



18Gbps HDMI/KVM over HDBaseT

KVM エクステンダー

iTrans E100K

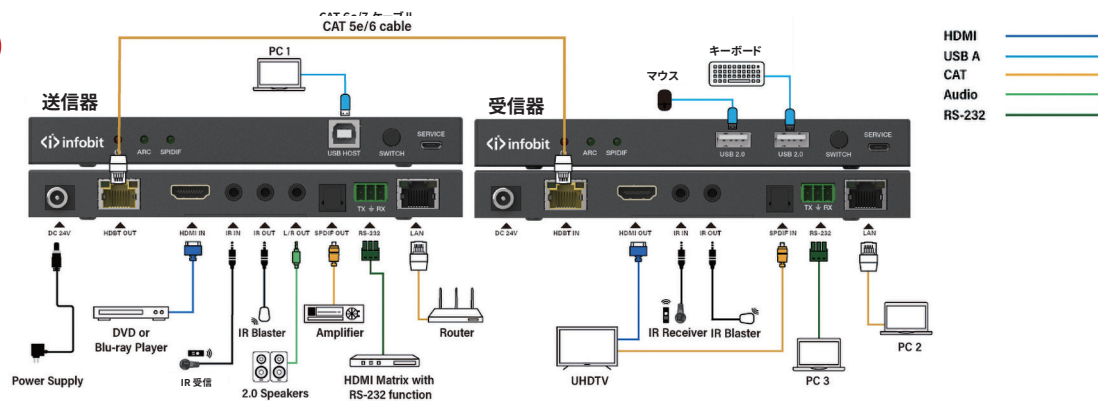


CAT6a/7ケーブル1本でHDMI/KVMを最大100m延長可能!

特長

- HDCP 2.2 / HDCP 1.4 and DVI 1.0に準拠
- 18Gbpsビデオ帯域に対応
- ビデオ解像度は4K2K@60Hz YUV 4:4:4まで対応
- 最大伝送距離はCAT6a/7ケーブルを介して最大100m(1080P時), 90m(4K時)
- ARC (Audio Return Channel)機能のサポート
- 双方向IR信号, RS-232, CECパススルーに対応
- HDMIソースのオーディオ分離機能
- USB KVM機能をサポート
- PoC (Power over Cable) 機能に対応

接続図



仕様

型番	iTrans E100K
HDCP	HDCP2.2 / HDCP1.4
ビデオ帯域	18Gbps
ビデオ解像度	4K2K 50/60Hz 4:4:4, 4K2K 50/60Hz 4:2:2, 4K2K 50/60Hz 4:2:0, 4K2K 30Hz 4:4:4, 1080p, 1080i, 720p, 720i, 480p, 480i, 1920x1200を含むPC解像度に対応
HDMI オーディオ	LPCM 2.0/2.1/5.1/6.1/7.1, Dolby Digital, Dolby, TrueHD, Dolby Digital Plus(DD+), DTS-ES, DTS, HD Master, DTS HD-HRA, DTS-X
L/R オーディオ	PCM 2.0
SPDIFオーディオ	LPCM2.0, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS
送信器	入力: HDMI Type A x1, Outputs: HDBT OUT [RJ45] x1, SPDIF OUT [S/PDIF]x1, L/R OUT [3.5mm Stereoミニ] x1, LAN [RG45] x1 制御: IR IN [3.5mm Stereoミニ] x1, IR OUT [3.5mm Stereoミニ] x1, RS-232 x1, USB HOST [USB Type B] x1
受信機	入力: HDBT IN [RJ45] x1, SPDIF IN [S/PDIF] x1 出力: HDMI Type A x1, LAN [RG45] x1 制御: IR IN [3.5mm Stereoミニ] x1, IR OUT [3.5mm Stereoミニ] x1
AC アダプタ	入力: AC100-240V 550/60Hz 出力: DC24V/1A(ロッキングコネクタ)
消費電力	13W
サイズ (mm)	165 x 88 x 18 (送信器/受信機)
重量	送信機: 170g, 受信機: 165g

注文情報

型番	iTrans E100K
同梱品	送信機 x1, 受信機 x1, IR 送信ケーブル (1.5m) x1, 20-60kHz IR受信ケーブル(1.5m) x1 取付金具 x4, 3pin ターミナルブロック x2, 24V1A ロッキング付きACアダプタ x1 取扱説明書 x1

BAY ベイテクノロジーズ株式会社

〒221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2
Jプロ高島台サウスビル 8 階

Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655

Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

infobit iTrans E100K_Ver1.0