

HDCX-100 4KHDMI2.0+USB2.0+RS232 延長機 (4K@60Hz)



詳細

最新の HDMI 2.0HD Base-T延長機 HDCX-100は1本の CAT5e/CAT6 ケーブルによる接続で非常にコンパクトに 様々な設置環境にフィットすることができます。

HDCX-100はトランスミッタとレシーバを同一サイズとし、それぞれがHDMI2.0の非圧縮 4K 60Hz (YCbCr 4:2:0)を HDMI2.0 (CEC, EDID and HDCP)機能及びUSB2.0と RS-232をサポートします。

トランスミッタ、レシーバ間はRJ45コネクタ接続による CAT5e/CAT6 ケーブル でとても簡単にすっきりと 設置することができます。最長100m延長可能です。

特徴

- 4K60Hz、HDMI2.0に対応。
 - WQUXGA (3840x2160) at 60Hz (4:2:0)**
 - WQUXGA (3840x2160) at 30Hz (4:4:4)**
 - 12-bit Deep Color
 - 最大ピクセルクロック: 300MHz
- HDMI2.0を最大100m、CAT5e/CAT6ケーブル1本で伝送。
- HDCP1.4 / 2.2
- CEC & 3DTV パススルー
- **USB2.0** : HID、タッチパネル、ストレージ、VCP
- **RS-232制御延長**
- **コンパクト設計** ブラケットで設置が容易で省スペース化
- プラグアンドプレイ
- FCC・CE規格認定

アプリケーション

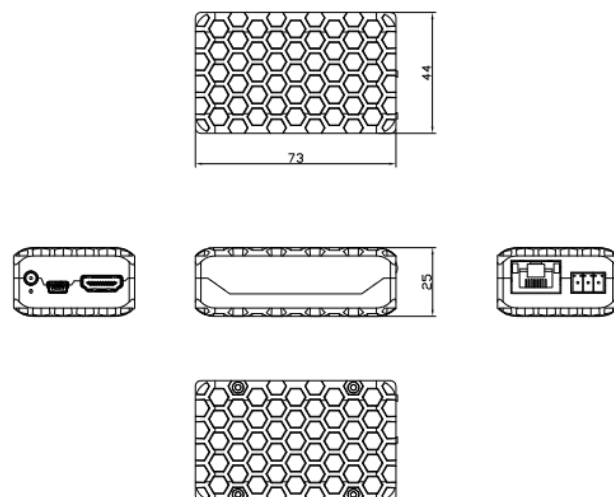
- デジタルサイネージ
- ホームシアター
- コントロール室
- KVM
- 4K 超高精細ディスプレイ

HDCX-100: 4K HDMI2.0+USB2.0+RS232 延長機 (4K@60Hz)

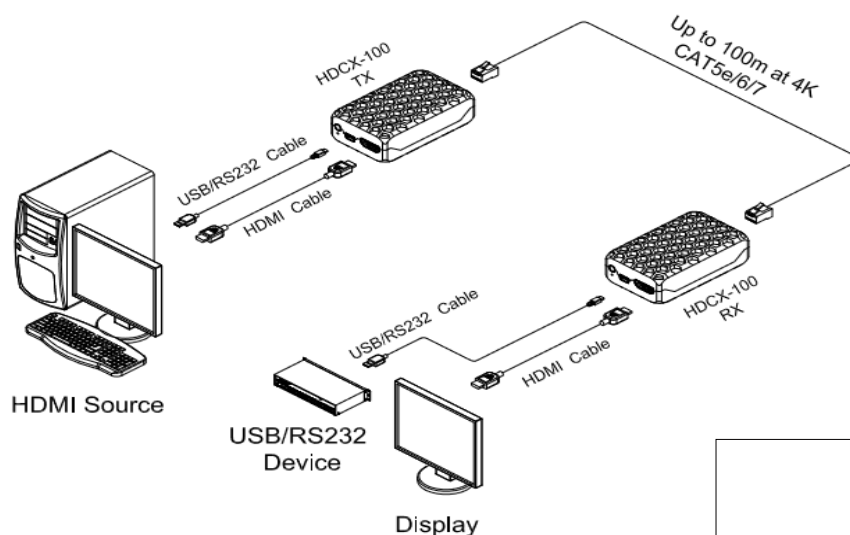
仕様

分解能	WQUXGA (3840x2160) at 60Hz (YCbCr 4:2:0)
サイド 信号	USB2.0 / RS232
最長距離	100m
ケーブル	CAT5e/CAT6
HDCP	Support 1.4 / 2.2 Standard
電源供給	TX / RX: 外部5V/2 DC power
LED 表示	Power(Blue), Link(Green), HDCP(Yellow)
動作温度範囲	0 ~ 50℃
サイズ	44 * 73 * 25mm(WDH)

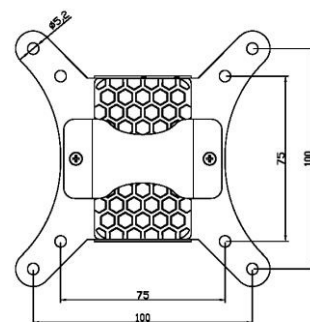
モジュール寸法



接続例



ブラケット寸法



サンインストルメント株式会社

〒141-0031 東京都品川区西五反田 2-26-9 五輪プラザビル 4 階
TEL 03-5436-9361 FAX 03-5436-9364
<http://www.sun-ins.com> E-mail: sun@sun-ins.com