

MAXON удлинитель HDMI — может передавать сигналы HDMI, аудио, двунаправленный RS232 и ИК-сигналы на расстояние до 70 м по одному кабелю Cat6 / 6a. Это экономичный и

эффективный способ расширения HDMI 4K UHD с помощью встроенного многоканального аудио из источников HDMI. Кроме того, как передатчик, так и приемник могут передавать питание по кабелю на другой конец. Компактные размеры корпуса и возможность дистанционного питания делают удлинитель идеальным для незаметного размещения.

Особенности:

* Проверенная технология HDBaseT, обеспечивающая бескомпромиссное качество видео и надежность.
* Обеспечивает разрешение 1080p до 70 м по одному кабелю Cat6 / 6a (рекомендуется экранированный кабель)
* Расширяет разрешение 4K UHD до 40 м (3840 x 2160 при частоте 30 Гц 4:4:4, 4096 x 2160 при 24 Гц 4:4:4 и 4K при 60 Гц 4:2:0)
* Поддерживает все стандартные разрешения видео, включая VGA-WUXGA и 480i-4K
* Совместимость с HDCP2.2
* Поддерживает все известные аудиоформаты HDMI, включая Dolby TrueHD, Dolby Atmos, Dolby Digital Plus и DTS-HD Мастер-Аудио
* Возможность удаленного питания - требуется только один внешний источник питания.
* Поддержка EDID и HDCP
* Поддержка СЕС
* Двусторонняя RS232 и ИК-связь
* Поставляется с широкополосными инфракрасными кабелями частотой 30-60 кГц в комплекте.

Характеристики:

Разрешение видео: 4096x2160 при 24/25/30/50\*/60 Гц\*, 3840x2160 при 24/25/30/50\*/60 Гц\* (UHD), 2048x1080p, 1080p@23.98 /24/25/29.97/30/50/59.94/ 60 Гц, 1080i@50/59.94/60 Гц, 720p@50/59.94/60Hz, 576p, 576i, 480p, 480i

Цветовое пространство: YCbCr, RGB.

Выборка цветности: 4:4:4, 4:2:2,4:2:0 ( Только UHD)

Глубина цвета: 8-битный, 10-битный, 12-битный.

Аудио форматы: PCM 2Ch, LPCM 5.1, LPCM 7.1, Dolby Digital, DTS 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos

Частота дискретизации: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц, 88,2 кГц, 96 кГц, 176,4 кГц, 192 кГц

Скорость передачи битов: до 24-бит

Расстояние: Cat5e/6@4K 35м / Cat6e/7@4K До 40 м / Cat5e/6@1080p До 60 м / Cat6e/7@1080p До 70 м / HDMI 4K До 5 м / HDMI 1080p До 10 м.

Пропускная способность: 10,2Гбит/с

Температура использования / хранения: 0~50℃ /-20~60℃

Влажность: 20~90% без конденсации

Потребление: 10,8Вт

Размеры (В х Ш х Г): 168мм х 151мм х 108мм

Вес: 0,63кг (пара)

Комплектация:

* HDMI передатчик \*1шт
* HDMI приемник \*1шт
* Адаптер питания \*1шт
* Ушки для настенного/настольного крепления \*4шт
* Винты для крепления ушек \*4
* Резиновые подушки \*8шт
* Руководство пользователя \*1шт

