



PT-571HDCP

Emetteur DVI sur Paires Torsadées



Le PT-571HDCP est un émetteur 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 - Jusqu'à 1.65Gbps; WUXGA, 1920x1080p.
- Certified for Medical Applications - According to IEC 60601-1-2 (Electromagnetic Compatibility), (PT-571HDCP-MD).
- Compatible HDTV.
- Conforme à la Norme HDCP.
- Intégration du signal DGKat™ - Technologie unique Kramer pour convertir les signaux de contrôle, de communication et de TMDS passant sur paires torsadées. Nous recommandons fortement l'utilisation de câbles DGKat™ conçus spécialement 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 - Paires torsadées blindées (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.
- 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 50m(150ft).
- 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 entrée DVI, 1.2Vpp sur connecteur DVI Molex 24 contacts, femelle.
- SORTIES: 1 sortie DGKat sur connecteur RJ-45.
- BANDE PASSANTE: Admet jusqu'à 1,65Gbps; WUXGA, 1920x1080p.
- ALIMENTATION: 12V continu, 250mA (émetteur et récepteur ensembles).
- OPERATING TEMPERATURE: 0° to +40°C (32° to 104°F).
- STORAGE TEMPERATURE: -40° to +70°C (-49° to 158°F).
- HUMIDITY: 10% to 90%, RHL non-condensing.
- 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 montage en rack 19 pouces RK-4PT.

CONFIGURATIONS

PT-571HDCP-MD

DVI (HDCP) over Twisted Pair Transmitter for Medical Applications

