

HM-ED60



Удлинитель HDMI-RJ45 использует один кабель cat-5e или cat-6 (рекомендуется) длиной до 60 метров вместо кабеля HDMI для передачи сигнала высокой четкости, что позволяет снизить затраты. Передача на большие расстояния высокой четкости очень затруднена, потому что кабель HDMI очень дорогой и встречается нечасто. Удлинитель предназначен для обеспечения передачи сигнала высокой четкости на большие расстояния.

Особенности:

- 1) Соответствие протоколу HDCP 1.2;
- 2) Передача сигнала: кабели cat5e или cat-6 (рекомендуется) длиной до 60 метров вместо кабелей HDMI подключаются между TX и RX. Расширитель;
- 3) Поддержка видеовхода: 24/50/60fs / 1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i;
- 4) Поддержка видеовыхода: 24/50/60fs / 1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i;
- 5) Поддержка ЦИК;
- 6) Поддержка аудиоформата : DTS-HD/Dolby-TrueHD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD;
- 7) Отсутствие потери качества;
- 8) устанавливается за считанные минуты;
- 9) Необходим источник питания постоянного тока 5 В / 1 А.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Длина кабеля CAT-6 между передатчиком и приемником----- До 60 метров

Вход HDMI-----24/50/60fs/1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i

Поддержка ввода аудиоформата----- DTS-HD/Dolby-TrueHD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD

Выход HDMI-----24/50/ 60fs/1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i

Поддержка вывода аудиоформата-----LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD

Максимальная пропускная способность----- 165 МГц
Максимальная скорость передачи в бодах-----4.95 Гбит/с
Входной видеосигнал -----0.5~1.5 Вольт р-р
Выходной сигнал постоянного тока----- 5 Вольт р-р (ТТ1L)
Расстояние между кабелями ввода/вывода HDMI-----≤ стандартный кабель HDMI 20 м AWG26
Максимальный рабочий ток----- 800 мА
Формат адаптера питания----- Вход: переменный ток (50 Гц, 60 Гц) 100 В-240 В; Выход: DC5V / 1А
Диапазон рабочих температур----- (-15 до +55°C)
Диапазон рабочей влажности-----Относительная влажность от 5 до 90% (без конденсации)