



IC-208

MODULATEUR HDMI™ UNIVERSEL

TRANSFORME UN SIGNAL HDMI™ EN UN CANAL DE TÉLÉVISION TERRESTRE NUMÉRIQUE

TOUTES LES RÉOLUTIONS JUSQU'À 1080P@60 Hz

SORTIE QUALITÉ BROADCAST

MER 38 dB

INTÈGRE UN COMBINATEUR RF

AJOUTER LA NOUVELLE CHAÎNE AUX SIGNAUX EXISTANTS

PERMET DE RACCORDER PLUSIEURS UNITÉS EN CHAÎNE

COMPATIBLE AVEC LA MAJORITÉ DES STANDARDS MONDIALES



Les modulateurs numériques **IC-208** offrent une solution flexible pour créer des chaînes de télévision numérique terrestre personnalisées. Le contenu de la chaîne peut être issu de n'importe quel appareil HDMI™, comme un décodeur, un lecteur multimédia ou un ordinateur. En haute définition (HD) ou en définition standard.

Grâce à sa prise en charge multi-standard (DVB-T/T2, DVB-C, ATSC-T, ATSC-C, DTMB, et ISDB-T), il est adapté à une **utilisation dans la plupart des régions du monde.**

La **sortie de haute qualité** (MER de 38 dB) est équivalente à celle d'un module de tête de réseau haut de gamme, résultant en un signal très robuste capable d'atteindre tous les récepteurs de télévision de l'installation avec une haute qualité, sans besoin d'installer des équipements supplémentaires comme des amplificateurs.

Avec le **combinateur RF intégré**, le nouveau canal peut être ajouté à la grille sans perturber les canaux existants, et plusieurs modulateurs **IC-208** peuvent également être mis en chaîne pour étendre le nombre de canaux si nécessaire.



SPÉCIFICATIONS

| | | | | | | | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| Résolution vidéo | De 480i à 1080p | | | | | | |
| Codecs vidéo | H.264/AVC ou MPEG-2 | | | | | | |
| Type de connecteur | HDMI™ type A | | | | | | |
| Entrée bypass | De 5 à 1218 MHz | | | | | | |
| Atténuation de sortie RF | 2 dB | | | | | | |
| Canal modulé | De 174 à 1000 MHz | | | | | | |
| Niveau de sortie | OFF ou de 50 à 95 dBµV | | | | | | |
| MER | 38 dB typ. | | | | | | |
| Configuration basique | Pays, Type de sortie, Fréquence de sortie, Niveau de sortie, Nom du canal | | | | | | |
| Configuration avancée | RF, Vidéo et Audio, SID, PMT, VPID, APID, NIT, ONID, LCN, PDS, TS ID | | | | | | |
| Alimentation | 12 VDC (adaptateur AC inclus). Consommation 5 W typ. (max 6 W) | | | | | | |
| Dimensions et poids | 155 (L.) x 120 (H.) x 60 (P.) mm / 600 gr. | | | | | | |
| Sortie | DVB-T | DVB-T2 | DVB-C | ATSC-T | ATSC-C | DTMB | ISDB-T |
| Bitrate (Mbps) | 2 à 31,5 | 2 à 40 | 2 à 50,5 | 2 à 19 | 2 à 26,5 | 2 à 32 | 2 to 23 |
| Largeur de bande (MHz) | 6 / 7 / 8 | 6 / 7 / 8 | 2 / 8 | 6 | 6 | 6 / 8 | 6 / 7 / 8 |
| Constellation | COFDM (QPSK, 16QAM, 64QAM o 64QAM) | QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM | 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM | 8VSB | 64QAM | 4QAM, QAM-4NR, 16QAM, 32QAM, 64QAM | COFDM (QPSK, 16QAM, 64QAM) |
| Autres | Code rate Guard int. 2K-8K | Code rate Guard int. 2K-8K | Code rate Guard int. 2K-8K | Code rate Guard int. 2K-8K | Code rate Guard int. 2K-8K | Interleave Code rate 2K-8K Sync frame PN phase | Code rate Guard int. 2K-8K |

LE DESIGN ET LES SPÉCIFICATIONS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS SANS PREAVIS - VALABLES UNIQUEMENT POUR LES PRODUITS VENDUS EN FRANCE MÉTROPOLITAINE. 03-25



Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, l'habillage commercial HDMI et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.