



PT-572HDCP+

Récepteur DVI sur Paires Torsadées



Le PT-572HDCP+ est un récepteur sur paires torsadées DGKat™ pour signaux DVI. Le PT-571HDCP convertit le signal DVI au format paires torsadées et le récepteur PT-572HDCP+ effectue la conversion inverse.

FEATURES

- Débit de Données Maximum - 1.65Gbps.
- Certified for Medical Applications - According to IEC 60601-1-2 (Electromagnetic Compatibility), (PT-572HDCP+-MD)
- Compatible HDTV.
- Conforme HDCP.
- Intégration du signal DGKat™ - La technologie Kramer pour la conversion des TMDS et le contrôle des signaux passent par des câbles de paires torsadées. Nous recommandons fortement l'utilisation des câbles Kramer DGKat™ conçus spécifiquement pour une performance optimale.
- Portée du Système - Jusqu'à 90m(295ft) en SXGA, ou jusqu'à 70m(230ft) en UXGA avec le câble blindé BC-DGKat623. Jusqu'à 100m(330ft) en SXGA, ou jusqu'à 80m(265ft) en UXGA avec le câble blindé BC-DGKat723.
- Câble - Paire torsadée blindée (STP) de type CAT-6. Pour obtenir les meilleurs résultats en performances et en distance, nous vous conseillons les câbles Kramer modèles BC-DGKat623 ou BC-DGKat723. Veuillez noter que la portée de transmission dépend de la définition du signal, de la carte graphique utilisée et de l'affichage. En utilisant des câbles de type CAT-6 ou CAT-7 de provenance autre que Kramer, la portée de transmission peut être réduite.
- Transmission des Données EDID - Transmet les signaux EDID entre la source et l'affichage.
- Système Power Connect™ - Une connexion unique vers le transmetteur alimente aussi le récepteur quand la distance ne dépasse pas 90m(270ft).
- Format Ultra-Compact PicoTOOLS™ - 4 unités peuvent être montées côte-à-côte en baie 19 pouces (hauteur 1U) avec le kit RK-4PT.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ENTREES: 1 paires torsadées DGKat sur connecteur RJ-45.
- SORTIES: 1 sortie DVI, 1.2Vpp sur connecteur DVI Molex 24 contacts femelle, signal DDC 5Vpp (TTL).
- BANDE PASSANTE: Accepte jusqu'à 1.65Gbps.
- ALIMENTATION: 12V continu, 250mA.
- DIMENSIONS: 6.2cm x 5.2cm x 2.4cm (2.4" x 2.1" x 1") Largeur, Profondeur, Hauteur.
- POIDS: 0.14kg (0.3lbs).
- ACCESSOIRES: Alimentation, équerre de montage.
- OPTIONS: Kit de mise en rack 19" RK-4PT.

CONFIGURATIONS

PT-572HDCP+-MD

DVI (HDCP) over Twisted Pair Receiver for Medical Applications

