



CATALISTINO 2026

PRODOTTI E APPLICAZIONI FIBRA OTTICA

FTTH & DELIVERY

IMPIANTI MULTISERVIZIO

TV - SAT - DATI - SERVIZI IP



**Cavo Ottico da Interno
Monofibra Open Fiber / Tim**

CAVO MONOFIBRA OMOLOGATO DA INTERNO

Cavo ottico monofibra FTTH da interno 2,6 mm bianco, in bobina da 500mt
Cavo da interno per delivery FTTH, diametro esterno di 2,6 mm, colore bianco,
Conforme alle specifiche tecniche Fibercop/Tim e Open Fiber
Realizzato in tecnologia "picobreakout"

AFPFC01: Modello Approvato FIBERCOP/TIM, conforme alla specifica TIM ST934

AFPOF01: Modello Approvato OPEN FIBER, conforme alla specifica ST1730



**Cavo Ottico da Esterno
Monofibra Open Fiber / Tim**

CAVO MONOFIBRA OMOLOGATO DA ESTERNO

Cavo ottico monofibra FTTH da esterno 4,5 mm grigio, in bobina da 500mt
Cavo da esterno per delivery FTTH, diametro esterno di 4,5 mm, colore grigio,
Conforme alle specifiche tecniche Fibercop/Tim e Open Fiber
Realizzato in tecnologia "picobreakout" con doppia guaina.

AFPFC02: Modello Approvato FIBERCOP/TIM, conforme alla specifica TIM ST934

AFPOF02: Modello Approvato OPEN FIBER, conforme alla specifica ST1730

Codice	Descrizione	--- VENDITA A BOBINA INTERA ---	unità	(al mt)	Listino Bobina
AFPFC01	Cavo monofibra da interno approvato TIM/FIBERCOP		Bobina 500 mt	€ 0,33/mt	€ 164,90
AFPOF01	Cavo monofibra da interno approvato OPEN FIBER		Bobina 500 mt	€ 0,33/mt	€ 164,90
AFPFC02	Cavo monofibra da esterno approvato TIM/FIBERCOP		Bobina 500 mt	€ 0,61/mt	€ 305,90
AFPOF02	Cavo monofibra da esterno approvato OPEN FIBER		Bobina 500 mt	€ 0,61/mt	€ 305,90



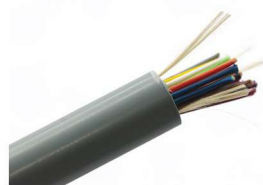
**Cavo Ottico da Interno
12/24 Fibre Open Fiber**

CAVO OTTICO MULTIFIBRA OMOLOGATO DA INTERNO

Cavo ottico picobreakout multifibra per interno, in bobina da 500 metri
Conforme alle specifiche tecniche Open Fiber ST1730
Cavo ottico riser in tecnologia mini picobreakout, per posa interna,

AFPOF12I: Cavo ottico 12 Fibre da interno OPEN FIBER

AFPOF24I: Cavo ottico 24 Fibre da interno OPEN FIBER



**Cavo Ottico da Esterno
12/24 Fibre Open Fiber**

CAVO OTTICO MULTIFIBRA OMOLOGATO DA ESTERNO

Cavo ottico picobreakout multifibra per esterno, in bobina da 500 metri)
Conforme alle specifiche tecniche Open Fiber ST1730
Cavo ottico riser in tecnologia mini picobreakout, per posa esterna,

AFPOF12E: Cavo ottico 12 Fibre da esterno OPEN FIBER

AFPOF24E: Cavo ottico 24 Fibre da esterno OPEN FIBER

Codice	Descrizione	--- VENDITA A BOBINA INTERA ---	NR FIBRE	unità	(al mt)	Listino Bobina
AFPOF12I	Cavo ottico 12 Fibre da interno OPEN FIBER		12	Bobina 500 mt	€ 2,47/mt	€ 1236,00
AFPOF24I	Cavo ottico 24 Fibre da interno OPEN FIBER		24	Bobina 500 mt	€ 4,84/mt	€ 2422,00
AFPOF12E	Cavo ottico 12 Fibre da esterno OPEN FIBER		12	Bobina 500 mt	€ 2,63/mt	€ 1315,00
AFPOF24E	Cavo ottico 24 Fibre da esterno OPEN FIBER		24	Bobina 500 mt	€ 5,12/mt	€ 2561,00

STOA - TERMINALE DA APPARTAMENTO



SCATOLE DI TERMINAZIONE OTTICA (STOA)

Scatola di terminazione ottica per appartamento, in plastica bianca.
2 uscite
Vano di conservazione fibra in eccesso e giunti ottici.

AFP000: STOA bianca, 2 out, senza adattatori



AFP003: STOA bianca, 2 out

con 1 adattatore SC/APC e Pigtail SC/APC preinstallati
Soluzione 3 in 1 pronta per installazione in appartamento

Codice	Descrizione	Out	Cavo Fibra	Connettori	Listino
AFP000	Box FTTH STOA 2 out senza bussole	2	no	no	€ 2,70
AFP003	Box FTTH STOA 2 out con 1 bussola SC/APC e Pigtail SC/APC	1	1 pigtail SC/APC	1 x SC/APC	€ 3,90



**Pigtail SC/APC
fibra EASY STRIP**

PIGTAIL

PIGTAIL SC/APC

Pigtail con 2mt cavo fibra tipo EASY STRIP e connettore SC/APC
Cavo fibra 9/125um, 2mm con guaina bianca
Confezionati in busta singola

Codice	Descrizione	Lunghezza Cavo	Diam Esterno	Connettori	Listino
AFP310	Pigtail SC/APC Single Mode, Easy Strip 2mt	2 mt	2 mm	SC/APC	€ 1,50



SC/APC



**SC/APC
con sportellino**

BUSSOLE ADATTATORI OTTICI

BUSSOLE/ADATTATORI

Bussola/Adattatore SC/APC per pannelli e scatola di terminazione
Disponibile anche in versione con chiusura automatica shutter su un lato con logo fibra

Codice	Descrizione	Cavo Fibra	Connettori	Confezione	Listino Unitario
AFP351	Bussola adattatore SC/APC singola Single Mode	no	SC/APC		€ 0,40
AFP355	Bussola adattatore SC/APC singola con Shutter	no	SC/APC		€ 1,10

RIFLETTORI OTTICI



RIFLETTORE OTTICO 1650 nm

Riflettore ottico SC/APC per monitoraggio reti FTTH e applicazioni Delivery installabile direttamente su scatole di terminazione ottica o ripartitori di segnale. Generando una riflessione ottica, permette l'individuazione di un punto della rete tramite strumenti tipo OTDR.

Riflettore unidirezionale, 1650nm

Codice	Descrizione	Cavo Fibra	Connettori	Confezione	Listino Unitario
AFP350	Riflettore ottico SC/APC 1650nm	no	SC/APC	25	€ 8,80



CAVI OTTICI PREINTESTATI

CAVI OTTICI PREINTESTATI - SC/APC

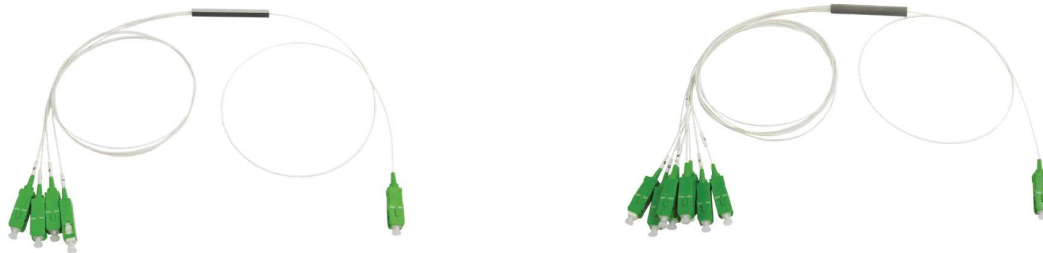
Matasse di cavo monofibra con connettori SC/APC preintestati
Cavo fibra 9/125um, monomodale, spessore 3mm con guaina bianca

Codice	Descrizione	Lunghezza Cavo	Diam Esterno	Connettori	Listino
AFP6001	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 1mt	1 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 3,60
AFP6002	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 2mt	2 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 4,10
AFP6003	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 3mt	3 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 4,80
AFP6005	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 5mt	5 mt	5 mm	2 x SC/APC	€ 5,80
AFP6010	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 10mt	10 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 7,20
AFP6015	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 15mt	15 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 9,30
AFP6025	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 25mt	25 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 13,40
AFP6050	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 50mt	50 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 22,70
AFP6100	Matassa Fibra SC/APC-SC/APC SM, 100mt	100 mt	3 mm	2 x SC/APC	€ 42,20

DIVISORI OTTICI

SPLITTER OTTICI COMPATTI, TIPO PLC

Divisori ottici tipo "mini", PLC compatti con cavi e connettori SC/APC preinstallati
Adatti a cassette ottici, ROE e Scatole di piano



Codice	Descrizione	OUT	Cavo Fibra	Attenuazione	Connettori	Listino
AFP401	Splitter Ottico 1x2 SC/APC MINI PLC	2	50cm	3,5 dB	3 x SC/APC	€ 13,40
AFP402	Splitter Ottico 1x4 SC/APC MINI PLC	4	50cm	7,0 dB	5 x SC/APC	€ 18,50
AFP403	Splitter Ottico 1x8 SC/APC MINI PLC	8	50cm	9,5 dB	9 x SC/APC	€ 21,60
AFP404	Splitter Ottico 1x16 SC/APC MINI PLC	16	50cm	13 dB	17 x SC/APC	€ 38,10
AFP405	Splitter Ottico 1x32 SC/APC MINI PLC	32	50cm	16,5 dB	33 x SC/APC	€ 81,40



SPLITTER OTTICI COMPATTI, TIPO PLC BLACK BOX

Divisori ottici tipo PLC compatti in scatole Black Box
con cavi e connettori SC/APC preinstallati
Adatti a cassette ottici e Armadi

Codice	Descrizione	OUT	Cavo Fibra	Attenuazione	Connettori	Listino
AFP413	Splitter Ottico 1x8 SC/APC Black Box	8	50cm	10,3 dB	9 x SC/APC	€ 22,90

STOA - SCATOLE DI TERMINAZIONE PRECABLATE

SCATOLE DI TERMINAZIONE OTTICA (STOA) con cavo a 4 fibre pre-intestato da entrambi i lati

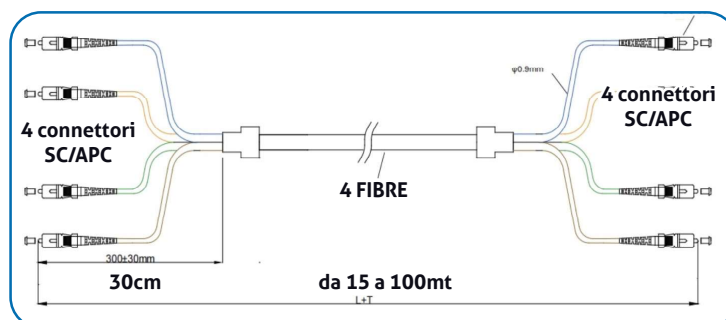
Scatole di terminazione ottica per appartamento, in plastica bianca, precablate con diverse metrature
 Cavo a 4 fibre preintestato da entrambi i lati con 4+4 connettori SC/APC e 4 adattatori SC/APC.
 Sistema di infilaggio cavo integrato con i 4 connettori protetti e allineati per semplificare l'installazione.



CONFEZIONE "PIZZA-BOX"
 CON SISTEMA INFILAGGIO CAVO



4 ADATTATORI SC/APC CON CHIUSURA



Codice	Descrizione	Out	Cavo Fibra	Lunghezza	Connettori	Confezione	Listino
AFP015	STOA cablata 15mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 4 fibre	15mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 74,70
AFP025	STOA cablata 25mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 25mt	25mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 85,50
AFP035	STOA cablata 35mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 35mt	35mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 91,70
AFP050	STOA cablata 50mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 50mt	50mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 123,00
AFP060	STOA cablata 60mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 60mt	60mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 136,00
AFP070	STOA cablata 70mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 70mt	70mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 152,00
AFP100	STOA cablata 100mt 4 fibre, 4+4 connettori SC/APC	4	si, 100mt	100mt	4+4 SC	PizzaBox	€ 184,00



Attenuatore ottico SC/APC da 10dB con connettore SC/APC passante

da utilizzare in caso di connessione diretta punto-punto ottico
 N.B. I ricevitori ottici non possono lavorare con segnale a potenza superiore a -3dBm.

Codice	Descrizione	Cavo Fibra	Connettori	Attenuazione	Listino Unitario
AFP330	Attenuatore ottico SC/APC passante -10dB	no	SC/APC	10 dB	€ 14,40



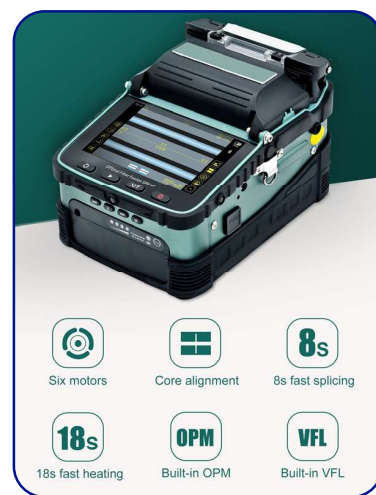
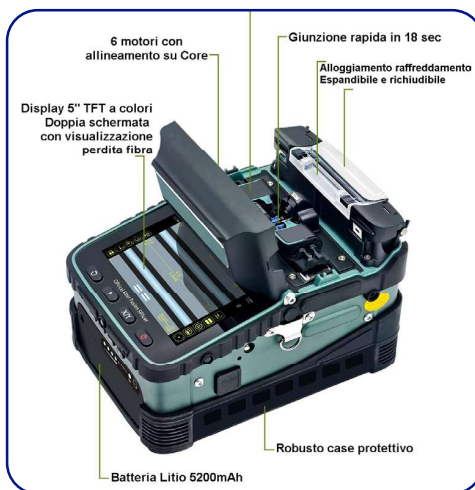
GIUNTATRICE SPLICER OTTICA 6 MOTORI

Giuntatrice a fusione professionale a 6 motori
Allineamento sul core ad alta precisione (0.3µm)
Ideale per Telecomunicazioni e applicazioni FTTH, Delivery e videosorveglianza

Touchscreen da 5 pollici e strumenti OPM e VFL integrati,
Garantisce giunzioni in 8 secondi e riscaldamento automatico in 18
Include un pratico rack di raffreddamento espandibile e
una batteria da 5200mAh per circa 160 cicli di lavoro
La sua struttura rinforzata e la gestione smart via App Bluetooth la rendono una
soluzione completa e robusta per ogni cantiere

SET COMPLETO ACCESSORI INCLUSI

Taglierina per fibra (Fiber cleaver) di alta precisione.
Pinze spelacavi e Spelafibre Miller.
Contenitore per alcool e pennellino per la pulizia.
Fibra per calibrazione dell'arco.
Adattatore di alimentazione e tracolla.



Codice	Descrizione	Listino
AFS006	Splicer Ottica 6 Motori AI-6A+, allineamento su Core con Power Meter e Localizzatore Guasti	€ 1620,00



GIUNTATRICE SPLICER OTTICA 6 MOTORI

Giuntatrice a fusione professionale a 6 motori con allineamento sul core, progettata
in particolare per installazioni Delivery e reti FTTH
Giunzioni rapide in 8 secondi e riscaldamento in 18
Batteria da 5200mAh per 160 cicli e gestione smart via App Bluetooth

SET COMPLETO ACCESSORI INCLUSO

Borsa degli attrezzi per il trasporto
Taglierina per fibra ottica (modello S07 Fiber Cleaver)
Contenitore per alcool per la pulizia della fibra
Pinze spelacavi e Spelafibre Miller
Cintura e tracolla per la borsa , Alimentatore (Power Adapter)



Codice	Descrizione	Listino
AFS005	Splicer Ottica Compact 6 Motori AI-5PRO, allineamento su Core e Display 5"	€ 1390,00

MISURATORE DI POTENZA OTTICA - POWER METER



Ideale per reti FTTH, Delivery e sistemi di videosorveglianza avanzata. Integra un OPM ad alta precisione, un localizzatore visivo di guasti (VFL) e un innovativo modulo a scomparsa per il test dei cavi di rete RJ45. Dotato di interfaccia Type-C e batteria al litio ricaricabile, assicura fino a 20 ore di autonomia in un design tascabile di soli 116g. La memoria per 600 record e la torcia LED integrata lo rendono lo strumento indispensabile per ogni tecnico delle telecomunicazioni.

Caratteristiche Principali: Multifunzione

Combina un misuratore di potenza ottica (OPM), un localizzatore di guasti (VFL) e un tester per cavi RJ45 con modulo remoto integrato nel corpo macchina.

Alta Precisione e Ampio Spettro

Supporta 8 lunghezze d'onda (850/980/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm) con un range di misurazione da -50 a +26dBm.

Gestione Dati Avanzata

Funzione di memoria per l'ultima lunghezza d'onda utilizzata e archiviazione interna fino a 600 gruppi di misurazioni.

Alimentazione e Ricarica

Batteria al litio da 3.7V/450mAh ricaricabile tramite interfaccia Type-C, con autospegnimento programmabile.

Design "Pocket" e Robusto

Estremamente leggero (116g) e compatto, dotato di tasti retroilluminati per l'uso in ambienti bui e protezione per i connettori.

Utility Integrate: Potente torcia LED per illuminare l'area di lavoro e funzione di auto-calibrazione rapida per l'operatore.

Connettività Universale

Supporta interfacce SC, FC e ST grazie al connettore universale da 2.5mm.

Autonomia Prolungata: Fino a 20 ore di funzionamento continuo (modalità OPM) per coprire intere giornate lavorative in campo.



High-precision OPM

Misurazione
Potenza Ottica



Stable and strong light source

Localizzazione
Guasti VFL



Hide without revealing

Tester
Cavi RJ45



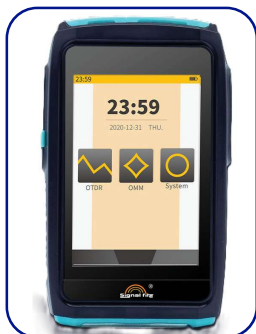
Good helper
at night

Torcia Led
integrata

Codice	Descrizione	Listino
AFS101	Power Meter Ottico con VFL e Tester Cavi - MultiLunghezza e RJ45 Test	€ 95,00

Strumenti Test Reti in FIBRA OTTICA

MISURATORE RETI IN FIBRA OTTICA - OTDR



Riflettore ottico nel dominio del tempo (OTDR) 5-in-1, per TEST e MISURE in reti FTTH, installazioni Delivery e videosorveglianza. Portata fino a 80 km con un'interfaccia touchscreen intuitiva simile a uno smartphone. Funzioni di OPM, OLS, VFL e torcia LED per coprire ogni esigenza di collaudo.

Caratteristiche Principali

5-in-1: Riunisce in un unico palmare le funzioni di OTDR, OPM (Misuratore di potenza), OLS (Sorgente luminosa), VFL (Localizzatore guasti) e torcia LED.

Prestazioni Elevate: Range di misurazione fino a 80 km con un range dinamico di 20dB.

Interfaccia Smart Touch: Display ad alta definizione da 3.5 pollici con gestione multi-touch e interfaccia utente "mobile-style" per un'operatività fluida.

Analisi Intelligente iOLA: Sistema di analisi che converte le tracce complesse in mappe intuitive a icone e testo per una lettura immediata degli eventi sulla fibra.

Autonomia Prolungata: Batteria al litio da 2000mAh con funzione power bank integrata per supportare il lavoro outdoor e ricaricare altri dispositivi in emergenza.

Design Robusto: Interfacce protette da coperture antipolvere in gomma e clip posteriore con cordino per un trasporto sicuro e pratico.

Interfaccia TouchScreen multitocco
utilizzo intuitivo stile Smartphone



Max.80km range

Misure fino a 80Km



PRODUCT PARAMETERS

Power Meter + Laser



MOBILE PHONE-LIKE UI,
SMOOTH OPERATION

Codice	Descrizione	Listino
AFS201	Mini OTDR ottico 5 in 1 portatile - touch screen - multifunzione	€ 790,00



Max10

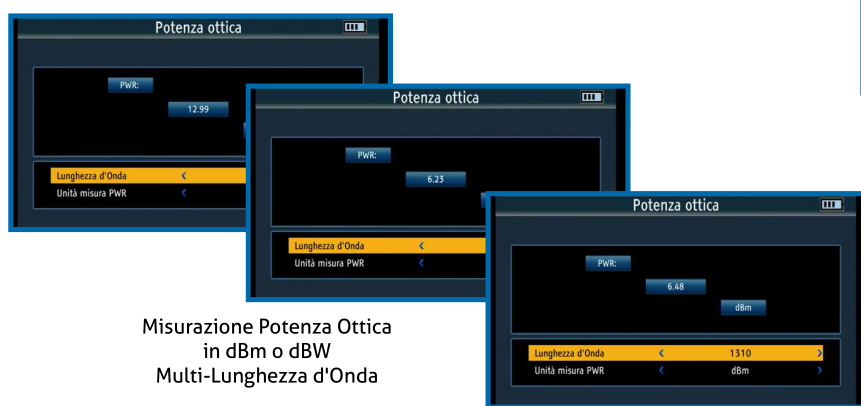
MISURATORE COMBO DVB-T/T2/DVB-S/S2
Power Meter Fibra Ottica, MISURE, IMMAGINI, SPETTRO E DISPLAY LCD HD 7"

DiProgress MAX10, con misure, immagini e spettro DVB-T/T2 e DVB-S/S2

Ingresso in Fibra Ottica con misurazione potenza POWER METER;
Ingresso/Uscita HDMI per il controllo immagini da dispositivi esterni.
 Schermo LCD 7 pollici con tastiera retroilluminata.
 Compatibilità completa impianti SAT con LNB/Switch dCSS e SCR con piano frequenze SKY preconfigurato.
 Test frequenze SKY ITALIA con lista transponder precaricata e aggiornata.

Ricerca rapida segnali e misurazioni multiple (fino a 8 TP o Mux)
 Porta USB e torcia integrata. Borsa di trasporto e cavi/adattatori inclusi.

DPMAX10: demodulatore video H264/H265 e HEVC 10 bit, Misure in modalità spettro, Funzione Screenshot, Connettività WiFi + Lan



Misurazione Potenza Ottica in dBm o dBW
 Multi-Lunghezza d'Onda



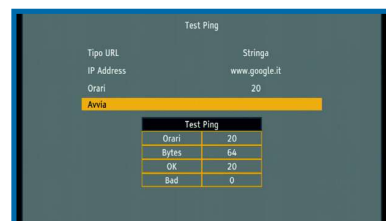
Video HD e HEVC



Spettro con misure segnale



Misure Complete in unica schermata



Connettività LAN + WiFi con Test PING

PREZZO NETTO consigliato INSTALLATORE: € 450,00 + IVA

Codice	Descrizione	Standard	Spettro	Funzioni	Listino	Sc.Qtà
DPMAX10	Misuratore S2/T2/Fibra dCSS Hevc 10 Bit	DVB-T2/S2	SI	dCSS/SCR	€ 770,00	5

TV EXPLORER NG



DVB-T2
HEVC 10bit
DVB-S2

DVB-T/C/S **DVB-T2/C2/S2** **DVB-S2X** **ISDB-T** **ATSC 3.0** **4K** **Dolby**

EXPLORER NG - 20 ANNI DOPO, NUOVAMENTE RIVOLUZIONARIO

TV EXPLORER NG è progettato per rispondere alle esigenze di installazione e misurazione di tutti i più recenti standard di Tv Digitale Terrestre e Satellite.

20 anni dopo il lancio del Prodig 5 - TV Explorer, arriva la nuova generazione!

Un'interfaccia totalmente innovativa, con lo schermo triplo completamente personalizzabile con le informazioni che ogni tecnico installatore desidera visualizzare, simultaneamente.

Controllo Touch e intuitivo, con le prestazioni eccellenti che PROMAX da sempre garantisce.

Lo spettro è ancora incredibilmente migliorato, con nuove funzioni e compatibilità con gli standard della nuova TV.

Banda TV e SAT complete, DVB-T2 con demodulatore HEVC Main10 e, per la prima volta su misuratori di campo di questa fascia, visualizzazione dei canali 4K.

Tutto ciò che serve per impianti TV-SAT è integrato, incluso il misuratore di potenza per segnali in fibra ottica.

Il misuratore di campo TV EXPLORER NG è stato ideato per rispondere in modo completo a tali esigenze, permettendo agli installatori di conseguire certificazioni e di effettuare la manutenzione degli impianti in conformità con i più elevati standard tecnici vigenti.

Analisi dello spettro in tempo reale.

Visualizzazione simultanea di immagine, spettro e parametri digitali (MER, BER, C/N, potenza, ecc.).

Display personalizzabile con i dati preferiti visualizzati simultaneamente

Demodulazione e visualizzazione canali UHD/4K in DVB-T e DVB-T2.

Interfaccia touchscreen ad alta risoluzione con un design robusto, perfetta per l'uso sul campo.

Connettività Wi-Fi a 2.4 GHz.

Misurazioni su fibra ottica incluse.



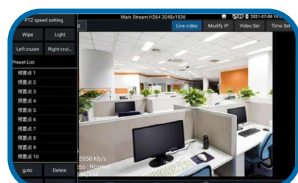
Codice	Descrizione	STANDARD	Listino	Netto Installatore
PXEXNG001	TV Explorer NG T2-S2-Fibra-WiFi 4K-HEVC	DVB-S/S2/T/T2//HbbTv	€ 5650.00	€ 2990 + iva

**DISPLAY 7"
TOUCH SCREEN**

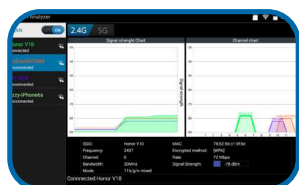
**HDMI In/Out
4K/H265**



**Full Video Tester
MULTIFUNZIONE**



Videosorveglianza IP ONVIF



WiFi Tester Professionale



Tester prestazioni cavi LAN

FULL VIDEO TESTER VIDEOSORVEGLIANZA 4K IP MULTIFUNZIONE CON DISPLAY 7" - 16 in 1

Full video tester con display 7, touch screen, WiFi e Web Browser, HDMI e gestione telecamere Full HD e 4K H265
Protocolli PTZ e IP precaricati con possibilità di aggiornamento e personalizzazione con App di produttori NVR/DVR installabili.

VIDEOSORVEGLIANZA

1. Tester sistemi di videosorveglianza IP ONVIF
2. Tester sistemi di videosorveglianza IP fino a 8K con APP preinstallate per i marchi più noti
3. Tester sistemi AHD - TVI - CVI per telecamere fino a 8Mpx con ingresso BNC dedicato
4. Test tool DAHUA e HikVision
5. Alimentazione per telecamere 12V/3A, 24V/2A e erogazione POE fino a 48V / 30W
6. Tester videosorveglianza sistemi analogici con controllo PTZ
7. Ingresso HDMI 4k/30fps e uscita HDMI 4K/60fps

RETI LAN e WiFi

8. Analizzatore Reti WiFi 2.4GHz e 5,8GHz
9. Test TDR per cavi RJ45 con misure di Lunghezza, Attenuazione, Riflettività etc.
10. Tester cavi UDP e telefonici
11. IP discovery con rilevamento dispositivi in rete, PING, IP Scan, DHCP e Trace Route

AUDIO/VIDEO

12. Mediaplayer 4K
13. USB 2A out per Camere, Mouse e funzione Power Bank

FIBRA OTTICA

14. Power Meter ottico multi lunghezza d'onda
15. Localizzatore guasti VFL (Visual Fault Locator)
16. Modulo Ottico SFP Gigabit

Codice	Descrizione	Funzioni	Listino	Conf
DPFVT716	Video Tester IP-CCTV-8K-FIBRA 16in1	16 in 1	€ 1250,00	1



Convertitore AHD-TVI-CVI con uscita HDMI

Convertitore esterno per telecamere AHD-TVI-CVI con uscita HDMI compatibile con segnali di ingresso fino a 8Mpx
Alimentatore incluso nella confezione
Compatibile con Full Video Tester versioni precedenti (es. DPFVT715)

Codice	Descrizione	In	Listino	Conf.
DPFVT009	Convertitore AHD-TVI-CVI, out HDMI, 8MPx	BNC con loop	€ 110.00	1



LNB OTTICO QM64 per distribuzione SAT su Fibra ottica, uscita +10dBm

LNB satellitare con trasmettitore ottico integrato di alta potenza

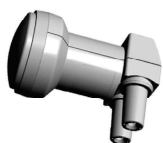
Uscita ottica +10dBm, con budget potenza sufficiente fino a 64 RX ottici.

LNB ottico TX compatibile con tutti i ricevitori ottici GLOBAL INVACOM già esistenti sul mercato.

Connettore ottico di uscita FC/PC

Alimentazione tramite connettore RF di ingresso, alimentatore incluso nella confezione.

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
DPQM64	LNB Ottico QM per fibra Global, out +10dBm	SAT	+10dBm	€ 340.00



TRASMETTITORE OTTICO PER DISTRIBUZIONE CONDOMINIALE TV-SAT



Kit TX OTTICO OTX GLOBAL + LNB WIDEBAND 1OUT 7DBM - PSU20V INCLUSO
Ingresso SAT Wideband (1 x V + 1 x H) e TV Terrestre.

Uscita ottica +7dBm, con budget potenza sufficiente fino a 32 RX ottici.

Compatibile con tutti i ricevitori/trasduttori ottici GLOBAL INVACOM già esistenti sul mercato.

Può essere usato in sostituzione delle vecchie centrali ODU32 installate in precedenza.

Connettore ottico di uscita FC/PC Alimentazione 20V dc LNB Wideband H+V incluso.

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
GID000452	Kit TX Ottico OTX + LNB Wideband Out 7dBm	SAT+TV	1 x +7dBm	€ 480.00



Convertitore Ottico-Ottico O20 (Optical To Optical)

1 ingresso, 2 uscite Fibra Ottica +7dBm, connettore FC/PC

In grado di espandere una rete in fibra ottica per distribuzione TV-SAT

Funziona contemporaneamente come splitter e amplificatore ottico.

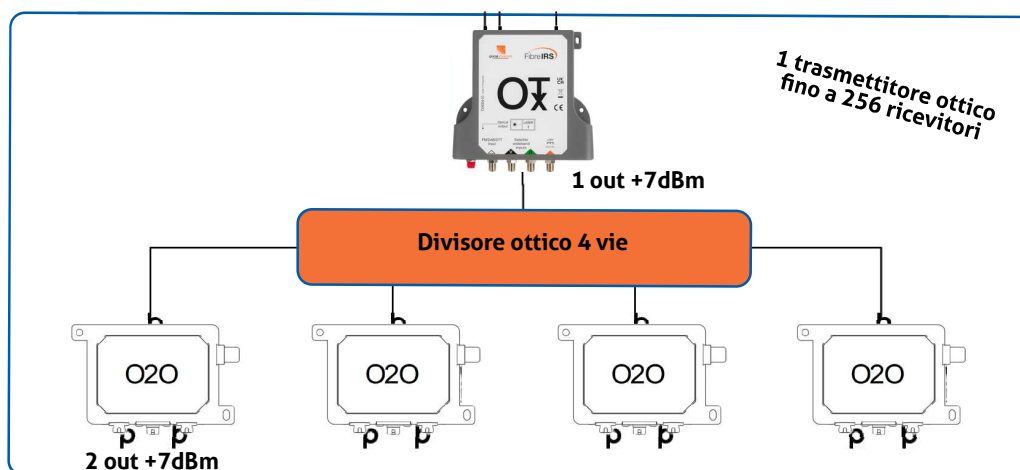
Compatibile con il trasmettitore OTx,

Ogni uscita del sistema O20 può servire fino a 32 punti ottici.

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
GID000411	Convertitore Ottico Ottico O20 2 Out 7dBm	1 x fibra	2 x +7dBm	€ 470.00



SCHEMA DI FUNZIONAMENTO SISTEMA GLOBAL INVACOM con DIVISORE OTTICO AMPLIFICATO O20



**INFO
TECNICA**

Grazie al convertitore O20 è possibile sfruttare un solo kit OTx per portare il segnale fino a 256 appartamenti.

Ogni O20 è infatti dotato di 2 uscite ottiche da +7dBm, ciascuna utilizzabile con 32 RX ottici.

Usando uno splitter ottico a 4, necessario per abbassare il livello ottico e far funzionare l'O20, si può quindi rilanciare il segnale in fibra a 4 diversi convertitori O20 (vedi schema sopra).



PARTITORI OTTICI PER DISTRIBUZIONE TV-SAT CON CONNESSIONE FC/PC

Divisori ottici realizzati in box speciali con connessioni dirette FC/PC. Ideali per minimizzare le attenuazioni dei segnali, Connessione diretta che consente di evitare l'uso di adattatori FC/PC esterni. Disponibili da 2 e fino a 32 uscite per la realizzazione di una distribuzione a stella perfettamente bilanciato. Compatibili con sistemi ottici a 1310nm e 1550nm. Funzionamento in doppia finestra ottica.

Codice	Descrizione	Out	Atten. Max	Direttività	Listino
GIF700336	Divisore Ottico GI 2 vie FC/PC Box	2	4,0 dB	>50dB	€ 48,20
GIF700338	Divisore Ottico GI 4 vie FC/PC Box	4	7,3 dB	>50dB	€ 64,20
GIF700339	Divisore Ottico GI 8 vie FC/PC Box	8	10,5 dB	>50dB	€ 88,80
GIF700414	Divisore Ottico GI 16 vie FC/PC Box	16	13,8 dB	>50dB	€ 122,00
GIF700415	Divisore Ottico GI 32 vie FC/PC Box	32	17,2 dB	>50dB	€ 230,00

RICEVITORI OTTICI PER DISTRIBUZIONE CONDOMINIALE TV-SAT

Ricevitori con ingresso ottico FC/PC in grado di convertire il segnale proveniente dalla distribuzione ottica in segnale RF standard da collegare a TV, Decoder o Montante TV/SAT condominiale (HVHV)

Ricevitori Ottici Global Invacom da appartamento

GID000199, Ricevitore con doppia uscita dCSS/Legacy approvato e compatibile SKY Q più segnale TV. Alimentatore 20V dc incluso;

GID000187, Ricevitore ottico con 4 uscite indipendenti SAT + TV direttamente collegabili a TV e decoder. Alimentazione da decoder/TV o da alimentatore esterno 20V dc (non incluso);

Ricevitore Ottico Global Invacom da linee montanti TV-SAT

GID000188, Ricevitore ottico con 4 uscite satellitari HVHV (polarità separate) e 1 uscita TV. Converte il segnale ottico in segnale RF compatibile con i multiswitch per la distribuzione centralizzata TV-SAT. Alimentazione da linee montanti o da alimentatore esterno 20V dc (non incluso)



RX ottico
2 out dCSS/Legacy + TV



RX ottico
4 out Universali + TV



RX ottico
4 out HVHV + TV

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
GID000199	Rx Ottico GI con 2 Out dCSS/Legacy + TV SKY Q. Alimentatore Incluso	-3/-12dBm	72dBuV	€ 284,00
GID000187	Rx Ottico GI 4 out Quad + TV	-3/-12dBm	75dBuV	€ 209,00
GID000188	Rx Ottico GI out HVHV + TV	-3/-12dBm	78dBuV	€ 225,00
GID000342	Alimentatore 20V 1.2A per RX ottici GI	220V	20V 1.2A	€ 41,70



CAVI OTTICI PRETERMINATI FC/PC - FC/PC SingleMode CON ARMATURA IN ACCIAIO

Cavi preconnettorizzati, singola fibra monomodale, con doppio connettore FC/PC, cavo rinforzato con armatura in ferro, resistente ai raggi UV e guaina 3mm in PVC LSZH. Attenuazione nominale ottica <0,4dB, connettori inclusi. Disponibile in diverse metrature, matasse precablate e connettorizzate. Fibra utilizzata: ITU-T G657A. Utilizzabile per posa esterna o interna.



Codice	Descrizione	Lungh.	Attenuaz	Connettori	Listino
GIF700380	Cavo Fibra 3.0 FC/PC - FC/PC 25mt	25 mt	0,4 dB	2 x FC/PC	€ 47.10
GIF700243	Cavo Fibra 3.0 FC/PC - FC/PC 50mt	50 mt	0,4 dB	2 x FC/PC	€ 101.00
GIF700241	Cavo Fibra 3.0 FC/PC - FC/PC 100mt	100 mt	0,4 dB	2 x FC/PC	€ 155.00

ACCESSORI PER IMPIANTI IN FIBRA OTTICA GLOBAL INVACOM

Cavi, pigtail, adattatori ed attenuatori per la connessione apparati attivi e passivi alle reti in fibra ottica civili e industriali, inclusi impianti multiservizio condominiali e FTTH.



Attenuatore ottico FC/PC da 5/10dB con connettore FC/PC passante

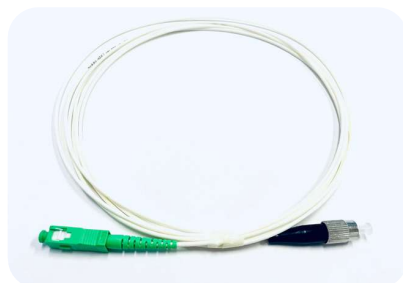
da utilizzare in caso di connessione diretta punto-punto ottico
N.B. I ricevitori ottici non possono lavorare con segnale a potenza superiore a -3dBm.

Codice	Descrizione	Lungh.	Attenuaz	Connettori	Listino
GIF700290	Attenuatore ottico 10dB FC/PC passante	---	10 dB	FC/PC pass	€ 18.20
GIF700289	Attenuatore ottico 5dB FC/PC passante	---	5dB	FC/PC pass	€ 18.20



BRETELLE Ottiche e PIGTAIL FC/PC

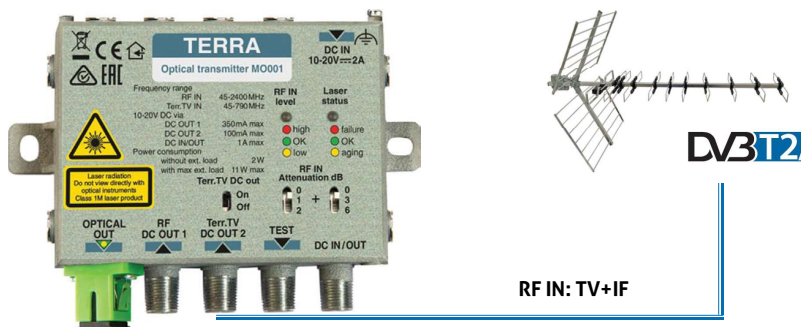
Pigtail e Bretelle ottiche con connettore FC/PC
Compatibili con sistema TV/SAT Global Invacom
Cavo fibra 9/125um, 2mt di lunghezza, 2mm di spessore con guaina bianca



BRETELLE Ottiche FC/PC - SC/APC

Bretella ibrida FC/PC - SC/APC per adattare i sistemi Global Invacom e altri sistemi basati sul connettore FC/PC alle distribuzioni FTTH con connettori SC/APC
Questa bretella è utile per collegare direttamente il trasmettitore Global agli splitter FTTH o la STOA di appartamento ai ricevitori TV/SAT

Codice	Descrizione	Lunghezza	Diam Esterno	Connettori	Listino
AFP302	Pigtail FC/PC SM 2mt	2 mt	2 mm	FC/PC	€ 1,50
AFP324	Patchcord FC/PC-FC/PC SM, 3mt	3 mt	2 mm	2 x FC/PC	€ 3,90
AFP325	Patchcord FC/PC-SC/APC SM, 3mt	3 mt	2 mm	1 x FC/PC, 1 x SC/APC	€ 3,70



Trasmettitore Ottico, Banda Terrestre + IF-IF monocavo M0001

Trasmettitore OTTICO COMPATTO, +6dBm

Ingresso RF fino a 2400MHz

Connettore SC/APC

Alimentazione 10-20Vdc, ingresso conn. F (consigliato alimentatore TRPS182F)

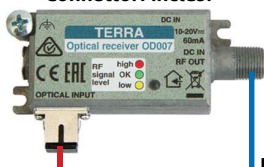
IDEALE PER DISTRIBUZIONE TV SU RETI FTTH CONDOMINIALI

Fino a 32 ricevitori ottici collegabili a un solo trasmettitore

Codice	Descrizione	Ingresso RF	Uscita	Listino
TRM0001	Tx Ottico 1310nm compact 6dBm TV-IF	88dBuV +/-2dB	+6dBm	€ 467,00
TRPS182F	Alimentatore Switch 18V 2A Conn F			€ 46,20

distribuzione ottica

Misure: 7 x 5 x 2 cm
Connettori inclusi



RF Out: 85 dBuV

Ricevitori OTTICI per appartamento e impianti FTTH

Ricevitori con ingresso Ottico e uscita RF full band con controllo automatico di guadagno del livello di uscita.

MICRO RICEVITORE OTTICI DA APPARTAMENTO Telealimentato

Rx compatto, installabile anche in cassette elettriche domestiche

OD007 ricevitore micro con banda RF di uscita TV + SAT IF, 85dBuV

Alimentazione tramite uscita RF 10-20V

Codice	Descrizione	Ing. Ottico	Uscita	Listino
TROD007	Micro Rx ottico, TV+IF, 85dBuV, alim. DC via RF	-15...-0dBm	85dBuV AGC	€ 93,50

RICEVITORI OTTICI DA APPARTAMENTO autoalimentati serie Cabrioline

Rx compatti, in case compatto serie Cabrioline Terra

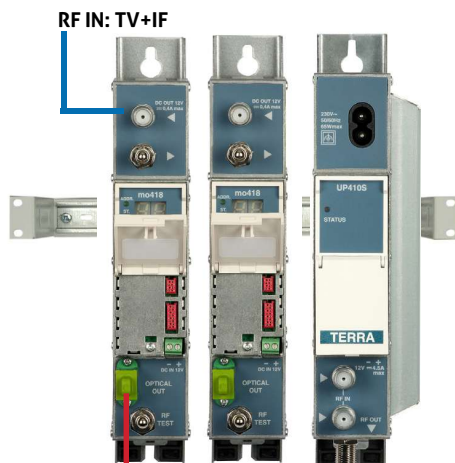
OD004 ricevitore ottico con banda RF di uscita TV + SAT IF, 90dBuV

OD003 ricevitore ottico con band RF di uscita TV, 80dBuV



RF Out: 80 dBuV

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TROD004	RX ottico RF out TV+1°IF 90dBuV CABRIO	-15...-6dBm	90dBuV AGC	€ 167,00
TROD003	RX ottico RF out TV 80dBuV CABRIO	-10...-3dBm	80dBuV AGC	€ 135,00



Trasmettitori Ottici con montaggio su barra Din o a muro, Banda Terrestre + IF monocavo

Trasmettitori ottici ad alto rendimento e stabilità, con montaggio su Barra Din Ingresso a banda estesa RF (TV + 1°IF) e uscita ottica a +6dBm,

AGC in ingresso per carico laser costante

Disponibili a singola e doppia uscita, con due diverse lunghezze d'onda in uscita Connettore ottico SC/APC

Modulo alimentatore utilizzabile anche con trasmettitori in cascata (loop RF)

Soluzione modulare, di alta affidabilità, adatta a montaggio in armadi rack, con alimentatore UP413 in grado di alimentare fino a 4 trasmettitori ottici in grandi impianti tramite BUS alimentazione.

TRM0428L e TRM0418L: Modelli con Web Server per controllo remoto.

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TRM0418 4D31-1310	TX ottico 1310nm, 1 out +6dBm in TV+1°IF	70-85 dBuV	6dBm	€ 1.040,00
TRM0418L 4D55	TX ottico 1550nm, 1Out +6dBm in TV+IF WebCtr	70-85 dBuV	6dBm	€ 1.313,00
TRM0428L	Tx Ottico 1310nm, 2Out + 6dBm Tv+IF WebCtr	70-85 dBuV	2x6dBm	€ 1.785,00
TRUP413	Alimentatore serie AT-MT-MDX 4,5A, 12V	220V	12V-4.5A	€ 236,00

distribuzione ottica

Divisori ottici, bretelle, pigtail con connettori SC/APC, vedi [pag.57](#)



RF Out: 80 dBuV

Ricevitori e Nodi Ottici

Ricevitori con ingresso Ottico e uscita RF full band con controllo automatico di guadagno del livello di uscita.

Case in pressofusione, disponibili con diversi livelli di uscita, Connettore ottico SC/APC

OD004 ricevitore ottico con banda RF di uscita TV + SAT IF, 90dBuV,

OD003 ricevitore ottico con band RF di uscita TV, 80dBuV

OD005P ricevitore ottico con band RF di uscita TV Potenza 106dBuV per redistribuzione e rilancio segnale.



RF Out: 106 dBuV

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TROD004	RX ottico RF out TV+1°IF 90dBuV CABRIO	-15...-6dBm	90dBuV	€ 167.00
TROD003	RX ottico RF out TV 80dBuV CABRIO	-10...-3dBm	80dBuV	€ 135.00
TROD005P	RX ottico 106dBuV	-7...+2dBm	106dBuV	€ 194.00



CATALISTINO 2026

