

# HCL-824CT

## HCL-824CT ENCODER HDMI 8X4 A D - VB-T + IP



**COD. ARTICOLO**  
HCL-824CT

**LISTINO**  
€ 8.420,00

### NOTA TECNICA

La centrale HCL-824CT é in grado di ricevere fino a 8 Segnali HDMI e convertirli in quattro mux di uscita RF DVB-T/C offrendo contemporaneamente lo streaming IPTV tramite una porta Gbit. Supporta latecnologia pool, perciò l'utente è in grado di selezionarne un qualsiasi programma da un qualsiasi ingresso e assegnarlo a un qualsiasi mux RF fornendo grande flessibilità. Rappresenta la soluzione ideale per la distribuzione di contenuti HDMI tramite la tecnologia IPTV e DVB-T.

### APPLICAZIONI

Progettato per la realizzazione di impianti hospitality dove è richiesta la visualizzazione di più servizi satellitari convertiti in terrestri 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 HDMI (fino a 1080p@60Hz)
- Supporto HDCP v1.4
- Streaming IP Gbit (fino a 64 x SPTS / 4 x MPTS)
- Sistema operativo Linux con interfaccia user-friendly e molto veloce
- Controllo locale o remoto tramite webserver
- Opzioni di montaggio a parete o su rack
- Dimensioni ultracompatte

### DATI TECNICI

INGRESSI

Numero ingressi HDMI	8, HDMI tipo A femmina
Versione HDMI	1.4
Compatibilità HDCP	Sì, V 1.4
Codifica video	MPEG-4 AVC / H.264
Bitrate video - Mbps	Regolabile (1 ÷ 19)
Max. risoluzione video	1920x1080p@50/60fps
Codifica audio	MPEG 1 Layer II
Bitrate audio - Kbps	64, 96, 128, 192, 256, 320
Formato	MPEG2, AAC, AC3
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
USCITA IP	
Numero di porte	1xRJ45
Protocollo	UDP / RTP (Multicast / Unicast)
Velocità	1 Gbit
Transport stream	MPTS ( fino a 4 TS); SPTS (fino a 64 programmi)
Massimo bitrate - Mbps	480
CARATTERISTICHE GENERALI	
Programmazione	Tramite porta RJ45 LAN CONTROL

	con sistema operativo Linux
Interfaccia di programmazione	Interfaccia web integrata
Funzione LCN	Sì
Compatibilità browser	Chrome, Firefox, Safari, Opera, Edge
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