

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕПИТЕРА HDMI

17-6914

## Свойства

- 1 Поддержка HDMI 1.3b
- 2 Поддержка видео разрешения высокого качества 1080p
- 3 Поддержка 225 МГц/2.25 Гбит/сек ширины диапазона поканально (4.95 Гбит/сек все каналы)
- 4 Поддержка 12 бит глубины цвета поканально (36 бит все каналы)
- 5 HDCP pass-through
- 6 Поддержка несжатого аудио, например LPC м.
- 7 Поддержка сжатого аудио, например DTS Digital, Dolby Digital (включая DTS-HD и Dolby True HD)

## Характеристики

Входной/выходной сигнал	
Входной видеосигнал	5 В (TTL)
Максимальный диапазон одинарной связи	1920×1080p
Выход видео	HDMI 1.3b
Коннектор входа/выхода HDMI	Type A 19 pin
Рабочая частота	
Вертикальный диапазон частот	50/60 Гц
Диапазон частот видео усилитель	2.25 Гбит/сек/225 МГц
Разрешение (HDTV)	
Черезстрочное (50 & 60 Гц)	480i, 576i, 1080i
Прогрессивное (50 & 60 Гц)	480p, 576p, 720p, 1080p
Условия	
Рабочая температура	0 до +70 °C
Рабочая влажность	10% до 85% Относительной влажности (без конденсата)
Температура хранения	-10 °C до +80 °C
Допустимая влажность при хранении	5% до 90% Относительной влажности (без конденсата)
Требования	
Внешний источник питания	5В DC×2А (дополнительно)
Энергопотребление (Макс.)	3 Вт

## Элементы соединения и эксплуатация

- Подсоедините источник видеосигнала к входу HDMI Репитера, а выход HDMI Репитера подсоедините к монитору.
- Подсоедините источник питания к HDMI Репитеру.

