



AURIGA

CATALISTINO GENERALE 2026



Wi-Fi

tivùsat

ip.tv

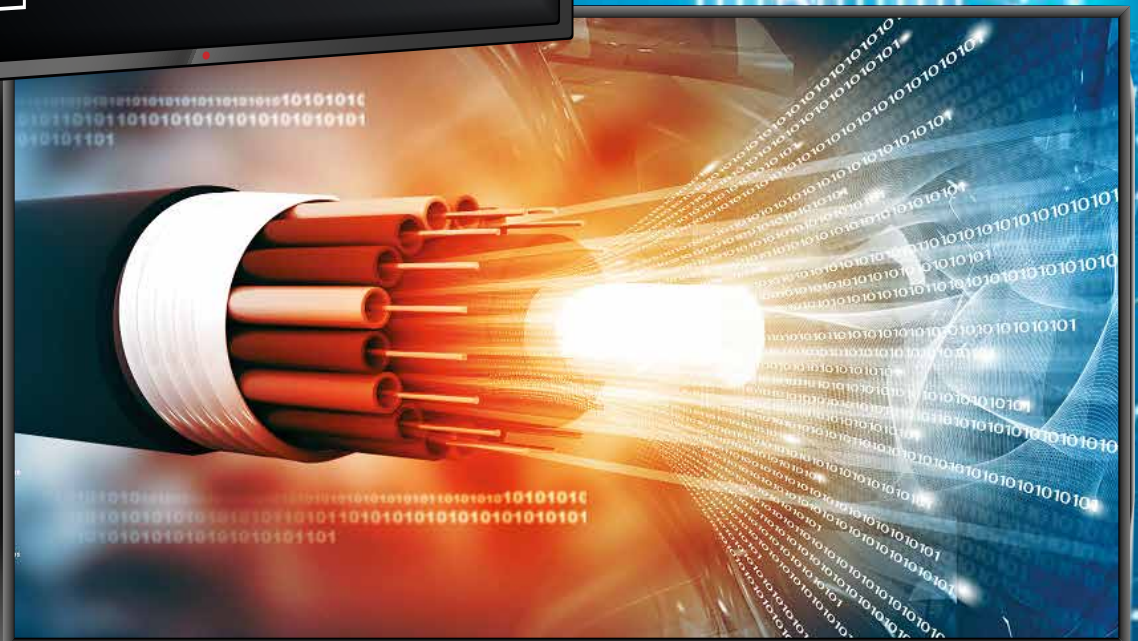


FIBRA
OTTICA

HotelTV

DVB-T2[®]

DVB-S2[®]



Indice Generale

TV DIGITALE TERRESTRE

Antenne TV DVB-T/T2	5
Filtri LTE 5G	6
Filtri LTE 5G Classe A	7
Partitori da palo	8
Miscelatori e Mix-Demix da palo	8
Alimentatori per centralini TV	9
Centralini da palo TV	10
Amplificatori da interno retro tv	12
Centralini TV programmabili	12
Centralini TV Multibanda	13
Amplificatori di linea e sottostazioni	15
Partitori, Derivatori e Accessori TV/SAT	16

TV DIGITALE SATELLITE

Antenne satellitari piatte	19
LNB Universali	20
LNB Multifeed	21
LNB dCSS con uscite Legacy e ibride	21
LNB programmabile per impianti IF-IF	23
Multiswitch dCSS/Legacy 5 ingressi	23
Multiswitch Legacy Radiali 5 ingressi	25
Partitori e Derivatori per Multiswitch 5 ingressi ..	26
Multiswitch Legacy Radiali 9 ingressi	27
Accessori SAT IF + TV	27

SISTEMI TV/SAT HOTEL RF & IPTV

Centrali Hotel Tivùsat	29
Centrali Hotel per canali satellitari in chiaro	30
Transmodulatori con uscita DVB-T	31
Accessori per centrali Hotel Terra	31
CAM professionale per Centrali Tivùsat	32
Transmodulatori con uscita IPTV	33

DECODER E MODULATORI TV

Decoder DVB-T2 HEVC Main10	35
Decoder Smart Android TV	36
Decoder Combo DVB-S2/T2	37
Decoder Tivùsat HD	37
Modulatori Digitali Terrestri	38

NETWORKING & WIFI

Router WiFi 4G LTE	40
Router e Access Point WiFi	41
Ripetitori Extender WiFi	42
Access Point Extender Wi-Fi da Esterno	43
Router 4G LTE mesh WiFi da Esterno	44
Kit per Reti MESH WiFi	45
Sistema DOC: Powerline su cavo TV	46
Sistema DOC per Hotel	48
Switch Ethernet	49

FIBRA OTTICA FTTH/DELIVERY DISTRIBUZIONE TV

Distribuzione TV/IF su Fibra per condomini	51
Distribuzione TV/IF su Fibra per grandi strutture	52
LNB e Trasmettitori Ottici TV + SAT completo	53
Partitori Ottici Box con connettori FC/PC	54
Cavi Ottici armati Monofibra connettori FC/PC	55
Attenuatori Ottici FC/PC	55
Bretelle Ottiche e Pigtail FC/PC	55
Cavi Ottici Monofibra per interno ed esterno	56
Cavi Ottici Multifibra per interno ed esterno	56
Scatole di terminazione ottica STOA	57
Pigtail, Bussole, Riflettori Ottici SC/APC	57
Bretelle Ottiche SC/APC	58
Divisori Splitter Ottici SC/APC	58
STOA precablate con cavo 4 fibre SC/APC	59
Attenuatori Ottici SC/APC	59
Giuntatrici a fusione per fibra ottica	60
Strumenti di misura per reti in fibra ottica	61

STRUMENTAZIONE DI MISURA

Misuratori di Campo Combo TV/SAT/FIBRA	63
Misuratori di Campo TV/SAT/WiFi	65
Misuratori di Campo per Broadcaster	67
Accessori e Opzioni per Misuratori di Campo	69
Strumenti di misura per Videosorveglianza	70
Noleggio Operativo per Strumentazione	71

ALTRA STRUMENTAZIONE

Power Station Portatili a batteria	73
Power Station a batteria con ingresso fotovoltaico ..	74
Stazioni Meteo con sensore esterno	75
Ricambi vari strumentazione e decoder	76

CONDIZIONI DI VENDITA

Tutti i prezzi si intendono di listino al pubblico, IVA ESCLUSA.
Prezzi soggetti a variazioni senza preavviso in base all'andamento
costi delle materie prime e di trasporto.
I prezzi ufficiali aggiornati Auriga sono presenti nel listino
pubblico e disponibili nell'area riservata clienti del sito auriga.it.

I nostri Brand



Il nostro esclusivo Brand, gamma completa di decoder DVB-T2, tivùsat HD, accessori audio video, antenne TV, amplificatori, LNB, modulatori strumenti di misura, prodotti di networking / WiFi, e accessori per applicazioni Fibra Ottica Delivery e FTTH, sempre in linea con le più recenti tecnologie.



Leader mondiale nello sviluppo e produzione di strumenti di misura per tutti gli standard TV, sempre a prova di futuro. Catalogo completo di strumentazione per uso professionale e da laboratorio, dal cavo, alla fibra, fino al WiFi. 100% Made in Europe



Brand di un grande produttore Europeo noto per la qualità e l'affidabilità assoluta dei suoi prodotti. Elettronica da palo e da interno per la distribuzione TV e SAT singola e condominiale, Terra è assoluta leader nel campo della distribuzione professional in HOTEL e strutture collettive di soluzioni TV-SAT-Fibra e IPTV centralizzate.



Il più innovativo e completo produttore di LNB del mercato. GT-SAT è sviluppatore primario nella tecnologia monocavo dCSS e il suo catalogo è il più vasto a coprire qualsiasi esigenza di installazione satellitare, anche centralizzata, grazie all'esclusiva programmabilità dei suoi prodotti.



Il Brand più conosciuto al mondo per la distribuzione segnali Tv e Sat su reti in fibra ottica. Produttore del sistema integrato Fibre IRS per la conversione segnali RF in Fibra fino all'appartamento.



Il Brand di riferimento per la connettività WiFi + LAN indoor e outdoor con Router, Access Point, Extender, Router 4G e sistemi MESH, dal WiFi tradizionale al più recente e performante WiFi 7



Produttore Coreano di Antenne satellitari Piatte e LNB dedicati. Tecnologia brevettata per la ricezione dei segnali satellitari a basso impatto ambientale.



Giovane e dinamico Brand nel mondo della modulazione digitale, QM offre una gamma di prodotti per la trasformazione di segnali Audio / Video, SD e HD in segnali digitali terrestri.



Auriga è partner ufficiale tivùsat per la distribuzione di decoder HD certificati, oltre che partner certificato per i sistemi centralizzati Hotel basati su CAM professionale.

TV DIGITALE TERRESTRE

DIPROGRESS

TERRA 

Antenne TV DVB-T/T2	5
Filtri LTE 5G	6
Filtri LTE 5G Classe A	7
Partitori da palo	8
Miscelatori e Mix-Demix da palo	8
Alimentatori per centralini TV	9
Centralini da palo TV	10
Amplificatori di interno retro tv	12
Centralini TV programmabili	12
Centralini TV Multibanda	13
Amplificatori di linea e sottostazioni	15
Partitori, Derivatori e Accessori TV/SAT	16



ANTENNA LOGARITMICA UHF - DP0524LU

Antenna Log-periodica Digitale terrestre, UHF con Filtro 5G
Compatibile con segnali TV HD e DVB-T2.

Connettore F retro antenna, adatto per uso esterno.

14+14 elementi con guadagno 11 dB

Lunghezza totale 1mt

Fissaggio in polarità orizzontale e verticale.

Il connettore F è posizionato sulla parte posteriore dell'antenna e vicino al palo, pur mantenendo il concetto del segnale captato in testa e che entra direttamente nel coassiale preinstallato e di alta qualità, riducendo il rischio di riflessioni che causano perdite di efficienza, nel caso in cui si usi un cavo e connettori di cattiva qualità.



CONNETTORE F
Retro Antenna
con cavo HQ
preinstallato

LOG - 14 ELEMENTI

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
DP0524LU	ANT UHF Log 11dB Filtro 5G	14+14	UHF	11dB	Log	€ 28,40	20

Antenne DVB-T 5G UHF YAGI

ANTENNA UHF YAGI - DP2812LT

Antenna Yagi direttiva DVB-T2, UHF con Filtro 5G e dipolo schermato.

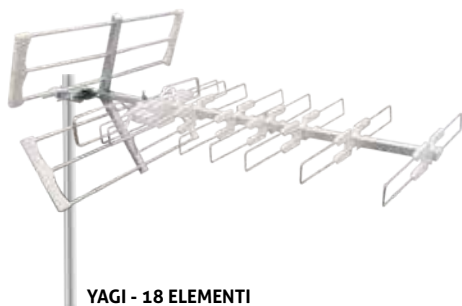
Compatibile con segnali TV HD e DVB-T2.

Connettore F per collegamento TV, adatto per uso esterno.

8x2 elementi ad alta direttività.

Riflettore ed elementi in Alluminio spesso e robusto con elementi a distanza variabile, accordati in frequenza sulla banda UHF.

Confezionate in busta singola, scatola da 10 pz.



YAGI - 18 ELEMENTI

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
DP2812LT	ANT UHF YAGI Direttiva 13dB 18 elementi, 5G	18	UHF	13dB	Yagi	€ 36,80	20



ANTENNA UHF YAGI - DP2713LG - Imballo singolo

Antenna Yagi direttiva DVB-T2, UHF con Filtro 5G e dipolo schermato.

Compatibile con segnali TV HD e DVB-T2.

Connettore F per collegamento TV, adatto per uso esterno.

27 elementi ad alta direttività.

PREMONTATA.

Confezionata in imballo singolo in scatola ultra compatta, Master carton da 10 pz.



YAGI - 27 ELEMENTI

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
DP2713LG	ANT UHF YAGI Direttiva 15dB 27 elementi, 5G	27	UHF	15dB	Yagi	€ 32,60	20

ANTENNE MINI YAGI UHF

Antenna mini Yagi DVB-T2 per segnali TV in zone con buon segnale.

Adatta anche a installazioni su balcone o mezzi mobili

(es. camper, roulotte, barche)

Confezionata in busta singola e master carton da 6pz



MINI YAGI- 5 ELEMENTI

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
DP3022MT	ANT UHF MINI YAGI 13dB Filtro 5G Bulk	5	UHF	13dB	Yagi	€ 28,40	24



ANTENNA UHF TRIPLA HQ - 31 ELEMENTI DP3371L

Antenna YAGI TRIPLA, alta direttività
Elementi in alluminio diametro 7mm a lunghezza variabile.
Dipolo altamente schermato 5G con case in plastica robusta, impermeabile e antivento.
Doppio riflettore ripiegabile. 31 elementi incluso dipolo e riflettori.
Montaggio in polarizzazione orizzontale e verticale.
Sistema di assemblaggio semplificato, elementi premontati e tripla culla preassemblata.
Disponibile in singola scatola o in busta singola con scatola da 6pz.

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
DP3371LT	ANT UHF YAGI TRIPLA 5G in Scatola Singola	31	UHF	17dB	Yagi	€ 49,40	18
DP3371LB	ANT UHF YAGI TRIPLA 5G imbustata Bulk	31	UHF	17dB	Yagi	€ 44,10	24



ANTENNA UHF TRIPLA - 28 ELEMENTI DP3580L

Antenna YAGI TRIPLA, Dipolo schermato 5G. 28 elementi incluso dipolo e riflettori. Montaggio in polarizzazione orizzontale e verticale.
Sistema di assemblaggio semplificato, elementi premontati e tripla culla preassemblata.

Disponibile in singola scatola o in busta singola con scatola da 6pz.

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
DP3580LT	ANT UHF YAGI TRIPLA 5G Scatola Singola	28	UHF	17dB	Yagi	€ 37,80	24
DP3580LB	ANT UHF YAGI TRIPLA 5G imbustata Bulk	28	UHF	17dB	Yagi	€ 34,70	24

FILTRI LTE 5G



FILTRO LTE 5G

Filtri/trappola per la soppressione dei segnali telefonici 5G nella distribuzione TV, per rendere antenne e centralini 5G ready, con soppressione dei segnali della banda 700MHz.

DPLF005G

Filtro a innesto diretto con connettore F passante, alta schermatura e passaggio di corrente;
Banda passante 5-694MHz, attenuazione 25dB in banda 700.
Dimensioni compatte, installabile direttamente su antenne, centralini da palo e amplificatori di testa.

DPLF005T

Versione da Palo per installazione esterna, con case impermeabile.
Passaggio di corrente;
Banda passante 5-694MHz, attenuazione 25dB in banda 700

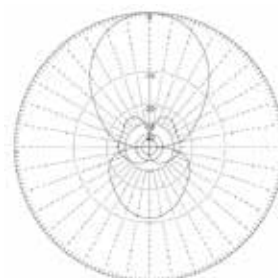
FILTRO 5G DA PALO
CON CASE IMPERMEABILE



Codice	Descrizione	In	Out	Pass Band	Att 5G	Listino	Sc.Qtà
DPLF005T	Filtro Lte5G 25dB da palo con case	1	1	5-694 MHz	25 dB	€ 19,80	25
DPLF005G	FILTRO LTE 5G 25dB F passante	1	1	5-694 MHz	25dB	€ 12,00	50



Diagramma di irradiazione in banda UHF



Guadagno 12-16dB
con ottimo rapporto segnale/rumore

ANTENNA UHF Tipo YAGI direttiva TERRA

Antenna digitale terrestre TERRA di tipo doppia YAGI UHF 5G.

Costruita con materiali di prima scelta, culla in alluminio 16x16mm su cui sono fissate le coppie di elementi di diametro 3mm isolati tramite elemento plastico centrale.

Elementi a lunghezza e distanza variabili* per assicurare la migliore risposta in frequenza su tutta la banda passante. Prestazioni di assoluto livello. Fornita Preassemblata, richiede il solo fissaggio dei 2 riflettori con morsetto rinforzato. Confezione: Polybag singolo, scatola da 6 pezzi.

Guadagno: 12-16dB al crescere della frequenza e adattato alla focalizzazione del segnale in ingresso.

Elementi: 10x2 (variabili e isolati per formare una doppia antenna Yagi, destra e sinistra) + dipolo + riflettori

Lunghezza: 120 cm, Rapporto A/V: 15-25dB, Polarizzazione: Orizzontale +/-30°, Verticale +/- 40°

Codice	Descrizione	Elementi	Banda	Guad	Tipo	Listino	Sc.Qtà
TR33218T	Antenna UHF Direttiva 16dB Doppia Yagi 5G	23	UHF	16dB	Yagi	€ 62,00	18

Il Guadagno di una antenna TV (da non confondere con l'amplificazione)

Il guadagno di un'antenna TV si definisce come la sua capacità di concentrare l'energia del segnale in una direzione specifica rispetto a un'antenna di riferimento. Il guadagno misura quanto l'antenna sia efficace nel focalizzare il segnale ricevuto in una direzione preferenziale e non è misurabile con i normali misuratori di campo.

***Spaziando gli elementi in modo irregolare, si "distruggono" le risonanze parassite.** Questo rende l'antenna molto più pulita: riceve solo davanti e ignora quasi totalmente i segnali che arrivano da dietro o dai lati.



Filtri LTE 5G - Digitale Terrestre

FILTRI LTE 5G da palo e di linea



TRTF007A FILTRO LTE 5G CLASSE A alta schermatura da palo:

Filtro LTE da palo in/out ad alta selettività classe A per la soppressione dei segnali LTE della banda 700MHz 5G.

Passaggio di corrente DC, case in metallo schermato, fino a 24Vdc, 100mA.

Attenuazione >25dB sul primo canale LTE 5G.



TRTF005 FILTRO LTE 5G di linea:

Filtro LTE di linea schermato passband 5-694 Mhz.

Meccanica schermata che garantisce ottime performance e immunità ai disturbi.

Passaggio di corrente DC fino a 24V. 100mA. Attenuazione 25 dB sul primo canale LTE 5G. Connettore F.

Codice	Descrizione	Attenuazione in banda 5G	Listino	Conf
TRTF005	Filtro 5G LTE B700 lineare 25dB connettore F	fino a 25dB	€ 27,30	20
TRTF007A	Filtro 5G LTE B700 da palo 25dB classe A	fino a 25dB	€ 71,40	10



Partitori da palo 5G Ready con Case impermeabile

Partitori da palo passivi per installazione in esterno, Divisore 2, 3 o 4 uscite con filtro 5G/LTE integrato all'ingresso
Case metallico in custodia plastica ABS, adatta a installazione su palo
Bassa perdita e **passaggio DC su tutte le uscite**,

Confezione singola che include scatola impermeabile.

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Banda	Atten.	Listino	Sc.Qtà
DPOS21D	DIVISORE 2 VIE OUTDOOR-PALO con DC pass	1	2	Full	5 dB	€ 12,50	25
DPOS31D	DIVISORE 3 VIE OUTDOOR-PALO con DC pass	1	3	Full	7 dB	€ 13,90	25
DPOS41D	DIVISORE 4 VIE OUTDOOR-PALO con DC pass	1	4	Full	9 dB	€ 15,20	25

Miscelatori e Mix-Demix da Palo



Miscelatore da palo TV 3 in con Case impermeabile

Per la miscelazione di segnali provenienti da antenne diverse che non necessitano di alimentazione
3 ingressi (VHF - 2 x UHF)
Filtro LTE integrato all'ingresso
Case metallico in custodia plastica ABS, adatta a installazione su palo



MIX DEMIX DA PALO
CON CASE IMPERMEABILE

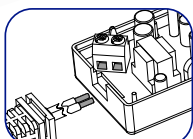
MIX-DEMIX TV + SAT da palo con Case impermeabile

Mix Demix TV/SAT Bidirezionale da palo per installazioni in esterno.
Ingressi TV+ SAT separati
Uscita TV+SAT miscelata con DC Pass per la banda Sat
Bande: TV 5-860MHz, SAT 950-2400MHz.

Codice	Descrizione	Ingressi	Banda	Atten.	Listino	Sc.Qtà
DPMM31	MISCELATORE 3IN 1VHF+2UHF OUT	V + 2xU	Full	< 5.5dB	€ 9,30	25
DPMX21ST	MIX/DEMIX TV/SAT DA PALO BIDIREZIONALE	TV+SAT	TV 5-860 SAT 950-2400	DC Pass	€ 11,00	25



Schermatura CE
Ideale per scatole 503



Alimentatori Switching 12V per centralini da palo

DPAL11S3: alimentatore 12V, 300mA, singola uscita

Alimentatore per centralini da palo, costruito con un robusto case. Dimensioni compatte per installazione in scatole di derivazione domestiche.

L'erogazione di 300mA è stata dimensionata per assicurare la conformità con le normative CE di compatibilità elettromagnetica e schermatura, assicurando la corretta separazione dalla parte RF.

Possibilità di rimuovere il cavo di alimentazione in sicurezza, grazie a morsetti a vite all'interno del case, che consentono di collegare l'alimentatore al cavo elettrico già presente nella scatola di derivazione, conservando comunque la sicurezza elettrica a scatola chiusa, non avendo collegamenti elettrici esterni e senza dover tagliare il cavo di alimentazione.

Eccellente stabilità, con Ripple <35mV



DPAL12S2: alimentatore switching 12V, 250mA, doppia uscita

Doppia uscita con partitore integrato, per uso interno.

Corrente massima erogabile: 250mA

Alta efficienza di schermatura, connettori F,

Conforme norme CE per schermatura e compatibilità elettromagnetica



DPAL12470S: alimentatore switching 12V, 470mA, singola uscita

Alimentatore con corrente erogabile fino a 470mA.

Case plastico, dimensioni compatte, connettori F

Codice	Descrizione	Tensione	Out	Corrente	Att	Listino	Sc.Qtà
DPAL12470S	Alimentatore Switching 12V - 470mA 1Out, Conn F.	12V	1	470mA	2dB	€ 13,50	n.p.
DPAL11S3	Alimentatore Switching 12V - 300mA 1Out, Conn F	12 V	1	300mA	2dB	€ 11,40	100
DPAL12S2	Alimentatore Switching 12V - 250mA 2Out, Conn F	12 V	2	250mA	2dB	€ 14,60	50



Alimentatori Lineari a Trasformatore, 12V per centralini da palo

Erogazione corrente via connettore RF fino a 200mA;

Singola uscita o doppia uscita con partitore integrato, per uso interno.

Alta efficienza di schermatura, connettori F,

Conformi norme CE per schermatura e compatibilità elettromagnetica

Schermatura CE

Codice	Descrizione	Tensione	Out	Corrente	Att	Listino	Sc.Qtà
DPAL11L	Alimentatore lineare 12V-200mA, 1OUT, Conn F	12 V	1	200mA	2dB	€ 12,30	50
DPAL12L	Alimentatore lineare 12V-200mA, 2OUT, Conn F	12 V	2	200mA	2dB	€ 12,50	50



Amplificatori da palo con ingressi sola banda UHF

per segnali provenienti da 1 o 2 antenne TV.
Ingressi solo UHF, adatti a zone in cui non sono più presenti segnali in banda VHF

DVB-T2 READY: Filtro LTE 5G - Banda passante fino a 694 MHz (CH 21-48)

Disponibili con 1 o 2 ingressi UHF, 1 o 2 uscite
Guadagno 20 o 30dB, uscita fino a 108 dBuV
Banda UHF con filtro 5G;
Regolazione fino a 20 dB separata del guadagno nei diversi ingressi.

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Liv Out	Guad	Listino	Sc.Qtà
DPMA1120U	AMPLI PALO 1in UHF 1out 20dB 5G	1 x UHF	1	100	20	€ 21,00	50
DPMA1130U	AMPLI PALO 1in UHF 1out 30dB 5G	1 x UHF	1	108	30	€ 22,10	50
DPMA1220U	AMPLI PALO 1 in UHF 2out 20dB 5G	1 x UHF	2	100	20	€ 22,10	50
DPMA1230U	AMPLI PALO 1 in UHF 2out 30dB 5G	1 x UHF	2	104	30	€ 24,20	50
DPMA2120U	AMPLI PALO 2in UHF 1out 20dB 5G	2 x UHF	1	100	20	€ 22,10	50
DPMA2130U	AMPLI PALO 2in UHF 1out 30dB 5G	2 x UHF	1	108	30	€ 25,20	50
DPMA2220U	AMPLI PALO 2 in UHF 2out 20dB 5G	2 x UHF	2	100	20	€ 23,10	50
DPMA2230U	AMPLI PALO 2 in UHF 2out 30dB 5G	2 x UHF	2	104	30	€ 26,30	50

Centralini da Palo 2/3 Ingressi - 1/2 Out



Amplificatori da palo 2 o 3 ingressi a bande separate

per segnali provenienti da 2 o 3 antenne TV;
Centralini con ingresso VHF e 1 o 2 ingressi UHF, 1 o 2 uscite, guadagno 20 o 30dB.

DVB-T2 READY: Filtro LTE 5G, Banda passante fino a 694 MHz (CH 5-12, 21-48)

Alimentazione 12V in continua tramite tutte le uscite;
Uscita fino a 108 dBuV. DC Pass verso preampli o antenne tramite switch on/off.

Banda UHF con filtro 5G;
Regolazione fino a 20 dB separata del guadagno nei diversi ingressi.

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Liv Out	Guad	Listino	Sc.Qtà
DPMA2130T	AMPLI PALO 2in (V+U) 1out 30dB Filtro 5G	V+U	1	108	30	€ 29,30	50
DPMA2230T	AMPLI PALO 2in (V+U) 2out 30dB 5G	V + U	2	104	30	€ 31,50	50
DPMA3120T	AMPLI PALO 3in (V+2U) 1out 20dB Filtro5G	V - U - U	1	100	20	€ 28,40	50
DPMA3130HT	AMPLI PALO 3in (V+U+U) 1out 30dB 5G	V - U - U	1	108	30	€ 34,10	50
DPMA3230T	AMPLI PALO 3in (V+U+U) 2out 30dB 5G	V - U - U	2	104	30	€ 36,20	50



Amplificatori da palo 4 ingressi a bande separate

per amplificare segnali provenienti da 3 o 4 antenne TV;
Centralini con ingresso indipendente VHF, 1 ingresso UHF, 1 ingresso Banda IV e 1 ingresso Banda V.

DVB-T2 READY: Filtro LTE 5G, Banda fino a 694 MHz (CH 5-12, 21-48)

Alimentazione 12V in continua tramite tutte le uscite;

Uscita fino a 108 dBuV. DC Pass verso preampli o antenne tramite switch on/off, guadagno 20 o 30 dB.

Banda UHF con filtro 5G;

Regolazione fino a 20 dB separata del guadagno nei diversi ingressi.

Modelli a 30dB con tagli differenziati Banda IV e Banda V

LEGENDA CODICE / TAGLIO BANDA IV/V

T = Banda IV, ch. 21/34 - Banda V, ch. 36/48

R = Banda IV, ch. 21/40 - Banda V, ch. 42/48

L = Banda IV, ch. 21/32 - Banda V, ch. 34/48

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Liv Out	Guad	Listino	Sc.Qtà
DPMA4120T	AMPLI PALO 4in (V-B4-B5-U) 20dB 5G Taglio Banda IV 21-34, Banda V 36-48	V-B4-B5-U	1	100	20dB	€ 36,20	50
DPMA4120R	AMPLI PALO 4in (V-B4-B5-U) 20dB 5G Taglio Banda IV 21-40, Banda V 42-48	V-B4-B5-U	1	100	20dB	€ 36,20	50
DPMA4130T	AMPLI PALO 4in (V-B4-B5-U) 30dB 5G Taglio Banda IV 21-34, Banda V 36-48	V-B4-B5-U	1	108	30dB	€ 37,30	50
DPMA4130R	AMPLI PALO 4in (V-B4-B5-U) 30dB 5G Taglio Banda IV 21-40, Banda V 42-48	V-B4-B5-U	1	108	30dB	€ 37,30	50
DPMA4130L	AMPLI PALO 4in (V-B4-B5-U) 30dB 5G Taglio Banda IV 21-32, Banda V 34-48	V-B4-B5-U	1	108	30dB	€ 37,30	50



PreAmplificatore da palo UHF LTE 5G READY

Amplificatore da palo ingresso UHF, uscita 108dBuV.

Guadagno 13 o 26dB selezionabile tramite switch

Figura di rumore eccellente 1,3 dB

Perfetto come amplificatore di segnali deboli e come PreAmplificatore per centralini TV o centrali programmabili

Case metallico in custodia in plastica ABS, adatta a installazione in esterno.

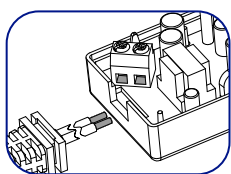
Banda UHF con filtro LTE 5G per la soppressione dei segnali oltre i 694 MHz.

Codice	Descrizione	Banda	Liv Out	Guadagno	Listino	Sc.Qtà
TRAB011T	Amplificatore /Pre da palo UHF 1 In, 5G Ready, N.F. 1,3dB	UHF	108	13/26dB	€ 47,10	20



AMPLIFICATORE DI LINEA DA INTERNO, 1 OUT, +30dB DVB-T2, DPHA1130
 Amplificatore TV digitale terrestre, con filtro 5G LTE e case schermato
 Connettori F, solo per uso INTERNO.
 1 Uscita con guadagno 30dB e regolazione 15dB
 Dimensioni ultra-compatte, adatto a installazione in scatole 503.

AMPLIFICATORE DI LINEA DA INTERNO, 2 OUT, +25dB DVB-T2, DPHA1225
 Amplificatore di linea, 1 ingresso, 2 uscite
 Regolazione separata del guadagno in banda VHF e UHF fino a 20dB (guadagno massimo 25dB)
 Filtro LTE integrato, autoalimentato



Possibilità di rimuovere il cavo di alimentazione in sicurezza, grazie a morsetti a vite all'interno del case, che consentono di collegare l'alimentatore al cavo elettrico già presente nella scatola di derivazione, conservando comunque la sicurezza elettrica a scatola chiusa, non avendo collegamenti elettrici esterni e senza dover tagliare il cavo di alimentazione.

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Guad	Reg	Listino	Sc.Qtà
DPHA1130	AMPLI INDOOR Retro TV 1out +30dB DVBT2	1	1	30dB	15dB	€ 20,90	50
DPHA1225	AMPLI INDOOR Retro TV 2out 2reg +25dB DVBT2	1	2	25dB	20dB	€ 24,00	25

Centrali TV a filtri Programmabili



TR00504
Centrale Programmabili TV 20 Filtri digitali
Ideali per condomini medio/grandi e impianti in Fibra ottica, Gestione via APP smartphone e PC

3 ingressi a banda completa (VHF+UHF), Filtri SAW integrati, con altissima selettività e filtro 5G integrato
 Uscita con guadagno automatico AGC, Potenza max totale di banda, 125dBuV.
 Livello impostabile su ogni canale, **fino a 113dBuV per singolo canale!**
 Case in pressofusione, con perfetta dispersione del calore;
 Guadagno fino a 63dB, dinamica di ingresso 50-100dBuV
 Configurazione via cavo USB-Otg, con salvataggio configurazioni in APP APP PC o Android con funzione SPETTRO

Codice	Descrizione	In	Out	Liv Out Max	Guad.	Listino
TR00504	Centrale programmabile PA420T 20CH Autoalimentata	2xLOG, 1 UHF	1	125 dBuV	63 dB	€ 296,00



DPMPC3245 - Centrale programmabile DSP40PLUS by Lem Elettronica

Centrale programmabile con 32 filtri
 Filtri digitali con reiezione >50dB su canali adiacenti
 5 ingressi: 2 x UHF; 1x VHF+UHF, 1 x DAB+UHF, 1 x FM
 Filtro LTE 5G(694MHz) integrato sugli ingressi
 Ingressi UHF con filtro SAW LTE 700 disattivabile
 Amplificatori di ingresso a doppio stadio
 Auto-tuning, ricerca automatica mux attivi su tutti gli ingressi
Livello totale out 123 dBuV, con dinamica CAG fino a 40dB

Programmazione diretta mediante tasti e display LCD oppure da porta USB con applicazione Android.

Codice	Descrizione	In	Out	Liv Out	Guad.	Listino	Sc.Qtà
DPMPC3245	Centrale DSP40PLUS 32CH Filtri Prog 123dBuV	5	1 + Test	123	fino a 75 dB	€ 411,00	8

Centralini TV Multibanda Alta Potenza



Amplificatori Multibanda ALTA POTENZA autoalimentati a bande separate

Centralini TV per impianti centralizzati, con 3 o 4 ingressi separati, guadagno 45dB
 Case in pressofusione Zamak completa
 Uscita alta potenza 123dBuV, più 1 uscita test (-30dB)
 Regolazione guadagno 20dB a bande separate, filtro 5G integrato negli ingressi UHF
DVB-T2 READY: Filtro LTE 5G, Banda passante fino a 694 MHz (CH 5-12, 21-48)



DPHP31123

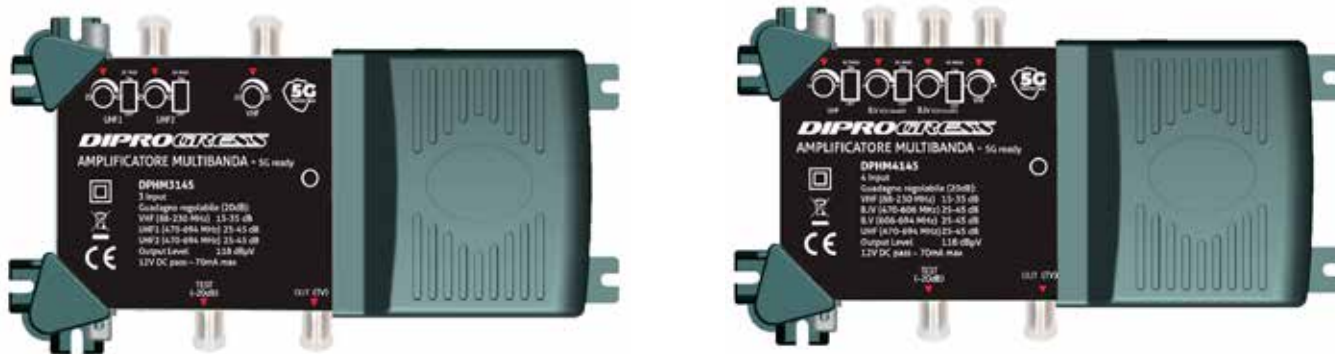
3 ingressi: 1 x VHF , 2 x UHF (ch 21-48); Guadagno 25-45 dB; Livello di uscita: 125 dBuV

123dBuV out

DPHP41123T

4 ingressi: VHF, B.IV (ch 21-34), B.V (ch 36-48), UHF (ch 21-48); Guadagno 25-45 dB; Livello di uscita: 123 dBuV

Codice	Descrizione	In	Out	Liv Out	Guad.	Listino	Sc.Qtà
DPHP31123	Centralino 3in V - 2 x UHF 45dB 5G Ready Out 123dBuV	3	1	123	45 dB	€ 119,00	20
DPHP41123T	Centralino 4in V-BIV-BV-UHF 45dB 5G Taglio BIV/BV 21-34 / 36-48	4	1	123	45dB	€ 126,00	20



Amplificatori Multibanda autoalimentati a bande separate

Centralini TV per impianti centralizzati, disponibili con 3 o 4 ingressi separati, guadagno 30 o 45dB
 1 uscita alta potenza 118dBuV, più 1 uscita test (-20dB)
 Regolazione guadagno 20dB a bande separate, filtro 5G integrato negli ingressi UHF

DVB-T2 READY: Filtro LTE 5G, Banda passante fino a 694 MHz (CH 5-12, 21-48)

DPHM3130

3 ingressi: 1 x VHF , 2 x UHF (ch 21-48)
 Filtro LTE 5G 694MHz integrato agli ingressi UHF
 Bande separate per combinare e bilanciare i segnali fino a 3 antenne.
 Guadagno 30 dB con regolazione 20dB su ciascun ingresso
 Livello di uscita: 118 dBuV

DPHM3145

3 ingressi: 1 x VHF , 2 x UHF (ch 21-48)
 Filtro LTE 5G 694MHz integrato agli ingressi UHF
 Bande separate per combinare e bilanciare i segnali fino a 3 antenne.
 Guadagno 45 dB con regolazione 20dB su ciascun ingresso
 Livello di uscita: 118 dBuV

DPHM4145

4 ingressi con taglio banda UHF IV/V differenziati.
DPHM4145L: VHF, B.IV (ch 21-32), B.V (ch 34-48), UHF (ch 21-48)
DPHM4145T: VHF, B.IV (ch 21-34), B.V (ch 36-48), UHF (ch 21-48)
DPHM4145R: VHF, B.IV (ch 21-40), B.V (ch 42-48), UHF (ch 21-48)
 Filtro LTE 5G 694MHz integrato agli ingressi UHF
 Guadagno 45 dB con regolazione 20dB su ciascun ingresso
 Livello di uscita: 118 dBuV
 Bande separate per combinare e bilanciare i segnali fino a 4 antenne.

Codice	Descrizione	In	Out	Liv Out	Guad.	Listino	Sc.Qtà
DPHM3130	Centralino 3in V - 2 x UHF 30dB 5G Ready	3	1	118	30 dB	€ 87,20	20
DPHM3145	Centralino 3in V - 2 x UHF 45dB 5G Ready	3	1	118	45 dB	€ 104,00	20
DPHM4130T	Centralino 4in V-BIV-BV-UHF 30dB 5G Taglio BIV/BV 21-34 / 36-48	4	1	118	30dB	€ 91,40	20
DPHM4145L	Centralino 4in V-BIV-BV-UHF 45dB 5G Taglio BIV/BV 21-32 / 34-48	4	1	118	45dB	€ 108,00	20
DPHM4145T	Centralino 4in V-BIV-BV-UHF 45dB 5G Taglio BIV/BV 21-34 / 36-48	4	1	118	45dB	€ 108,00	20
DPHM4145R	Centralino 4in V-BIV-BV-UHF 45dB 5G Taglio BIV/BV 21-40 / 42-48	4	1	118	45dB	€ 108,00	20



Centralini Amplificatori multibanda MEDIA / ALTA POTENZA, LTE 5G ready, 30/40dB selezionabile

Amplificatori a bande separate per segnali TV da 2, 3 o 4 antenne.
Guadagno medio 30dB o 40dB.

Filtro LTE 5G integrato su tutti gli ingressi UHF

Switch 0-10dB per usare l'amplificatore con guadagno 20/30dB o 30/40 dB.

Attenuatori 0-20dB regolabili su ciascun ingresso; alimentazione in continua per preampli attivabile con switch. Case in pressofusione compatto;
Protezione e indicazione dei sovraccarichi in continua.

Livello di uscita

MA058T/MA072T: 115dBuV (IMD3=60dB DIN45004B, potenza MAX totale)

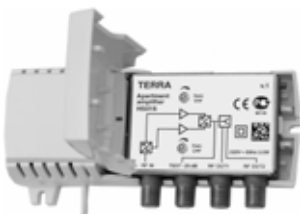
MA074/MA076T: 121dBuV (IMD3=60dB DIN45004B, potenza MAX totale)

MA074TM: utilizzabile come centralino di potenza con 1 ingresso UHF e filtro 5G, include 2 ulteriori ingressi con taglio 21-32 e 34-48 (**prezzo speciale**)

Codice	CENTRALINI MEDIA POTENZA	Ingressi	Liv Out	Guad	Listino	Sc.Qtà
TRMA058T	4 in, Bande separate. Taglio 4°/5° banda 21-34/36-48, filtro 5G	III-IV-V-U	115	30dB	€ 125,00	20
TRMA072T	3 in, con 2 ingressi UHF completi 21-48, filtro LTE 5G	V - U - U	115	34dB	€ 110,00	20

Codice	CENTRALINI ALTA POTENZA	Ingressi	L. Out	Guad	Listino	Sc.Qtà
TRMA074TM	1 ingresso UHF completo con filtro 5G + in 21-32/34-48	1 x UHF	121	44dB	€ 129,00	20
TRMA074T	5 in, Bande separate. Taglio 4°/5° banda 21-34/36-48, filtro 5G	FM-III-IV-V-U	121	44dB	€ 171,00	20
TRMA076T	Ampli 4 In, 2xUHF - FM-V con Filtro LTE 5G	V - U - U	121	44dB	€ 162,00	20

Amplificatori di linea e Sottostazioni



Amplificatori RETRO-TV da appartamento o redistribuzione, serie CABRIOLINE

Regolazione singola o separata del guadagno in banda VHF e UHF.

Contenitore in pressofusione con case in plastica ABS compatto.

Livello di uscita ottimale (104dBuV) e figura di rumore eccellente, < 3dB.

Disponibile modello a 2 uscite con regolazione unica (TRHS039T)

e modello 2 uscite con regolazione separata e uscita Test (TRHS018T).

FILTRO 5G INTEGRATO

Codice	Descrizione	Out/Regolaz.	Out	Guadagno	Listino	Conf
TRAS039T	Amplificatore retroTV 2 out, 20dB, Cabrio 5G	2 - singola	104	20dB	€ 47,30	20
TRHS018T	Ampli RetroTV 2Out 26dB Doppia Reg 5G	2+test - separ	104	20dB	€ 64,10	20

Amplificatori FULL BAND con FILTRO LTE 5G, media e alta potenza

Amplificatori da interno o rilancio con regolazione separata del guadagno

Case completamente in pressofusione, livello di uscita fino a 121dBuV e figura di rumore eccellente, < 3dB, altissima stabilità.

Amplificatori di potenza (fino a 44dB), tutti con filtro LTE 5G integrato.

Codice	Descrizione	Out	Liv Out	Guadagno	Listino
TRHS004T	Ampli alta potenza 1in, 1out 5G	1+test	121	39/44dB	€ 131,00
TRHS005T	Ampli media potenza 1in, 1out 5G	1+test	115	34dB	€ 114,00

Amplificatore da interno full band (47-862 MHz, banda S inclusa)

Uscita Alta Potenza (115dBuV con 42 canali), figura e linearità di banda eccellenti.

Case in pressofusione schermato e impermeabile, con uscita RF test aggiuntiva.

Attenuatore ed Equalizzatore di interstadio (3/6/9dB), guadagno e slope regolabili.

Codice	Descrizione	Out	Liv Out	Guadagno	Listino
TRBA214	Ampli Full BAND ALTA POTENZA	1+test	115	41dB	€ 282,00





Partitori in pressofusione TV+SAT con connettori F DIPROGRESS

Partitori serie F realizzati in pressofusione completamente schermata, confezionati singolarmente. Connettori F allineati per garantire minimo ingombro, con basse perdite e ottimo disaccoppiamento. Passaggio DC su tutte le uscite, banda passante 5-2400 MHz

Codice	Descrizione	Out	Attenuazione	Isolamento	Listino	Sc.Qtà
DPSP21	Divisore 2 VIE - F dC Pass 5-2400MHz	2	4,8dB	>20dB	€ 2,40	200
DPSP31	Divisore 3 VIE - F dC Pass 5-2400MHz	3	8,5dB	>20dB	€ 2,80	200
DPSP41	Divisore 4 VIE - F dC Pass 5-2400MHz	4	8,5dB	>20dB	€ 3,60	200
DPSP61	Divisore 6 VIE - F dC Pass 5-2400MHz	6	11,5dB	>20dB	€ 7,70	--
DPSP81	Divisore 8 VIE - F dC Pass 5-2400MHz	8	13,0dB	>20dB	€ 8,70	--



Mix/Demix TV/SAT Bidirezionale

Per miscelare i segnali di una parabola e un centralino TV su unico cavo e demiscelarli in presa. Confezionati singolarmente. Connettori F allineati per garantire minimo ingombro, basse perdite e ottimo disaccoppiamento.

Codice	Descrizione	IN	Attenuazione	Isolamento	Listino	Conf.
DPMX21	MIX/DEMIX TV-DIPROGRESS conn.F in linea	2	2 dB	>30dB	€ 3,00	200



Partitori e Derivatori in pressofusione TV+SAT con morsetti a vite DIPROGRESS

Partitori e Derivatori serie M realizzati in pressofusione con piastra supplementare per una migliore schermatura. Basse perdite e ottimo disaccoppiamento. Passaggio DC su tutte le uscite dei partitori, banda 5-2400 MHz



Codice	Descrizione	Out	Attenuazione	Isolamento	Listino	CONF
DPSP21M	Divisore 2 VIE - Morsetti dC Pass 5-2400MHz	2	4,0 dB	>20dB	€ 6,10	10
DPSP31M	Divisore 3 VIE - Morsetti dC Pass 5-2400MHz	3	7,0 dB	>20dB	€ 7,20	10
DPSP41M	Divisore 4 VIE - Morsetti dC Pass 5-2400MHz	4	8,0 dB	>20dB	€ 8,20	10
DPSP51M	Divisore 5 VIE - Morsetti dC Pass 5-2400MHz	5	10,0dB	>20dB	€ 8,80	10

Codice	Descrizione	Out	Att. In/ Der	Att. In/Out	Isolamento	Banda	Listino	CONF
DPDER108M	Derivatore 1 VIA, 8dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	1	8 dB	3,5dB	>20dB	5-2400	€ 6,20	10
DPDER112M	Derivatore 1 VIA, 12dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	1	12 dB	3,0dB	>20dB	5-2400	€ 6,20	10
DPDER116M	Derivatore 1 VIA, 16dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	1	16 dB	2,5dB	>20dB	5-2400	€ 6,20	10
DPDER120M	Derivatore 1 VIA, 20dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	1	20 dB	2,0dB	>20dB	5-2400	€ 6,20	10
DPDER210M	Derivatore 2 VIE, 10dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	2	10 dB	4,5dB	>20dB	5-2400	€ 7,30	10
DPDER212M	Derivatore 2 VIE, 12dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	2	12 dB	4,5dB	>20dB	5-2400	€ 7,30	10
DPDER216M	Derivatore 2 VIE, 16dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	2	16 dB	3,5dB	>20dB	5-2400	€ 7,30	10
DPDER220M	Derivatore 2 VIE, 20dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	2	20 dB	3,0dB	>20dB	5-2400	€ 7,30	10
DPDER412M	Derivatore 4 VIE, 12dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	4	12 dB	5,5dB	>20dB	5-2400	€ 9,30	10
DPDER416M	Derivatore 4 VIE, 16dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	4	16 dB	4,5dB	>20dB	5-2400	€ 9,30	10
DPDER420M	Derivatore 4 VIE, 20dB, a morsetti dC Pass IN/OUT	4	20 dB	3,5dB	>20dB	5-2400	€ 9,30	10



Partitori in pressofusione TV+SAT con connettori F

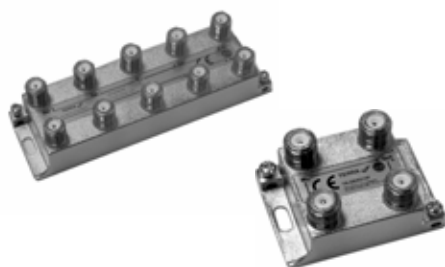
Divisori di segnale con connettori F realizzati in pressofusione Zamak Classe A con efficienza di schermatura >110dB

Connettori F a 90° con basse perdite e ottimo disaccoppiamento
Passaggio DC su tutte le uscite

Chiavetta per connettori F inclusa in ogni confezione da 10 pz (50 pz per divisore 2 vie).



Codice	Descrizione	Out	Attenuazione	Banda	Isolamento	Listino	Sc.Qtà
TR-DIV2F	Divisore 2 vie TV-SAT connettori F	2	4,8dB	5-2400MHz	>20dB	€ 5,20	50
TR-DIV3F	Divisore 3 vie TV-SAT connettori F	3	8,5dB	5-2400MHz	>20dB	€ 7,90	10
TR-DIV4F	Divisore 4 vie TV-SAT connettori F	4	9,5dB	5-2400MHz	>20dB	€ 10,40	10
TR-DIV6F	Divisore 6 vie TV-SAT connettori F	6	12,5dB	5-2400MHz	>20dB	€ 14,20	10
TR-DIV8F	Divisore 8 vie TV-SAT connettori F	8	13dB	5-2400MHz	>20dB	€ 16,80	10



Derivatori in pressofusione TV+SAT con connettori F

Derivatori serie F realizzati in pressofusione Zamak completamente schermata.

Connettori F a 90° con basse perdite e ottimo disaccoppiamento.
Passaggio DC sulla linea montante.

Modelli da 1 a 8 uscite derivate

Attenuazioni disponibili da 10dB a 25dB sulle derivate

Chiavetta per connettori F inclusa in ogni confezione da 10 pz.



Codice	DERIVATORI 1-2 VIE	Out	Att.Der	Att.Pass	Listino	Sc.Qt
TR-DER110F	Derivatore 1 via, -10dB (5-2400MHz)	1	10dB	2,5dB	€ 6,60	10
TR-DER114F	Derivatore 1 via, -14dB (5-2400MHz)	1	14dB	1,5dB	€ 6,60	10
TR-DER118F	Derivatore 1 via, -18dB (5-2400MHz)	1	18dB	1,5dB	€ 6,60	10
TR-DER122F	Derivatore 1 via, -22dB (5-2400MHz)	1	22dB	1,5dB	€ 6,60	10
TR-DER210F	Derivatore 2 vie, -10dB (5-2400MHz)	2	10dB	3,5dB	€ 8,30	10
TR-DER214F	Derivatore 2 vie, -14dB (5-2400MHz)	2	14dB	2,5dB	€ 8,30	10
TR-DER218F	Derivatore 2 vie, -18dB (5-2400MHz)	2	18dB	2dB	€ 8,30	10
TR-DER222F	Derivatore 2 vie, -22dB (5-2400MHz)	2	22dB	2dB	€ 8,30	10

Codice	DERIVATORI 4-6-8 VIE	Out	Att.Der	Att.Pass	Listino	Sc.Qt
TR-DER412F	Derivatore 4 vie, -12dB (5-2400MHz)	4	12dB	5,5dB	€ 10,40	10
TR-DER414F	Derivatore 4 vie, -14dB (5-2400MHz)	4	14dB	3,5dB	€ 10,40	10
TR-DER418F	Derivatore 4 vie, -18dB (5-2400MHz)	4	18dB	2,5dB	€ 10,40	10
TR-DER422F	Derivatore 4 vie, -22dB (5-2400MHz)	4	22dB	1,5dB	€ 10,40	10
TR-DER616F	Derivatore 6 vie, -16dB (5-2400MHz)	6	16dB	5dB	€ 14,70	10
TR-DER620F	Derivatore 6 vie, -20dB (5-2400MHz)	6	20dB	3dB	€ 13,70	10
TR-DER625F	Derivatore 6 vie, -25dB (5-2400MHz)	6	25dB	2dB	€ 13,70	10
TR-DER816F	Derivatore 8 vie, -16dB (5-2400MHz)	8	16dB	5dB	€ 13,70	10
TR-DER820F	Derivatore 8 vie, -20dB (5-2400MHz)	8	20dB	3dB	€ 13,70	10

DIPROGRESS

TERRA

SELEFSAT



TV DIGITALE SATELLITE

Antenne satellitari piatte	19
LNB Universali e dCSS	20
LNB Multifeed	21
LNB dCSS con uscite Legacy e ibride	22
LNB programmabile per impianti IF-IF	23
Multiswitch dCSS/Legacy 5 ingressi	23
Multiswitch Legacy Radiali 5 ingressi	25
Partitori e Derivatori per Multiswitch 5 ingressi ..	26
Multiswitch Legacy Radiali 9 ingressi	27
Accessori SAT IF + TV	27



Antenna SAT PIATTA SELFSAT serie H22 con LNB intercambiabili

Antenna Satellitare a basso impatto ambientale con esclusivo design piatto, tecnologia LNB integrata nell'antenna, con convertitore montato sulla facciata posteriore, non creando alcuno ingombro esterno visibile.

Ideale per la ricezione della TV via satellite in contesti urbani e rurali in cui è necessario preservare il paesaggio
 Perfetta per balconi, facciate, centri storici, case di campagna.
 Esclusiva Tecnologia di ricezione multistrato e LNB integrato brevettata, made in KOREA.

100% compatibile con la ricezione canali SAT delle piattaforme italiane, come tivùsat e SKY
 Disponibile sia in versione per singola utenza, con LNB dCSS, che per impianti centralizzati, con LNB HVHV

SS-H21DCSS: Antenna Sat Piatta H22 - dCSS

Antenna piatta con **LNB dCSS integrato, 16 UserBand omologato SKY** intercambiabile.

Compatibile con qualsiasi decoder o TV con tecnologia SCR o dCSS (100% compatibile SKY Q, MySKY, Sky HD, tivùsat).



LNB SS-LDU DCSS16: LNB dCSS 16 User Band singola uscita, per antenna piatta installabile su tutte le antenne Selsat H21 e H22 in sostituzione di LNB Quad, SCR esistenti o in caso di guasto LNB.

SS-H22Q: Antenna Sat Piatta H22 - QUATTRO

Antenna piatta con **LNB HVHV 4 polarità separate** intercambiabile per impianti satellitari centralizzati.

Compatibile con qualsiasi multiswitch che accetta in ingresso le 4 polarità separate.

LNB SS-LDUQ: LNB HVHV 4 polarità per antenna piatta installabile su tutte le antenne Selsat H21 e H22 in sostituzione di LNB Quad, SCR esistenti o in caso di guasto LNB.



Codice	Descrizione	Uscite	Guad	Dimensioni	Listino	Conf.
SS-H21DCSS	Selsat H22D con Lnb dCcss 16UB Sky	1 dCSS 16UB	34.5dB	57x30x6,5 cm	€ 383,00	4
SS-H22Q	Selsat H22D con LNB HVHV	4 polarità	34.5dB	57x30x6,5 cm	€ 373,00	4
SS-LDU DCSS16	LNB dCSS 16UB per Selsat H21/H22	1 dCSS 16UB	34.5dB	----	€ 173,00	--
SS-LDUQ	LNB dCSS HVHV per Selsat H21/H22	4 polarità	34.5dB	----	€ 152,00	--



LNB DIPROGRESS Serie UNIVERSAL

HVHV con o-ring
a 4 colori

LNB 8 OUT UNIVERSALI

LNB universali tipo legacy con 1, 2, 4, 8 uscite indipendenti o 4 polarità HVHV per impianti centralizzati, che combinano l'alta qualità dei principali produttori al mondo, col miglior rapporto qualità/prezzo. Gli LNB Universali sono caratterizzati dal design compatto, collo 40mm L-Shape, e caratteristiche tecniche di alto profilo, come il guadagno e la figura di rumore, oltre a un'eccellente schermatura contro i segnali interferenti in banda.

La serie Universal è progettata per le installazioni singole e centralizzate nei mercati FREE e PAY TV.

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Sc.Qt.
DPSN01*	Lnb Singolo L-Shape DiProgress	L 40mm	1 Legacy	€ 4,10	100
DPTW01	Lnb Twin 2 out, L-Shape DiProgress	L 40mm	2 Legacy Indip.	€ 8,70	50
DPQD01*	Lnb Quad 4 out DiProgress L-Shape	L 40mm	4 Legacy Indip.	€ 15,20	50
DPQT01*	Lnb Quattro HVHV DiProgress L-Shape	L 40mm	4 out H-V-H-V	€ 15,60	50
DPOT01	Lnb Octo 8 out DiProgress L-Shape	L 40mm	8 Legacy Indip.	€ 43,10	n.p.

* prodotti omologati SKY

LNB Universali Compact LTE free



LNB GT-SAT Universal Compact Line

LNB universali con caratteristiche di primissimo livello, caratterizzati dall'esclusiva circuiteria con speciale schermatura LTE 4G-5G, scelti e certificati dai migliori operatori PayTV del mondo.

Grazie all'alto guadagno e alla figura di rumore ridotta, gli LNB GT-SAT compact sono ideali per i canali SAT di nuova generazione: DVB-S/S2/S2X, canali HD, 4K Ultra HD, 8K

Specifiche Tecniche di assoluta eccellenza:

Figura di rumore (0,1dB); Crosspolarizzazione (25dB); Stabilità Oscillatori (<0,5MHz); Guadagno equalizzato (<0,5dB);

Guadagno di conversione (fino a 61dB); Reiezione immagine (min 40dB);

Protezione Completa 4G/5G-LTE

Codice	Descrizione	Collo	Guadagno	Uscite	Listino	Sc.Qtà.
GT-SLRC2*	Lnb Singolo, NF 0,1dB LTE free	Dritto 40mm	57-61dB	1 legacy	€ 4,90	100
GT-TL2	Lnb Twin 2 out, NF 0,1dB, LTE free	L-shape 40mm	57-61dB	2 indep.	€ 9,90	50
GT-QDL2*	Lnb Quad 4 out, NF 0,1dB, LTE free	L-shape 40mm	57-61dB	4 indep.	€ 15,90	50
GT-QTL2*	Lnb Quattro HVHV, NF 0,1dB, LTE free	L-shape 40mm	57-61dB	4 H-V-H-V	€ 15,60	50
GT-OCL1	Lnb 8 Out, NF 0,1dB LTE free	L-shape 40mm	57-61dB	8 indep.	€ 59,00	np

* prodotti omologati SKY



LNB WIDEBAND

Lnb per impianti centralizzati con 2 uscite H-V che distribuisce un'intera polarità (H o V alta e bassa insieme) su un solo cavo utilizzando la banda larga (290-2340MHz). Funziona con i multiswitch di nuova generazione che accettano l'ingresso WideBand e sostituisce completamente un LNB HVHV garantendo gli stessi contenuti utilizzando la metà dei cavi (2 cavi per 1Sat, 4 cavi per impianto Dual Feed). Collegabile direttamente con 2 cavi agli ingressi H-V dei decoder SKY Q.

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Conf.
GT-WB1	Lnb WideBand H-V GTSAT ultraLTE free	L-shape 40mm	2 (H + V)	€ 31,00	36



LNB MONOBLOCCO DOPPIO SATELLITE 6°

LNB speciali monoblocco dual feed per parabole da 80cm. Caratteristiche tecniche di altissimo profilo, con isolamento cross-polarizzazione 25dB. Disponibili con uscite: Singola (1 out); Twin (2 out indipendenti); Quad (4 out indipendenti);

LNB WIDEBAND DOPPIO SATELLITE MONOBLOCCO

Lnb per impianti centralizzati con 4 uscite H1-V1-H2-V2 WideBand Versione MONOBLOCCO per due satelliti Hotbird+Astra

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Conf.
RESM680	LNB Monoblocco SINGOLO 6° RELOOK by GT-SAT	L-shape 40mm	1 dual feed	€ 32,60	30
RETM680	LNB Monoblocco TWIN 6° RELOOK by GT-SAT	L-shape 40mm	2 indep.	€ 65,10	20
REQDM680	LNB Monoblocco QUAD 6° RELOOK by GT-SAT	L-shape 23mm	4 indep.	€ 87,20	20
DPWB06M	Lnb WideBand Dual Feed 13-19 Monoblocco	L 23/40mm	4 (H1V1H2V2)	€ 46,20	1

LNB dCSS

LNB SCR / dCSS 16 User Band

LNB con uscita dSCR/dCSS/SCR ed uscita Legacy aggiuntiva

LNB OTTIMIZZATO e GARANTITO per Decoder tivùsat, TV con CAM tivùsat e Decoder/TV per ricezione canali in chiaro.

Lo standard internazionale dSCR (digital SCR, nome tecnologico del noto standard dCSS) assicura la completa compatibilità con tutti i decoder e TV che utilizzano la tecnologia monocavo con i nomi commerciali UNICABLE e DCSS. Uscita Legacy Standard aggiuntiva per garantire connettività con tutti i TV e decoder con tuner satellitare.

Codice	Descrizione	Uscite	Listino	Sc.Qtà.
DPLNBS1L	LNB dSCR+SCR 16 UB + 1 out Legacy	1 dCSc + 1 Legacy	€ 39,00	20

dCSS DiProgress by MTI

LNB dCSS con 4 UB SCR e 16 UB complete in modalità dCSS Prodotto 100% compatibile con decoder SKY, tivùsat e tutti i TV e Decoder con tuner SAT compatibili con SCR.

Retrocompatibilità con i decoder SCR anche in caso di presenza di Decoder con protocollo dCSS sullo stesso cavo.

LNB 100% conforme alle specifiche SCR e dCSS SKY ITALIA / SKY Q

Inclusa la modalità puntamento SKY con portante TP58

Codice	Descrizione	Uscite	Listino	Sc.Qtà.
DPDCSS1	LNB dcsc+scr 16 User Band 1 out by MTI	1 dCSS 16 UB	€ 49,00	50



LNB ottimizzato per TV con tuner satellitare e Decoder/Cam tivùsat



LNB singola uscita dCSS con modalità puntamento Legacy SKY (Tp58)



LNB singola uscita dCSS con modalità puntamento Legacy SKY (Tp58)

GT-DCSS1 (v.2026)

LNB dCSS con 4 UB SCR e 16 UB complete in modalità dCSS
Prodotto 100% compatibile con decoder SKY, tivùsat e tutti i TV e Decoder con tuner SAT compatibili con SCR.
Retrocompatibilità con i decoder SCR anche in caso di presenza di Decoder con protocollo dCSS sullo stesso cavo.



LNB 100% conforme alle specifiche SCR e dCSS SKY ITALIA / SKY Q
Inclusa la modalità puntamento SKY con portante TP58
LNB Tivùsat Compatibile ufficiale.

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Sc.Qtà.
GT-DCSS1	LNB dCSS+SCR singola uscita con 16UB dCsc <i>SKY e tivùsat compatibile</i>	L-Shape 40mm	1 (SCR+dCSS)	€ 51,00	50

LNB Universale 2 Out dCSS indipendenti



Hybrid

**LNB doppia uscita dCSS
1 uscita ibrida
Legacy/dCSS**

DLNB2T è l'LNB davvero universale, doppia uscita dCSS che può essere usato su qualsiasi impianto SAT, grazie alla flessibilità automatica delle 2 uscite:

OUT 1 (silver): funziona come SCR (4UB) o dCSS (12UB)
OUT 2 (gold): funziona come SCR (4UB), dCSS (12UB) o UNIVERSALE/LEGACY

Grazie a questo è possibile utilizzare l'LNB come:
SCR/dCSS + LEGACY
SCR/dCSS + SCR/dCSS per 2 appartamenti indipendenti.
Tutto automaticamente, semplicemente selezionando la giusta configurazione sul decoder collegato.

Oltre a questo, il DLNB2T è dotato di ingresso per la miscelazione del segnale TV digitale terrestre, utilizzabile in impianti con poche prese.

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Conf
GT-DLNB2T	LNB 2 out SCR/dCSS + Leg/SCR/dCSS +in TV	40mm	2 (dCSS/Ibrido)	€ 103,00	50



+ Legacy

LNB dCSS/SCR + USCITE LEGACY

LNB speciali con 1 uscita dCSS/SCR monocavo (4 UB SCR e 12 UB dCSS) + 1, 2 o 3 uscite standard universali.
Perfetti per implementare la tecnologia dCSS in tutti gli impianti con LNB a uscita universale o SCR + Legacy, in particolare su impianti con LNB QUAD (con dCSS + 3 Legacy), LNB TWIN (con dCSS + 1 Legacy o 2 Legacy), LNB SCR + Legacy (con dCSS + 1 o 2 Legacy), LNB SCR + 3 Legacy (con dCSS + 3 Legacy).

Tutti gli LNB dCSS con uscite Legacy sono compatibili con il piano frequenze dCSS/SCR usato dagli operatori SKY e Tivùsat.

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Sc.Qtà.
GT-S1DCSS24	LNB dCSS+SCR 16 UB GTSAT + 1 out Legacy	L-Shape 40mm	1(dCSS)+1Leg	€ 53,00	20
GT-S2DCSS24	LNB dCSS+SCR 16 UB GTSAT + 2 out Legacy	L-Shape 40mm	1(dCSS)+2Leg	€ 55,00	np
GT-S3DCSS24	LNB dCSS+SCR 16 UB GTSAT + 3 out Legacy	L-Shape 40mm	1(dCSS)+3Leg	€ 59,00	np



LNB digitale a filtri programmabili dLNB centrale IF-IF monocavo integrata in un LNB.

GT-DLNB1T

LNB con tecnologia monocavo PROGRAMMABILE e ingresso mix TV
LNB con 24 filtri IF programmabili in grado di generare una band IF con 30 transponder in modalità statica IF-IF per condomini in tecnologia SMATV IF-IF monocavo.

Questo LNB viene fornito per il mercato italiano con programmazione IF-IF ottimizzata SKY + tivùsat.

LNB con configurazione personalizzabile tramite programmatore GT-DC2

Codice	Descrizione	Collo	Uscite	Listino	Conf.
N.B. Il dLNB necessita di montante alimentata, consigliato l'uso di alimentatore e iniettore					
GT-DLNB1T	dLNB Digitale dCSS Programmabile	40mm	1 dCSS max 16UB	€ 114,00	1
GT-DC2	Programmatore dLNB/dMultiswitch V.2- USB		1 loop coax	€ 255,00	1

Multiswitch dCSS/Legacy multiutenza



2-4-8 Out
DCSS / Legacy

Multiswitch ibridi con 2, 4 e 8 uscite ibride (Legacy, SCR 4UB, dCSS 16 UB)

Per impianti in cascata per upgrade tecnologici o nuove installazioni dCSS ready. Miscelazione TV passiva (-19dB).

Uscita SAT con controllo AGC e potenza fissa (90 dBuV).

Alimentatore per singolo multiswitch incluso nella confezione.

Passaggio di corrente su tutte le polarità, che consente il collegamento di alimentatori sulle montanti per erogare fino a 4 Ampère (ingresso massimo 18V dc) ed alimentare fino a 6 multiswitch con un solo alimentatore.

Tutti i multiswitch possono operare con :

LNB tipo HVHV o WideBand (via switch o via programmazione)

Uscite preconfigurate con 16 User Band (4 SCR + dCSS bande 1-16) + Legacy

Codice	Descrizione	Ingressi	Uscite	Listino	Conf.
GT-DMS2T	Multiswitch 5IN 2OUT dCSS ibrido 16UB + TV Alimentatore 12V/1A (12Watt) incluso	5 (4 Sat + TV)	2 (dCSS/Leg)	€ 170,00	10
GT-DMS4T	Multiswitch 5IN 4OUT dCSS ibrido 16UB + TV Alimentatore 18V/1A (18Watt) incluso	5 (4 Sat + TV)	4 (dCSS/Leg)	€ 282,00	10
GT-DMS8T	Multiswitch 5IN 8OUT dCSS ibrido 16UB + TV Alimentatore 18V/2A (36Watt) ncluso	5 (4 Sat + TV)	8 (dCSS/Leg)	€ 544,00	10



Alimentatore per Multiswitch dCSS/Legacy GT-SAT

Alimentatorie dc per sistema dMultiswitch, in grado di garantire l'alimentazione di una serie di multiswitch più l'LNB dell'impianto centralizzato.

Uscita DC 18V - 3,3 A (totale 59,4 Watt)

Alimentazione fino a 6 multiswitch + LNB con un solo alimentatore.

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino	Conf.
GT-PS183F	Alimentatore 18V 3.3A per dMultiswitch	220v AC	F (18V 3.3A)	€ 125,00	1



PARTITORI CON PASSAGGIO DC BIDIREZIONALE, PER APPLICAZIONI dCSS

Divisori a 2 e 4 vie con passaggio di corrente in entrambe le direzioni, specificatamente progettati per applicazioni con tecnologia dCSS (LNB o SWITCH) dove è necessaria la comunicazione continua tra Ricevitore e Testa impianto, basata su protocollo DiSEqC 2.0, banda SAT estesa a 2.4GHz

Codice	Descrizione	Out	Atten 2.4GHz	Isolamento	Listino
TR4202S	Divisore 2 vie DCPass Bidirezionale per DCSS	2	6dB	>20dB	€ 15,60
TR4204S	Divisore 4 vie DCPass Bidirezionale per DCSS	4	11.5dB	>20dB	€ 17,70

Multiswitch dSCR-dCSS 5 vie



**Serie Completa con mix TV passivo
Ingresso HVHV e WideBand
Blocchi DC integrati e selezionabili**

Multiswitch digitali dSCR dCSS/Legacy con mix TV passivo e alimentazione DC passante selezionabile

Multiswitch per la distribuzione centralizzata SAT+TV

Gestione montante classica HVHV o montante a 2 cavi Wideband con selezione ingresso tramite switch integrato;

Alimentazione passante su tutte le montanti con passaggio DC selezionabile tramite switch integrati:

Solo linee H o solo linee V o tutte le linee, per gestire alimentazione lungo le montanti fino a 4 ampère.

Sistema a doppio ingresso di alimentazione

Mix TV passivo (attenuazione 12dB per modello 2 e 4 uscite, 18dB per modello 8 uscite)

Uscite derivate dCSS (16 User Band ciascuna)/SCR/Legacy (modalità Ibrida automatica) compatibile SKY

Completamente in pressofusione, compatti e leggeri, i dSCR switch assicurano la massima flessibilità nell'aggiornamento impianti o inserimento nuovi multiswitch in cascata.

Livello di uscita AGC (84dBuV mod dSCR, 78dBuV mod legacy), Mix terrestre su tutte le uscite.

ALIMENTAZIONE: 18V /20V attraverso le uscite dSCR o ingresso dedicato (con alimentatore TRPS202F)

TRSRQ540: speciale adattatore universale con 5 ingressi in grado di convertire il segnale di un LNB Quad o di un multiswitch tradizionale a 4 uscite (polarità o legacy) in 4 uscite dCSS/Legacy ibride.

Codice	Descrizione	IN	DER	Livello OUT AGC dBuV	Listino
TRSRM524T	Multiswitch 5in 2out dCSS/Legacy mix TV passivo	5	2	84(dCSS), 78(Leg)	€ 188,00
TRSRM544T	Multiswitch 5in 4out dCSS/Legacy mix TV passivo	5	4	84(dCSS), 78(Leg)	€ 282,00
TRSRM584T	Multiswitch 5in 8out dCSS/Legacy mix TV passivo	5	8	84(dCSS), 78(Leg)	€ 545,00
TRSRQ540	Multiswitch Adapter Univ 4in-4out dCSS/Legacy	4	4	84(dCSS), 78(Leg)	€ 239,00
TRPS202F	ALIMENTATORE SWITCH 20V-2A CONN. F				€ 51,50



Multiswitch radiali 5 ingressi serie NET5 AUTOALIMENTATI

Multiswitch radiali in pressofusione, 5 ingressi (4 polarità sat + tv terrestre).
 16 livelli di regolazione discreti (tramite piccoli switch a step di 1dB, da 0 a 15dB) per la miscelazione del segnale TV. Alimentatore integrato per fornire DC ad altri apparati.
 Possibilità di alimentare centralini o amplificatori da palo tramite ingresso terrestre.
 Design SLIM ultracompatto, range completo con modelli fino a 32 uscite.
 Case in pressofusione con efficienza di schermatura Classe A

Codice	Descrizione	IN	DER	Guad. DER-SAT	Liv Out SAT	Liv Out TV	Listino
TRMR508	Multiswitch Radiale 5X8 Serie Net5	5	8	0 -- 8dB	96dBuV	86-88 dBuV	€ 215,00
TRMR512	Multiswitch Radiale 5X12 Serie Net5	5	12	0 -- 8dB	96dBuV	84-88 dBuV	€ 252,00
TRMR516	Multiswitch Radiale 5X16 Serie Net5	5	16	0 -- 8dB	96dBuV	82-88 dBuV	€ 305,00
TRMR524	Multiswitch Radiale 5X24 Serie Net5	5	24	-5 -- +5dB	96dBuV	82-86 dBuV	€ 494,00
TRMR532	Multiswitch Radiale 5X32 Serie Net5	5	32	-5 -- +5dB	96dBuV	80-86 dBuV	€ 578,00

Accessori per Multiswitch 5 vie



Amplificatore di lancio e di linea 5 vie

Centraline di amplificazione di testa o di linea 4 polarità Sat + Tv con regolazione guadagno ed equalizzazione separata per ogni ingresso.
 Passaggio DC selezionabile su linee H e V. Case in robusta pressofusione.
 Guadagno regolabile per ogni linea con deep switch.
 - **SA51**, amplificatore di lancio 5 vie autoalimentato
 - **SA51D**, amplificatore di lancio o di linea 5 vie
 Telealimentazione remota da linee H o V, DC 9-18V, consumo 4W.



Amplificatori di linea a singola via

- **SA004**, amplificatore di linea **1 via Wideband**, banda passante 300-2350MHz
 Guadagno 14-24dB per compensare le perdite del cavo in alta frequenza.
 Alimentazione 10-20V, corrente max 1.5A
 - **SA003**, amplificatore SAT di linea 1 via, con banda passante 950-2400 MHz, Guadagno 17-22dB

Codice	Descrizione	IN	Guad	Livello OUT	Listino
TRSA51	Amplificatore Lancio SAT+TV 5in 30dB	5	30 dB	114 dBµV	€ 289,00
TRSA51D	Ampli Lancio/Linea SAT+TV 5in 30dB Telealim.	5	30 dB	114 dBµV	€ 219,00
TRSA003	Amplificatore di Linea 1 Via SAT 17-22dB	1	17-22dB	115 dBµV	€ 30,50
TRSA004	Amplificatore 1 Via WideBand 14-24dB	1	14-24dB	115 dBµV	€ 41,00
TRPS182F	ALIMENTATORE SWITCHING 18V - 2A, CONN. F	1			€ 46,20



Partitori e derivatori per montanti TV/SAT in impianti centralizzati

Divisori per montanti a 5 cavi, 4 polarità Sat + TV, con 2 o 4 uscite, per dividere la montante a 5 cavi su più scale o montanti, garantendo linearità del segnale in tutta la banda.

Derivatori per montanti a 5 cavi, 4 polarità Sat + TV, con 5 uscite passanti e 5 uscite derivate a diverse attenuazioni, per garantire il prelievo del segnale dalla montante principale conservando l'equalizzazione e la linearità dei segnali in tutta la banda.

Codice	Descrizione	Vie	Attenuazione	Listino
TRSD504	Divisore Montante Sat, 2 Vie Serie Net5	2 x 5	5dB	€ 75,60
TRSDQ508	Divisore Montante Sat+TV 4x5 out Net	4 x 5	10dB	€ 163,00
TRSD510	Derivatore Montante 5Vie, Att.10dB Net5	5	10dB	€ 75,60
TRSD515	Derivatore Montante 5Vie, Att.15dB Net5	5	15dB	€ 75,60

Amplificatori SAT IF + TV e Accessori



TRHSA100

Amplificatore TV+SAT di potenza,
Amplificatore di testa impianti TV+IF
Guadagno 23-31dB con slope (14dB)
Uscita max 120dBuV (2 Ch)
Mix TV attivo/passivo con jumper
Passaggio DC per preampli o LNB IF-IF
Case pressofusione
Banda 47-862, 950-2400MHz



TRHSA001

Amplificatore di linea TV+SAT
Serie CABRIOLINE con regolazione separata del guadagno TV/SAT
Guadagno 18-25dB con slope
Uscita max 115dBuV (2 Ch)
Mix TV attivo, con DC pass
Case pressofusione
Banda 47-862, 950-2400MHz

Codice	Descrizione	IN/OUT	Liv. out	Guadagno TV/SAT	Listino
TRHSA100	Amplificatore SAT IF Mix TV attivo/passivo +31dB	2/1	120dBuV	23/31 dB	€ 209,00
TRHSA001	Amplificatore SAT IF Mix TV attivo +25dB	1/1	115dBuV	14-18/18-25	€ 72,50



Mix-Demix TV-SAT

Per miscelare i segnali di una parabola e un centralino TV su unico cavo e demiscelarli in presa. Connettori F allineati per garantire minimo ingombro, basse perdite e ottimo disaccoppiamento.

Switch DiSEqC

Switch 2 e 4 ingressi, protocollo DiSEqC 1.0/ Tone Burst, Case per installazione a palo incluso

Codice	Descrizione	IN	OUT	Listino	Sc.Qt
TR51800	MIX-DEMIX TV SAT Bidirezionale	1 TV + 1 SAT	1 MIX TV/SAT	€ 5,90	20
TR51801	Switch DiSEqC 2 vie	2 SAT	1	€ 7,40	n.p.
TR51802	Switch DiSEqC 4 vie	4 SAT	1	€ 12,50	n.p.



Multiswitch radiali 9 ingressi con MIX terrestre e FILTRO LTE INTEGRATO

Multiswitch radiali, 9 ingressi (8 polarità sat + tv terrestre con mix attivo o passivo selezionabile).
 Miscelazione del segnale TV Terrestre con livello di uscita fisso e filtro di soppressione LTE integrato.
 Alimentatore integrato per fornire DC ad altri apparati
 Possibilità di alimentare centralini o amplificatori da palo tramite ingresso terrestre.
 Design compatto, modelli fino a 32 uscite.
 Case in pressofusione con efficienza di schermatura Classe A

Codice	Descrizione	IN	DER	Liv OUT (sat/tv)	Listino
TRMR908L	Multiswitch Radiale 9X8 Dual Feed + Mix TV con filtro LTE	9	8	93 / 85 dBuV	€ 483,00
TRMR912L	Multiswitch Radiale 9X12 Dual Feed + Mix TV con filtro LTE	9	12	93 / 85 dBuV	€ 536,00
TRMR916L	Multiswitch Radiale 9X16 Dual Feed + Mix TV con filtro LTE	9	16	93 / 85 dBuV	€ 578,00
TRMR924L	Multiswitch Radiale 9X24 Dual Feed + Mix TV con filtro LTE	9	24	93 / 85 dBuV	€ 725,00
TRMR932L	Multiswitch Radiale 9X32 Dual Feed + Mix TV con filtro LTE	9	32	93 / 85 dBuV	€ 882,00

Accessori SAT IF + TV



Alimentatori 18V 2A e 20V 2A con connettore F

Per alimentazione sistemi di multiswitch + Lnb lungo le montanti.

Codice	Descrizione	IN/OUT	Potenza Max	Listino
TRPS182F	Alimentatore 18V 2A Connettore F	1	36 Watt	€ 46,20
TRPS202F	Alimentatore 20V 2A Connettore F	1	40 Watt	€ 51,50



Accessori per sistemi centralizzati TV - SAT

Connettori F-F rapidi per il collegamento diretto di due multiswitch in cascata;
 Chiusure 75Ohm con connettore F isolato.

Codice	Descrizione	IN/OUT	connettori	Listino
TR00933	Connettore F-F rapido	1	2 x F maschio	€ 1,60
TR00961	Chiusura 75 OHM, blocco DC, connettore F	1	1 x F maschio	€ 1,20



Blocco DC con connettore F

Per bloccare l'alimentazione in sistemi di multiswitch lungo le montanti.

Codice	Descrizione	IN/OUT	connettori	Listino
DPDCB01	Blocco DC connettore F passante	1	F passante	€ 1,80

DIPROGRESS

TERRA

SISTEMI TV/SAT HOTEL RF & IPTV

Centrali Hotel Tivùsat	29
Centrali Hotel per canali satellitari in chiaro	30
Transmodulatori con uscita DVB-T	31
Accessori per centrali Hotel Terra	31
CAM professionale per Centrali Tivùsat	32
Transmodulatori con uscita IPTV	33

CENTRALI HOTEL Tivùsat

Centrali tivùsat per Hotel con distribuzione canali DVB-T HD

Kit completi per la distribuzione fino a 16 canali HD/Mpeg4 tivùsat da 8 transponder.

Canali distribuiti in digitale terrestre su 4 mux e ricevibili con TV e Decoder DVBT/T2 HD. Con una sola centrale e 1 o 2 Cam Professionali tivùsat, grazie alla flessibilità completa in ingresso e uscita, è possibile distribuire i principali nazionali, inclusi i primi 9 della numerazione tivùsat (da RAI 1 a NOVE), tutti in HD.

Centrali certificate tivùsat all'uso di moduli CAM professionali, garantiti per la decodifica simultanea fino a 8 servizi criptati tivùsat, CAM incluse nei KIT

SAT712TV: centrale tivùsat per 12 canali HD, preconfigurata, 1 CAM PRO inclusa

SAT816TV: centrale tivùsat per 16 canali HD, preconfigurata, 2 CAM PRO incluse

Codice	Descrizione	Listino
SAT712TV	KIT Centrale tivùsat DP 12CH HD + 1 CAM PRO preprogrammata	€ 3080.00
SAT816TV	KIT Centrale tivùsat DP 16CH HD + 2 CAM PRO preprogrammata	€ 3801.00



**8 tuner SAT
+ in HDMI
+ in USB**

CENTRALI HOTEL CH STRANIERI

Centrale canali stranieri per Hotel con distribuzione canali DVB-T HD

Kit completo per la distribuzione fino a 20 canali HD/Mpeg4 prelevati da un massimo di 8 transponder da 1 o 2 satelliti, es. Astra 19.2E + Hotbird 13E

SAT8420F: centrale per 20CH stranieri con Alimentatore, Transmodulatore e Chassis.

SAT835TV: centrale SAT8420F più modulo e 2 CAM PRO per 16H tivùsat (come SAT816TV)

Codice	Descrizione	Listino
SAT8420F	Centrale Hotel DP 20CH HD/SD Free	€ 2359.00
SAT835TV	Centrale 16 Ch tivùsat +20 Ch Free + 2 CAM PRO	€ 5758.00

canali tivùsat distribuiti		
	SAT816TV	SAT712TV
	RAI 1 HD	RAI 1 HD
	RAI 2 HD	RAI 2 HD
	RAI 3 HD	RAI 3 HD
	RETE 4 HD	RETE 4 HD
	CANALE 5 HD	CANALE 5 HD
	ITALIA 1 HD	ITALIA 1 HD
	LA 7 HD	LA 7 HD
	TV 8 HD	TV 8 HD
	NOVE HD	NOVE HD
	RAI NEWS 24HD	RAI NEWS 24HD
	TGC24 HD	TGC24 HD
	RAI SPORT+ HD	
	RAI 4 HD	
	RAI MOVIE HD	
	CARTOONITO	
	BOING	
		RAI STORIA HD

COMPONENTI SINGOLI CENTRALI HOTEL

TRANSMODULATORI SAT DIPROGRESS e accessori per centrali Hotel

Moduli multituner per la sintonizzazione di canali Satellitari in chiaro o criptati per la distribuzione centralizzata in strutture alberghiere e collettive. Includono ingresso ausiliario USB per modulazione canali interni o filmati hotel e ingresso aggiuntivo HDMI per modulare una sorgente esterna.

MODULO CAM PROFESSIONALE COMMON INTERFACE per CENTRALI HOTEL

Modulo per centrali di testa in grado di decodificare contemporaneamente più servizi (in base alle specifiche dell'operatore) con una sola smart card.

Codifica Nagravision, certificata e omologata per sistemi HOTEL e Strutture collettive.

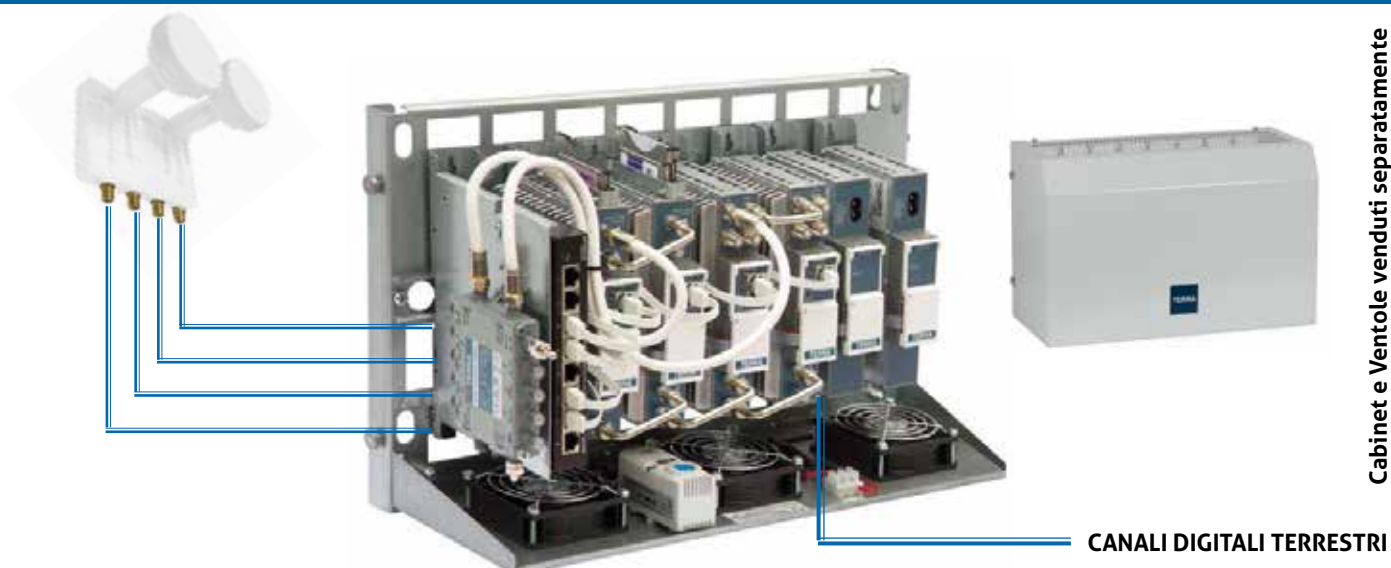
Utilizzabile in sistemi di distribuzione Analogica, Digitale e IPTV.



prodotto certificato



Codice	Descrizione	Listino
DPCH0804C	Transmodulatore 8in 4out TV con 2 slot CI più ingresso USB e ingresso HDMI	€ 1890.00
DPCH3TR	Chassis a Parete per 3 moduli DPCH	€ 55.00
DPCH0524P	Alimentatore modulare per DPCH 5V 24A	€ 390.00
A18002TV	CAM Pro tivusat con Smart Card 5.3 8CH	€ 735.00



CANALI DIGITALI TERRESTRI

KIT CENTRALI TERRA PER CANALI SAT STRANIERI - Distribuzione DVB-T

Basate sui moduli multituner TERRA, questi KIT rappresentano la soluzione più semplice per la distribuzione di canali satellitari in Hotel e strutture ricettive e garantire un buon assortimento di canali stranieri in diverse lingue.

I canali vengono convertiti in Digitale Terrestre e sono ricevibili sui TV senza uso di decoder esterni.

I KIT includono:

Modulo transmodulatore singolo multiingresso doppio satellite, **Alimentatore, Barra Din** per montaggio rack; **LNB Wideband doppio satellite, Multiswitch con ingresso doppio satellite** e doppia uscita dCSS e suo alimentatore.

(armadio cabinet e ventole di raffreddamento non incluse, acquistabili a parte)

Il modulo TERRA gestisce il segnale completo di due satelliti, Astra 19°E e Hotbird 13°E, dai quali è possibile scegliere i canali da 8 diversi transponder e comporre il pacchetto digitale terrestre voluto dalla struttura.

KIT SAT820-B: basato sul modulo TRTDX441, con 4 mux terrestri in uscita, consente la distribuzione tra i 16 e i 20* canali stranieri da 8 transponder satellitari diversi:

KIT SAT830-B: basato sul modulo TRTDX481, con 8 mux terrestri in uscita, consente la distribuzione tra i 25 e i 30* canali stranieri da 8 transponder satellitari diversi:

*N.B. il numero massimo di canali dipende dalla tipologia di canali scelti, HD o SD, dal bitrate dei singoli canali e dalla effettiva disponibilità via satellite che può cambiare senza preavviso.

Elenco canali disponibili aggiornato a MAGGIO 2026.

Canali distribuiti, configurazione standard				
SAT820-B	SAT830-B	Paese		Lingua
CNN Int	CNN Int	USA		Inglese
BBC News	BBC News	Gran Bretagna		Inglese
Sky News Int	Sky News Int	Gran Bretagna		Inglese
Eurosport 1	Eurosport 1	Internazionale		Tedesco
RTL	RTL	Germania		Tedesco
Super RTL	Super RTL	Germania		Tedesco
Kika HD	Kika HD	Germania		Tedesco
Vox	Vox	Germania		Tedesco
N24	N24	Germania		Tedesco
3 Sat	3 Sat	Germania		Tedesco
France 24	France 24	Francia		Francese
France 24	France 24	Francia		Inglese
TV5 Monde	TV5 Monde	Francia		Francese
TVE Int	TVE Int	Spagna		Spagnolo
Canal 24H	Canal 24H	Spagna		Spagnolo
Bloomberg Eur	Bloomberg Eur	USA		Inglese
Disney Channel	Disney Channel	Internazionale		Tedesco
TV Monaco	TV Monaco	Princ Monaco		Francese
Cubavision	Cubavision	Cuba		Spagnolo
	Das Erste HD	Germania		Tedesco
	Arte HD	Germania		Tedesco
	ZDF Info HD	Germania		Tedesco
	NHK World JPN	Giappone		Inglese
	Al Jazeera Eng HD	Arabia		Inglese
	TRT World HD	Turchia		Turco
	DW English	Germania		Inglese
	Telesur HD	Venezuela		Spagnolo

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
SAT820-B	Kit centrale HOTEL Terra 16/20 ch dual feed	8tp 2Sat	4 Mux - 90dBuV	€ 2084,00
SAT830-B	Kit centrale HOTEL Terra 25/30 ch dual feed	8tp 2Sat	8 Mux - 90dBuV	€ 2473,00

TRANSMODULATORI SAT MULTI TUNER TERRA con Uscita Digitale Terrestre



Moduli compatti con montaggio su barra DIN per la distribuzione di canali satellitari in chiaro in digitale terrestre, con ricezione diretta dei canali sui televisori con tuner DVBT

Innovativa tecnologia di sintonizzazione basata su protocollo dCSS che permette di portare su un unico cavo, i segnali di tutti i transponder di 2 o 4 satelliti

In questo modo sarà sempre possibile modificare la configurazione dei moduli senza mai dover intervenire sulla cablatura

Moduli multituner SAT, compatibili con i canali HD DVBS2 e i canali trasmessi in tecnologia **DVBS/S2 e Multistream**

Modulo TRTDX481: 8 tuner sat in ingresso, 8 mux digitali terrestri in uscita

Modulo TRTDX441: 8 tuner sat in ingresso, 4 mux digitali terrestri in uscita

Modulo TRTDX420C: 2 tuner sat in ingresso, 2 Slot CI, 2 mux digitali terrestri in uscita

Caratteristiche comuni

- Web Control: grazie all'interfaccia Web integrata è possibile gestire/riconfigurare i canali distribuiti anche da remoto, mantenendo fissi i PID in uscita (PID remapping) per evitare la risintonizzazione dei televisori; Nessun programmatore o software specifico richiesto;
- Ingresso dCSS con tono DiSEqC integrato per gestire fino a 4 satelliti
- Ingresso RF con Loop e uscita RF con loop per gestire più moduli in cascata
- Alimentazione 12V, tramite classici alimentatori DIN 12V a morsetto, o da alimentatore dedicato tramite cavo flat.

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TRTDX481	Transmodulatore 8-In 8-Out Free dSCR	8Tp SAT	8 x 90dBuV	€ 2149,00
TRTDX441	Transmodulatore 8-In 4-Out Free dSCR	8Tp SAT	4 x 90dBuV	€ 1850,00
TRTDX420C	Transmodulatore 2-In 2-Out 2 CI dSCR	2Tp SAT	2x90dBuV	€ 1090,00

Centrali di Testa - Cabinet e Accessori



Armadio per centrali di testa composto da unità base con barra DIN per il montaggio fino a 8 moduli da barra DIN e Cover TERRA.

Unità di ventilazione per armadio TERRA dedicato alle centrali HOTEL DIN RAIL Tripla ventola con termostato, alimentata a 12V 300mA.

Supporto per Multiswitch e/o switch ethernet con attacco DIN per Cabinet

Codice	Descrizione	Dimensioni	Listino
TR14820	Cabinet con barra DIN + Coperchio fino a 8 moduli	463x297x212 mm	€ 455,00
TR14821	Tripla ventola con termostato ed alimentatore	447x140x52 mm	€ 329,00
TR14822	Supporto con montaggio DIN per MSW+Switch	198x134x41 mm	€ 121,00

Alimentatori, barre ed LNB per centrali di testa TERRA

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TRUP413	Alimentatore serie TDX-AT-MT 4,5A, 12V	220V	12V-4.5A	€ 289,00
TRHDR6012	ALIMENTATORE 12V 4.5A Barra Din MW	220v	12V-4.5A	€ 94,00
TR19DIN	Barra DIN con adattatore per RACK 19"			€ 65,10
GT-WB1	Lnb WideBand H-V GTSAT ultraLTE free	2 out (H + V wideband)		€ 31,00
DPWB06M	LNB Monoblocco Wideband dual Feed 6°	4 out (H1+V1+H2+V2)		€ 46,20



Multiswitch digitale dSCR programmabile dCSS/Legacy o IF-IF statico, Mix TV Passivo

Multiswitch per la distribuzione centralizzata SAT+TV con uscite programmabili in 2 modalità:

- dCSS (16 User Band ciascuna)/SCR/Legacy (modalità Ibrida automatica) compatibile SKY (mod. Fabbrica)
- IF-IF statico (fino a 32 Transponder) + uscita Legacy (programmabile tramite controller PC102W)

SRM522: multiswitch 2 out dCSS/Legacy con speciale resistenza di chiusura che consente l'uso del multiswitch con LNB HVHV (resistenza inserita) o LNB Wide-Band (resistenza aperta).

Multiswitch adatto alla gestione centrali hotel con transmodulatori TERRA



ACCESSORI PER MULTISWITCH dSCR

PC102W: programmatore per Multiswitch dSCR, con interfaccia WiFi e tastiera per programmazione rapida senza l'uso del PC.

Può memorizzare fino a 4 configurazioni differenti su 4 tasti con cui è possibile configurare direttamente i multiswitch sul campo.

Collegamento al multiswitch tramite cavo coassiale, l'interfaccia di programmazione è basata su una pagina web ed è possibile collegarsi al programmatore tramite qualsiasi dispositivo dotato di connessione WiFi (PC, Tablet, Smartphone), il PC102W si autoconfigura come access point WiFi.

PS202F: Alimentatore stabilizzato 20V, 2A max, per l'alimentazione diretta dei multiswitch dSCR, connettore F.

Codice	Descrizione	IN	DER	Livello OUT AGC dBuV	Listino
TRSRM522	Multiswitch 5in 2 x dCSS + TV out prog, in WB/QT	5	2	84(dCSS), 78(Leg)	€ 174,00
TRPS202F	ALIMENTATORE SWITCH 20V-2A CONN. F				€ 51,50
TRPC102W	Programmatore dSCR switch + PSU WiFi			interfaccia WiFi	€ 272,00

CAM Professional multiservizio per Centrali Hotel



prodotto certificato



MODULO CAM PROFESSIONALE COMMON INTERFACE per CENTRALI HOTEL

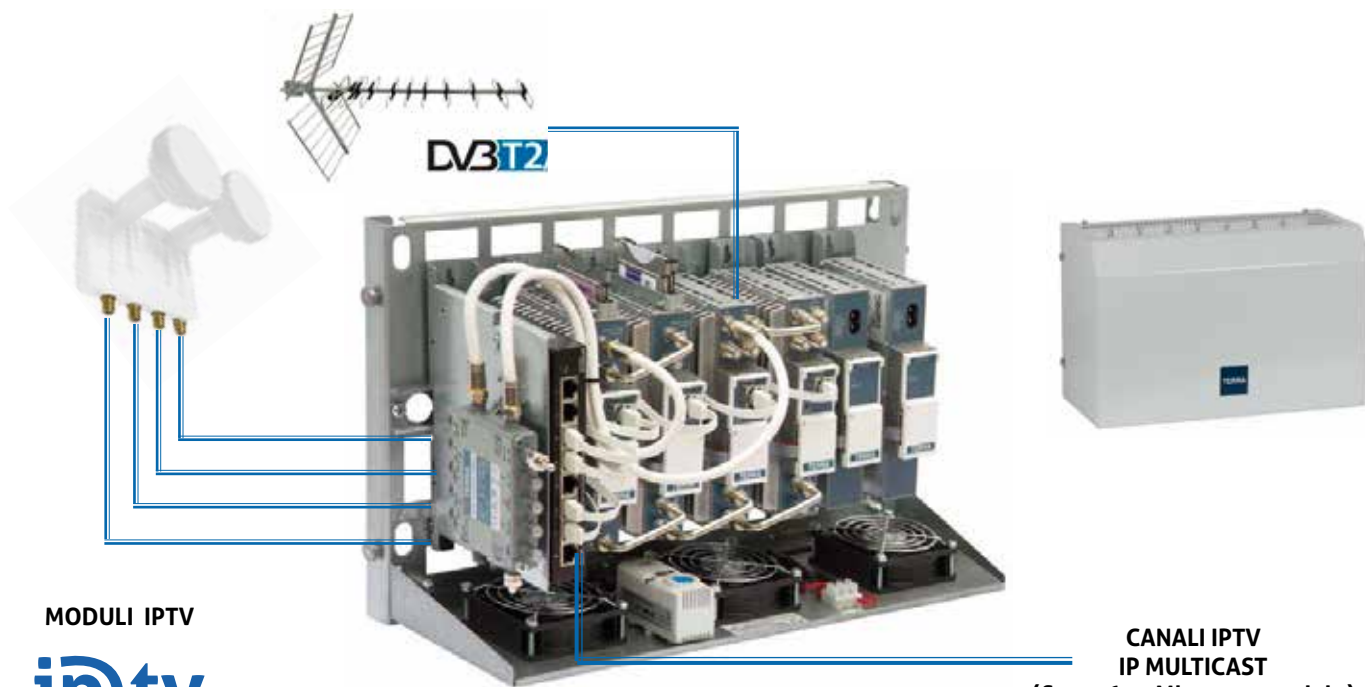
Modulo per uso professionale in centrali di testa in grado di decodificare contemporaneamente più servizi (in accordo alle specifiche dell'operatore) con una sola smart card.

Codifica Nagravision, certificata e omologata per sistemi HOTEL e Strutture collettive.

Utilizzabile in sistemi di distribuzione Analogica, Digitale e IPTV.

A180002TV: CAM Pro con Smart Card tivùsat 5.3 8CH professionale.

Codice	Descrizione	Canali Max Decrypt	Listino	Conf.
A180002TV	CAM Pro tivusat con Smart Card 5.3 8CH	8 servizi	€ 735,00	1



MODULI IPTV



**CANALI IPTV
IP MULTICAST**
(fino a 600 Mbps per modulo)

MODULI STREAMER IP

Sistema modulare per la composizione di centrali di testa con uscita IPTV
Uscita IP in protocollo UDP/RTP con impostazione Multicast / MPTS / SPTS
Protocollo SDP/SAP attivabile da WebServer, per ricevere i canali su STB o Computer nell'ordine voluto.

TRSTI441C: modulo con ingresso per 4 mux digitali terrestri DVB-T/T2, Uscita IPTV 200Mbps, e ingresso USB aggiuntivo per filmati TS da chiavetta USB

Distribuzione IPTV canali satellitari

Per la conversione in IP di canali satellitari, si utilizza il transmodulatore multi ingresso SAT TDX441 o TDX481, la cui uscita digitale terrestre viene combinata con il modulo STI441C (ingresso DVB-T 4 Mux, uscita IPTV)

N.B. per la distribuzione multicast in una rete non dedicata è consigliato l'uso di uno Switch Ethernet, Gigabit, managed Layer 3

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TRSTI441C	Transmodulatore 4-Mux T/T2 - Iptv 2xCI	4 x mux DVBT/T2	IPTV 200Mbit	€ 1557,00



MODULO DI CONVERSIONE DA IPTV a DVB-T

TRMIX440: Modulo con ingresso IPTV (UDP/RTP, RTSP) Uscita Digitale Terrestre con 4 mux disponibili.

Ideale per la distribuzione di segnali da telecamere IP su impianti TV esistenti, generando un canale Tv per ogni telecamera.

Ingresso IPTV fino a 200 Mbit/s, uscita DVB-T su 4 mux adiacenti.

MODULO IPTV -> DVBT

Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
TRMIX440	Modulatore 4 Mux Dtt - Ipcamera/Iptv In	IPTV 200Mb	4 x DVBT/T2	€ 1400,00

DECODER & MODULATORI TV

Decoder DVB-T2 HEVC Main10	35
Decoder Smart Android TV	36
Decoder Combo DVB-S2/T2	37
Decoder Tivùsat HD	37
Modulatori Digitali Terrestri	38



Decoder DVB-T2 H265/HEVC con Telecomando Universale per TV

- Decoder Digitali Terrestri Full HD pronti per le future trasmissioni DVB-T2 HEVC 10 BIT
- Ricerca canali automatica e manuale, LCN per ordinamento automatico dei canali, aggiornamento lista in stand by
- Uscita HDMI Full HD + Connessione SCART per TV tradizionali
- Alimentazione 12V con adattatore esterno
- Aggiornamenti software via USB o via OTA (antenna)
- Telecomando Universale per controllo TV + Decoder incluso nella confezione.

Ricevitore digitale Terrestre DVB-T2 H265/HEVC - DPT203HD

Decoder DESKTOP, con alimentazione 12V tramite alimentatore esterno, adatto anche a mezzi mobili

Ricevitore digitale Terrestre doppio tuner PVR DVB-T2 H265/HEVC - DPT220HD

Speciale decoder DVB-T2 con funzione Video registratore digitale

Doppio tuner indipendente, per guardare un canale e registrarne uno differente.

Alimentazione 12V con adattatore esterno, perfetto anche per mezzi mobili (camper, roulotte, barche).



Telecomando Universale 2in1 per controllo diretto TV + Decoder incluso!

Codice	Descrizione	Tuner	Standard	Listino	Sc.Qtà
DPT203HD	Zapper DVB-T2 HEVC H265 + RCU 2IN1 12V	TV	DVB-T/T2 - H265/HEVC	€ 43,90	20
DPT220HD	PVR 2 TUNER DVBT2 H265 + RCU 2IN1 12V	2xTV	DVB-T/T2 - H265/HEVC	€ 54,90	20



Decoder DVB-T2 H265/HEVC - Retro TV Scart - DPT202SB

Decoder Digitale Terrestre Full HD pronto per il DVB-T2 HEVC 10 BIT

Connessione SCART diretta per TV tradizionali + estensore comandi IR per Telecomando

Ricerca canali automatica e manuale, LCN per ordinamento automatico dei canali, aggiornamento lista in stand by

Uscita HDMI Full HD

Aggiornamenti software via USB o via OTA (antenna)

Decoder DVB-T2 H265/HEVC RetroTV HDMI STICK USB - DPT210HA

Decoder Digitale Terrestre Full HD pronto per il DVB-T2 HEVC 10 BIT

Alimentazione diretta dalla porta USB del televisore per accensione e spegnimento simultanei

HDMI Full HD diretta per TV a schermo piatto tradizionali

Perfetto per adeguamento TV HD-Ready al nuovo digitale terrestre

Estensore comandi IR per Telecomando con display

Aggiornamenti software via USB o via OTA (antenna)



Telecomando Universale 2in1 per controllo diretto TV + Decoder incluso!

Codice	Descrizione	Tuner	Standard	Listino	Sc.Qtà
DPT202SB	Scart Stick DVB-T2 HEVC H265+ RCU 2IN1	TV	DVB-T/T2 - H265/HEVC	€ 35,90	20
DPT210HA	Scart Stick HDMI DONGLE HEVC 10bit 5V-USB RCU	TV	DVB-T/T2 - H265/HEVC	€ 35,90	20



androidtv



Ricevitore digitale Terrestre DVB-T2 H265/HEVC + ANDROID TV - DPATV2 con Telecomando Bluetooth + IR per controllo TV

Con il Decoder DiProgress certificato Google e sintonizzatore DVB-T2 puoi trasformare il tuo vecchio televisore in un moderno androidtv compatibile con lo standard DVB-T2 HEVC MAIN 10 della Nuova TV Digitale.

DVB-T2 INCLUSO: dongle DVBT2 USB-C pronto per la visione della Nuova TV Digitale.

TELECOMANDO SMART BLUETOOTH: controlla direttamente o tramite comandi vocali il decoder e l'applicazione LIVE TV per la visione dei canali digitali terrestri grazie alla tecnologia Bluetooth incorporata nel decoder.

Tasti diretti dedicati YOUTUBE, NETFLIX, PRIMEVIDEO, GOOGLE PLAY e LIVE TV.

ANDROID TV: AndroidTV è la piattaforma Smart TV garantita e certificata Google. Con androidtv tutte le app video come Netflix, Prime Video, Disney+, Dazn etc sono pensate per i grandi schermi TV ed offrono la migliore qualità dei contenuti, fino alla massima risoluzione 4K HDR.

MULTIMEDIA STATION e PVR: Inserisci nel decoder la tua scheda MICRO SD, la tua chiavetta USB oppure collega un Hard Disk alimentato esternamente e usalo come videoregistratore digitale PVR con funzione timeshifting sui canali digitali terrestri, altrimenti sfoglia nella libreria i tuoi file video, audio e immagine. Formati supportati: MKV, AVI, MP4, MP3 Audio, JPG e BMP.

CONNETTIVITA' TOP: WiFi dual band, Porta LAN per connessione cablata, 2 porte USB di cui una 3.0, 1 porta USB-C, Bluetooth per mouse, tastiere, controller e cuffie o casse.

CHROMECAST: Trasmetti facilmente i tuoi film, la tua musica e altro ancora preferiti alla tua TV grazie al Chromecast integrato

Codice	Descrizione	Tuner	Standard	Listino	Sc.Qtà
DPATV2	Decoder DVBT2 Android TV UHD + PVR	1xTV	DVBT2 - Android TV	€ 139,00	10

androidtv



Dongle ANDROID TV - DPATV3 con Telecomando Bluetooth IR per controllo TV ed alimentazione diretta da porta USB del TV

Con il Decoder DiProgress certificato Google puoi trasformare il tuo vecchio televisore in un moderno androidtv e puoi alimentarlo direttamente da una porta USB se presente sul televisore.

TELECOMANDO SMART BLUETOOTH: controlla direttamente o tramite comandi vocali il decoder grazie alla tecnologia Bluetooth incorporata nel decoder.

Tasti diretti dedicati YOUTUBE, NETFLIX, PRIMEVIDEO, GOOGLE PLAY.

ANDROID TV: AndroidTV è la piattaforma Smart TV garantita e certificata Google. Con androidtv tutte le app video come Netflix, Prime Video, Disney+, Dazn etc sono pensate per i grandi schermi TV ed offrono la migliore qualità dei contenuti, fino alla massima risoluzione 4K HDR.

CONNETTIVITA' WIRELESS: WiFi dual band, Bluetooth per mouse, tastiere, controller e cuffie o casse.

CHROMECAST: Trasmetti facilmente i tuoi film, la tua musica e altro ancora preferiti alla tua TV grazie al Chromecast integrato

Codice	Descrizione	Tuner	Standard	Listino	Sc.Qtà
DPATV3	Dongle Android TV UHD	-	Android TV	€ 69,00	10

Con gli SMART BOX ANDROID Diprogess by Homatics:
Tutta la Serie A e lo sport di DAZN, Infinity+, Prime Video e NOW* in un unico dispositivo
PLAY STORE GOOGLE UFFICIALE
NETFLIX - PRIME - RAIPLAY - DISNEY+ - DISCOVERY+ - PARAMOUNT
tutte le app per Film e Serie TV sempre aggiornate, e con la qualità del 4K UltraHD

Chromecast Built-in: trasmetti e continua a usare il tuo telefono

Con Chromecast puoi inviare video, musica e molto altro alla TV senza interrompere l'uso del tuo smartphone. A differenza del mirroring, puoi continuare a chattare, navigare o usare altre app mentre guardi Now, YouTube, Prime Video, Disney+ e molte altre piattaforme. Semplice, veloce e senza cavi!





**Ingresso HDMI
con protezione extra da
sovratensione o corrente**



Modulatore Digitale Terrestre FULL HD con INGRESSO HDMI PASSANTE e protezione HDMI da sovratensioni

Creazione canale digitale terrestre MPEG4 HD puro, con ricezione diretta su Televisori da sorgente HDMI.
Ingresso e Uscita HDMI con passaggio di corrente e protezione aggiuntiva da sovratensioni.
Canale generato con personalizzazione Nome, Rete e Numerazione LCN
Utilizzabile in cascata con altri modulatori nello stesso impianto - FullBand in uscita
Filtro SAW, Uscita 95dBuV (30dB regolazione) - Design super compatto e Slim

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Out RF	Listino	Sc.Qtà
DP860HD	Modulatore HD + HDMI Loop e protezione da sovratensioni	HDMI Loop	95BuV	Full Band	€ 216,00	10



**ENCODER 18 Mbit/s
Audio DOLBY DIGITAL**



Modulatore Digitale Terrestre FULL HD con INGRESSO HDMI 4K Ultra HD PASSANTE e AUDIO DOLBY DIGITAL

Modulatore speciale in grado di generare un canale TV FULL HD da una sorgente 4K Ultra HD
L'ingresso passante HDMI permette di collegare la sorgente 4K al Monitor o TV originale, mantenendo la risoluzione e qualità originali.
Il canale RF generato è invece Full HD per garantire la massima compatibilità con i TV dell'impianto

L'encoder a 18Mbit/s e il passaggio Audio Dolby Digital permettono la distribuzione alla massima risoluzione e con l'audio originale di contenuti premium come Sport o Cinema senza perdita di qualità.

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Out RF	Listino	Sc.Qtà
DP8604KD	Modulatore DVB-T HD in 4K Dolby HDMI	4K Loop	95BuV	Full Band	€ 326,00	n.p.



DP860Q4: Modulatore Professionale FULL HD 4in HDMI, 1 Mux out, montaggio RACK

Montaggio RACK per sistemi di distribuzione professionali.
Velocità di compressione selezionabile, utilizzando i parametri DVB-T.
Auto alimentato, 1U rack, gestione e configurazione via Web Server.
Uscita full band VHF e UHF,
Livello max 90dBuV e regolazione 15dB in uscita.

**4 IN - HDMI
MONTAGGIO RACK 1U
OUT 1 MUX**

Codice	Descrizione	Ingressi	Out	Out RF	Listino	Conf
DP860Q4	Modulatore HD 4in HDMI 1out RACK	4 X HDMI	1	Full Band	€ 1926,00	1

DIPROGRESS



NETWORKING & WIFI

Router WiFi 4G LTE	40
Router e Access Point WiFi	41
Ripetitori Extender WiFi	42
Access Point Extender Wi-Fi da Esterno	43
Router 4G LTE mesh WiFi da Esterno	44
Kit per Reti MESH WiFi	45
Sistema DOC: Powerline su cavo TV	46
Sistema DOC per Hotel	48
Switch Ethernet	49



Router 4G-LTE con slot per SimCard
Velocità fino a 300Mbps
Batteria ricaricabile, autonomia fino a 12 ore



**Router 4G-LTE con slot per SimCard integrato
batteria ricaricabile integrata e autonomia fino a 12 ore.**

Router Wi-Fi per generare una rete Wi-Fi direttamente da una scheda SIM con connessione 4G/LTE 800/1800/2600, alla massima velocità e senza perdite;
Batteria al litio integrata da 2600mAh con autonomia fino a 12 ore
Router utilizzabile anche senza alimentazione esterna
3 modalità di potenza WiFi (corto, medio, ampio raggio)
Velocità Wi-Fi fino a 300Mbps garantita da doppia antenna esterna 5dBi
Gestione simultaneamente fino a 32 dispositivi collegati al router.
Presca LAN/WAN per connessione cablata di SmartTV, PC e dispositivi di controllo sistemi di Videosorveglianza o Allarmi.

APPLICAZIONI:

Router 4G portatile, Camping, Seconde case, **supporta alimentazione fino a 14V in ingresso**

PERFETTO PER LE APPLICAZIONI PROFESSIONALI E DI CONTROLLO REMOTO

Connettività 4G e Batteria integrata significano anche totale controllo di apparecchi e impianti installati in località remote: con il DIPROGRESS è possibile controllare da lontano sistemi di antifurto, videosorveglianza, impianti di riscaldamento o sensori vari nelle seconde case, anche in mancanza di corrente elettrica, sfruttando anche la presa LAN cablata per apparecchi non WiFi.

PREZZO suggerito al pubblico: € 89,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Standard	Listino	Conf
DPWR4G01	Router 4G/LTE WiFi N300 con Batteria integrata	2.4 GHz	WiFi4 N300	€ 120,00	20



Router 4G-LTE portatile con slot per SimCard
Mobile WiFi
Batteria ricaricabile + Display



WiFi ovunque, anche in mobilità

Router Wi-Fi 4G/LTE che grazie a una SIM dati genera una rete Wi-Fi condivisibile su tanti dispositivi, fino a 16!
Basta inserire una SIM dati e accenderlo, un vero prodotto Plug&Play!

MOLTO PIU' CHE UN SEMPLICE HOTSPOT 4G WiFi

Lo si può portare ovunque e usarlo per avere la connessione WiFi sempre con se, e per tutti i propri dispositivi.
Il Router DIPROGRESS permette il collegamento simultaneo di più dispositivi (PC, tablet, altri telefoni) ed ha una batteria dedicata con autonomia fino a 11 ore di funzionamento e versatilità, basta accenderlo e tenerlo nella propria borsa o zaino.

PREZZO suggerito al pubblico: € 59,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Standard	Listino	Sc.Qtà
DPWR4G02	Router 4G/LTE WiFi Portatile con batteria integrata	2.4 GHz	WiFi6	€ 68,30	10



Router WiFi BE36000 Dual Band, Gaming Router
Full Gigabit, Velocità fino a 3600Mbps, Standard WiFi7
Quadrupla funzione: Router - Router MESH - Access Point - Extender



Router WiFi7 di ultima generazione, potenza WiFi in ogni ambiente
 Copertura WiFi omnidirezionale eccellente con 5 potenti antenne
 Standard BE3600: Velocità aggregate fino a 3600 Mbps, sfruttando entrambe le bande (2.4 GHz 688Mbps + 5 GHz 2882Mbps) per streaming fluido, gaming senza lag e upload istantanei. Utilizzo ottimizzato banda 2,4GHz e 5GHz a seconda delle attività
 3 Porte Full Gigabit e 1 porta WAN per connessioni cablate ad altissima velocità
 Integra il sistema WAVLINK Everything Mesh per espandere la copertura senza interruzioni e gestire la rete in modo intelligente.
 Configurazione tramite Browser Web o APP dedicata "WavRouter" anche in Cloud.

PREZZO suggerito al pubblico: € 79,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL01004	Router WiFi7 BE3600 Mesh Gigabit WN530BE1	2.4, 5 GHz	3 Gbps LAN 1Gbps WAN	WiFi7 BE3600	€ 113,00



Router WiFi AX3000 Dual Band, Full Gigabit, Velocità fino a 3000Mbps, Standard WiFi6
Quadrupla funzione: Router - Router MESH - Access Point - Extender

Router WiFi6 con prestazioni di altissimo livello.
 Standard AX3000: 573Mbps @2,4 GHz e 2402Mbps @5 GHz.
 Copertura WiFi omnidirezionale eccellente con 4 potenti antenne orientabili
 WiFi 6 con tecnologia 802.11ax, consente la connessione fino a 256 dispositivi.
 Utilizzo ottimizzato banda 2,4GHz e 5GHz a seconda delle attività
 2 Porte Full Gigabit per connessioni cablate ad alta velocità più porta WAN Gigabit
 Rete WiFi migliorata senza LAG o Interruzioni, bassissima latenza, ottimo per Gaming.
 Configurazione tramite Browser Web o APP dedicata "WavRouter" anche in Cloud.

PREZZO suggerito al pubblico: € 69,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL01001	Router WiFi6 AX3000 Mesh Gigabit WN586X3	2.4, 5 GHz	2 Gbps LAN + 1Gbps WAN	WiFi6 AX3000	€ 102,00



Router WiFi AC1200 Dual Band, Full Gigabit, Velocità fino a 1200Mbps, Standard WiFi5 AC1200 e tripla funzione: Router - Access Point - Extender

Router WiFi5 di nuova generazione, con prestazioni di altissimo livello.
 Standard AC1200: 300Mbps @2,4 GHz e 867Mbps @5 GHz.
 Copertura WiFi omnidirezionale eccellente con 4 antenne orientabili
 Adatto a multiple applicazioni e dispositivi collegati
 Utilizzo ottimizzato banda 2,4GHz e 5GHz a seconda delle attività
 2 Porte Full Gigabit per connessioni cablate ad alta velocità più porta WAN
 Rete WiFi migliorata senza LAG o Interruzioni
 Configurazione in locale tramite Browser Web o APP dedicata "WavRouter".

PREZZO suggerito al pubblico: € 49,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino	Sc.Qtà
WL01002	Router WiFi AC1200 Gigabit WN530HG4B	2.4, 5 GHz	2 Gbps LAN + 1Gbps WAN	WiFi5 AC1200	€ 60,80	20



Access Point WiFi N300, velocità fino a 300Mbps
tripla funzione: Access Point - Router -Extender

AP/Router WiFi standard N300: fino a 300Mbps @2.4Ghz
 Copertura WiFi omnidirezionale grazie alle 2 antenne orientabili.
 3 Porte LAN per connessioni cablate ad alta velocità più porta WAN
 Esecuzione simultanea di diverse applicazioni in ambito casalingo e uffici.

Configurazione in locale tramite Browser Web o APP dedicata "WavRouter".
 Scelta semplificata della modalità di funzionamento ROUTER, ACCESS POINT, RIPETITORE.

PREZZO suggerito al pubblico: € 24,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino	Sc.Qtà
WL01003	Access Point WiFi N300 Single Band WN530K2	2.4GHz	3 x LAN 1 x WAN	WiFi4 N300	€ 29,90	20



WiFi 6

Extender/AccessPoint/Router WiFi6 AX3000, velocità fino a 3 Gigabps, standard WiFi6
Quadrupla funzione: Extender - Router - Access Point - Extender MESH

AccessPoint/Router WiFi6 AX3000 con prestazioni di altissimo livello.
 Standard AX3000: WiFi fino a 574Mbps @2,4GHz e 2401Mbps @5 GHz.
 Copertura WiFi omnidirezionale grazie alle 4 antenne dedicate alle due bande
 Estende la copertura ripetendo il segnale rilancio WiFi in banda 2.4GHz e 5GHz
 1 Porta LAN/WAN Full Gigabit per connessioni cablate.
 Design compatto, installazione diretta in presa elettrica (spina EU)

Modalità: ROUTER, ACCESS POINT, RIPETITORE.

PREZZO suggerito al pubblico: € 79,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL04001	Extender WiFi6 AX3000 Mesh WN586AX3	2.4, 5 GHz	1 Gbps LAN/WAN	WiFi6 AX3000	€ 95,00



WiFi 5

Extender/AccessPoint/Router WiFi AC1200, velocità fino a 1200Mbps, standard WiFi5
Doppia funzione: Extender - Access Point

AccessPoint/Router WiFi AC1200 con prestazioni di altissimo livello.
 Standard AC1200: WiFi fino a 300 Mbps @2,4GHz e 867Mbps @5 GHz.
 Copertura WiFi omnidirezionale grazie alle 4 antenne dedicate alle due bande
 Estende la copertura ripetendo il segnale rilancio WiFi in banda 2.4GHz e 5GHz
 1 Porta LAN/WAN Full Gigabit per connessioni cablate
 Design compatto, installazione diretta in presa elettrica (spina EU)

Switch laterale per selezione modalità: ACCESS POINT, RIPETITORE.

PREZZO suggerito al pubblico: € 59,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL04002	Extender WiFi AC1200 Gigabit WN579G3	2.4, 5 GHz	1 Gbps LAN/WAN	WiFi5 AC1200	€ 64,00

WiFi 5



Extender/AccessPoint WiFi AC750, velocità fino a 750Mbps, standard WiFi5
Tripla funzione: Extender - Router - Access Point

AccessPoint/Router WiFi AC750 con generazione rete WiFi doppia banda
 Standard AC750: WiFi fino a 300 Mbps @2,4GHz e 450Mbps @5 GHz.
 Estende la copertura ripetendo il segnale rilancio WiFi in banda 2.4GHz e 5GHz
 1 Porta LAN per connessioni cablate più 1 porta WAN/LAN.
 Design compatto, colore bianco, senza antenne esterne
 Installazione diretta in presa elettrica (spina EU)

Switch per selezione modalità: ROUTER, ACCESS POINT, RIPETITORE.

PREZZO suggerito al pubblico: € 34,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino	Sc.Qtà
WL04003	Extender WiFi AC750 Dual Band WN577A2	2.4, 5 GHz	1 LAN 1 WAN/LAN	WiFi5 AC750	€ 45,00	20



WiFi

Extender/AccessPoint/Router WiFi N300, velocità fino a 300Mbps, standard WiFi4 N300
Tripla funzione: Extender - Router - Access Point

Access Point/ Router WiFi standard N300: fino a 300Mbps @2.4Ghz
 Copertura WiFi omnidirezionale grazie alle 2 antenne orientabili
 Estende la copertura ripetendo il segnale rilancio WiFi in banda 2.4GHz
 1 Porta LAN per connessioni cablate ad alta velocità più 1 porta WAN.

Switch laterale per selezione modalità: ROUTER, ACCESS POINT, RIPETITORE.

PREZZO suggerito al pubblico: € 24,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino	Sc.Qt
WL04004	Extender WiFi N300 Single Band WN578R2	2.4GHz	1 x LAN, 1 x WAN	WiFi4 N300	€ 30,50	20



AccessPoint WiFi6 AX3000 da esterno Standard AX3000 573Mbps @2,4GHz e 2402Mbps @5GHz.

Copertura WiFi omnidirezionale grazie a 4 antenne dedicate alle due bande da 8dBi
Crea una rete WiFi in luoghi aperti, con connettività fino a 128 dispositivi.
1 Porta multifunzione LAN/WAN Gigabit con ingresso POE
Robusto case impermeabile IP67, Protezione da fulmini integrata 6kV
Funzionamento anche in modalità Ripetitore WiFi
Estende la copertura WiFi ripetendo il segnale in aree non coperte
Alimentazione tramite cavo LAN e iniettore POE
Supporta alimentazione tramite POE passivo e attivo 802.3AF/AT con trasferimento dati e alimentazione su un unico cavo (alimentatore POE non incluso)

Modalità AP/Router - AP FAT - AP FIT - Extender

La modalità AP FAT è usata in reti di piccole dimensioni che non utilizzano controller AC
La modalità AP FIT è usata in reti complesse con architettura AC+AP, e questo AP viene controllato e gestito dal Controller AC Wavlink*

PREZZO suggerito al pubblico: € 229,00 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL03003	Access Point WiFi6 AX3000 esterno WN573HX3	2.4,5 GHz	1LAN-WAN/POE	WiFi6 AX3000	€ 345,00

*Controller AC Wavlink con Switch POE 5 porte Gigabit disponibile dal Q4-2026 (WN701AE)



AccessPoint/Extender WiFi5 AC1200 da esterno, Standard AC1200 300Mbps @2,4GHz e 867Mbps @5GHz.

Copertura WiFi omnidirezionale grazie a 4 antenne dedicate alle due bande
Estende la copertura WiFi ripetendo il segnale in aree non coperte
Crea una rete WiFi in luoghi aperti con potenza fino a 28dBm
1 Porta multifunzione LAN/WAN Gigabit con ingresso POE
Robusto case impermeabile, Protezione da fulmini integrata
Copertura WiFi fino a 500mt all'aperto
Alimentazione tramite cavo LAN e iniettore POE

Scelta semplificata della modalità di funzionamento (ACCESS POINT, RIPETITORE).
Utilizzabile anche come nodo MESH in un sistema Wavlink Everything Mesh.

Contenuto confezione:

AP WiFi + alimentatore + Cavo Lan + iniettore POE + 4 antenne omnidirezionali.

PREZZO suggerito al pubblico: € 119,00 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL03001	Access Point WiFi AC1200 da esterno WN572HP3	2.4,5 GHz	1LAN,1WAN/POE	WiFi5 AC1200	€ 156,00



Access Point / Extender WiFi N300 da esterno ad alta potenza.

Robusto case impermeabile, adatto a tutte le condizioni esterne
Utilizzabile per fornire connettività in grandi spazi all'aperto, fino a 300mt in spazio aperto.
Dotato di due antenne esterne, assicura stabilità di connessione e ottime prestazioni.
Può operare come **Access Point, Ripetitore e Router WISP.**

Scelta semplificata della modalità di funzionamento (ACCESS POINT, RIPETITORE, ROUTER)
Contenuto confezione:
AP WiFi + alimentatore + Cavo Lan + iniettore POE + 2 antenne omnidirezionali.

PREZZO suggerito al pubblico: € 59,90 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL03002	Access Point WiFi N300 da esterno Alta Potenza WN570HN2	2.4GHz	1 LAN/WAN/POE	WiFi4 N300	€ 75,90



Access Point WiFi6 AX3000 Gigabit outdoor/indoor
Standard WiFi6 AX3000, Velocità fino a 3000Mbps
5 funzioni: Access Point - Router - Extender - Mesh



Access Point Multi Uso per Interni ed Esterni

WN573HP3 può essere utilizzato come router da esterno o router da soffitto, adattandosi a diverse esigenze e offrendo ancora più possibilità di connessione affidabile e potente.

Waterproof, Alimentazione PoE e Setting veloce

Robusto case certificato IP67.

Alimentazione PoE attiva (802.3af/at) e passiva, per un'installazione semplice e versatile

Antenne integrate ad Alta Potenza

Quattro antenne direzionali da 12dBi amplificano il segnale e garantiscono una copertura wireless stabile fino a 1000 metri, assicurando connessioni affidabili anche su lunghe distanze.



PREZZO suggerito al pubblico: € 219,00 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL03005	Access Point WiFi6 AX3000 indoor/outdoor WN573HP3	2.4,5 GHz	1LAN-WAN/POE	WiFi6 AX3000	€ 278,00



Router WiFi AC1200 - 4G LTE da Esterno con slot per SimCard integrato
Standard WiFi5 AC1200, fino a 1,2Gbps
Funzioni Router 4G - Access Point WiFi- Router Mesh



Router WiFi 4G-LTE per generare una rete WiFi all'aperto tramite SIM card.

Standard AC1200: 300Mbps @2,4GHz e 867Mbps @5GHz.

Copertura WiFi omnidirezionale grazie alle 4 antenne dedicate alle diverse bande

Robusto case impermeabile, Protezione da fulmini integrata

Copertura WiFi fino a 500mt all'aperto

Alimentazione tramite cavo LAN e iniettore POE

Porta WAN/POE + Porta LAN per utilizzare il prodotto come Access Point

Utilizzabile come ROUTER in reti MESH da esterno (nodo da esterno WL03001)



Contenuto confezione:

Router + alimentatore + Cavo Lan + iniettore POE + 4 antenne omnidirezionali.

PREZZO suggerito al pubblico: € 179,00 Iva incl.

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL02004	Router 4G/LTE WiFi AC1200 da Esterno WN572HE4	2.4,5 GHz	1LAN,1WAN/POE	WiFi5 AC1200	€ 239,00

DOPPIA MODALITA' ROUTER VIA CAVO + ROUTER 4G

In tutti i Router WiFi 4G di WAVLINK è possibile utilizzare i dispositivi in 3 diverse modalità di connessione internet:

- **WAN ROUTER**, con banda internet ricevuta da una normale connessione cablata tramite l'ingresso WAN;
- **4G ROUTER**, con banda internet ricevuta tramite una SIM CARD 4G e la rete mobile;
- **WAN + 4G** con scelta di connessione prioritaria: in questo ultimo caso l'utente connette il cavo LAN all'ingresso WAN ed inserisce una SIM nell'apposito Slot. Scegliendo ad esempio come priorità la connessione "WAN" cablata, la banda internet sarà ricevuta tramite l'ingresso cablato, ma in caso di caduta della connessione, verrà utilizzata la SIM 4G.

Questa funzionalità inclusa in tutti i router 4G Wavlink, assicura una connessione internet di backup per tutte le applicazioni di ufficio, di gestione remota di apparecchi e di tutte le situazioni in cui è importante avere sempre la connessione internet attiva.





Access Point WiFi5 AC1200 Gigabit outdoor Omnidirezionale

Standard WiFi5 AC1200, Velocità fino a 1200Mbps

Funzioni: Mesh Router, Mesh Extender, Access Point e Repeater

WN588HA2 (Aerial HD8S) è un Access Point/Extender wireless dual-band ad alta potenza, progettato specificamente per fornire connettività Wi-Fi stabile in ampi spazi esterni.

Velocità AC1200: Wi-Fi dual-band simultaneo con velocità fino a 867 Mbps sulla banda a 5 GHz e 300 Mbps sulla banda a 2,4 GHz.

Copertura Estesa: Dotato di 4 antenne omnidirezionali rimovibili da 7dBi e amplificatori ad alta potenza (1000 mW) per un raggio d'azione fino a 300 metri.

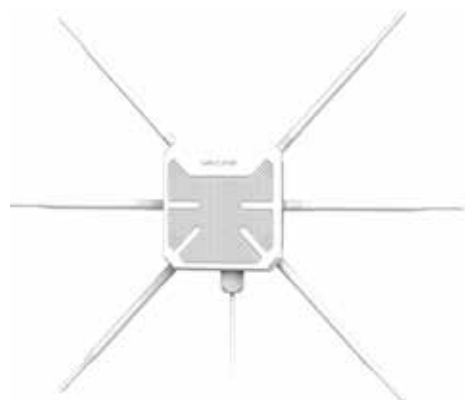
Resistenza Estrema: Certificazione IP67 per la protezione totale contro polvere e immersione temporanea in acqua, con protezione dai fulmini (6KV) e dalle scariche elettrostatiche (15KV).

Modalità Operative Versatili: Supporta le modalità Mesh Router, Mesh Extender (EverythingMesh), Access Point (AP) e Repeater.

Alimentazione PoE: Supporta sia PoE Attivo (802.3at/af) che Passivo, permettendo l'installazione in luoghi privi di prese elettriche vicine

Ideale per: Giardini di grandi dimensioni, parchi, aree piscina, fattorie o magazzini dove è necessario eliminare le zone morte del Wi-Fi all'aperto

PREZZO suggerito al pubblico: € 199,00 Iva incl.



Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL03006	Access Point Outdoor AC1200 Omnidir WN588HA2	2.4,5 GHz	1LAN-WAN/POE	WiFi5 AC1200	€ 199,00

Kit rete MESH



Kit MESH Dual Band fino a 3 dispositivi dual band, velocità fino a 1200Mbps, standard WiFi5 AC1200 e configurazione Touchlink®.

Sistema EASY MESH

Sistema MESH con copertura fino a 300mq, che garantisce una rete WiFi unica in tutto l'ambiente, sicura e veloce.

Velocità massima 1,2Gbps, 300Mbps a 2,4GHz e 867Mbps a 5GHz

Router ed extender con 4 antenne interne omnidirezionali per garantire una connessione stabile e una migliore copertura.

Configurazione semplificata con sistema brevettato TOUCHLINK Wavlink

Installazione veloce, con configurazione automatica degli extender che si collegano autonomamente al router.

Fino a 6 extender collegabili al router MESH principale.

Compatibile con tutti i dispositivi Wavlink con sistema "EASY MESH"

Configurazione tramite Browser Web o APP dedicata "WavRouter"



SISTEMA WAVLINK EASY MESH

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard	Listino
WL05002-3	Kit MESH AC1200 Dual Band Gigabit 3pz x WN535M1	2.4, 5 GHz	1LAN, 1LAN/WAN	WiFi5 AC1200	€ 189,90
WL05002-2	Kit MESH AC1200 Dual Band Gigabit 2pz x WN535M1	2.4, 5 GHz	1LAN, 1LAN/WAN	WiFi5 AC1200	€ 126,90
WL05002	Router x Mesh WiFi5 AC1200 1 pz WN535M1	2.4, 5 GHz	1LAN, 1LAN/WAN	WiFi5 AC1200	€ 63,90



Velocità 1200Mbps
Rete Dual Band 1.4Ghz/5GHZ



Connettività Touchlink®
Accesso facile alla rete WiFi

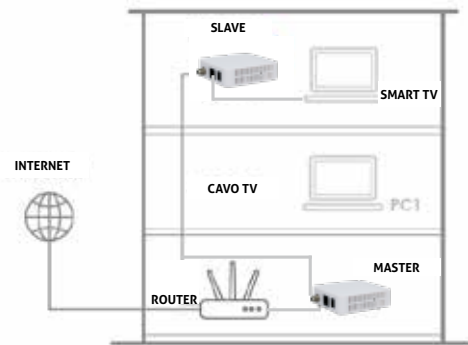


Unica Rete WiFi
copertura uniforme



Dispositivi con 2 porte
Full Gigabit

Kit Powerline via cavo TV: Estensore internet cablato, kit trasmettitore + ricevitore



100 Mbit garantiti

Rivoluzionario sistema per distribuire la banda larga via cavo, senza ritardi e con banda garantita, utilizzando il cavo TV già esistente nell'appartamento.

Facilissimo da installare: Trasmettitore/Master da collegare al router di casa e alla presa TV più vicina, Ricevitore/Slave da collegare in una qualsiasi altra presa TV e al dispositivo (TV, PC, Console Videogame) da collegare a internet

Modulazione segnale nell'impianto TV esistente e senza disturbi ai segnali televisivi.

Perfetto per streaming (Calcio, Sport, Film, Serie TV): segnale cablato dietro il TV.

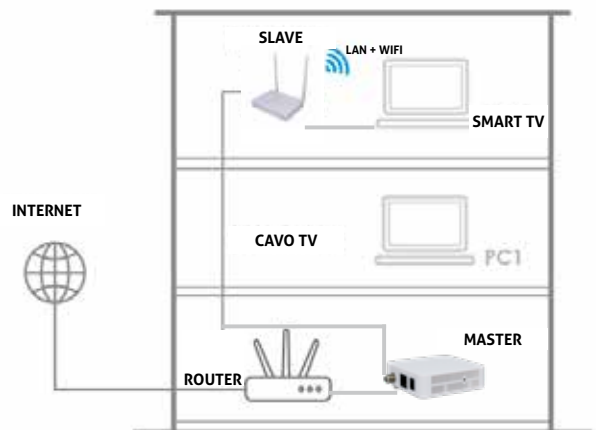
Ideale per smart-working, Smart TV e video gaming senza ritardi e lag.

Estensibile: fino ad ulteriori 5 ricevitori slave LAN o LAN+WiFi senza configurazione

Codice	Descrizione	Listino	Conf
DPDC021	Kit POWERLINE via cavo TV Trasmettitore + Ricevitore LAN ; 2 mix/demix tv-dati	€ 139,00	1

PREZZO suggerito al pubblico: € 99,00 Iva incl.

Kit Powerline con estensore WiFi via cavo TV: kit trasmettitore + ricevitore.



100 Mbit garantiti

Rivoluzionario sistema per distribuire la banda larga via cavo, senza ritardi e con banda garantita, utilizzando il cavo TV già esistente nell'appartamento.

Facilissimo da installare: Trasmettitore/Master da collegare al router di casa e alla presa TV più vicina, Ricevitore/Slave da collegare in una qualsiasi altra presa TV e al dispositivo (TV, PC, Console Videogame) da collegare a internet

Ricevitore con funzione ACCESS POINT e ROUTER WiFi con 4 Lan e WiFi

Modulazione segnale nell'impianto TV esistente e senza disturbi ai segnali televisivi.

Perfetto per streaming (Calcio, Sport, Film, Serie TV): segnale cablato dietro il TV.

Ideale per smart-working, Smart TV e video gaming senza lag.

Estensibile: fino ad ulteriori 5 ricevitori slave LAN o LAN+WiFi senza configurazione.

Kit ideale per camere ragazzi, Bed&Breakfast, piccole strutture ricettive.

PREZZO suggerito al pubblico: € 109,00 Iva incl.

Codice	Descrizione	Listino	Conf
DPDC022	Kit POWERLINE via cavo TV con WiFi Trasmettitore + Ricevitore Router WiFi ; 2 mix/demix tv-dati	€ 159,00	1



DIPROGRESS DOC, il primo sistema di distribuzione Internet ad alta velocità su impianto TV esistente. Dal Router alla presa TV di casa senza nessuna installazione: veloce, cablato e senza ritardo per Streaming, Gaming, Smart Working

DiProgress DOC supera i limiti di copertura e banda di una rete WiFi ed evita i costi di un cablaggio strutturato e di tutti gli apparati necessari a creare una rete LAN.

Completamente PLUG & PLAY

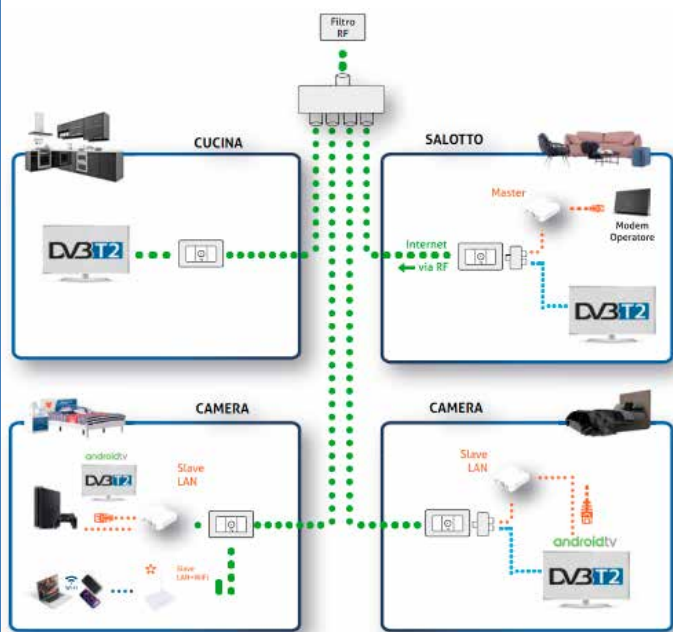
Basta collegare l'apparato Master al modem/router e l'uscita RF a una qualsiasi presa TV. Immediatamente, su tutto l'impianto TV coassiale, si avrà a disposizione il segnale Internet/Dati senza ritardi e con banda passante fino a 100 Mbit/s garantiti, in ogni presa. Alla presa TV basterà semplicemente collegare un apparato Slave (Mini LAN o LAN+WiFi) e senza alcuna configurazione necessaria, la connessione sarà attiva.

Come funziona la "magia" del sistema DiProgress DOC?

Semplice! Il Master converte i segnali IP in segnale RF che può viaggiare senza problemi in una rete coassiale, impianto TV esistente compreso, in tutte le direzioni, con attenuazione trascurabile e senza ritardi!

Quale banda RF è utilizzata per la distribuzione internet con DiProgress DOC?

Banda 5-65MHz (Canale di Ritorno) non utilizzata da nessun servizio TV che permette di avere numerosi vantaggi: nessun disturbo sui segnali TV-SAT; bassa attenuazione su cavi, partitori e derivatori; segnale passante in tutte le direzioni; miscelazione possibile da qualsiasi punto dell'impianto.



Ricevitori aggiuntivi e accessori per Kit DiProgress Over Coax

DPDC011, Ricevitore Slave LAN 100Mbit, piccolo e compatto ricevitore RF con uscita LAN, nessuna configurazione necessaria, perfetto per il collegamento di un dispositivo cablato (TV, PC, Console Videogame).

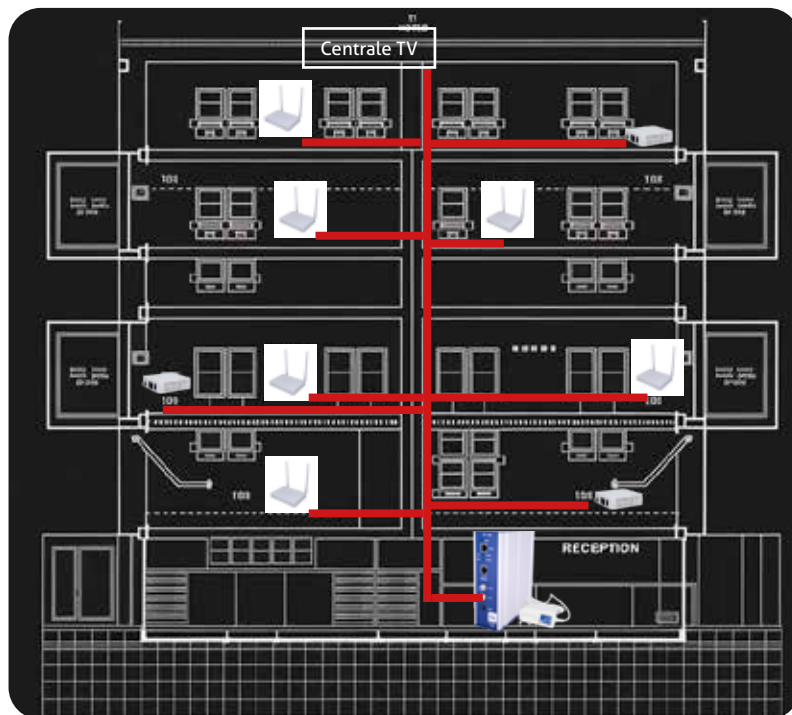
DPDC012/013, Ricevitore SLAVE 4xLAN+WiFi, ricevitore RF con 4 uscite LAN e router WiFi integrato, perfetto per il collegamento di dispositivi cablati e la creazione di una rete WiFi in una stanza. (vedi specifiche modelli)

DPDC031, DPDC032 Miscelatore / Demiscelatore per DiProgress DOC, banda passante Internet 5-65 MHz, utilizzabili come Filtri PASSA BANDA per bloccare il segnale internet in uscita dall'appartamento.

Codice	Descrizione	Listino	Conf
RICEVITORI SLAVE AGGIUNTIVI PER SISTEMA DOC			
DPDC011	Ricevitore Slave DOC con uscita LAN 100 Mbit	€ 69.00	1
DPDC012	Ricevitore Slave DOC con uscita WiFi 2.4 + 4 xLAN	€ 99.00	1
DPDC013	Ricevitore Slave DOC con uscita WiFi 2.4 / 5.8 + 4 xLAN	€ 159.00	1
MIX-DEMIX banda TV / banda INTERNET			
DPDC031	Mix/Demix TV-Dati con connettore F, Banda TV passante 85-2150 MHz	€ 5.90	1
DPDC032	Mix/Demix TV-Dati con connettore IEC , Banda TV passante 85-1000 MHz	€ 6.90	1

DIPROGRESS DOC per HOTEL e Strutture Collettive

Sistema di distribuzione Internet ad alta velocità su impianto TV esistente, versione PROFESSIONALE per applicazioni in HOTEL e grandi strutture collettive, dove il passaggio di nuovi cavi è impossibile e la copertura WiFi non è adeguata.



Banda Internet distribuita attraverso il cavo TV già installato

DIPROGRESS DOC per applicazioni professionali in alberghi, residence, aziende, strutture collettive

- DPDC003, MASTER per applicazioni professionali in grado di trasportare il segnale dati cablati fino a 300 Mbit tramite l'impianto TV esistente con gestione e controllo fino a 253 ricevitori Slave.
- Controllo completo connettività internet grazie al webserver integrato: (attivazione slave, limitazione banda, creazione sotto reti). Ideale per applicazioni professionali (Hotel, Condomini, Ospedali, Aziende, etc.) consente di superare i limiti di copertura WiFi delle strutture collettive sfruttando il cavo TV che già arriva in tutte le stanze.
- Il Master DPDC003 genera un segnale RF nella banda 5-65MHz che può essere miscelato all'impianto TV esistente ed arrivare in tutte le stanze della struttura, esattamente dove arriva il cavo TV.
- Il sistema utilizza i ricevitori SLAVE con Access Point WiFi integrato o solo LAN Diprogess DOC.

Codice	Descrizione	Listino	Conf
DPDC003	IPC-M2 Master Diprogess DOC out RF 115dBuV	€ 535.00	1
DPDC012	Ricevitore Slave DOC con uscita WiFi 2.4 + 4 xLAN per HOTEL	€ 99.00	1
DPDC011	Ricevitore Slave DOC con uscita LAN 100 Mbit	€ 69,00	1
MIX-DEMIX banda TV / banda INTERNET			
DPDC031	Mix/Demix TV-Dati con connettore F, Banda TV passante 85-2150 MHz	€ 5.90	1
DPDC032	Mix/Demix TV-Dati con connettore IEC , Banda TV passante 85-1000 MHz	€ 6.90	1

Switch Ethernet Desktop 5 porte e 8 porte 10/100 fast



- 5/8 porte 10/100 full Duplex
- Case Plastica
- Plug&Play, funzionamento senza alcuna configurazione
- Banda 1Gbps senza blocchi con negoziazione automatica velocità
- Alimentazione: 5Vdc - 1A (5 porte); 5/12Vdc - 1A (8 porte)

Contenuto confezione:
Switch Ethernet + alimentatore



Codice	Descrizione	Porte	Banda Totale	Listino	Sc.Qtà
DPNS05TP	Ethernet switch 5 porte, plastic, 10/100	5 /100Mbps	1Gbps	€ 11.90	20
PREZZO suggerito al pubblico: € 11,90 Iva incl.					
DPNS08TP	Ethernet switch 8 porte, plastic, 10/100	8 /100Mbps	1Gbps	€ 14.90	20
PREZZO suggerito al pubblico: € 14,90 Iva incl.					

Switch Ethernet Desktop 5 porte e 8 porte Gigabit



- 5/8 porte 10/100/100 full Duplex
- Case Metallo
- Plug&Play, funzionamento senza alcuna configurazione
- Banda 10Gbps senza blocchi con negoziazione automatica velocità
- Alimentazione: 5Vdc - 1A (5 porte); 5/12Vdc - 1A (8 porte)

Contenuto confezione:
Switch Ethernet + alimentatore



Codice	Descrizione	Porte	Banda Totale	Listino	Sc.Qtà
DPNS05GM	Ethernet switch 5 porte, metal, Gigabit	5 / 1 Gbps	10Gbps	€ 29.50	20
PREZZO suggerito al pubblico: € 21,90 Iva incl.					
DPNS08GM	Ethernet switch 8 porte, metal, Gigabit	8 / 1 Gbps	10Gbps	€ 40.90	20
PREZZO suggerito al pubblico: € 29,90 Iva incl.					

FIBRA OTTICA FTTH/DELIVERY DISTRIBUZIONE TV

DIPROGRESS

TERRA

global invacom
completing the picture

Distribuzione TV/IF su Fibra per condomini	51
Distribuzione TV/IF su Fibra per grandi strutture	52
LNB e Trasmettitori Ottici TV + SAT completo	53
Partitori Ottici Box con connettori FC/PC	54
Cavi Ottici armati Monofibra connettori FC/PC	55
Attenuatori Ottici FC/PC	55
Bretelle Ottiche e Pigtail FC/PC	55
Cavi Ottici Monofibra per interno ed esterno	56
Cavi Ottici Multifibra per interno ed esterno	56
Scatole di terminazione ottica STOA	57
Pigtail, Bussole, Riflettori Ottici SC/APC	57
Bretelle Ottiche SC/APC	58
Divisori Splitter Ottici SC/APC	58
STOA precablate con cavo 4 fibre SC/APC	59
Attenuatori Ottici SC/APC	59
Giuntatrici a fusione per fibra ottica	60
Strumenti di misura per reti in fibra ottica	61



RF IN: TV+IF

Trasmittitore Ottico, Banda Terrestre + IF-IF monocavo MO001

Trasmittitore 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
TRMO001	Tx Ottico 1310nm compact 6dBm TV-IF	88dBuV +/-2dB	+6dBm	€ 467,00
TRPS182F	Alimentatore Switch 18V 2A Conn F			€ 46,20

distribuzione ottica

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.

Misure: 7 x 5 x 2 cm
Connettori inclusi



RF Out: 85 dBuV

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

RF IN: TV+IF



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
TRMO418 4D31-1310	TX ottico 1310nm, 1 out +6dBm in TV+1°IF	70-85 dBuV	6dBm	€ 1.040,00
TRMO418L 4D55	TX ottico 1550nm, 1Out +6dBm in TV+IF WebCtr	70-85 dBuV	6dBm	€ 1.313,00
TRMO428L	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 106 dBuV	-7...+2dBm	106dBuV	€ 194.00

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 O2O (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.

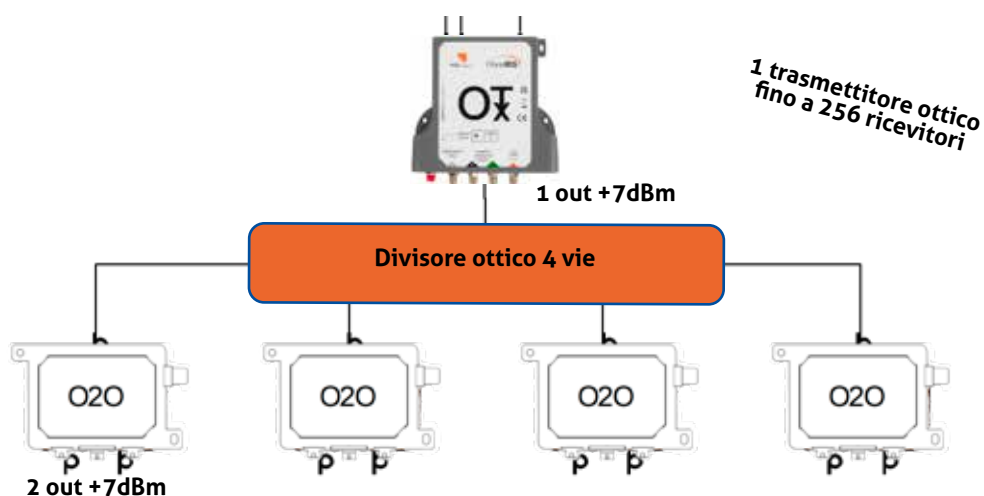
Compatibile con il trasmettitore OTx,

Ogni uscita del sistema O2O può servire fino a 32 punti ottici.



Codice	Descrizione	Ingresso	Uscita	Listino
GID000411	Convertitore Ottico Ottico O2O 2 Out 7dBm	1 x fibra	2 x +7dBm	€ 470.00

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO SISTEMA GLOBAL INVACOM con DIVISORE OTTICO AMPLIFICATO O2O



Grazie al convertitore O2O è possibile sfruttare un solo kit OTx per portare il segnale fino a 256 appartamenti.

Ogni O2O 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'O2O, si può quindi rilanciare il segnale in fibra a 4 diversi convertitori O2O (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 <math><0,4\text{dB}</math>, 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



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 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

PIGTAIL

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

BUSSOLE/ADATTATORI



**SC/APC
con sportellino**

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

BUSSOLE ADATTATORI OTTICI

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

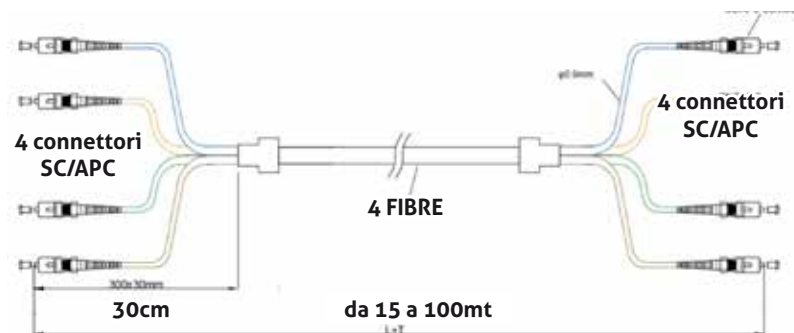
SCATOLE DI TERMINAZIONE OTTICA (STOA) con cavo a 4 fibre pre-intestato da entrambi i lati

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 5/10dB 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
AFP340	Attenuatore ottico SC/APC passante -5dB	no	SC/APC	5 dB	€ 14,40

NEW



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
Fornelletto per Termorestringenti integrato
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

GIUNTATRICE OTTICA



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
AF5006	Splicer Ottica 6 Motori AI-6A+, allineamento su Core con Power Meter e Localizzatore Guasti	€ 1620,00

NEW



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
Fornelletto per Termorestringenti integrato
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)



Gestione via APP & Bluetooth



Giunzione in 8 secondi



Luce integrata e Batteria rimovibile



Set Accessori Inclusi

Codice	Descrizione	Listino
AF5005	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.



Misurazione Potenza Ottica



Localizzazione Guasti VFL



Tester Cavi RJ45



Torcia Led integrata

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



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.



Misure fino a 80Km



Power Meter + Laser



Interfaccia TouchScreen multitocco utilizzo intuitivo stile Smartphone



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

STRUMENTAZIONE DI MISURA

DIPROGRESS



Misuratori di Campo Combo TV/SAT/FIBRA	63
Misuratori di Campo TV/SAT/WiFi	65
Misuratori di Campo per Broadcaster	67
Accessori e Opzioni per Misuratori di Campo	69
Strumenti di misura per Videosorveglianza	70
Noleggio Operativo per Strumentazione	71



X 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



Video HD e HEVC



Spettro con misure segnale



Misure Complete in unica schermata



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

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

Puntatore SAT DVB-S/S2 con Display e Misure



Display con Misure DVB-S2
Funziona con SCR

Puntatore Digitale SAT DVB-S/DVB-S2 FOX

Per il puntamento, misure e il controllo rapido di impianti SAT. Schermo LCD e Display, compatibile LNB Universali, DiSeqC e SCR Demodulatore QPSK+8PSK (DVB-S2) + Funzione Torcia integrata Ideale per il puntamento e l'installazione rapida di impianti SAT (inclusi impianti multifeed e SCR), con misure di Potenza e Qualità SAT. Dotato di schermo LCD 2,4" più un pratico display a 7 segmenti con l'indicazione della qualità del segnale.

Funzioni integrate:
Potenza, Rapporto Segnale/Rumore, Torcia, Funzione Orientamento antenna

PREZZO NETTO consigliato INSTALLATORE: € 69,00 + IVA

Codice	Descrizione	Standard	Funzioni	Listino	Conf.
DPFOX	Puntatore Digitale Sat DVB-S/DVB-S2	DVB-S/DVB-S2	Potenza-S/N-Torcia-SCR	€ 105,00	10



MK1000

DVB-T2
HEVC 10bit
DVB-S2



Spettro Rapido



Misure Dual-Screen

COMPATIBILITA' COMPLETA impianti SCR e dCSS
Identificazione automatica segnali su spettro
Demodulatore con decodifica canali HEVC
Misure e Spettro segnali di telefonia mobile 4G/5G

Misuratore di campo multi standard DVB-T/T2 e DVB-S/S2 DIEVO MK1000



Video Tutorial
YouTube

Demodulatore video full HD con visualizzazione immagini MPEG2/MPEG4/HEVC-10Bit
 Display a colori 7" con doppia visualizzazione Spettro/Misure o Video/Misure o Costellazione/Misure
 Singolo ingresso Tuner Combo TV-SAT

Analizzatore di spettro reale rapido, con identificazione automatica e diretta dei segnali

Funzioni avanzate spettro (span, ref level, marker, spettrogramma)
 Gestione impianti SAT con tecnologia SCR e dCSS, con ricerca automatica configurazione dCSS
 Funzione test canali, uscita HDMI, registrazione Transport Stream e Screenshot su USB
 Completo di borsa di trasporto e robuste protezioni in gomma.



Display 7" con
Analizzatore di spettro rapido



Demodulazione Audio Video completa
MPEG2 - H264 - H265
Audio Dolby



Misure Complete in schermata Dual Mode
(con video, costellazione o spettro)



Misure segnali telefonia 4G/5G
(potenza e canalizzazione Italia)

PREZZO NETTO consigliato INSTALLATORE: € 1099,00 + IVA

Codice	Descrizione	Standard	Funzioni	Listino	Conf
DPMK1000	Misuratore S2 T2 dCSS HEVC 10bit Dolby	DVB-S2/T2	dCSS / HEVC10bit	€ 1850.00	1



TV EXPLORER NG



DVB-T2
HEVC 10bit
DVB-S2



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.



OPTICAL POWER METER INCLUDED

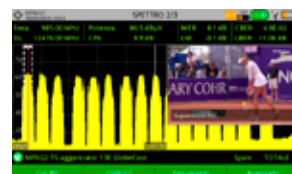


Codice	Descrizione	STANDARD	Listino	Netto Installatore
PXEXNG001	TV Explorer NG T2-S2-Fibra-WiFi 4K-HEVC	DVB-S/S2/T/T2//HbbTv	€ 5624.00	€ 2990 + Iva

RANGER NEO SE



Spettro-Misure-Immagini
Tutto in una sola schermata



Banda Satellitare con dCSS e Wideband

PROMAX RANGER NEO SE

PROMAX RANGER NEO SE per la NUOVA TV DIGITALE Terrestre e Satellite. TV-SAT, FULL HD, con DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2 e display 7" HD. Demodulazione TV HEVC/H265 dei canali digitali terrestri DVB-T2, con grande e chiaro Display 7" HD Touch Screen

- DVBT2 con demodulazione video HEVC, completo di ECHI in tempo reale.**
- DVBS2 con SCR, dCSS, multifeed, WideBand e 8PSK Multistream**
- Analizzatore di spettro Real time, ultraveloce**
- Schermo Full HD 7 pollici, alta luminosità con Touch Screen**
- Velocità, semplicità d'uso e completezza di spettro, misure e immagini, in una unica schermata.**



PROMAX RANGER NEO Lite

CARATTERISTICHE E FUNZIONI DEL RANGER NEO SE, con l'aggiunta di:

- **ANALIZZATORE WIFI 2.4 GHz COMPLETO DI SPETTRO E DATI**
- **ADATTATORE WIFI per identificazione e analisi reti, con distinzione tra reti WiFi e segnali RF a 2.4GHz non WiFi.**

RANGER NEO LITE

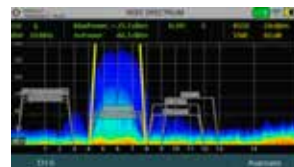
Codice	Descrizione	STANDARD	Listino	Netto Installatore
PXRN001LIT16	RANGER NEO SE T2/S2 HEVC TOUCH	S/S2/T/T2 HEVC	€ 6186.00	€ 2790 + Iva
PXRN001LITK11	RANGER NEO Lite T2/S2 HEVC WIFI TOUCH	S/S2/T/T2 HEVC-WIFI	€ 6561.00	€ 2990 + Iva
PXAC000ARN01	Kit WiFi per Ranger NEO SE	WIFI	€ 375.00	
PXDC-229	Valigia TRASPORTO rigida RANGER		€ 705.00	

PROMAX RANGER NEO+

CARATTERISTICHE E FUNZIONI DEL RANGER NEO LITE, con l'aggiunta di:

- **Misure speciali DVB-T/T2/S/S2: Mer per carrier, spettrogramma, mergramma, analisi nel tempo**
- **Webserver per collegamento remoto allo strumento ed utilizzo direttamente da PC**
- Valigia rigida per trasporto inclusa
- Con l'aggiunta di una opzione ("-5" o "-F"):
- **ANALIZZATORE WIFI COMPLETO DI SPETTRO E DATI ANCHE NELLA BANDA 5GHz**
- **Sintonizzatore Esteso fino a 6GHz**
- **Misurazioni e spettro anche per i segnali LTE a 2.6GHz (esclusa vers PIT11-2).**
- Con l'aggiunta della opzione "-F"
- **Power Meter Selettivo + Convertitore RF Tv/Sat Full Band)**

RANGER NEO +



Analizzatore WiFi
con identificazione RETI e Misure

Codice	Descrizione	STANDARD	Listino	Netto Installatore
PXRN001PIT11	RANGER NEO+ T2/S2 HEVC WiFi 2,4GHz	S/S2/T/T2 HEVC-WIFI-WB	€ 93900.00	€ 4950 + Iva
PXRN001PIT11-5	RANGER NEO+ con Opz. WIFI 5GHz*	Neo+ con WiFi 5,8GHz	€ 12490.00	€ 6890 + Iva
PXRN001PIT11-F	RANGER NEO+ con Opz. Fibra + WiFi 5GHz*	Neo+ con Fibra e WiFi 5,8	€ 14590.00	€ 7650 + Iva

RANGER NEO 2



RANGER NEO 3



Entrata e Uscita TS-ASI
(analisi TS)



Registrazione Transport Stream
ASI, DVB-T, DVB-S



Analizzatore e Demodulatore IPTV

PROMAX RANGER NEO 2

Misuratore di campo TV-SAT, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2 e display 7" HD TOUCH SCREEN. INGRESSO-USCITA con demodulatore ASI - Ingresso e demodulazione IPTV. Demodulatore H265/HEVC main10.

CARATTERISTICHE DI RILIEVO:

Analizzatore WiFi, Gestione LNB WideBand - Display 7" HD - Triple Split Display e Auto ID - Decoder Video MPEG2, MPEG4 H.264 e H.265/HEVC - Analisi dinamica ECHI DVB-T in tempo reale - Spettro Ultraveloce - Costellazione - Lista Programmi, LCN, Cell ID - Demodulazione multistream DVB-S2 - Filtro LTE integrato On-Off con misure comparate con e senza filtro - Misurazione fibra ottica (Opz) - In/Out AV analogica - Slot Common Interface - Ingresso IPTV - In/Out ASI - HDMI; misure speciali T2-MI e Network Delay.

PROMAX RANGER NEO 3

Caratteristiche identiche al Ranger Neo 2, con l'aggiunta di:
Demodulatore DAB/DAB+ e GPS inclusi



Vista Laterale Ranger NEO 2-3-4
Ingresso/Uscita ASI - Ingresso IPTV



Vista Posteriore Ranger NEO 2-3-4
Ingresso CAM CI professionali

Codice	Descrizione	STANDARD	Listino	Netto Installatore
PXRN002AIT11	RANGER Neo2 S2/T2 HEVC-IPTV CI ASI WiFi	DVB-S/S2/T/T2/ASI/IP/WiFi	€ 14753.00	€ 7120 + Iva
PXRN002AIT11-5G	RANGER Neo2 + WiFi 5GHz	RangerNeo2 + WiFi 5GHz	€ 18376.00	€ 8900 + Iva
PXRN002AIT11-D	RANGER Neo2 + Opz Advanced DAB/DAB+	RangerNeo2 + DAB/DAB+	€ 18376.00	€ 8900 + Iva
PXRN002AIT11-F	RANGER Neo2 + Opz Fibra Ottica + WiFi 5GHz	RangerNeo2 + Fibra	€ 20447.00	€ 9850 + Iva

Codice	Descrizione	STANDARD	Listino	Netto Installatore
PXRN003AIT11	RANGER Neo3 S2/T2 HEVC-IPTV CI ASI WiFi GPS DAB	S/S2/T/T2/C2/ASI/IP	€ 19412.00	€ 9330 + Iva
PXRN003AIT11-5G	RANGER Neo3 H265 + Opz WiFi 5G	RangerNeo3 + WiFi 5G	€ 22776.00	€ 11050 + Iva
PXRN003AIT11-D	RANGER Neo3 H265 + Opz Advanced DAB	RangerNeo3 + DAB	€ 22776.00	€ 11050 + Iva
PXRN003AIT11-F	RANGER Neo3 H265 + Opz Fibra Ottica e WiFi 5G	RangerNeo3 + Fibra	€ 24847.00	€ 11960 + Iva

Schede opzionali montate in fabbrica al momento dell'ordine.

Le opzioni Fibra e WiFi 5GHz prevedono l'installazione del tuner RF fino a 6GHz

L'opzione Fibra include Power Meter ottico e Convertitore Ottico/RF in banda TV e SAT Full band (tutte le polarità)

Schede opzionali singole installabili su richiesta anche successivamente all'acquisto

ATLAS NG



Touch Screen 10"



PROMAX ATLAS NG

ANALIZZATORE DI SPETTRO E STRUMENTO DI MISURA 6GHz PER INSTALLATORI E BROADCASTER MISURATORE DI CAMPO ALL-IN-ONE

ATLAS NG (New Generation), è un analizzatore multifunzione ad alte prestazioni con un incredibile analizzatore di spettro, broadcast in grado di effettuare misurazioni fino a 6 GHz, coprendo le bande S e C. Supporta le più recenti tecnologie di trasmissione, come ATSC 3.0 e DVB-S2x, oltre alla rilevazione di interferenze 5G. IPTV, FIBRA OTTICA, 3G-SDI, Transport Stream ASI, Wi-Fi, OTT, DVB-S2/C2/T2 sono le altre tecnologie a bordo dello strumento.

Il nuovo design dell'Atlas NG offre un'estrema robustezza unita a un nuovo grande schermo Touch Screen da 10 pollici, con copertura in gomma completa che assicura il massimo grip e facilità nell'utilizzo di tutti i giorni.

Dispone di un ingresso 3G-SDI per eseguire una diagnosi completa del segnale 3G-SDI, inclusi misuratore audio professionale e diagramma a occhio, oltre a un ingresso SDI esterno dedicato a questo compito, oltre ai consueti ingressi e uscite ASI.

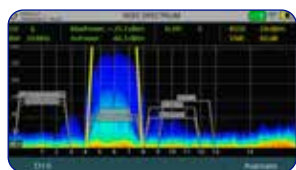
Grazie alla possibilità di comunicare con elementi di rete come il master clock, ATLAS NG garantisce il corretto funzionamento dei collegamenti broadcast in diretta e delle produzioni in studio.

Analizzatore IPTV: L'onnipresenza della tecnologia IP nell'industria broadcast rende indispensabile per un analizzatore la capacità di acquisire e monitorare i segnali IPTV. Per questo motivo, è essenziale disporre di uno strumento in grado di monitorare e visualizzare i flussi IPTV.

La nuova interfaccia utente multitouch, basata su riquadri personalizzabili e posizionabili, assicura un'esperienza d'uso innovativa. L'analizzatore è più intuitivo e facile da usare che mai!



Codice	Descrizione	STANDARD	Listino
PXAS006AIT1	ATLAS NG Analizzatore DVB 4K 6GHz	S2/TT2/C2/ASI/IP/4K	€ 22.575,00
PXAS006AIT1T	ATLAS NG con opzione misure reali 4G/5G	Atlas + mis. 4G/5G	€ 25.400,00
PXAS006AIT1D	ATLAS NG con opzione Advanced DAB	Atlas + DAB	€ 25.400,00
PXAS006AIT1F	ATLAS NG con opzione Fibra	Atlas + Fibra	€ 27.250,00



FIBRA OTTICA



Convertitore OTTICO/RF Portatile



GENERATORE DI RUMORE
1-2200 MHZ OUTPUT 80dBuV

Accessori esterni per misuratori di campo Promax

Codice	Descrizione	Listino
PXAC000ARN01	Kit WIFI per Ranger NEO SE	€ 375,00
PXAG-101	GPS USB Esterno per Ranger NEO +/2/3/4	€ 275,00

Convertitore Ottico/RF portatile compatibile con serie RANGER e TV EXPLORER

Compatibile con qualsiasi misuratore di campo digitale SAT, permette di convertire e misurare segnali TV/SAT da una rete in FIBRA OTTICA.

Innesto diretto su ingresso RF strumento;

Ingresso Ottico FC/PC e alimentazione via RF per LNB Ottico;

Banda RF Output da 5 a 2500MHz (DVB-T/T2 + Sat VL o IF-IF);

Attenuatore 20dB selezionabile.

Codice	Descrizione	STANDARD	Listino
PXCV-100	Convertitore Ottico/RF (5-2400MHz)	Out RF Terrestre/SAT (1°IF)	€ 490,00

GENERATORE RF DI RUMORE FULL BAND NG-283

Full band da 1 a 2200MHz, per il test delle reti di distribuzione TV-SAT

Uscita RF costante a 80dBuV

Utilizzando un misuratore di campo o un analizzatore di spettro, è possibile misurare la risposta in frequenza di ogni componente dell'impianto o regolare amplificatori o filtri nelle bande TV e SAT.

Codice	Descrizione	Listino
PXNG-283	Gen. Rumore 1-2200 MHz Output 80dB	€ 1990,00

Schede OPZIONALI per misuratori di campo Promax serie RANGER NEO



Schede opzionali per RANGER NEO + / 2 / 3 / 4		Listino iva escl.
*PXOP-00X-WL	Opzione WiFi 5GHz e LTE 2,6GHz, tuner 6GHz	€ 2.990,00
**PXOP-00X-PS	Opzione FibraOttica + Wifi 5GHz e tuner 6 GHz (unica scheda)	€ 4.900,00
***PXOP-002-GPS	Opzione DriveTest+Monitoring Ranger Neo +/2/3/4	€ 295,00



Schede opzionali per RANGER NEO 2 / 3 / 4		Listino iva escl.
****PXOP-00X-DAB2	Opzione Advanced DAB/DAB+ per Ranger Neo 2/3/4	€ 3.518,00
PXOP-00X-FM	Opzione Advanced FM per Ranger Neo 2/3/4	€ 3.518,00

Schede OPZIONALI per misuratori di campo Promax serie ATLAS NG



Schede opzionali per ATLAS NG		Listino iva escl.
PXOP-006-PS	Opzione Fibrea Ottica per Atlas NG	€ 4.900,00
PXOP-006-DAB	Opzione Advanced DAB/DAB+ per Atlas NG	€ 3.350,00
PXOP-006-FM	Opzione Advanced FM per Atlas NG	€ 3.350,00
PXOP-006-T	Opzione misure 4G/5G per Atlas NG	€ 3.350,00
PXOP-006-BAT	Batteria ricaricabile esterna per Atlas NG	€ 1.335,00

Schede opzionali singole installabili su richiesta anche successivamente all'acquisto.

Le opzioni Fibra e WiFi 5GHz per Ranger NEO prevedono l'installazione del tuner RF fino a 6GHz

L'opzione Fibra include Power Meter ottico e Convertitore Ottico/RF in banda TV e SAT Full band (tutte le polarità)



**DISPLAY 7"
TOUCH SCREEN**

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



**Full Video Tester
MULTIFUNZIONE**

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



Videosorveglianza IP ONVIF



WiFi Tester Professionale



Tester prestazioni cavi LAN

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

Noleggio Operativo Strumenti di Misura

Una mossa intelligente: investire in tecnologia più moderna salvaguardando il proprio capitale.

In periodi con continui rinnovamenti tecnologici, tra passaggi al DVBT2 HEVC, conversione impianti SAT al dCSS e l'avvento massiccio degli impianti e connessioni in Fibra Ottica e 5G, la scelta del Noleggio Operativo permette di avere a disposizione la strumentazione adeguata al proprio lavoro senza l'onere di un investimento diretto. A partire da poco più di 75 €/mese!

La locazione (o noleggio) operativa è una soluzione che consente, a fronte del pagamento di un canone fisso periodico, di avere la disponibilità di un bene strumentale all'esercizio della propria professione o attività imprenditoriale, senza acquisirne la proprietà. Questo servizio è indicato per chi cerca una soluzione flessibile, che permetta un continuo rinnovamento tecnologico mettendo al riparo dal rischio di obsolescenza dei beni aziendali.

I VANTAGGI DEL NOLEGGIO

- **Vantaggio fiscale:** canone totalmente deducibile (100%) in quanto considerato come costo di servizio; il bene non deve essere messo in ammortamento nel bilancio; non si pagano tasse aggiuntive come l'IRAP.
- **Sicurezza di pianificazione:** canone costante per tutta la durata del noleggio, fatturazione mensile o trimestrale.
- **Tecnologia sempre aggiornata:** al termine del periodo di noleggio, nessun obbligo di riscatto e possibilità di iniziare un nuovo noleggio, con gli stessi vantaggi, con un prodotto di tecnologia più avanzata.
- **Assicurazione/Garanzia:** per tutto il periodo della durata del contratto di locazione il bene è in garanzia e coperto da assicurazione MultiRisk* contro i danni da sinistro o furti, il cui canone annuale è sempre completamente deducibile.

ESEMPIO INDICATIVO di NOLEGGIO OPERATIVO (in collaborazione con GRENKE)

Misuratore di campo RANGER NEO SE - Valore € 2790.00 + IVA

Spesa iniziale: € 100

Canone mensile: 142€ (x 24 mesi), o 105€ (x 36 mesi), o 86€ (x 48 mesi), o 75€ (x 60 mesi), IVA esclusa, 100% deducibili Costo assicurazione*: 96€ /anno, 100% deducibile

Costo riscatto a fine noleggio (opzione a scelta del cliente): 295€ + IVA (circa)

* Assicurazione: La locazione operativa prevede l'obbligo di attivare un'assicurazione annuale. Trattandosi di un bene mobile tale assicurazione corrisponde al 3.30% dell'imponibile (minimo €96), verrà fatturata a parte e non sarà soggetta ad IVA.

Es. Se il bene ha un valore di 2000,00€ + IVA l'assicurazione annuale corrisponderà a 96,00€ (esente IVA).

N.B. L'importo della rata del noleggio è da ritenersi indicativo, poiché soggetta ai tassi applicati dalla società che eroga il servizio e soggetti a variazioni.

L'importo esatto della rata viene calcolato al momento dell'effettiva richiesta.

Per un preventivo personalizzato è disponibile un foglio di calcolo per la simulazione di tutti i costi, contattando la rete vendita Auriga.

COSA SUCCEDDE AL TERMINE DEL PERIODO DI NOLEGGIO

Al termine del periodo di noleggio, l'utilizzatore riceverà un'offerta per riscattare lo strumento e potrà decidere se acquistarlo o terminare il noleggio consegnando il bene ad Auriga.

L'offerta di riscatto è calcolata sul valore iniziale dello strumento e, sulla base del periodo di noleggio utilizzato.

In caso di accettazione dell'offerta, l'installatore riceverà la fattura per il valore del riscatto e quello sarà il valore di acquisto dello strumento.

COSA SERVE PER NOLEGGIARE UN BENE STRUMENTALE

Per iniziare il noleggio operativo di uno strumento, è sufficiente inviare ad Auriga il modulo di richiesta con i dati aziendali e dell'intestatario del noleggio. Il modulo può essere richiesto ai rivenditori Promax o alle agenzie Auriga o direttamente ad Auriga. Dopo l'inserimento della richiesta, entro un paio di giorni si riceverà l'esito da parte di RETERENT / GRENKE e l'installatore ha 45 giorni per decidere se iniziare il noleggio firmando il contratto.

Solo a contratto firmato, verrà consegnato lo strumento e il noleggio inizierà dalla data di consegna per il periodo scelto.



ALTRA STRUMENTAZIONE

DIPROGRESS

Power Station Portatili a batteria	73
Power Station a batteria con ingresso fotovoltaico ..	74
Stazioni Meteo con sensore esterno	75



Stazioni di Ricarica e Alimentazione portatili, a batteria

La gamma DiProgress offre soluzioni energetiche indipendenti per ogni esigenza, dalla mobilità leggera all'uso semi-professionale.

Ogni modello integra batterie ad alta capacità con uscite AC, porte DC e USB, e compatibilità con la ricarica solare per garantire autonomia completa anche lontano dalla rete elettrica.



MPES300 - Power Station portatile 300 Watt

- **Potenza massima erogabile:** 300W continui (onda sinusoidale pura), picco circa 330W; uscita AC 220V/50Hz o 110V/60Hz
- **Ricarica completa** in ~1,6h combinando DC + PD
- **Ricarica solare:** Compatibile con pannelli solari 18V, potenza consigliata 100–200W tramite ingresso DC 13.5–25V
- **Dimensioni:** 250 × 101 × 193 mm;
- **Peso Netto:** 4,5 Kg
- **Batteria:** Ioni litio ternaria (NMC), capacità ~300Wh; oltre 1.000 cicli di ricarica

Applicazioni tipiche: Campeggio leggero, ricarica dispositivi digitali (smartphone, laptop), comunicazione di emergenza, viaggi e uso in mobilità quotidiana

Ingressi/Uscite:

2 x AC Out 110/220V (max 300W @50/60Hz con picco 500W <30ms)
 2x DC 12V/10A Out
 2x USB-A Out (5V/3A)
 1x USB QC3.0 Out (5-12V),
 1x USB-C PD Out 18W
 1 x USB-C PD IN/Out 65W,
 1x ingresso DC 13.5–25V;
 Display con autonomia % batterie residua
 Luce Led integrata



MPES600 - Power Station portatile 600 Watt

- **Potenza massima erogabile:** 600W continui (onda sinusoidale pura), picco ~700W; uscita AC 220V/50Hz o 110V/60Hz
- Ricarica in ~1,6h (DC + PD combinati)
- **Ricarica solare:** Compatibile con pannelli solari 18V, potenza consigliata 100–200W tramite ingresso DC 13.5–25V
- **Dimensioni:** 291 × 140 × 157 mm;
- **Peso Netto:** 6,7 Kg
- **Batteria:** Agli ioni di litio ternaria (NMC), capacità 577,2 Wh (156.000 mAh / 3,7V); oltre 1.000 cicli

Applicazioni tipiche: Campeggio e outdoor, alimentazione mini-frigo, utensili a bassa potenza, emergenza domestica, lavoro da remoto con laptop e monitor

Ingressi/Uscite:

2 x AC Out 110/220V (max 600W @50/60Hz con picco 1000W <30ms)
 2x DC 12V/10A Out
 1x Out presa Accendisigari 12V
 2x USB-A Out (5V/3A)
 1x USB QC3.0 Out (5-12V),
 2 x USB-C PD Out 18W
 1 x USB-C PD IN/Out 100W
 1x ingresso DC 13.5–25V
 Display con autonomia % batterie residua
 Luce Led integrata

Codice	Descrizione	POTENZA MAX	Uscita AC 220V	Ricarica	Listino
DMPES300	Centrale Energetica portatile Multiporta 300W	300 Watt	Si x 2	DC IN + USB-C	€ 425,00
DMPES600	Centrale Energetica portatile Multiporta 600W	600 Watt	Si x 2	DC IN + USB-C	€ 705,00



Stazioni di Ricarica e Alimentazione portatili, a batteria, alta potenza con Ingresso diretto Pannello Fotovoltaico, interfaccia Anderson

Power Station con potenza 1,2KW e 2,0KW con multiprese Shuko, In/Out USB-C e ricarica tramite pannello solare per una completa autonomia.



MPES1200 - Power Station portatile 1,2 Kilowatt

- **Potenza massima erogabile:** 1.200W continui (onda sinusoidale pura), picco 2.400W; uscita AC 220V/50Hz, Capacità Max 40Ah
- **Ricarica solare:** Sì — interfaccia Anderson, 12–50V / 10A, potenza massima 400W; pannello consigliato 12–50V 15A 400W
- **Dimensioni:** 343 × 212 × 245 mm
- **Peso netto:** 13,4 kg
- **Batteria:** LiFePO4 (litio ferro fosfato), 1.024 Wh (25,6V / 40Ah); 3.500 cicli con capacità residua >80%
- **Funzione EPS (Emergency Backup):** se collegata a sorgente AC, in caso di blackout alimenta automaticamente i dispositivi collegati alle uscite tramite batteria.

Applicazioni tipiche: Backup domestico UPS/EPS, elettrodomestici medi (TV, frigorifero portatile, ventilatore), lavoro in cantiere, camping avanzato, uso medico non critico

Ingressi/Uscite:

- 4 x AC Out 110/220V (max 1200W con picco 2400W <30ms)
- 1x DC Out tipo 5521 + 1 x DC Out tipo 5525 13V/10A max 130W
- 1x Out presa Accendisigari 13V/10A max 130W
- 1 x Out Ricarica Wireless 15W max
- 2x USB-A Out (18W) + 2 x USB-A Out (12W)
- 1 x USB-C PD Out 30W + 1 x USB-C PD 100W
- 1 x ingresso AC Super Fast Charge, max power 1000W
- 1x ingresso DC 12–50V (DC7909), max power 400W
- 1 x ingresso ricarica solare (Anderson) 12-50V/10A, max power 400W
- Display LCD multifunzione



MPES2000 - Power Station portatile 2,0 Kilowatt

- **Potenza massima erogabile:** 2.000W continui (onda sinusoidale pura), picco 4.000W; uscita AC 220V/50Hz, Capacità Max 30Ah
- **Ricarica solare:** Sì — interfaccia Anderson, 12–80V / 10A, potenza massima 600W; pannello consigliato 12–80V 15A 600W
- **Dimensioni:** 344 × 223 × 300 mm
- **Peso:** 19,2 kg;
- **Batteria:** LiFePO4, 3.500 cicli con capacità residua >80%
- **Funzione EPS (Emergency Backup):** se collegata a sorgente AC, in caso di blackout alimenta automaticamente i dispositivi collegati alle uscite tramite batteria.

Applicazioni tipiche: Backup energetico professionale, alimentazione utensili elettrici, elettrodomestici di potenza (lavatrice, forno elettrico leggero), cantiere, emergenza prolungata, eventi outdoor

Ingressi/Uscite:

- 4 x AC Out 110/220V (max 2000W con picco 4000W <30ms)
- 1x DC Out tipo 5521 + 1 x DC Out tipo 5525 13V/10A max 130W
- 1x Out presa Accendisigari 13V/10A max 130W
- 1 x Out Ricarica Wireless 15W max
- 2x USB-A Out (18W) + 2 x USB-A Out (12W)
- 1 x USB-C PD Out 30W + 1 x USB-C PD 100W
- 1 x ingresso AC Super Fast Charge, max power 1500W
- 1x ingresso DC 12–80V (DC7909), max power 600W
- 1 x ingresso ricarica solare (Anderson) 12-80V/10A, max power 600W
- Display LCD multifunzione
- Luce Led integrata

Codice	Descrizione	POTENZA MAX	Uscita AC 220V	In Pannello Solare	Listino
DMPES1200	Centrale Energetica portatile Multiporta 1200W	1,2 KiloWatt	Si x 4	Si	€ 1150,00
DMPES2000	Centrale Energetica portatile Multiporta 2000W	2,0 KiloWatt	Si x 4	Si	€ 1890,00

Le stazioni Meteo DiProgress rappresentano una soluzione avanzata per il monitoraggio ambientale, ideali per chi desidera una misurazione completa e in tempo reale di tutti i principali parametri atmosferici. Tutte dotate di un ampio display e di un sensore esterno multifunzione.



Display LCD



Igrometro



Sensore Esterno



Fasi Lunari



Termometro



Barometro



Previsioni Meteo



Radiocontrollata



PREZZO suggerito al pubblico:
€ 29,00 Iva incl.

DiProgress Aura

Stazione meteo con display in bianco e nero e sensore esterno

Display LCD in bianco e nero verticale
Orologio Radiocontrollato e datario con sveglia, Previsioni meteo, Temperatura e umidità interna ed esterna (sensore esterno incluso)
Pressione barometrica, Fasi lunari, 8 linguaggi
Alimentazione batterie 2 x AA (non incluse) - Dimensioni 86 x 145 x 30 mm



PREZZO suggerito al pubblico:
€ 39,00 Iva incl.

DiProgress Nimbus

Stazione meteo con display a colori e sensore esterno

Display LCD a colori verticale, Orologio Radiocontrollato e datario con sveglia
Previsioni meteo, Temperatura e umidità interna ed esterna (sensore esterno incluso)
Pressione barometrica, Fasi lunari, 8 linguaggi
Alimentazione batterie 2 x AA (non incluse) o con alimentatore da rete 220V (incluso)
Dimensioni 86 x 145 x 30 mm



PREZZO suggerito al pubblico:
€ 49,00 Iva incl.

DiProgress Zephyr

Stazione meteo con display a colori e sensore esterno

Display LCD a colori orizzontale, Orologio Radiocontrollato e datario con sveglia
Previsioni meteo, Temperatura e umidità interna ed esterna (sensore esterno incluso)
Pressione barometrica, Fasi lunari, 8 linguaggi
Alimentazione batterie 2 x AA (non incluse) o con alimentatore da rete 220V (incluso)
Dimensioni 162 x 119 x 31 mm



PREZZO suggerito al pubblico:
€ 69,00 Iva incl.

DiProgress Hermes

Stazione meteo con display a colori e sensore esterno

Grande Display LCD a colori orizzontale, Orologio Radiocontrollato e datario con sveglia
Previsioni meteo, Temperatura e umidità interna ed esterna (sensore esterno incluso), Pressione barometrica, Fasi lunari, 7 linguaggi,
Alimentazione batterie 3 x AAA (non incluse) o con alimentatore da rete 220V (incluso)
Dimensioni 191 x 127 x 29 mm



PREZZO suggerito al pubblico:
€ 179,00 Iva incl.

DiProgress Mystral

Stazione meteo semi-pro con display a colori e sensore esterno 7-1

Grande Display LCD a colori da 7,5" orizzontale con sensore esterno 7-1,
Interfaccia WiFi, compatibilità APP Tuya e Smart Life
Orologio e datario, Sveglia, Previsioni meteo
Pressione barometrica con grafico, Temperatura e Umidità interna ed esterna, Precipitazioni, Vento e raffiche, Intensità Luce e indice UV, Allarmi meteo, Fasi lunari
Alimentazione con alimentatore da rete 220V (incluso)
Dimensioni 191 x 127 x 29 mm
Dimensioni sensore esterno 408 x 350 x 367 mm

Codice	Descrizione	Display	Sensori	App	Listino Iva Escl
DP-AURA	Stazione Meteo AURA	LCD B/N	1int+1est	NO	€ 32,50
DP-NIMBUS	Stazione Meteo NIMBUS	LCD Color Verticale	1int+1est	NO	€ 45,90
DP-ZEPHYR	Stazione Meteo ZEPHYR	LCD Color Orizzontale	1int+1est	NO	€ 49,90
DP-HERMES	Stazione Meteo HERMES	LCD Color Orizzontale	1int+1est	NO	€ 74,90
DP-MYSTRAL	Stazione Meteo MYSTRAL	LCD Color Orizzontale 7"	1int+1est	Tuya/SmartLife	€ 194,00

Ricambi Vari Strumentazione e Decoder

	Codice	Descrizione	Listino
RICAMBI ORIGINALI PER STRUMENTI DI MISURA DIPROGRESS / DIEVO			
Misuratore Combo DPMAX2			
	DPMAX0201	Batteria Ricambio per DPMAX2	€ 55.00
	DPMAX0202	Protezione plastica per display DPMAX2	€ 25.00
	DPMAX0203	Display 7 inch per DPMAX2	€ 72.00
	DPMAX0204	Front Panel per DPMAX2	€ 65.00
	DPMAX0205	Borsa Trasporto per DPMAX2	€ 35.00
	DPMAX0206	Scheda madre per DPMAX2	€ 365.00
Misuratore Combo DPMAX10			
	DPMAX1001	Batteria Ricambio per DPMAX10	€ 65.00
	DPMAX1005	Borsa trasporto per strumento DPMAX10	€ 49.00
	DPMAX1006	Scheda Madre per DPMAX10	€ 490.00
	DPMAX1007	Gomme protettive per DPMAX10	€ 29.00
	DPMAX1008	Alimentatore 12V per DPMAX10 e DPMAX2	€ 19.00
	DPMAX1009	Tastiera ricambio per DPMAX10	€ 99.00
Puntatore SAT DPFOX			
	DPFOX-BATT	Batteria Ricambio per DPFOX	€ 29.00
Misuratore Combo MK1000			
	DPMk1005	Borsa trasporto per strumento DPMK1000	€ 179.00
	DPMK1001	Batteria ricambio per strumento DPMK1000	€ 59,00
	DPMK1008	Alimentatore per strumento DPMK1000	€ 159,00
RICAMBI ORIGINALI PER STRUMENTI VIDEO SORVEGLIANZA DPFVT7xx			
	DPFVT001	Touch Screen per DPFVT709-11-13	€ 75.00
	DPFVT002	Display per DPFVT709-11-13	€ 95.00
	DPFVT003	Touch Screen per DPFVT714	€ 75.00
	DPFVT004	Display per DPFVT714	€ 115.00
	DPFVT005	Ricevitore LAN RJ45 per DPFVTxx	€ 19.00
	DPFVT006	Batteria Litio Ioni per DPFVT709-11-13	€ 79.00
	DPFVT007	Batteria Litio Ioni per DPFVT714	€ 79.00
	DPFVT008	Cable Tracer per DPFVT713-714	€ 53.00

Codice	Descrizione	Listino
TELECOMANDI E ALIMENTATORI PER DECODER DIPROGRESS		
DP6572A	Telecomando per Dec DPATV2 e DPATV3	€ 16.90
DP6501A	Alimentatore per Dec DPATV2	€ 12.90
DP4572T	Telecomando per DPT201HD / 211HD	€ 6.90
DP5572T	Telecomando DPT202SB/203HD/209HD/210HA/211ST/220HD con scatola singola	€ 6.90
DP5573T	EASY Telecomando TASTI GRANDI DPT202SB/203HD/209HD/210HA/211ST/220HD 2in1	€ 6.90
DPS102-RCU	Telecomando Decoder Tivusat DPS102TV	€ 10.90
DPST200-RCU	Telecomando per Decoder Combo DPST200A	€ 11.90
DPS101-PSU	Alimentatore 12V Dec Tivusat DPS101TV	€ 21.50



ALIMENTATORI PER CENTRALI DIPROGRESS

DPMCAL20B	Alimentatore Centrali DSP40 20V DC	€ 47.50
-----------	------------------------------------	---------

RICAMBI ORIGINALI PER STRUMENTI DI MISURA PROMAX

PXAL-103	ALIMENTATORE 220v serie Explorer/Ranger	€ 135.00
PXAA-103	CAVO CARICA BATT.PER AUTO 12V.	€ 29.00
PXDC-302	Borsa Gialla per RANGER NEO SE/LITE/+ e HD RANGER	€ 302.00
PXDC-303	Borsa Gialla per RANGER NEO 2/3/4	€ 377.00
PXDC-310	Borsa di protezione per EXPLORER NG	€ 359.00
PXDC-304	Borsa Gialla per RANGER Ultralite	€ 177.00
PXDC-305	Cinghia Tracolla per RANGER Ultralite	€ 93,50
PXDC-266	Borsa Gialla Imbottita per serie TV EXPLORER	€ 189.00
PXDC-229	Valigia rigida per trasporto serie RANGER NEO / HD RANGER / ATLAS NG	€ 705.00
PXCB-077	BATTERY PACK PROMAX serie TVExplorer	€ 550.00
PXCB-083	BATTERIA DI RICAMBIO HD RANGER+	€ 590.00
PXCB-086	BATTERIA DI RICAMBIO HD RANGER LITE/50SE	€ 210.00
PXCB-087	BATTERIA DI RICAMBIO HD RANGER ULTRALITE	€ 340.00
PXCB-080	BATTERIA DI RICAMBIO PG3	€ 520.00
PXVI020	Protezione Schermo per RANGER Promax	€ 39.00

RANGER NEO
HD RANGER
EXPLORER NG
ATLAS NG



TV EXPLORER

SPEDIZIONE PRODOTTI GUASTI

Il numero di autorizzazione deve essere indicato chiaramente indicato sul DDT. Le spese di spedizione di andata sono a carico del cliente anche se il prodotto è in garanzia.

Le spese di spedizione di andata e ritorno sono a carico del cliente se il prodotto è fuori garanzia.

Le autorizzazioni al reso hanno validità 30 giorni.

GARANZIA PRODOTTI

E' necessario allegare copia dei documenti di acquisto per attestare lo stato in garanzia. In mancanza di tali documenti, lo stato di garanzia verrà verificato rilevando il numero di serie del prodotto che ne attesta la data di produzione.

Il prodotto risulterà in garanzia se la data di produzione è inferiore ai 18 (12+6) mesi dalla data di richiesta autorizzazione al reso. In tutti gli altri casi l'assistenza verrà effettuata FUORI GARANZIA o i prodotti verranno resi NON RIPARATI.

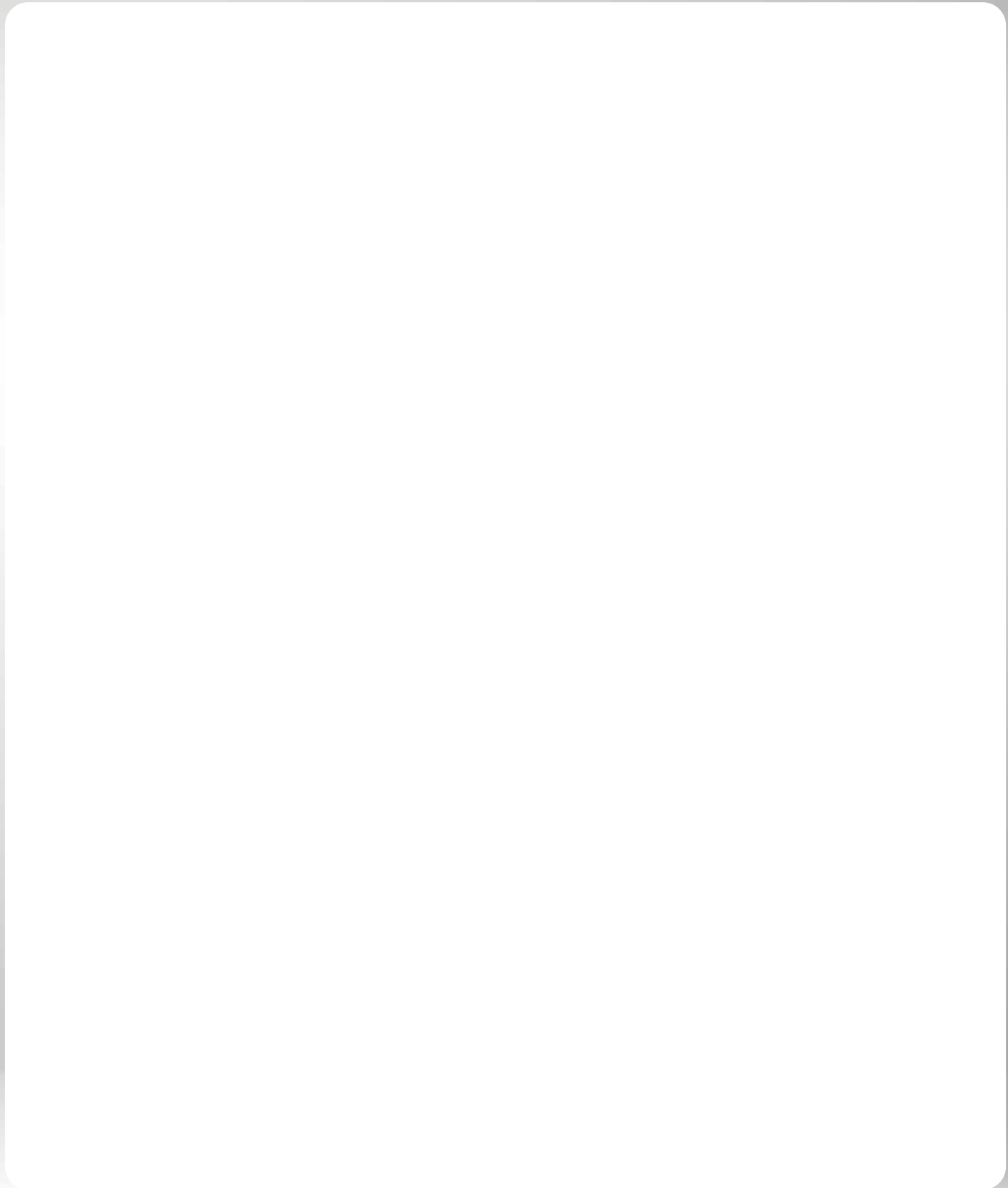
N.B. Prodotti resi senza numero di autorizzazione verranno respinti al mittente.

RIPARAZIONE STRUMENTI PROMAX e DIPROGRESS FUORI GARANZIA

La riparazione degli strumenti avviene d'ufficio, senza preventivo, per importi non superiori a € 190,00 + IVA (trasporto escluso).

In caso di preventivo di riparazione superiore, verrà comunicata la spesa al cliente e si procederà dopo l'accettazione dello stesso.

In caso di non accettazione del preventivo, verrà addebitata la somma di € 90,00 + IVA per contributo spese e ricerca guasti



[@auriga_elettronica](https://www.instagram.com/auriga_elettronica)



[Auriga Elettronica](https://www.facebook.com/Auriga-Elettronica)

DIPROGRESS

 **PROMAX**

TERRA 

WAVLINK



 **global invacom**
completing the picture

Timbro Rivenditore

 **AURIGA**

Auriga srl - Via Quintiliano, 30 - 20138 Milano
Tel +39 02 5097780 - mail: auriga@auriga.it - web: www.auriga.it

2026-07