Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

OM10-0426

OM10-0426 TRASMODULATORE 4X6 S - AT A DTT +2CI

COD. ARTICOLO
OM10-0426

LISTINO
€ 3.910,00

NOTA TECNICA

L'OM10-0426 è una centrale che è in grado di trasmodulare 4 transponder DVB-S/S2/S2X in 6 pacchetti DVB-T (COFDM). Poiché viene fornito con 2 slot CI, è perfettamente adatto per decriptare i servizi di pay-tv. Ha la possibilità di creare un multiplex prima degli slot CI consentendo all'utente di combinare servizi di diversi transponder ma decodificando con una sola smartcard, garantendo così la utilizzo efficiente di CAM professionali. Inoltre l'OM10 supporta la cancellazione di servizi indesiderati da un transponder e abilita la riduzione dei canali di uscita utilizzando la funzionalità multiplex di uscita. Inoltre ha la possibilità di caricare dei contenuti video esterni tramite USB o connessione LAN.

APPLICAZIONI

La centrale OM10-0426 può essere installata per distribuire servizi satellitari di alta qualità in chiaro e criptati su impianti inerenti all'ospitalità e al mercato residenziale come ad esempio alberghi, ostelli, villaggi turistici ma anche ospedali, case di riposo e unità condominiali di grandi o piccole dimensioni con un pubblico internazionale.

PUNTI DI FORZA

- Trasmodulatore dotato di 4 transponder DVB-S/S2/S2X e 6 canali DVB-T in uscita
- Flessibilità di controllo fino a 4 satelliti grazie alla funzione DiSEqC 1.0.
- 2Slot Common Interface con funzione Flex CAM per decriptare con una CAM programmi provenienti da diversi Trasponder satellitari..
- Funzionalità multiplex in ingresso e in uscita
- Interfaccia USB per inserire qualsiasi contenuto video
- Web Interface semplice e intuitiva per una programmazione rapida.
-Server DHCP integrato per un automatico collegamento al PC
- Accesso da smartphone e tablet tramite Bluetooth.

DATI TECNICI

INGRESSI

Numero ingressi	4
Numero Tuner	4
Standard	DVB-S/S2/S2X
Banda - MHz	950 ÷ 2150
Telealimentazione - mA	300
Controllo LNB	13/18 V - 0/22 KHz, DiSEqC 1.0
Livello - dBµV	50 ÷ 90
USCITE	
Numero uscite	1
Numero canali generati	6 adiacenti
Standard	DVB-T
Range canali	S2 ÷ C69
Frequenza - MHz	110 ÷ 862
Livello - dBµV	85 ÷ 100
Regolazione livello - dB	15
MER - dB	>= 40
MODULAZIONE DVB-T	
Modulazione	QPSK, 16QAM, 64QAM
Larghezza di banda - MHz	6, 7, 8
Numero portanti	2k, 8k
Intervallo di guardia	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
CARATTERISTICHE GENERALI	
Programmazione	Tramite porta RJ45 LAN CONTROL
Numero slot common interface	2 Flex CAM
Tensione di alimentazione - VAC / Hz	100 ÷ 240 / 50 ÷ 60

Consumo - W	<40
Temperatura di funzionamento - ° C	5 ÷ 45
Dimensioni (L x A x P) - mm	272 x 196 x 75
Peso - Kg	2,2
Quantità imballo singolo / multiplo	1 / 1
Conforme alle norme	EN 60728-11:2010; EN 62368-1:2014/AC:2015
.	EN 50083-2:2012/A1:2015; EN 55035:2017;
	EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014;
	EN 61000-3-3:2013; EN 300 328 V2.1.1;
	EN 301 489-17 V2.2.1:2012; EN 62479:2010
	EN 55032:2015/A11:2020