

## 상자에서

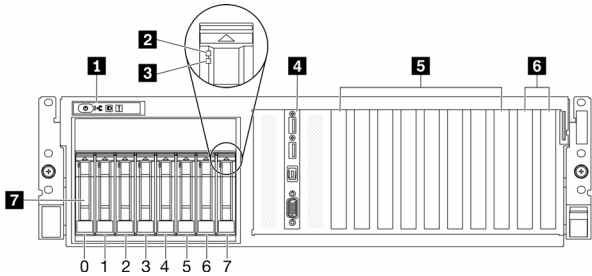
- SR670 V2
- 인쇄된 설명서

부품이 누락되었거나 파손되어 있는 경우, 제품 구입처로 연락하십시오. 구매 증서를 잘 보관하십시오. 보증 서비스를 받을 때 필요할 수 있습니다.

## 대략적인 모습

### 서버 앞면 보기

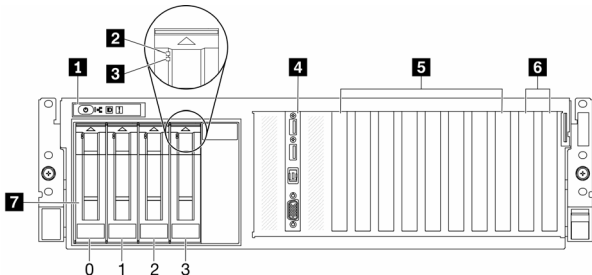
#### 4-DW GPU 모델 - 2.5인치 드라이브 구성



<b>1</b> 앞면 패널	<b>5</b> PCIe 슬롯 3-6
<b>2</b> 드라이브 활동 LED(녹색)	<b>6</b> PCIe 슬롯 1-2*
<b>3</b> 드라이브 상태 LED(노란색)	<b>7</b> 2.5인치 드라이브 베이 (베이 0-7)
<b>4</b> 앞면 I/O 모듈	

\*서버 구성에 따라 다름. 자세한 정보는 *유지보수 기술 문서*의 내용을 참조하십시오.

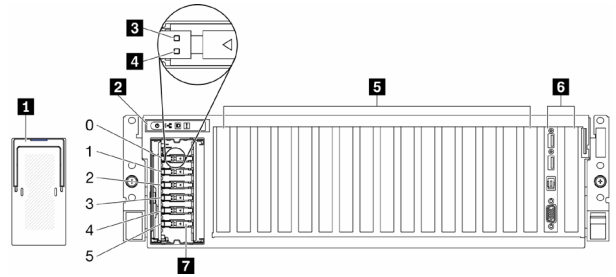
#### 4-DW GPU 모델 - 3.5인치 드라이브 구성



<b>1</b> 앞면 패널	<b>5</b> PCIe 슬롯 3-6
<b>2</b> 드라이브 활동 LED(녹색)	<b>6</b> PCIe 슬롯 1-2*
<b>3</b> 드라이브 상태 LED(노란색)	<b>7</b> 3.5인치 드라이브 베이 (베이 0-3)
<b>4</b> 앞면 I/O 모듈	

\*서버 구성에 따라 다름. 자세한 정보는 *유지보수 기술 문서*의 내용을 참조하십시오.

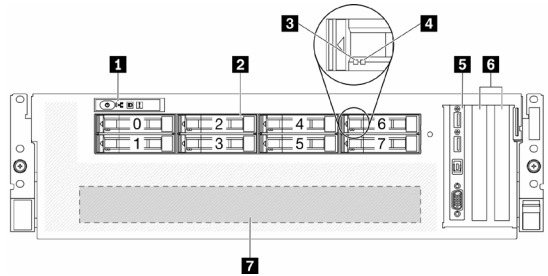
### 8-DW GPU 모델



<b>1</b> EDSFF 드라이브 케이지 덮개	<b>5</b> PCIe 슬롯 3-10
<b>2</b> 앞면 패널	<b>6</b> • 앞면 I/O 모듈* 또는 • PCIe 슬롯 1-2*
<b>3</b> 드라이브 활동 LED(녹색)	<b>7</b> EDSFF 드라이브 베이 (베이 0-5)
<b>4</b> 드라이브 상태 LED(노란색)	

\*서버 구성에 따라 다름. 자세한 정보는 *유지보수 기술 문서*의 내용을 참조하십시오.

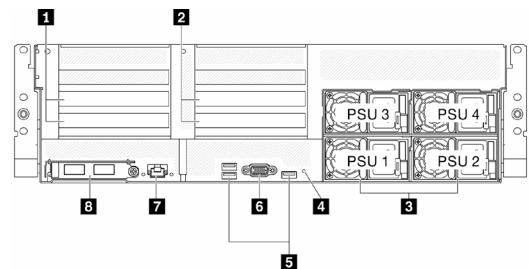
### SXM GPU 모델



<b>1</b> 앞면 패널	<b>5</b> 앞면 I/O 모듈
<b>2</b> 2.5인치 드라이브 베이(베이 0-7)*	<b>6</b> PCIe 슬롯 1-2
<b>3</b> 드라이브 활동 LED(녹색)	<b>7</b> GPU-L2A 어셈블리
<b>4</b> 드라이브 상태 LED(노란색)	

\*서버 구성에 따라 다름. 자세한 정보는 *유지보수 기술 문서*의 내용을 참조하십시오.

### 서버 뒷면 보기



<b>1</b> PCIe 라이저 1 (PCIe 슬롯 15-16)*	<b>5</b> USB 3.2 Gen 1 커넥터 (총 3개의 커넥터)
<b>2</b> PCIe 라이저 2 (PCIe 슬롯 20-21)*	<b>6</b> VGA 커넥터
<b>3</b> 전원 공급 장치	<b>7</b> 1 GB RJ45 시스템 관리 포트
<b>4</b> NMI 버튼	<b>8</b> OCP 3.0 이더넷 어댑터*

\*서버 구성에 따라 다름. 자세한 정보는 *유지보수 기술 문서*의 내용을 참조하십시오.



## 기술 사양

### 크기 및 중량

- 높이: 131mm(5.16인치)
- 깊이: 953.1mm(37.52인치)
- 너비(EIA 플랜지 포함): 482mm(18.97인치)
- 무게:
  - 4-DW GPU 모델: 약 36.7kg(81파운드)
  - 8-DW GPU 모델: 약 39kg(86파운드)
  - SXM GPU 모델: 약 39.5kg(87파운드)

### 프로세서

이 컴퓨팅 노드는 다음 프로세서에서 최대 2개의 Intel Xeon 프로세서 확장형 제품군과 함께 제공됩니다.

- Intel Xeon® Platinum 프로세서
- Intel Xeon® Gold 프로세서
- Intel Xeon® Silver 프로세서

### 메모리

- 최소: 32GB
- 최대:
  - RDIMM: 2TB
  - Persistent Memory Module(PMEM) + RDIMM: 3TB
- 유형:
  - DDR4 RDIMM
  - Persistent Memory Module(PMEM)
- 슬롯: 최대 16개의 PMEM을 지원하는 32개의 DIMM 슬롯

### 스토리지

- 4-DW GPU 모델 최대 지원:
  - 8개의 2.5인치 핫 스왑 SAS/SATA/NVME 드라이브
  - 4개의 3.5인치 핫 스왑 SATA 드라이브
- 8-DW GPU 모델은 최대 6개의 핫 스왑 EDSFF 드라이브를 지원합니다.
- SXM GPU 모델은 4개 또는 8개의 2.5인치 핫 스왑 NVME 드라이브를 지원합니다.

### GPU

- 4-DW GPU 모델은 최대 4개의 DW FH/FL PCIe 4.0 x16 GPU를 지원합니다.
- 8-DW GPU 모델은 최대 8개의 DW FH/FL PCIe 4.0 x16 GPU를 지원합니다.
- SXM GPU 모델은 HGX A100 4-GPU 한 세트를 지원합니다.

### 네트워킹

- OCP 3.0 이더넷 어댑터

초판(2021년 5월)

© Copyright Lenovo 2021

제한적인 권리: GSA(General Services Administration) 계약에 따라 제공되는 데이터 또는 소프트웨어의 사용, 복제 또는 공개에는 계약서 번호 GS-35F-05925에 명시된 제한사항이 적용됩니다.

## 시스템 설정 시스템

1. 필수 컴퓨팅 노드 구성 요소를 설치합니다.
2. 새시에 컴퓨팅 노드를 설치합니다.
3. 새시가 전원에 연결되었는지 확인하십시오.
4. 관리 컨트롤러를 네트워크에 연결하십시오.
5. 컴퓨팅 노드 전원 켜기.
6. 시스템을 구성하십시오.

하드웨어 옵션 설치 및 시스템 구성에 대한 자세한 정보는 다음 웹 사이트를 참조하십시오.

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



### 지원 위치

링크	QR 코드
 <p>Lenovo Press (제품 안내서 및 백서)</p> <p><a href="https://lenovopress.com/">https://lenovopress.com/</a></p>	
 <p>Lenovo System x 서버 포럼</p> <p><a href="https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg">https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg</a></p>	
 <p>Lenovo 지원 - SR670 V2(드라이버 및 소프트웨어 포함)</p> <p><a href="http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR670v2">http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR670v2</a></p>	
 <p>Lenovo 제품 보안 권고사항</p> <p><a href="http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home">http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home</a></p>	
 <p>Lenovo Server Proven(호환성 정보)</p> <p><a href="https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml">https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml</a></p>	