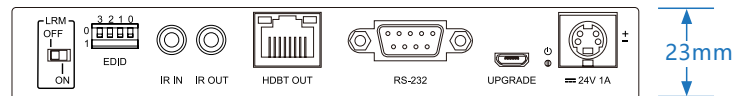
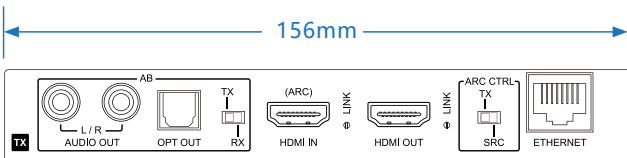
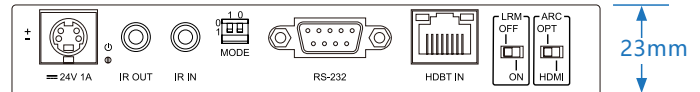
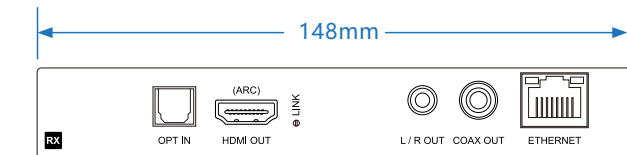
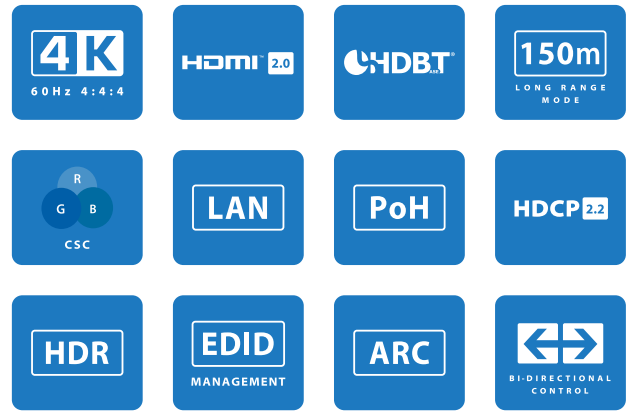


远距离 HDBaseT™ CSC 延长套件

描述

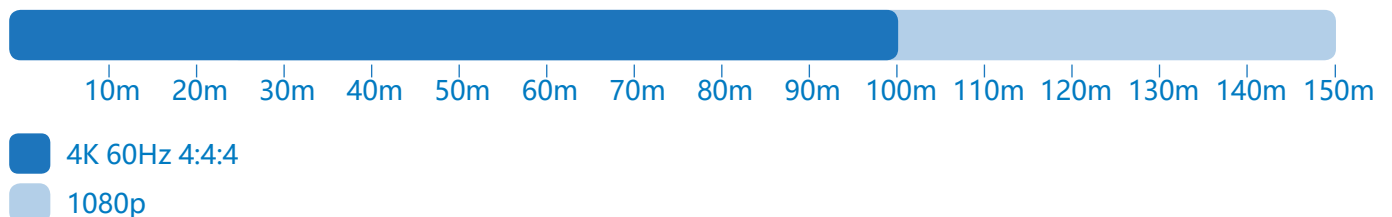
HEX150CS-KIT 扩延长套件是业界领先的 4K HDMI 2.0 HDCP 2.2 解决方案，采用最新的HDBaseT™ 技术，可提供完整的 18Gbps HDMI 信号，支持 4K 60Hz 4:4:4，双向 IR，RS232 和 PoC (Power over Cable) 采用先进的 CSC 技术，在单根 CAT 电缆上延长150 米 (4K-100米)。HEX150CS-KIT 还增加其他功能，包括发送器上的 HDMI 环出，通过 HDMI 或光纤 (S / PDIF) 的 ARC 音频回传和 10 / 100BaseT 以太网直通。



主要特点

- 先进的HDBaseT™技术可通过单根CAT电缆传输视频和音频
- 高级色彩空间转换 (CSC) 支持HDMI2.0 18Gbps 规范，包括对HDR的支持
- 在输出端进行视频下缩放，可允许显示较低分辨率 (4K 60Hz 4:2:0 或 1080p) 的显示器接收 4K 60Hz 4:4:4 或 4K 60Hz 4:2:0 的视频内容，但同时在其余的显示屏输出最高分辨率的4K UHD原始信号
- 支持4K 60Hz 4:4:4 UHD视频，最长100m
- 将HDMI 1080p视频延长至150m (HDBaseT™长距离模式)
- 支持所有行业标准视频分辨率，包括VGA-WUXGA和480i-4K
- HDBaseT™ 接收器上的 HDMI 重新计时有助于解决HDMI，HDCP，兼容性和握手问题
- 通过 HDMI 和光学数字输入支持来自显示屏的 ARC (音频回传通道)
- 支持音频返回 HDMI，光纤数字和模拟L / R音频输出 (模拟输出仅支持2ch PCM)
- 支持所有已知的 HDMI 音频格式，包括杜比 TrueHD，Atmos 和 DTS-HD Master Audio 传输
- 双向10/100BaseT 以太网直通
- 双向 IR 和 RS-232 直通
- 随附 Blustream 5V 红外接收器和发射器
- 双向 PoH (通过HDBaseT™供电) 为发送器或接收器端的扩展设备供电
- 高级的 EDID 管理
- 遵从 HDCP 2.2 规范

通过 Cat6 的传输距离





HEX150CS-TX 发送器

视频输入连接器: 1 x HDMI A 型, 母头
视频输出连接器: 1 x HDBaseT™ RJ45 连接头
音频输出连接器: 2 x RCA (L/R), 1x 光纤 (SPDIF)
以太网网络端口: 1 x RJ45 连接头
RS-232 串行端口: 1 x DB-9 母头
IR 输入端口: 1 x 3.5mm 立体声插孔
IR 输出端口: 1 x 3.5mm 单声道插孔
EDID: 4 位 DIP 拨码开关
电源: 1 x 24V/1A DC, 4-PIN DIN connector

规格

- 发送器外壳尺寸 (宽 x 深 x 高): 156mm x 123mm x 23mm
- 接收器外壳尺寸 (宽 x 深 x 高): 148mm x 134mm x 23mm
- 运输重量: 1.6千克
- 工作温度: (0°C to 40°C)
- 存储温度: (-20°C to 60°C)

合规性







HEX150CS-RX 接收器

视频输入连接器: 1 x HDBaseT™ RJ45 连接头
视频输出连接器: 1 x HDMI A 型, 母头
音频输入连接器: 1 x 光纤 (SPDIF)
以太网网络端口: 1 x RJ45 连接头
RS-232 串行端口: 1 x DB-9 母头
IR 输入端口: 1 x 3.5mm 立体声插孔
IR 输出端口: 1 x 3.5mm 单声道插孔
电源: 1 x 24V/1A DC, 4 针 DIN 连接头

包含配件

IR 配件	1 x IRE, 1 x IRR
机架安装	安装支架
电源	24V/1A DC, 4 针 DIN

