

MODIGAIR2

MODIGAIR2 MOD. DVB-T HD BLUETO - OTH + LOOP



COD. ARTICOLO
MODIGAIR2

LISTINO
€ 406,00

NOTA TECNICA

Il MODIGAIR2 è un modulatore digitale di alta qualità in grado di gestire il segnale di una sorgente A/V in alta definizione con uscita HDMI. Il segnale viene digitalizzato, codificato in H.264/AVC (MPEG4) e modulato su un canale DVB-T in uscita. L'elevata qualità della modulazione (MER tipico di 35 dB), l'eccellente risoluzione raggiungibile (Full HD 1080p) e l'alto livello di uscita RF che raggiunge i 90dBuV rendono il modulatore MODIGAIR2 la soluzione ideale per rimodulare e distribuire una sorgente HD (NVR o DVR, ricevitore SAT HD, lettore blu-ray o DVD, media player, PC laptop, ecc.) assieme ai segnali digitali terrestri nella rete coassiale su tutti i televisori di qualsiasi impianto TV. Programmabile da remoto tramite bluetooth scaricando l'app Fte Pro Air.

APPLICAZIONI

Ideale per impieghi in ambienti domestici, video sorveglianza, strutture pubbliche ed esercizi commerciali.

PUNTI DI FORZA

- 1 ingresso HDMI, capace di ricevere tutte le risoluzioni fino a 1080p60.
- Codifica video MPEG-4 AVC/H.264.
- Immagine perfetta grazie al MER tipico elevato.
- Programmabile da remoto con Bluetooth V.4.0 tramite applicazione Fte Modig Air.
- Possibilità di settaggio LCN
- Dimensioni incredibilmente ridotte.

DATI TECNICI

INGRESSI	
N° ingressi HDMI	1, HDMI tipo A femmina
Versione HDMI	V 1.3
Compatibilità HDCP	Sì, V 1.4
Codifica video	MPEG-4 AVC / H.264
Bitrate video - Mbps	2 ÷ 18,5
Max. risoluzione video	1920 x 1080p @30fps
Codifica audio	AAC / AC3 / MPEG2
Bitrate audio - Kbps	64, 96, 128, 192, 256, 320
Ingressi RF	1, F femmina
Banda miscelata RF IN - MHz	47 ÷ 862
Perdita di inserzione - dB	2
USCITE	
Uscite HDMI	1, HDMI tipo A femmina
Uscite RF	1, F femmina
Numero mux generati	1
Modulazione	DVB-T
Costellazione	16QAM, 64QAM
Canali	C5 ÷ C12 / C21 ÷ C69
Banda - MHz	174 ÷ 230 / 470 ÷ 862
Larghezza di banda - MHz	5, 6 , 7, 8
Portanti	2K, 4K, 8K
Intervallo di guardia	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Livello - dBµV	70 ÷ 90
Regolazione livello - dB	20

MER - dB	35
ALTRE INFORMAZIONI	
Programmazione	Via Bluetooth V. 4.0 da smartphone / tablet
.	tramite app FTE Pro Air
Sistemi operativi supportati	Android: V 5.0 o superiore
.	IOS: 9.3 o superiore
.	Iphone: 4S o superiore
Lingue menù	Italiano, Inglese, Spagnolo, Francese
Funzione LCN	Sì
Supporto funzione IR	Sì
Alimentatore esterno - VDC / A	12 / 1
Temperatura di funzionamento - ° C	0 ÷ 50
Dimensioni (L x A x P) - mm	198 x 100 x 25
Peso - g	238
Quantità imballo singolo / multiplo	1 / -
Conforme alle norme	EN 300328 V2.2.0, EN 62479, EN 301489-1 V.2.2.0,
.	EN301489-17 V3.2.0, EN 60950-1