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

SCL-824CT

SCL-824CT TRASMOD. 8X4 SAT/DTT - A DTT E IP

COD. ARTICOLO
SCL-824CT

LISTINO
€ 7.100,00

NOTA TECNICA

La centrale SCL-824CT è in grado di ricevere fino a 8 segnali indipendenti satellitari (DVB-S/S2), terrestri (DVB-T/T2) e convertirli in 4 mux di uscita RF DVB-T offrendo allo stesso tempo lo streaming IP Gbit. Supporta la tecnologia pool, il che significa che l'utente è in grado di selezionare qualsiasi programma da uno qualsiasi degli 8 ingressi e assegnarlo a una qualsiasi delle 4 uscite RF,fornendo così una grande flessibilità.

APPLICAZIONI

Progettato per la realizzazione di impianti hospitality dove è richiesta la visualizzazione di più servizi satellitari convertiti in terrestre per la distribuzione su unico cavo coassiale. La soluzione ideale per impianti d'antenna di hotel, residence e edifici pubblici

PUNTI DI FORZA

- 8 ingressi indipendenti DVB-S/S2/T/T2/C
- 4 uscite RF DVB-T/C (selezionabili via software)
- Streaming IP Gbit (fino a 64 x SPTS / 4 x MPTS)
- Tecnologia Pool per configurazione a matrice dei canali
- Programmazione da PC tramite interfaccia web integrata e intuitiva
- Installabile a parete o a rack

DATI TECNICI

INGRESSI

Numero ingressi	17 (8 SAT, 8 TER, 1 RF mix IN)
Numero tuner	16 (8 utilizzabili)
Demodulazione	8xDVB-S/S2; 8xDVB-T/T2/C
Banda - MHz	118 ÷ 900 / 950 ÷ 2150
Telealimentazione - mA	max. 400
Controllo LNB	13/18V - 0/22 KHz, DiSEqC 1.0
Livello - dBµV	40 ÷ 90
USCITE RF	
Numero uscite	1
Numero canali generati	4 adiacenti
Standard	DVB-T/C
Range canali	C05 ÷ C69
Frequenza - MHz	110 ÷ 862
Livello - dBµV	70 ÷ 90
Regolazione livello - dB	0 ÷ 20
MER - dB	> 42
MODULAZIONE DVB-T	
Modulazione	QPSK, 16QAM, 64 QAM
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
USCITA IP	
Numero di porte	1xGbit
Protocollo	UDP / RTP (Multicast / Unicast)
Transport stream	MPTS (fino a 4 TS); SPTS (fino a 64 programmi)

Supporto IGMP	Sì, v2 e v3
CARATTERISTICHE GENERALI	
Programmazione	Tramite porta RJ45 LAN CONTROL
	con sistema operativo Linux
Interfaccia di programmazione	Interfaccia web integrata
Alimentazione - VAC / Hz	108 ÷ 240 / 50 ÷ 60
Consumo - W	55
Temperatura - ° C / Umidità di utilizzo - %	0 ÷ 40 / 0 ÷ 90 (senza condensa)
Temperatura - ° C / Umidità di stoccaggio - %	-10 ÷ 70 / 0 ÷ 90 (senza condensa)
Dimesioni (L x A x P) - mm	296,2 x 106 x 204,5
Peso - Kg	1,7
Quantità imballo singolo / multiplo	1 / 1