



- |                     |                        |               |
|---------------------|------------------------|---------------|
| 1 전원 버튼             | 7 파이버 채널               | 10 서비스용       |
| 2 Alt/부팅 버튼         | 8 확장 옵션 카드 슬롯          | 11 리던던트 전원 공급 |
| 3 리셋 버튼             | (A) 4x 1Gb 이더넷         |               |
| 4 LTC IN            | (B) 2x 10Gb 이더넷 CX4    |               |
| 5 MediaPort 접속      | (C) 2x 10Gb 이더넷 옵티컬 SR |               |
| 6 파이버 채널 루프 상태 LEDs | 9 이더넷 포트               |               |

MediaDirector는 Harmonic Spectrum™ 미디어 서버 시스템의 중심 서버 컴포넌트이다. MediaDirector 2201은 파일 시스템, 시스템 관리, 커뮤니케이션 및 파이버 채널과 MediaPort, 이더넷등을 포함한 모든 접속을 통합한다. 파이버 채널 인터페이스는 MediaDirector와 Spectrum MediaStore, 스토리지 서브시스템간에 다양한 데이터 경로를 제공한다.

## MEDIADIRECTOR 2201 사양

패러미터	사양	내용
파이버 채널	Fibre Channel Arbitrated Loop Control	4 x Fibre Channel loop interfaces supporting 4 Gbps SFP transceivers (plug-in modules) with LC optical fiber interfaces.
이더넷	Base: 2x 1Gb Ethernet Additional NIC Options: 4x 1Gb Ethernet 2x 10Gb Ethernet CX4 2x 10Gb Ethernet Optical SR	Omneon API, Windows® File System Interface (SMB), FTP Server, Apple Filing Protocol.
초고속 미디어/I/O	Private 1Gb Ethernet	8 x 1 Gb Ethernet for MediaPort connectivity
레퍼런스	Per MediaPort	The MediaDirector 2201 can support multiple timing standards on a single system. Reference is handled by MediaPorts independently.
환경적 사양	작동온도 습도	+10C to +35C. 10% to 80% non-condensing
안전	IEC	60950-1:2001, First Edition
EMC	FCC Part 15, ICES-003 ICES-003 Directive of Electromagnetic (89/336/EEC) including amendments CISPR 22 IEC 60950-1:2001, First Edition	Class A for Digital Equipment, USA Class A for Digital Equipment, Canada Compatibility EN55022:1998, EN55024:1998 Emissions from Information Technology Equipment Immunity for Information Technology Equipment

(계속)



## MEDIADIRECTOR 2201 사양 (계속)

Qty	내용	노트
크기	W: 44.3 cm (17.5 in.) D: 64.7 cm (25.5 in.) H: 8.9 cm (3.5 in.)	Chassis only 2 RU (Front bezel extends forward [Max. 1.1 cm (0.4375 inches)] from chassis front edge and rack ear plane)
중량	12.0 kg (26.5 lbs)	
전원	100-240V, 50-60Hz, 350 watts Total	Dual Redundant Power Supplies

## 포함된 액세서리

Qty	내용	노트
2	Power cord	1.83 Meters (6 ft.)
1	Rack Mount Hardware Kit	19 inch (standard) 687 mm to 888 mm (27.2" to 35.2")

## 스페어 키트:

시스템 구성별로 파이버 채널 케이블을 주문해야함. 다음중 한 개 이상의 케이블이 필요.

부품번호	내용
FCA-115-OF	Fibre Channel Cable Kit, LC to LC optical fiber cable, 1m with two LC 4 Gbps SFPs
FCA-315-OF	Fibre Channel Cable Kit, LC to LC optical fiber cable, 3m with two LC 4 Gbps SFPs
SP-0072-001	4 Gbps Fibre Optic SFP for MediaDirector 2201 and MSS-4000 Series MediaStore
SP-RKS-19-27	Rack Mount Kit, 490mm to 692mm (19.5" - 27.4")

## MEDIADIRECTOR 2201 추가

- MediaDirector 2201 파이버 채널 인터페이스를 통해 MediaDirector 2201은 각각의 4개의 독립된 파이버 채널 루프를 통해 제어하고 읽고 쓸 수 있다. 여러 파이버 채널 루프는 유연한 스토리지 용량과 성능, 시스템내의 모든 디스크 드라이브로의 이중화 경로를 제공한다. MediaDirector 2201에 기반한 이 시스템은 각각 16개의 디스크 드라이브를 포함한 MediaStore를 최대 12개 까지 확장 할 수 있다.
- 단일 MediaDirector 2201보다 더 많은 대역폭과 리던던시를 가진 비디오서버를 구축하기 위해서 MediaDirector 2201 유닛은 4개 까지 같은 파일 시스템에 연결될 수 있다. 이 확장 파일 공유(EFS) 기능을 위해서는 EFS라이선스가 필요로 하다.

## 추가 기능

- 외부 시간 동기화 -LTC 입력은 TOD 시간을 지원한다
- RAID -RAID 파일 보호를 포함하고 여러 RAID 세트를 지원한다. 파이버 채널 어태치드 스토리지용으로 핫 스페어 구성을 지원한다.
- 탄력성 -MediaDirector 2201은 시스템 탄력성과 최대 업타임을 위해 다양한 진단과 모니터링, 통보 기능을 지원한다. 또한 핫스페어 구성에서 보호된 RAID 세트를 자동으로 재건하기 위해 구성될 수 도 있다.

