

# LANmark-OF Plug&Play Patch Panel

## LANMARK-OF PLUG&PLAY PATCH PANEL INTEGRATED CORD GUIDE SLIDING BLACK

**Aginode Ref:** N439.3MPP

- Optical patch panel that holds up 4 MPO cassettes in 1 HU
- Sliding patch panel for ease of installation, upgrade and maintenance
- High density connectivity: up to 48 SC or 96 LC depending on cassette type.
- Labelling front for port identification and patch cord management within 1 HU

### Plug&Play Concept Description

넥상스의 Plug & Play 개념트는 데이터 센터의 최신 니즈에 맞도록 특수하게 설계되었습니다. 이로써 다운 타임 최소화, 여타의 어플리케이션으로의 손쉬운 수정, 고밀도가 가능해 집니다.

Plug&Play 시스템은 MPO 카세트, MPO-MPO Pre-Term 광 집합, Plug&Play 패치 패널등 3가지 하위 구조로 구성되어 있습니다.

이 카세트는 MPO-MPO Pre-Term과 활성화 장비간의 전환을 제공합니다: Pre-Term은 카세트의 뒷면에서 접속되며 카세트 내부 광섬유는 전면부의 SC/LC 커넥터측으로 곧게 연결 됩니다. 카세트는 포트 수량과 커넥터의 종류에 따라 다양하게 이용할 수 있습니다.

MPO-MPO Pre-Term는 MPO 카세트의 뒷면으로 연결되며 Plug&Play 패치 패널에 고정 될 수 있습니다.

### Plug&Play Patch Panel Characteristics

넥상스의 독특한 패치 패널 설계로 1U 크기의 분배장비에 4개의 MPO 카세트를 설치 할 수 있습니다.

최대 96코어를 고밀도 카세트 타입에 연결하도록 할 수 있습니다.

패치 코드앞의 전면부에 라벨링을 함으로써 연결에 대한 동일성 확인을 용이하게 합니다.

전면부 라벨링 후면의 패치 코드 가이드는 1U 크기와 같은 내부의 측면에 패치 코드들을 정리 할수 있도록 도와 줍니다.

슬라이딩 새시의 패치 패널은 MPO-MPO Pre-Term을 고정하고 카세트를 설치할 수 있도록 지원 합니다.

패치 패널의 전면부는 2 지점을 이용하여 고정할 수 있습니다: 패치 코드의 곡률 반경을 고려하여 패치 패널 전면부를 삽입과 사출 가능

패치 패널은 모든 부분이 Black 색상 입니다.

블랙크 패널은 장비를 탈거하여 사용하지 않는 공간을 마감 처리 할 수 있습니다.



### STANDARDS

ISO/IEC 11801