



TRIAX

connecting the future



ICT-2. Infraestructuras comunes de telecomunicaciones
Fibra óptica, telefonía, datos y accesorios

triax.com

Red de fibra óptica

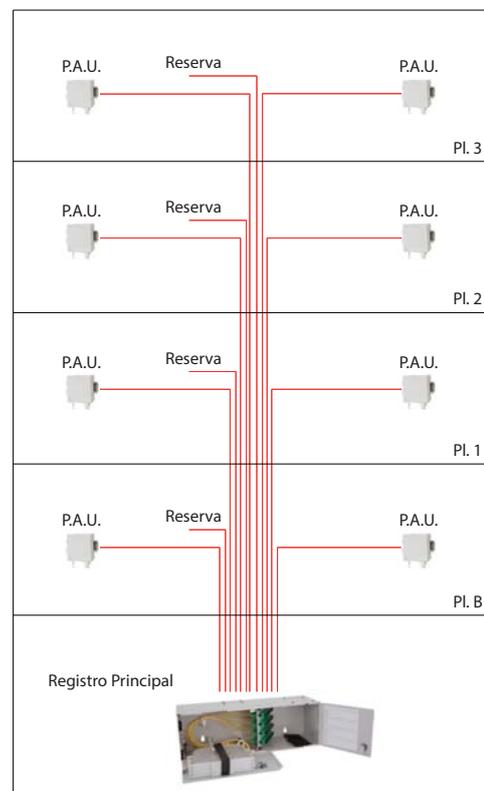
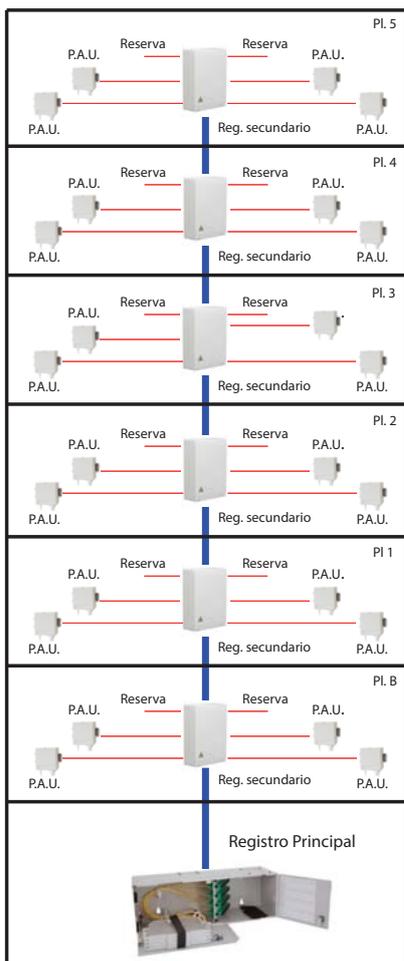
| Soluciones FFTH para pequeñas y grandes instalaciones colectivas.

Las soluciones Triax cumplen con los requisitos del reglamento regulador de infraestructuras comunes de telecomunicaciones ICT2, para el acceso a los servicios de telecomunicaciones en el interior de los edificios.

Triax ofrece soluciones completas para las instalaciones FTTH tanto cables de fibra óptica, elementos de distribución, conectores, cajas de registro, etc. así como herramientas para medir y controlar la red.

Nuestro equipo de ventas y nuestro departamento de investigación son, una vez más, su compañero en la elección de los materiales.

- Instalación tipo para más de 20 usuarios. Utilizando cajas de registro secundario desde el registro principal hasta el PAU de usuario.
- Instalación tipo para menos de 20 usuarios. Directamente desde el registro principal hasta el PAU de usuario.



Registro principal de F.O.

- Caja de registro principal ICT-2 para 48 fibras fabricada en plástico resistente al polvo, humedad y calor.
- Armario de color gris claro, con dos puertas de acceso para entrada y salida, equipado con cassettes portafusiones.
- Preparada para montaje en pared, incluye todos los accesorios para ello.
- No incluye los adaptadores SC/APC.



Caja de registro principal con cassettes

Modelo	Código	Descripción
CMP 48 FO	847000230	Registro principal para 48 fibras, con bandeja portaempalmes

Armario Rack 19"

- Puerta de cristal con cerradura.
- Paneles laterales desmontables.
- Incorpora los accesorios para la fijación al Rack..

Armario Rack 19" 6U

Modelo	Código	Descripción
RACK 19" 6U	847550	Armario Rack 19" 6U
RACK 19" 9U	847556	Armario Rack 19" 9U
RACK 19" 12U	847550	Armario Rack 19" 12U



Bandeja F.O. 19" 1U para 24 adap. SC/APC

- Bandeja telescópica 19" 1U.
- Para 24 conectores SC/APC simplex o duplex.

Bandeja de distribución óptica

Modelo	Código	Descripción
Bandeja 19" 1U 24 FO SX	847000113	Bandeja telescópica 19" 1U para 24 adap. SC/APC simples
Bandeja 19" 1U 24 FO DX	847000131	Bandeja telescópica 19" 1U para 24 adap. SC/APC duplex



Caja de registro secundario

- Caja para registro secundario para la extracción y conexión de los abonados
- Capacidad para 2 cassettes hasta 8 empalmes (soldadura o de unión mecánica). Permite el paso de un cable de subida 15 mm Ø max.
- 8 salidas de cable de 4 mm Ø para usuarios
- Caja de ABS. IP54 - IK0,6 - Norma UNRE-EN 61300-2
- Se suministra con soporte, tornillos, pernos y abrazaderas para cable de subida.

Caja registro secundario

Modelo	Código	Descripción
PDO 8 FO	847000213	Caja de interior para registro secundario. Para 8 fusiones ópticas



PTO - Punto Terminal Óptico (P.A.U.)

- Kit toma final de fibra óptica de 2 salidas con o sin pigtails
- Las salidas incluyen adaptadores hembra SC/APC.
- Caja de ABS. para montar en caja o empotrar

Kit de Toma terminal - P.A.U. de usuario		
Modelo	Código	Descripción
PTO FO 2 ADAP	813808	Kit toma terminal de dos salidas con dos adaptadores SC/APC (sin pigtails)
PTO 2FO KIT PTO 2FO X m	8470004XX	Kit toma terminal de dos salidas y dos pigtails Longitud del cable óptico: (Consultar medidas)



Adaptador F.O. SC/APC

- Adaptador SC/APC para colocación en registros o PAU

Adaptador SC/APC		
Modelo	Código	Descripción
ADAPTADOR SC/APC SX	847000115	Adaptador SC/APC Hembra/Hembra simple
ADAPTADOR SC/APC DX	847000140	Adaptador SC/APC Hembra/Hembra duplex



Pigtails SC/APC

- Pigtail de FO - 0.9mm G657A2 monomodo de 1 metro de longitud
- De tubo perdido para un fácil pelado

Pigtails SC/APC o FC/PC longitud 1 o 2,5 m		
Modelo	Código	Descripción
PSA 100	847000116	Pigtail SC/APC 900 μ, fibra monomodo. longitud: 1 m.



Latiguillos de F.O.

- Latiguillos duplex conectorizados SC/APC
- Monomodos G657A2, cero halógenos (LSZH)

Patchcord duplex F.O.		
Modelo	Código	Descripción
LAT FO DX SC/APC	8470006xx	Latiguillo duplex F.O. conectorizado SC/APC (según medida)



Cables de fibra óptica

- Cable de fibra óptica para uso interno de 2 - 12 - 24 o 48 FO monomodos G657A2, cubierta blanca, cero halógenos (LSZH).
- CPR: Dca
- Disponibles en bobinas de 1000 metros o al corte
- Rango de temperatura: - 10° / + 60°C.
- Temperatura de instalación: 0° / +50°C.

Mangueras de fibra óptica		
Modelo	Código	Descripción
CFO 2 l	847000503	Cable de 2 FO monomodo (LSZH - G657A2) 0,9 mm.
CMFO 12	847000601	Cable de 12 FO monomodo (LSZH - G657A2) 0,9 mm
CMFO 24	847000602	Cable de 24 FO monomodo (LSZH - G657A2) 0,9 mm
CMFO 48	847000603	Cable de 48 FO monomodo (LSZH - G657A2) 0,9 mm



Soporte bastidor 19" para montaje en pared

- Bastidores 19" de 4U y de 6 U.
- Para montaje en pared.
- Medidas 6Ux500x300mm,
- Medidas 4Ux500x300mm.
- Color negro

Bastidores 19"		
Modelo	Código	Descripción
BAST 4U	847553	Soporte bastidor 19ª 4U
BAST 6U	847554	Soporte bastidor 19ª 6U



Cable U/UTP CAT6

- Cables de 4 pares Cat 6. LSZH - CPR Dca
- Posible uso de 10/100/1000 con cables de 100 metros.
- Conductor de cobre 23 AWG,
- En Bobinas de 305 metros.
- Límite de ancho de banda de 250 MHz.

Cable U/UTP		
Modelo	Código	Descripción
CAT 6 UTP LSZH Dca	155006	Cable U/UTP CAT6 para interior LSZH 23 AWG, 250 MHz. bobina 305 m. CPR: Dca
CAT 6 UTP PE LSZH	155003	Cable U/UTP CAT6 para interior/externo 23 AWG, 250 MHz. bobina 305 m.



Panel 19" 1U para 24 RJ45

- Panel 19" 1U de altura.
- Capacidad para 24 conectores RJ45.
- Color negro

Panel 19" 1U vacío		
Modelo	Código	Descripción
Panel 19" 1U	153082	Panel 19" 1U vacío para conectar hasta 24 conectores RJ45



Conectores RJ45 CAT6

- Keystone RJ45 CAT6 Hembra
- Para el montaje en panel o en roseta.
- Código de colores para facilitar el montaje

Conectores RJ45		
Modelo	Código	Descripción
Conector RJ45 H	154074	Conector keystone hembra RJ45 CAT6
Conector RJ45 M	154075	Conector macho RJ45 CAT6 (en bolsas de 100 unidades)



Roseta RJ45 CAT6

- Roseta con conector RJ45 CAT6
- Montaje adhesivo o mediante tornillos

Roseta RJ45 vacía		
Modelo	Código	Descripción
ROS RJ45	847501	Roseta terminal con tapa antipolvo, incluye un conector RJ45 CAT6



Multiplexor pasivo 1x8 RJ45 CAT6

- 1 entrada RJ45 CAT6 macho y 8 salidas RJ45 CAT6 hembra.
- Para instalar en el Registro Terminal de Red
- De acuerdo con la legislación ICT2
- Posibilidad de poner dos en cascada..
- Incluye latiguillo RJ45 macho para la conexión con la roseta.

Multiplexor		
Modelo	Código	Descripción
MULT 1X8 RJ45	813600	Multiplexor pasivo 1x8 RJ45, incluye latiguillo para conexión con la roseta



Regletas para telefonía

- Regleta de 10 pares CAT3.
- Regleta de 5 pares CAT3

Regletas		
Modelo	Código	Descripción
REGL. 10 P	813502	Regleta para conexión de 10 pares CAT3
REGL. 5 P	813501	Regleta para conexión de 5 pares CAT3



Carátulas para regletas

- Carátula para regleta de 10 pares CAT3.
- Carátula para regleta de 5 pares CAT3

Carátulas		
Modelo	Código	Descripción
CAR 10 P	813507	Carátula portaetiquetas para regleta de conexión de 10 pares CAT3
CAR 5 P	813506	Carátula portaetiquetas para regleta de conexión de pares CAT3



Bastidores para regletas

Bastidor		
Modelo	Código	Descripción
BAST 1R10 P	813504	Bastidor metálico para 1 regleta de 10 pares
BAST 1R5 P	813503	Bastidor metálico para 1 regleta de 5 pares
BAST 10R10 P	813505	Bastidor metálico para 10 regletas de 10 pares



Registro para telefonía

- Registro metálico para telefonía.
- capacidad 10 regletas de 10 pares

Registro		
Modelo	Código	Descripción
REG TEL	813508	Registro para 10 regletas de 10 pares con bastidor, tapa y llave



Protectores de fusión

- Incorporan una varilla metálica para dar rigidez a la fusión
- Termoretractil, reducen su tamaño en 1/3

Protectores para fusiones ópticas		
Modelo	Código	Descripción
PROT FUS 45	847000132	Protector para fusión óptica. Longitud 45 mm
PROT FUS 60	847000133	Protector para fusión óptica. Longitud 60 mm



Medidor de potencia óptica

- Medida de potencia en tres longitudes de onda 1310 - 1490 - 1550 nm
- Conector de entrada FC/PC

Protectores para fusiones ópticas		
Modelo	Código	Descripción
OR 700	847750	Medidor de potencia óptica



Fuente de luz óptica

- Genera tres longitudes de onda 1310 - 1490 - 1550 nm
- Conector de entrada FC/PC

Protectores para fusiones ópticas		
Modelo	Código	Descripción
OR 350	847751	Fuente de luz óptica



Herramientas y accesorios

- Cortadora/crimpadora
- Peladora cable UTP CAT6.

Conectores RJ45		
Modelo	Código	Descripción
Crimpadora	157017	Cortadora / crimpadora para cables CAT5e / 6 y 7
Peladora	157009	Peladora para cable CAT6 para montaje en conector RJ45



Certificador cable UTP

- Mide la velocidad y calidad de los cables
- Normas ANSI/TIA/EIA-568-B e ISO/IEC 11801.
- Generador de tonos
- Almacenamiento de 100 pruebas en memoria .
- Software para PC
- Mediciones manuales o automáticas .
- Pruebas de red: Ping

Conectores RJ45		
Modelo	Código	Descripción
TC 500	847755	Certificadora de cable UTP CAT6





TRIAX

connecting the future

TRIAX Digital Multimedia, S.L.
C/ Casas de Miravete, 24 B - 2º 1
28031 - Madrid
Tel : 91 748 28 36
Email: tdm@triax.com

Para más información
visite nuestra página web:
triaxmultimedia.es

Copyright @ 2019 TRIAX.

Todos los derechos reservados
El Logotipo TRIAX, TRIAX y TRIAX Multimedia
son marcas comerciales registradas
o marcas comerciales de la compañía
TRIAX o sus filiales.

Todas las características técnicas
dentro de este folleto, están sujetas a modificaciones
sin previo aviso.

Fotografías no vinculantes.



triax.com