

Serie de Bandejas de fibra FIBERMAX UHD (Ultra High Density), es una solución especialmente desarrollada para Data Centers, donde se equipan cassettes MPO-12LC. Esta bandeja incluye sub-bandejas deslizables independientes para 4 cassettes cada una, permitiendo un máximo de 12 cassettes por cada UR.

Estas bandejas también incluyen ordenadores frontales que optimizan y flexibilizan la administración de cables, reduciendo los costos de instalación y espacio en los racks y gabinetes.

Para esta solución, se recomiendan patchcords LC dúplex del tipo Unibota, para reducir volumen de cables frontales.



**Bandeja UHD de 1UR**

## Características

- Bandejas en opciones de 1UR, 2UR y 4UR
- Cassettes MPO – 12LC opciones OM3, OM4, OM5 y SM G652.D y G657.A1
- Sistema de sub-bandejas deslizables internas para fácil acceso a conexiones
- Montaje en racks y gabinetes de 19" std. EIA 310-E
- Cumple con estándar TIA/EIA 568-C.3
- Ordenador posterior para acondicionamiento de cables MPO
- Ordenador frontal para condicionamiento de patchcords LC
- IP20, uso en interiores.
- Acero laminado en frío, corte láser de alta precisión, color negro mate
- Opciones de cassettes en plástico transparente o negro

## Características de Bandejas

Código FiberMAX	Descripción	Capacidad Fibras	Dimensiones (mm)
UHD-1UR-144F-DC	Bandeja FIBERMAX UHD de 1UR, con capacidad máxima de 12 cassettes de 12F sobre 3 sub-bandejas deslizables.	144	19" x 455mm x 1UR
UHD-2UR-288F-DC	Bandeja FIBERMAX UHD de 2UR, con capacidad máxima de 24 cassettes de 12F sobre 6 sub-bandejas deslizables.	288	19" x 455mm x 2UR
UHD-4UR-576F-DC	Bandeja FIBERMAX UHD de 4UR, con capacidad máxima de 48 cassettes de 12F sobre 12 sub-bandejas deslizables.	576	19" x 455mm x 4UR



**Cassette negro OM4**



**Cassette transparente OM3**



### Estándares

- DIN 41494 parte 1 y 7
- UNE 20539 parte 1 y 7
- IEC 297 parte 1 y 2
- EIA 310-D
- RoHS

### Aplicaciones

- Sistemas de cableado de Data center de alta densidad
- Cableados profesionales MPO/MTP
- Soluciones Ethernet, Fiber Channel, LAN Corporativas


**Bandeja UHD de 2UR**

**Bandeja UHD de 4UR**

Código FiberMAX	Descripción
UHD1S-121A	Cassette transparente UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC SM G.652.D Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-121	Cassette transparente UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC SM G.657.A1 Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-126	Cassette transparente UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC OM3. Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-127	Cassette transparente UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC OM4. Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-128	Cassette transparente UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC OM5. Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-221A	Cassette negro UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC SM G.652.D Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-221	Cassette negro UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC SM G.657.A1 Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-226	Cassette negro UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC OM3. Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-227	Cassette negro UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC OM4. Conector SENKO MPO (super Low Loss)
UHD1S-228	Cassette negro UHD Series, equipado con fanout MPO-12LC OM5. Conector SENKO MPO (super Low Loss)

