



WP-789R

Platine murale récepteur HDBaseT HDMI
4K60 4:2:0 , RS-232 & IR POE 2-Gangs

| HDMI | HDBaseT | 4K/60 UHD (4:2:0)



Le WP-789R est une platine murale récepteur HDBaseT hautes performances pour les signaux HDMI 4K@60Hz (4:2:0) HDMI et HDCP 2.2 sur paires torsadées. Il convertit le signal HDBaseT transmis en signal HDMI. Il permet l'extension du signal vidéo jusqu'à 40m sur les câbles Kramer pour les résolutions vidéo 4K@60Hz (4:2:0) 24bpp et sur des distances plus importantes pour les résolutions HD plus faibles. Cette platine est alimentée e PoE (Power over Ethernet) par le câble paires torsadées

FEATURES

Extendeur standard haute performance - Extendeur HDBaseT professionnel pour fournir des signaux longue portée et alimenter des infrastructures en cuivre à paire torsadée. Le WP-789R est un extendeur standard qui peut être connecté à n'importe quel produit compatible HDBaseT disponible sur le marché. Pour une extension et des performances optimales utilisez les câbles Kramer recommandés

PoE bidirectionnel (Power over Ethernet) - Détecte automatiquement l'état PoE de la ligne d'extension et accepte l'alimentation d'un fournisseur PoE distant tel qu'une matrice PoE. Avec possibilité d'alimentation locale par l'adaptateur secteur

Extension de signal HDMI - Prend en charge Deep Color, x.v.Color™, la synchronisation labiale, les canaux audio HDMI non compressés, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K et 3D comme spécifié dans la norme HDMI 2.0

Transfert d'EDID - Algorithme pass-through EDID intelligent qui assure le fonctionnement Plug and Play des sources HDMI et d'affichage HDMI

Extension audio multicanal - Jusqu'à 32 canaux de signaux numériques stéréo non compressés pour prendre en charge un son surround de qualité studio

Platine faible encombrement - Conçue pour l'intégration murale avec face avant plate. Minimise la profondeur nécessaire pour l'installation, en particulier quand elle est utilisée avec les câble HDMI coulés à angle droit Kramer

Maintenance économique - Les voyants d'état de l'alimentation et de la connexion facilitent la maintenance locale et le dépannage

Installation facile - Fits into standard US, EU and UK 2-gang in-wall box size, supporting decorative integration with room deployed user interfaces such as electrical switches. Wall-plate installation is fast and cost-effective via a single twisted pair cable, providing both video signal and power (PoE) connections



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Entrées	HDBT: Sur connecteur RJ-45 femelle
Sorties	HDMI: Sur connecteur HDMI femelle IR: Sur connecteur euroblock 2 pins (Tx-1 ou Tx-2 et G) pour extension sur la ligne HDBT
Ports	RS-232: Sur connecteur euroblock 3 pins (G, Rx, Tx) pour extension sur la ligne HDBT RS-232: Sur connecteur euroblock 3 pins (G, Rx, Prog) pour les mises à jour firmware
Video	Bande passante Max: 10.2Gbps Résolution Max 4K@60Hz (4:2:0) Conformité: Support HDCP 2.2, deep color, x.v.Color™, lip sync, HDMI uncompressed audio channels, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, et 3D comme spécifié dans HDMI 2.0
Extension	Jusqu'à 40m En 4k@60Hz (4:2:0) Jusqu'à 70m En full HD (1080p@60Hz)
Extended RS-232	Baud Rate: 300 à 115200 baud
Extended IR	fréquence Large bande modulation 20kHz à 100kHz ou fixe 38kHz
Alimentation	Source: Alimentation 12V DC ou PoE Consommation : 500mA
Conditions Environnementales	Température de fonctionnement: 0° à +40°C (32° à 104°F) Température de stockage: -40° à +70°C (-40° à 158°F) Humidité: 10% à 90%, RHL non-condensé
Regulatory Compliance (Standards Compliance)	Sécurité: CE Environnement: RoHs, WEEE
Boitier	Taille: 2-gang Type: Aluminium Refroidissement: Convection
Accessoires	Fournis 1 adaptateur secteur, 1 cordon secteur, accessoires d'installation Founis dans la version US: 1 face avant blanche US-D Founis dans la version Europe 1 face avant blanche EU/UK
DIMENSIONS PRODUIT	US: 11.59cm x 4.70cm x 11.43cm (4.56" x 1.85" x 4.50") W, D, H
POIDS PRODUIT	US: 0.1kg (0.2lbs) approx
DIMENSIONS CONDITIONNEMENT	US: 11.50cm x 4.70cm x 7.00cm (4.53" x 1.85" x 2.76") W, D, H
POIDS CONDITIONNEMENT	US: 0.7kg (1.5lbs) approx





CONFIGURATIONS

WP-789R/US-D(W) Récepteur taille US-D avec face avant Decora® blanche

WP-789R/EU-80/86(W) Récepteur taille EU & UK avec face avant blanche EU & UK

