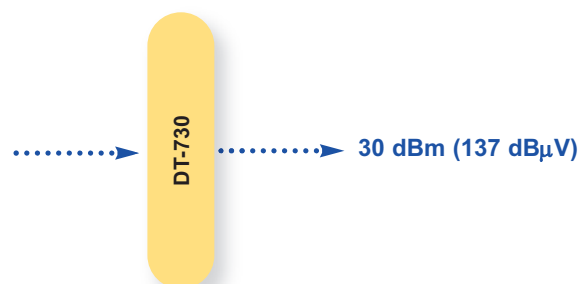


Amplificateur de puissance de 30 dBm DVB-T (1 W)



Le **DT-730** est un amplificateur de puissance RF de 1 W de haute qualité pour les signaux COFDM, pour systèmes de porteuse unique ou multiporteuse (*). Le système offre une sortie amplifiée de 30 dBm (137 dB μ V). Cette solution de haute qualité puisqu'elle permet de conserver la qualité originelle et maintient plus bas les niveaux de bruit.



Spécifications	DT-730
Bande de fréquences	De 470 MHz à 862 MHz
Entrée Type Connecteur Pertes de retour Niveau d'entrée nominale COFDM (dB μ V@75 Ω)	1 entrée RF 50 Ω BNC femelle <-15 dB 1 canal à 85 dB μ V \pm 3 dB 2 canaux à 82 dB μ V \pm 3 dB 4 canaux à 79 dB μ V \pm 3 dB 8 canaux à 76 dB μ V \pm 3 dB 16 canaux à 73 dB μ V \pm 3 dB 32 canaux à 70 dB μ V \pm 3 dB
Sortie Type Connecteur Pertes de retour Puissance nominale MER Maximale puissance Pureté spectrale Gain Niveau de sortie nominale (dB μ V@50 Ω)	1 sortie amplifiée N femelle 50 Ω <-15 dB +30 dBm COFDM \geq 35 dB +32 dBm COFDM Nivel <-43 dBc (puissance de sortie +30 dBm) 52 dB \pm 3 dB 1 canal à 137 dB μ V 2 canaux à 134 dB μ V 4 canaux à 131 dB μ V 8 canaux à 128 dB μ V 16 canaux à 125 dB μ V 32 canaux à 122 dB μ V
Alimentation Connecteur Tension d'alimentation et consommation max.	Via les modules DT-800 / 802 JST B08P-XL-HDS (câble de connexion fourni avec DT-800 802) +12 V ; < 5,2 A (3.7 A typique.)

(* Maximum d'espace 80 MHz à 2 canaux.

Amplificateur de puissance de 30 dBm DVB-T (1 W)

Caractéristiques mécaniques Dimensions Poids	50 mm (L.) x 262 mm (H.) x 230 mm (P.) ~ 1,900 gr
Accessoires inclus 1 x 0 AD059 1 x 0 MI1700	Adaptateur N/M-BNC/H Manuel d' Utilisation