



Lenovo ThinkSystem SR670 V2

Tipo 7Z22, 7Z23

Avvio rapido

Contenuto della confezione

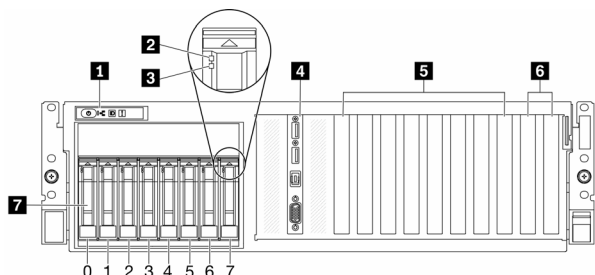
- SR670 V2
- Documentazione stampata

In caso di elementi mancanti o danneggiati, contattare il rivenditore. Conservare la prova di acquisto. Potrebbero essere infatti richiesti per il servizio di garanzia.

Panoramica generale

Vista anteriore del server

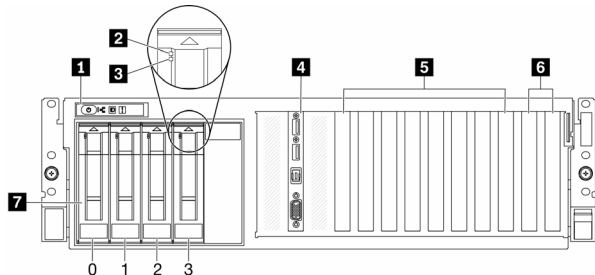
Modello di GPU 4-DW - Configurazione unità da 2,5"



1 Pannello anteriore	5 Slot PCIe 3-6
2 LED di attività dell'unità (verde)	6 Slot PCIe 1-2*
3 LED di stato dell'unità (giallo)	7 Vani delle unità da 2,5" (vano 0-7)
4 Modulo I/O anteriore	

*In base alla configurazione del server. Per ulteriori informazioni, vedere il *Manuale di manutenzione*.

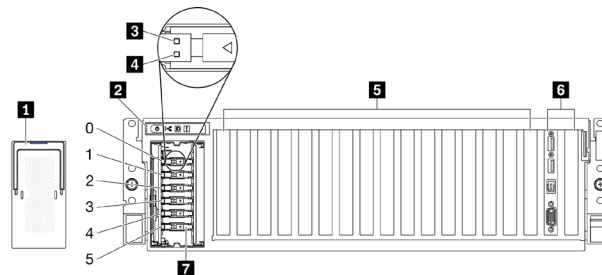
Modello di GPU 4-DW - Configurazione unità da 3,5"



1 Pannello anteriore	5 Slot PCIe 3-6
2 LED di attività dell'unità (verde)	6 Slot PCIe 1-2*
3 LED di stato dell'unità (giallo)	7 Vani delle unità da 3,5" (vano 0-3)
4 Modulo I/O anteriore	

*In base alla configurazione del server. Per ulteriori informazioni, vedere il *Manuale di manutenzione*.

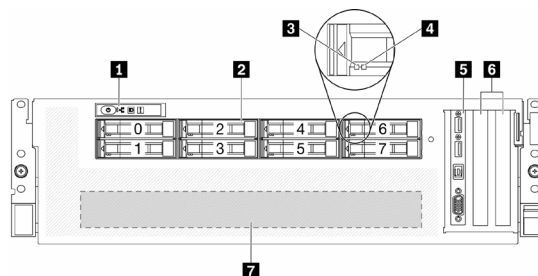
Modello di GPU 8-DW



1 Coperchio del telaio unità EDSFF	5 Slot PCIe 3-10
2 Pannello anteriore	6 • Modulo I/O anteriore* o • Slot PCIe 1-2*
3 LED di attività dell'unità (verde)	7 Vani delle unità EDSFF (vano 0-5)
4 LED di stato dell'unità (giallo)	

*In base alla configurazione del server. Per ulteriori informazioni, vedere il *Manuale di manutenzione*.

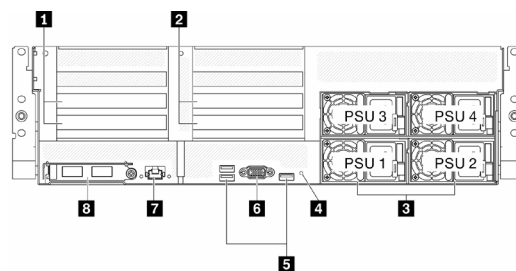
Modello di GPU SXM



1 Pannello anteriore	5 Modulo I/O anteriore
2 Vani delle unità da 2,5" (vano 0-7) *	6 Slot PCIe 1-2
3 LED di attività dell'unità (verde)	7 Assieme GPU-L2A
4 LED di stato dell'unità (giallo)	

*In base alla configurazione del server. Per ulteriori informazioni, vedere il *Manuale di manutenzione*.

Vista posteriore del server



1 Scheda verticale PCIe 1 (slot PCIe 15-16) *	5 Connettori USB 3.2 Gen 1 (tre connettori in totale)
2 Scheda verticale PCIe 2 (slot PCIe 20-21) *	6 Connettore VGA
3 Unità di alimentazione	7 Porta di gestione del sistema RJ45 da 1 GB
4 Pulsante NMI	8 Adattatore Ethernet OCP 3.0*

*In base alla configurazione del server. Per ulteriori informazioni, vedere il *Manuale di manutenzione*.



Specifiche tecniche

Dimensioni e peso

- Altezza: 131 mm (5,16")
- Profondità: 953,1 mm (37,52")
- Larghezza (con flangia EIA): 482 mm (18,97")
- Peso:
 - Modello di GPU 4-DW : circa 36,7 kg (81 libbre)
 - Modello di GPU 8-DW: circa 39 kg (86 libbre)
 - Modello di GPU SXM: circa 39,5 kg (87 libbre)

Processore

Il nodo di elaborazione viene fornito con la famiglia di processori scalabili Intel Xeon, fino a due processori:

- Processore Intel Xeon® Platinum
- Processore Intel Xeon® Gold
- Processore Intel Xeon® Silver

Memoria

- Minimo: 32 GB
- Massimo:
 - RDIMM: 2 TB
 - Persistent Memory Module (PMEM) + RDIMM: 3 TB
- Tipo:
 - DDR4 RDIMM
 - PMEM (Persistent Memory Module)
- Slot: 32 slot DIMM che supportano fino a 16 moduli PMEM

Storage

- Il modello di GPU 4-DW supporta fino a:
 - Otto unità SAS/SATA/NVME hot-swap da 2,5"
 - Quattro unità SATA hot-swap da 3,5"
- Il modello di GPU 8-DW supporta fino a sei unità EDSFF hot-swap
- Il modello di GPU SXM supporta quattro o otto unità NVME hot-swap da 2,5"

GPU

- Il modello di GPU 4-DW supporta fino a quattro GPU DW FH/FL PCIe 4.0 x16
- Il modello di GPU 8-DW supporta fino a otto GPU DW FH/FL PCIe 4.0 x16
- Il modello di GPU SXM supporta una serie di HGX A100 4-GPU

Rete

- Adattatore Ethernet OCP 3.0

Prima edizione (maggio 2021)

© Copyright Lenovo 2021

NOTA SUI DIRITTI LIMITATI: se i dati o il software sono distribuiti in base alle disposizioni che regolano il contratto GSA (General Services Administration), l'uso, la riproduzione o la divulgazione è soggetta alle limitazioni previste dal contratto n. GS-35F-05925.

Configurazione del sistema

1. Installare i componenti del nodo di elaborazione richiesti.
2. Installare il nodo di elaborazione nello chassis.
3. Assicurarsi che lo chassis sia collegato all'alimentazione.
4. Connettere il controller di gestione alla rete.
5. Accendere il nodo di elaborazione.
6. Configurare il sistema.

Per informazioni dettagliate sull'installazione di opzioni hardware e sulla configurazione del sistema, consultare il seguente sito Web:

<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/SR670V2/introduction.html>



Risorse di supporto

Collegamento	Codice QR
 Lenovo Press (White paper e guide dei prodotti) https://lenovopress.com/	
 Forum sul server Lenovo System x https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Supporto Lenovo - SR670 V2 (inclusi driver e software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR670v2	
 Avvisi di sicurezza del prodotto Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (informazioni sulla compatibilità) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml	