



**AURIGA FIBRA: materiali passivi per impianti FTTH e Multiservizio**
**CASSETTI OTTICI CSOE / TESTA**

Il CSOE (Centro Servizi Ottici di Edificio) è l'armadio di distribuzione da interno, necessario per la realizzazione di sistemi MULTISERVIZIO FTTH e di sistemi MULTIOPERATORE. Al CSOE arrivano tutti i servizi dai terminali di testa (TV, SAT, Citofonia, Fibre operatori internet) e da qui parte la distribuzione in fibra verso gli appartamenti. Alloggiamento con fissaggio a muro mediante apposito telaio, possono essere impilati, in base al numero di utenti, attraverso apposite barre din. Disponibili nelle versioni 8-12 utenti o Cassetto di Testa

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP001	CSOE x 12 Unità Immobiliari a parete doppia apertura con chiusura a chiave per 48 Adattatori SC/APC CONFORME CEI 306-22	325,00 €
AFP002	CSOE x 8 Unità Immobiliari a parete doppia apertura con chiusura a chiave per 48 Adattatori SC/APC CONFORME CEI 306-22	325,00 €
AFP101	Cassetto porta giunti bianco a 12 porte	4,90 €
AFP351	Bussola adattatrice SC/APC a SC/APC shutter VERDE compatibile con sistemi multiservizio conforme CONFORME CEI 306/22	1,30 €
AFP003	CASSETTO OTTICO DI TESTA x 12 Bussole UNIVERSALI per terminazioni servizi testa con chiave CONFORME CEI 306-22	79,00 €



Cassetto CSOE (accessori interni non inclusi)



Cassetto porta giunti



Cassetto Ottico di Testa


**CAVI IN FIBRA OTTICA PER INTERNO SINGLE MODE**

Cavi in fibra ottica a interno SINGLE MODE (o fibra MONOMODALE) Con nuova tecnologia SM (9/125), sono ormai il miglior sistema trasmissivo per i segnali audio video e dati. Con una perdita di solo 0,5 dB/km, sono utilizzabili negli impianti MULTISERVIZIO / TV-SATELLITE, ma anche per sistemi di trasmissione dati come TVCC o VIDEOCITOFONIA. Disponibili nella versione 4 / 8 / 12 / 24 fibre interne (core) ed anche nella versione per delivery a 12 e 24 core

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP201	Fibra ottica 2 core per interno Single mode G657-A2 ø 2,8mm LSZH colore bianco per installazioni standard IMBALLO 500mt	345,00 €
AFP202	Fibra ottica 8 core per interno Single mode G657-A2 ø 2,8mm LSZH colore bianco per installazioni standard CEI 306-22 IMBALLO 500mt	460,00 €
AFP203	Fibra ottica a 12 core Single modeda interno tipo mini breakout. Imballo da 250m	375,00 €
AFP204	Fibra ottica a 24 core Single mode da interno tipo mini breakout. Imballo da 250m	655,00 €


**PIGTAIL MONOMODALI**

I Pigtail SM Single Mode sono gli elementi che collegano la fibra ottica delle montanti agli apparati attivi o di distribuzione. Disponibili in versione SC/APC (impianti multiservizio CEI 306/22), LC/PC, e con connettore FC/PC (compatibile con i sistemi e apparati GLOBAL INVACOM) o FC/APC (utilizzato con il sistema fibra ottica di TERRA), in diverse lunghezze.

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP301	Pigtail SC-APC SM monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1 - Lungh 0,5mt	3,10 €
AFP302	Pigtail SC-APC SM monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A2 - Lungh 0,5mt	3,10 €
AFP303	Pigtail 9/125 FC/PC Simplex SM G652 compatibile con sistema tv-sat GLOBAL - Lungh 2,0mt	3,10 €
AFP304	Pigtail 9/125 FC/APC Simplex SM G652 compatibile con sistema tv-sat TERRA - Lungh 2,0mt	3,10 €
AFP305	Pigtail 9/125 SC/PC Simplex SM G652 - Lungh 2,0mt	3,10 €
AFP306	Pigtail ST/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1 - Lungh 0,5mt	3,10 €
AFP307	Pigtail 9/125 LC-PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH 0.5m G657A1 - Lungh 0,5mt	3,10 €



SC/APC



FC/PC (Global)



FC/APC (Terra)



ST/PC



LC/PC

**BRETELLE PATCHCORD MONOMODALI**

Le bretelle (o PatchCord) sono pezzi di cavo ottico preconnettorizzato da entrambi i lati.

Sono disponibili in diverse lunghezze (1 / 3 / 5 mt).

La versione SC/APC-SC/APC rappresenta il sistema di connessione tra apparati utilizzato nei sistemi MULTISERVIZIO a norma CEI 306/22, e nei sistemi OPERATORI DI RETE.

La versione FC/PC-FC/PC è utilizzata per le connessioni tra apparati GLOBAL INVACOM, e la versione LC/PC-LC/PC per i sistemi video e dati.

Presente anche una versione che collega apparati dei due sistemi principali (SC/APC – FC/PC) tra di loro.

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP321	Patchcord SC/PC-SC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1 - Lungh 3 mt	5,40 €
AFP322	Patchcord SC/PC-SC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1 - Lungh 5 mt	6,05 €
AFP323	Patchcord LC/PC-LC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1 - Lungh 3 mt	5,65 €
AFP324	Patchcord LC/PC-LC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1- Lungh 5 mt	6,30 €
GIF771036	Patchcord FC/PC-SC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH 0.5m G657A1- Lungh 1 mt	11,50 €
GIF700249	Patchcord FC/PC-FC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH 0.5m G657A1- Lungh 3 mt	11,50 €
GIF700257	Patchcord FC/PC-FC/PC SM singlemode- monomodale 9/125 SIMPLEX 2.0mm LSZH G657A1 - Lungh 5 mt	13,90 €



SC/APC - SC/APC



LC/PC - LC/PC



FC/PC - FC/PC (Global)



FC/PC - SC/APC

**PARTITORI OTTICI MINI**

Il partitore ottico divide il segnale d'ingresso su più uscite ripartendo equamente la luce e quindi i vari tipi di segnali da essa trasmessi.

Disponibili nelle versioni 2 / 4 / 8 / 12 / 24 uscite in case slim e compatto, adatti all'installazione all'interno dei cassetti ottici.

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP401	Divisore a 2 vie SM con 30 cm di fibra preterminata con connettori SC/PC	18,90 €
AFP402	Divisore a 4 VIE SM con 30 cm di fibra preterminata con connettori SC/APC	22,90 €
AFP403	Divisore 8 VIE SM con 30 centimetri di fibra preterminata con connettori SC/APC	32,90 €
AFP404	Divisore 12 VIE SM con 30 centimetri di fibra preterminata con connettori SC/APC	55,90 €
AFP405	Divisore 24 VIE SM ottico con 30 centimetri di fibra con connettori SC/APC	105,90 €



Divisori ottici con connettori SC/APC

**ADATTATORI / BUSSOLE**

Bussole per fibra ottica passanti da pannello, alta durabilità, di facile utilizzo.

Disponibili nella versioni:

SC/SC SIMPLEX utilizzata nei sistemi MULTISERVIZIO conforme norma CEI 306/22

SC/SC DUPLEX per i sistemi di operatore

FC/FC per tutti i sistemi Global Invacom

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP351	Bussola adattatrice SC/APC a SC/APC shutter VERDE compatibile con sistemi multiservizio e multiperatore conforme CONFORME CEI 306/22	1,30 €
AFP352	Bussola adattatrice SC//PC a SC/PC Duplex shutter VERDE	1,29 €
AFP353	Bussola adattatrice FC/PC a FC/PC tappo rosso da pannello o esterna	0,90 €



SC/APC - SC/APC



FC/PC - FC/PC (Global)

**STOA PER FTTH / MULTISERVIZIO NORMA CEI 306/22**

La STOA (Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento) è il punto di arrivo dei segnali in fibra ottica provenienti dal CSOE nei sistemi multiservizio o dal ROE dell'OPERATORE.

Di materiale plastico, ha sistemi interni per ancoraggio a muro.

Dotata nella parte interna di scheda "Raccolta fibra in eccesso" e "Porta giunto saldatura", è disponibile sia nella versione senza connettori di raccordo (2 e a 4 connessioni), sia nella versione con 2 connettori SC/PC (conforme alla guida CEI 306/22)

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFP021	Box FTTH (STOA) a 2 vie con connettori SC/APC compatibile DELIVERY OPERATORE	2,90 €
AFP022	Contentitore STOA per 4 adattatori UNIVERSALE standard CEI 306-22	9,90 €
AFP023	Contentitore STOA 4 vie con bussole no flangia Shutter standard CEI 306-22	9,90 €



FC/PC - FC/PC (Global)



STOA 4 out senza connettori



STOA 4 out senza connettori, con bussole

**GIUNTATRICE SPLICER A FUSIONE OTTICA**

Giuntatrici SPLICER per cavi fibra ottica di ultima generazione, che permettono la fusione di due fibre in pochi secondi. Disponibili nella versione con saldatura sul CORE (AFS021) e sul CLADDING (AFS022). Entrambi i Kit includono gli accessori necessari alla giunzione della fibra (taglierina, spella cavo).

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFS001	Splicer a Fusione Ottica su Core con Accessori x Fibra SingleMode e Multimode, 6 motori	3.290,00 €
AFS002	Splicer a Fusione Ottica su Cladding con Accessori x Fibra SingleMode e Multimode, 4 motori	2.390,00 €


 SPLICER 6 motori  
saldatura su CORE

 SPLICER 4 motori  
saldatura su CLADDING

**ACCESSORI PER GIUNZIONI OTTICHE**

Tubicini termostringenti per le saldature ottiche, disponibili nelle misure 45 e 60mm, e salviettine umidificate con alcool isopropilico per la pulizia della fibra ottica prima del taglio.

codice	descrizione	Listino iva esclusa
AFS021	Tubicini termostringenti per giunzioni ottiche da 45 mm confezione Busta 100pz	20,90 €
AFS022	Tubicini termostringenti per giunzioni ottiche da 60 mm confezione Busta 100pz	20,90 €
AFS023	Salviettine umidificate con alcol isopropilico confezione 20pz	42,90 €


**STRUMENTI DI MISURA /TEST PER RETI IN FIBRA OTTICA**

Strumentazione portatile indispensabile per il test e le misure delle reti in fibra ottica. Power Meter (misuratori di potenza), Sorgenti Laser VFL (localizzatori ottici di guasti), Sorgenti Laser di segnale ottico puro e Riflettometro Ottico (OTDR)

codice	descrizione	Listino iva esclusa
DP0023E	PowerMeter Ottico portatile Value+ VT23E (MISURATORE POTENZA OTTICA)	145,00 €
PXPROLITE-11B	Localizzatore Ottico Guasti (LASER LUCE ROSSA)	275,00 €
PXPROLITE-17	Mini Power Meter Ottico PROMAX	275,00 €
PXPROLITE-63B	Power Meter Ottico Selettivo PROMAX	600,00 €
PXPROLITE-55	Sorgente Laser Ottico Tripla Lung D'Onda PROMAX	1.600,00 €
PXPROLITE-50	OTDR Portatile Compatto Micro 1310/1550nm PROMAX	7.300,00 €



Power Meter + VFL



VFL luce rossa


 Mini Power Meter  
PROMAX

 Power Meter  
PROMAX

 Sorgente Laser Tripla  
PROMAX

 OTDR Portatile  
PROMAX

**GLOBAL INVACOM: Sistema di distribuzione TV-SAT su Fibra Ottica**
**TRASMETTITORI OTTICI PER DISTRIBUZIONE CONDOMINIALE TV-SAT**

I trasmettitori ottici Global Invacom convertono i segnali RF satellitari e TV in segnali ottici, che possono essere distribuiti su singola fibra, con sistema brevettato, 100% compatibile con la tecnologia TV-SAT degli operatori, inclusi SKY e Tivùsat. Disponibili nella versione FULL SAT integrato in un LNB e nella versione TV+SAT in un kit che include la miscelazione dei segnali TV.

codice	descrizione	Listino iva esclusa
GIF925004	LNB Ottico GI 7dBm con alimentatore	241,00 €
GIF101720	TX OTTICO TV+SAT GI ODU32 KIT 2x7dBm out	582,00 €


 LNB con uscita Ottica  
+7 dBm

 ODU 32 TV+SAT  
2 uscite ottiche +7 dBm

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

Partitori Global Invacom realizzati in box speciali con connessioni dirette FC/PC.

Ideali per minimizzare le attenuazioni dei segnali, grazie alla connessione diretta che consente di evitare l'uso di adattatori FC/PC esterni, oltre che risparmiare spazio.

Disponibili partitori da 2 e fino a 32 uscite per la realizzazione di un sistema di distribuzione a stella perfettamente bilanciato, compatibili con sistemi ottici a 1310nm e 1550nm, funzionamento in doppia finestra ottica.

codice	descrizione	Listino iva esclusa
GIF700336	Divisore Ottico GI 2 vie FC/PC tipo Box, att. -4dB	41,00 €
GIF700338	Divisore Ottico GI 4 vie FC/PC tipo Box, att. -7,5dB	58,00 €
GIF700339	Divisore Ottico GI 8 vie FC/PC tipo Box, att. -10,5dB	79,00 €
GIF700414	Divisore Ottico GI 16 vie FC/PC tipo Box, att. -13,8dB	109,00 €
GIF700415	Divisore Ottico GI 32 vie FC/PC tipo Box, att. -17,2dB	209,00 €



Splitter 2 vie FC/PC



Splitter 4 vie FC/PC



Splitter 8 vie FC/PC



Splitter 16 vie FC/PC



Splitter 32 vie FC/PC

**CAVI OTTICI PRETERMINATI FC/FC SM 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. Temperatura compresa tra -40°C e +60°C, attenuazione nominale ottica <0,4dB.

Disponibile in diverse metrature, matasse precablate e connettorizzate

codice	descrizione	Listino iva esclusa
GIF700249	Cavo FC/PC-FC/PC SM singlemode 3mt	11,50 €
GIF700257	Cavo FC/PC-FC/PC SM singlemode 5mt	13,90 €
GIF700380	Cavo Fibra 3.0 FC/PC - FC/PC 25mt installabile senza tubazione	31,00 €
GIF700243	Cavo Fibra 3.0 FC/PC - FC/PC 50mt installabile senza tubazione	63,00 €
GIF700241	Cavo Fibra 3.0 FC/PC - FC/PC 100mt installabile senza tubazione	109,00 €


 Cavo Preintestato FC-PC  
3-5-25 mt


Cavo Preintestato FC-PC

**RICEVITORI OTTICI PER DISTRIBUZIONE CONDOMINIALE TV-SAT**

Serie ricevitori con ingresso ottico FC/PC in grado di convertire il segnale proveniente dall'LNB ottico o ODU32 in segnale RF standard da collegare a TV, Decoder(Quad o dCSS) o Montante TV/SAT condominiale (HVHV).

Le uscite di questi convertitori sono direttamente collegabili agli impianti TV-SAT tradizionali. Compatibilità piena con applicazioni SKY e Tivùsat

codice	descrizione	Listino iva esclusa
GID000199	Rx Ottico GI con 2 Out dCSS/Legacy + TV SKY Q - Alimentatore 20V incluso	259,00 €
GID000187	Rx Ottico GI 4 out Quad + TV	179,00 €
GID000188	Rx Ottico GI out HVHV + TV	169,00 €
GID000406	Rx Ottico - Out 4 dCSS + 8 Legacy GI	590,00 €
GID000342	Alimentatore 20V 1.2A per RX ottici GI	25,00 €



2 out dCSS + TV



4 out indipendenti+ TV



4 out HVHV + TV



4 out dCSS + 8 out legacy + mix TV

**ACCESSORI e RICAMBI 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, incluse parti di ricambio per prodotti attivi (LNB, Tx e cavi HF per sistema ODU32)

codice	descrizione	Listino iva esclusa
GIF700290	Attenuatore ottico 10dB FC/PC passante	12,00 €
GID000285	Pigtail FC/PC 1mt con adattatore incluso	7,90 €
GIF771036	Bretella Ottica 1mt da FC/PC a SC/APC	11,50 €
GIF700318	Cavo coax HF 2mt connettore N per ODU32	25,90 €
GIF771016	Cavo coax HF 5mt connettore N per ODU32	49,00 €
GIF771017	Cavo coax HF 10mt connettore N per ODU32	89,00 €
GIF813006	Convertitore Ottico-RF mod O2E GI	285,00 €
GIF926013	LNB Wholeband Gi per ODU32 (solo LNB - ricambio)	139,00 €
GIF101938	Trasmittitore Ottico ODU32 per Kit ODU32 (solo modulo tx - ricambio)	485,00 €


**TERRA - Sistema di distribuzione ottico TV-SAT per medi e grandi impianti**

Sistema di conversione completo 4 polarità SAT + TV Digitale Terrestre con ingresso RF collegato direttamente a LNB HVHV tradizionale. Alto rendimento e stabilità, con montaggio su Barra Din o a muro, con AGC in ingresso per carico laser costante. Versione solo SAT o con mix SAT/DVB-T tramite WDM per la distribuzione su lunghezze d'onda differenti (1310 - 1550 nm) sulla stessa fibra ottica. Trasmittitore SAT utilizzabile per impianti di grandi dimensioni e compatibile con amplificatori ottici (EDFA)

codice	descrizione	Listino iva esclusa
<b>SISTEMA DISTRIBUZIONE OTTICA SATELLITE FULL + TV per grandi impianti - TRASMETTITORI</b>		
TR0T501W	Tx Ottico Sat HVHV + Tv, 1 Out 6dBm con WDM, connettore FC/APC	1.350,00 €
TR0T401 6F31	Tx Ottico Full Sat HVHV, 1 Out 6dBm 1310nm, connettore FC/APC	1.090,00 €
TR00633	Alimentatore 12V 2A Per Tx OT501W/OT401	59,00 €
<b>SISTEMA DISTRIBUZIONE OTTICA SATELLITE FULL + TV per grandi impianti - RICEVITORI</b>		
TR0R501W	Rx Ottico Rf Out Sat HVHV + Tv, WDM integrato 80dBuV, connettore FC/APC	515,00 €
TR0R501MW	Rx Ottico Rf Out 4 Legacy + Tv, WDM integrato 75dBuV, connettore FC/APC	535,00 €
TR0R401	Rx Ottico Rf Out Full Sat HVHV, 80dBuV, connettore FC/APC	365,00 €
TR0R401M	Rx Ottico Full Sat Multiswitch integrato 4 out Legacy, 75dBuV, connettore FC/APC	375,00 €
TR00635	Alimentatore 12V 1A Per Rx OR501W/OR401	18,00 €



4 in HVHV + TV



4 in HVHV



4 out HVHV + TV o 4 Legacy + TV



4 out HVHV o 4 Legacy

**SISTEMA DI TRASMISSIONE OTTICA COMPATTI adatti a connessioni Punto-Punto**

Sistema di conversione TV Digitale Terrestre + SAT IF (fino a 32 transponder) compatto con mini trasmettitore da 6dBm in pressofusione. Regolazione ingresso RF tramite switch integrati per selezionare il giusto livello RF di ingresso. Inclusa uscita RF Test. Tealamentazione 12V dc, uscita ottica con connettore FC/APC. Compatibile con tutti i ricevitori ottici TERRA TV+IF. Trasmittitore indicato anche per connessioni PUNTO-PUNTO

codice	descrizione	Listino iva esclusa
TRMO001	Tx Ottico 1310nm, 1 Out +6dBm In Tv+1*IF	400,00 €
TR00635	Alimentatore 12V 1A	18,00 €
TROD003	Rx Ottico Rf Out Tv 80DbuV Cabrio	115,00 €
TROD004	Rx Ottico Rf Out Tv+1*IF 90DbuV Cabrio	145,00 €



TX - 1 out +6dBm - TV+IF



RX - out TV - 80 dBuV



RX - out TV+IF - 90 dBuV

**TRASMETTITORI OTTICI montaggio DIN TV+ 1\*IF**

Trasmittitori Ottici con montaggio su barra Din o a muro, banda Terrestre + IF-IF monocavo ad alto rendimento e stabilità, con montaggio su Barra Din. Ingresso a banda estesa RF (TV + 1\*IF) e uscita ottica a +6dBm, con AGC in ingresso per carico laser costante. Disponibili a singola e doppia uscita, con due diverse lunghezze d'onda in uscita. Modulo alimentatore utilizzabile anche con trasmettitori in cascata (loop RF)

codice	descrizione	Listino iva esclusa
TRMO418 4D31-1310	Tx Ottico 1310nm, 1 Out +6dBm In Tv+1*IF connettore SC/APC	850,00 €
TRMO418 4D55-1550	Tx Ottico 1550nm, 1 Out +6dBm In Tv+1*IF connettore SC/APC	880,00 €
TRMO428 4D31-1310	Tx Ottico 1310nm, 2 Out +6dBm In Tv+1*IF connettore SC/APC	1.300,00 €
TRMO428 4D55-1550	Tx Ottico 1550nm, 2 Out +6dBm In Tv+1*IF connettore SC/APC	1.400,00 €
TRUP413	Alimentatore 12V 4.5A Din Serie Tdx/Ttx	195,00 €



TX - 1 out +6dBm - TV+IF



TX - 2 out - 2 x 6dBm - TV+IF



Alimentatore modulare x Barra Din

**DIVISORI OTTICI montaggio DIN**

Divisori Ottici per Barra DIN, compatibili con distribuzioni ottiche con lunghezze d'onda comprese tra 1260 e 1650nm

codice	descrizione	Listino iva esclusa
TRSO414	Divisore Ottico 1X4 Per Barra Din Sc/Apc	210,00 €
TRSO418	Divisore Ottico 1X8 Per Barra Din Sc/Apc	275,00 €
TRSO424	Divisore Ottico 2In 4+4 Out Din Sc/Apc	340,00 €



Divisore ottico 1 x 4 SC/APC, -7dB



Divisore ottico 1 x 8 SC/APC, -10.2dB



Divisore ottico 2in, 4+4 out SC/APC, -7dB

**RICEVITORI OTTICI**

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

Case in pressofusione, con modelli da interno/esterno e da interrimento

Diversi case disponibili con diversi livelli di uscita, a seconda delle esigenze

Disponibile anche con banda 1\*IF (OD004) in uscita con doppio range ingresso ottico selezionabile:

Massima stabilità e linearità, figura di rumore bassa. Display integrato

codice	descrizione	Listino iva esclusa
TROD004	Rx Ottico Rf Out Tv+1*IF 90dBuV Cabrio	145,00 €
TROD009H	Rx Ottico 2 Out TV + IF 1550nm + Out Fibra passante per PON	215,00 €
TROD100	Rx Ottico 113 Dbuv	299,00 €
TROD001A	Rx Ottico 99 Dbuv	195,00 €
TROD003	Rx Ottico Rf Out Tv 80Dbuv Cabrio	115,00 €



RX - out TV+IF - 90 dBuV



RX - out TV - 80 dBuV



RX - out TV - 99 dBuV



RX - out TV - 113


 RX - 2 out TV+IF - 90 dBuV  
Passante PON FTTH

**PROMAX - Strumentazione di misura**
**MISURATORI DI CAMPO TV & SAT serie HD RANGER con misurazioni Fibra**

Misuratori di campo TV-SAT, FULL HD, con DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2 e display 7" HD.

Tutti i prodotti della famiglia RANGER NEO, il NEO+ integrano il demodulatore H265/HEVC, l'Analizzatore Wifi e la compatibilità con tutti i nuovi LNB (dCSS, WideBand, IF-IF). I modelli Ranger Neo +2/3/4 possono integrare la scheda opzionale FIBRA OTTICA con POWER METER selettivo a 3 lunghezze d'onda simultanee e CONVERTITORE OTTICO-RF Full Band, unico nella categoria in grado di convertire la banda TV e tutte le 4 bande SAT, grazie al tuner esteso fino a 6GHz. Per tutti gli altri misuratori di campo della serie EXPLORER e HD RANGER è disponibile il convertitore esterno CV-100 con ingresso ottico FC-PC e uscita RF TV + Banda SAT VL

codice	descrizione	Listino iva esclusa
PXRN001PIT11-F	Ranger Neo+ T2/S2 Hevc Wifi 5G + Opzione Fibra Integrata	12.300,00 €
PXRN002AIT11-F	Ranger Neo2 S2/T2 Hevc-Iptv Wifi 5G + Opzione Fibra Integrata	15.500,00 €
PXRN003AIT11-F	Ranger Neo3 S2/T2 Hevc-Iptv Wifi 5G GPS DAB + Opzione Fibra Integrata	20.500,00 €
PXRN004AIT11-F	Ranger Neo4 Uhd-4K S2/T2 Hevc-Iptv Wifi 5G GPS DAB + Opzione Fibra Integrata	24.500,00 €
PXOP-00X-PS	Opzione Fibra Ottica - Power Meter + Convertitore Ottico/RF Full Band per RANGER NEO +2/3/4	4.200,00 €
PX-CV100	Adattatore Ottico-Rf Tv-Sat esterno compatibile con serie TV EXPLORER - HD RANGER e RANGER NEO	950,00 €



Ranger Neo+



Ranger Neo 2



Ranger Neo 3



Ranger Neo 4


 Converter Esterno  
CV-100

**CONDIZIONI DI VENDITA:**

- I prezzi indicati sono iva 22% esclusa, franco magazzino Auriga
- I prezzi e prodotti possono subire variazioni senza preavviso
- Resi:**
  - Qualsiasi tipo di reso deve essere autorizzato dall'ufficio commerciale
  - La merce resa deve essere inviata alla nostra sede in Porto Franco.
 I prodotti resi senza rispettare i punti a. e b. verranno respinti al mittente
- Il cliente che ritira la merce dal corriere senza riserve, si preclude il diritto al risarcimento da parte dell'assicurazione per manomissioni, mancanze ed avarie successivamente accettate
- La **garanzia** e' di 1 anno su tutti i prodotti presenti nel listino in oggetto