

951 DOMOTIQUE

MODULATEUR NUMERIQUE HDMI DVB-T



Code : **9510070**

Modèle : **DMH-141**

Description

Modulateurs numériques conçus pour générer une chaîne de télévision numérique terrestre en DVB-T à partir d'un signal HDMI ou d'un signal audio / vidéo. Configurable via le clavier et l'affichage intégré.

Applications

Ils modulent le signal audio et vidéo provenant d'un récepteur satellite, d'un lecteur DVD, d'un lecteur vidéo ou d'une caméra de vidéosurveillance afin de distribuer le signal tout au long de l'installation. Ils ont un connecteur d'entrée HDMI pour les signaux haute définition et des connecteurs RCA pour les signaux de définition standard.

Caractéristiques

Le canal de sortie et le reste des paramètres sont programmables via le clavier intégré. Programmes encodés en MPEG-4. L'une des principales caractéristiques de cet équipement est le rapport C / N élevé et un niveau faiblement bas dans la bande. Connecteur type F. Connecteurs HDMI et RCA pour l'audio et la vidéo.

| CODE | | 9510070 |
|----------------------------------|-------------|--|
| MODELE | | DMH-141 |
| Entrée HDMI | | |
| Encodage de vidéo | | MPEG-4 AVC/H.264 |
| Resolution de vidéo HDMI | | 1920x1080_60 p, 1920x1080_50 p, 1920x1080_60 i, 1920x1080_50 i, 1280x720_60 p |
| Bit rate de video | Mbps | 0.500.. 17.500 |
| Encodage d'audio | MHz | MPEG1 layer II |
| Taux d'échantillonnage | KHz | 48 |
| Bit rate d'audio | Kbps | 64, 96, 128, 192, 256, 320, 384 |
| Interface | | HDMI (connecteur femelle) |
| Entrée YPbPr/CVBS/S-Video | | |
| Encodage de vidéo | | MPEG-4 AVC/H.264 |
| Resolution de vidéo CVBS/S-Video | | 720x576_50 i(PAL), 720x480_60i(NTSC) |
| Resolution de vidéo YPbPr | | 1920x1080_60 i, 1920x1080_50 i, 1280x720_60 p, 1280x720_50 p |
| Bit rate de video | Mbps | 0.500.. 17.500 |
| Encodage d'audio | MHz | MPEG1 layer II |
| Taux d'échantillonnage | KHz | 48 |
| Bit rate d'audio | Kbps | 64, 96, 128, 192, 256, 320, 384 |
| Interface | | 3xRCA connecteur femelle (YPbPr), 3xRCAconnecteur femelle (CVBS), 1x MINIDIN connecteur femelle(S-Video) |
| Modulateur COFDM | | |
| Système de TV | | DVB-T |
| Modulation | | QPSK, 16QAM, 64QAM (DVB:EN300744) |
| F.E.C. | | 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 (DVB:EN300744) |
| Intervalle de garde | | 1/32, 1/16, 1/8, 1/4 (DVB:EN300744) |
| MER | MHz | ≥42 |
| Sortie RF | | |
| Conector de salida | | F femelle |
| Gamme de fréquences | MHz | 30.. 960 |
| Réglage de frecuencia | MHz | 1 |
| Largeur de bande | MHz | 6, 7, 8 |
| Niveau de sortie | dB μ V | 92 |
| Réglage de niveau de sortie | dB | 20 |
| Pertes de passage | dB | 10 \pm 1 |
| General | | |
| Interface de données | | USB |
| Alimentation | V \pm /mA | 12 / 2000 |
| Température fonctionnement | °C | 0.. 45 |
| Unités par emballage | | 1 |
| Poids de l'emballage | Kg | 1.073 |
| Dimensions de l'emballage | mm | 203x182x150 |