



KRAMER

TP-580TXR

Emetteur à Portée Etendue HDMI, RS-232 Bidirectionnel & IR sur Paires Torsadées HDBaseT



Le TP-580TXR est un émetteur à portée étendue paires torsadées HDBaseT haute performance pour les signaux HDMI, RS-232 bidirectionnels et IR. Le TP-580T reçoit en entrée des signaux HDMI, RS-232 et IR puis les convertit en un signal paires torsadées HDBaseT vers un récepteur TP-580RXR.

FEATURES

- Support 2K & 4K. - Up to [\[email protected\]](#) UHD (4:2:0).
- Débit de Données Maximum - 10.2Gbps (3.4Gbps par canal graphique)
- Compatible HDTV.
- Conforme HDCP.
- Technologie HDBaseT™.
- Support HDMI - Deep Color, x.v.Color™, Lip Sync, HDMI Canaux Audio HDMI non compressés, Dolby TrueHD, DTS-HD, CEC.
- Passe la 3D.
- Passe l'EDID - Transmet les signaux EDID entre la source et l'affichage.
- Interface RS-232 Bidirectionnel & IR. - Les commandes et données peuvent circuler dans les deux sens via l'interface RS-232, permettant les requêtes de statut et le contrôle à distance de l'unité réceptrice.
- Portée du Système - Jusqu'à 130m en mode normal (2K); jusqu'à 100m en mode normal (4K); jusqu'à 180m en mode Ultra [\[email protected\]](#) @24bpp) en utilisant les câbles BC-HDKat6a.
- Câble - Pour une portée et performance optimale, utilisez les câbles BC-HDKat6a compatibles HDBaseT™. Notez que la portée de transmission dépend de la résolution du signal, de la carte graphique et de l'affichage utilisé. En utilisant des câbles CAT6 autres que Kramer, la distance souhaitée peut ne pas être atteinte.
- Indicateurs - LEDs de statut pour les entrées, sorties, liaison et alimentation.
- Compact DigiTOOLS® - 3 unités peuvent être montées côte à côte dans un espace 1U avec le kit de mise en rack optionnel RK-3T.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTREES:	1 connecteur HDMI.
SORTIES:	1 connecteur RJ-45 paires torsadées HDBaseT.
PORTS:	1 IR sur mini jack 3.5mm, 1 RS-232 sur connecteur sub-D9.
DEBIT DE DONNEES MAX:	10.2Gbps (3.4Gbps par canal graphique).
VITESSE DE TRANSMISSION RS-232:	115200.
COMPATIBLE AVEC LE STANDARD HDMI:	Supporte le HDMI et HDCP.
CONSOMMATION:	12V DC, 210mA.
TEMPERATURE D'UTILISATION:	0° à 40°C.
TEMPERATURE DE STOCKAGE:	-40° à +70°C.
HUMIDITE:	10% à 90%.
DIMENSIONS:	18.8cm x 11.4cm x 2.4cm (7.4" x 4.5" x 1.0") Largeur, Profondeur, Hauteur.
POIDS:	0.6kg (1.4lbs).
ACCESSOIRES:	Alimentation.
OPTIONS:	Kit de mise en rack 19" RK-3T.

