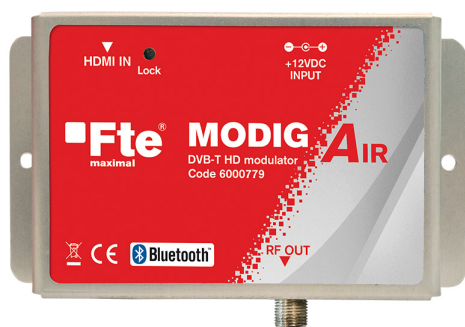


# MODIGAIR

## MODIGAIR MODULATORE DVB-T HD B - LUETOOTH



**COD. ARTICOLO**  
MODIGAIR

**LISTINO**  
€ 389,00

### NOTA TECNICA

Il MODIGAIR 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 MODIGAIR 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. **ATTENZIONE:** Il segnale Audio/Video modulato e generato dal MODIGAIR è riproducibile solo dai TV in grado di supportare la codifica video H.264.

### PUNTI DI FORZA

- 1 ingresso HDMI, capace di ricevere tutte le risoluzioni fino a 1080p60.
- 1 uscita RF: DVB-T.
- Immagine perfetta grazie al MER tipico elevato.
- Programmabile da remoto con bluetooth tramite applicazione Fte Modig Air.
- 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	1920x1080p@30fps
Codifica audio	AAC / AC3 / MPEG2
Bitrate audio - Kbps	64, 96, 128, 192, 256, 320
USCITE	
Uscite HDMI	-
Uscite RF	1, F femmina
Numero mux generati	1
Modulazione	DVB-T
Costellazione	16QAM, 64QAM
Canali	C21 ÷ C69
Banda - MHz	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 - dB $\mu$ V	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
Funzione LCN	Sì
Alimentazione di uscita - VDC / mA	12 / 1
Temperatura di funzionamento - ° C	0 ÷ 50
Dimensioni ( L x A x P) - mm	131 x 72 x 25
Peso - g	135
Quantità imballo singolo / multiplo	1 / 1
Conforme alle norme	EN 62368-1, EN 55032, EN 55024
Temperatura di funzionamento - ° C	0 ÷ 50
Dimensioni ( L x A x P) - mm	131 x 72 x 25,5
Peso - g	220
Quantità imballo singolo / multiplo	1 / 1
Conforme alle norme	EN 62368-1, EN 55032, EN 55024
Dimensioni - mm	131 x 72 x 25,5
Peso - Kg	0,22
Quantità per imballo	1