAS 10K da 2,4 TB	4/6/8 unità SSD SATA da 960 GB/1,92 TB o SAS da 800/960 GB a 1,6/1,92/3,84 TB o vSAS da 3,84/7,68 TB (WI o MU altamente consigliato)	4/6/8/10 unità SSD NVMe da 4 TB (RI) o 1,6/3,2/6,4 TB (MU)	Da 4 a 10 unità SSD SAS da 800 GB a 3,84 TB o SATA da 960 GB a 3,84 TB o vSAS da 3,84 TB a 7,68 TB (WI o MU altamente consigliato)
Storage raw minimo/massimo	Da 8 a 19,2 TB	Da 9,6 a 19,2 TB	Da 3,2 a 61,44 TB	Da 16 a 64 TB	Da 3,2 a 76,8 TB
Schede di rete	<p>Scheda aggiuntiva: Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o QLogic QL41262 (porta doppia 25 GbE)</p> <p>NDC*: Intel X710 a porta doppia (10 GbE) + Intel i350 a porta doppia (1 GbE) o Broadcom 57412 a porta doppia (10 GbE) + Broadcom 5720 a porta doppia (1 GbE) o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10GbE SFP+ o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE BASE-T</p> <p>* Altre opzioni disponibili</p>	<p>Scheda aggiuntiva: Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o QLogic QL41262 (porta doppia 25 GbE) o Mellanox Connect X5 (porta doppia da 100 GbE)</p> <p>NDC*: Intel X710 a porta doppia (10 GbE) + Intel i350 a porta doppia (1 GbE) o Broadcom 57412 a porta doppia (10 GbE) + Broadcom 5720 a porta doppia (1 GbE) o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10GbE SFP+ o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE BASE-T</p> <p>* Altre opzioni disponibili</p>	<p>Scheda aggiuntiva: Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o QLogic QL41262 (porta doppia 25 GbE) o Mellanox Connect X5 (porta doppia da 100 GbE)</p> <p>NDC*: QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE SFP+ o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE BASE-T</p> <p>* Altre opzioni disponibili</p>	<p>Scheda aggiuntiva: Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o QLogic QL41262 (porta doppia 25 GbE) o Mellanox Connect X5 (porta doppia da 100 GbE)</p> <p>NDC*: QLogic FastLinQ 41262 a porta doppia 10/25 GbE SFP28 o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE SFP+ o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE BASE-T</p> <p>* Altre opzioni disponibili</p>	<p>Scheda aggiuntiva: Mellanox Connect-X4 LX (porta doppia da 25 GbE) o QLogic QL41262 (porta doppia 25 GbE) o Mellanox Connect X5 (porta doppia da 100 GbE)</p> <p>NDC*: Intel X710 a porta doppia (10 GbE) + Intel i350 a porta doppia (1 GbE) o Broadcom 57412 a porta doppia (10 GbE) + Broadcom 5720 a porta doppia (1 GbE) o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10GbE SFP+ o QLogic FastLinQ 41164 a quattro porte 10 GbE BASE-T</p> <p>* Altre opzioni disponibili</p>
Software HCI	Microsoft Azure Stack HCI OS (preinstallato in fabbrica) Interfaccia di amministrazione di Windows (WAC)				
Gestione fuori banda	Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) 9 Enterprise o Datacenter Conformità allo standard IPMI 2.0 Quick Sync2 (opzionale)				
Integrazioni	Integrazione di Dell EMC OpenManage con l'interfaccia di amministrazione di Windows				
Servizi	ProSupport e ProSupport Plus, ProDeploy, ProDeploy Plus con add-on per Azure Stack HCI Routing delle chiamate, Phone Home e creazione automatica dei casi supportati con Secure Connect Gateway 5.0 Servizi di consulenza per Azure Stack HCI iDRAC Service Module (iSM) 4.1.0.0				
Sicurezza	Trusted Platform Module 2.0				
Alimentatori	Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1100 W o 1100 W - solo 48 VDC Alimentatore doppio ridondante hot-plug (1 + 1), 1600 W				
Fattore di forma	Rack 1U				



[Ulteriori informazioni](#) su Dell EMC
Integrated Systems for Microsoft
Azure Stack HCI



[Contatta](#) un esperto
di Dell EMC al numero
1 866 438 622

© 2021 Dell Inc. o sue società controllate. Tutti i diritti riservati. Dell, EMC e altri marchi registrati sono marchi di Dell Inc. o di sue società controllate. Gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.