

# HDX-Ultimate

УДЛИНИТЕЛЬ ВИДЕО ПО CAT5E/6 С ПОДДЕРЖКОЙ ФОРМАТА 4K  
И ТЕХНОЛОГИЙ PoE И HDBASET



Удлинитель сигналов HDMI, RS-232 и ИК с поддержкой PoE.  
Просмотр и управление видео с разрешением до 1080p/4K HDTV на расстоянии до  
137 метров.

## ОСОБЕННОСТИ

- Поддержка PoE: питание от передатчика или приемника
- Передача сигналов на расстояние до 137 метров по кабелю CAT6
- Питание по Ethernet (PoE)
- HDMI выход для поддержки HDTV
- Поддержка разрешений 1080p/60fps и 4K/30Hz
- Пропускная способность до 10.2 Gbps
- HDCP, EDID
- Двухнаправленная передача сигналов IR и RS-232
- LED индикаторы состояния
- Встраивание в стойку

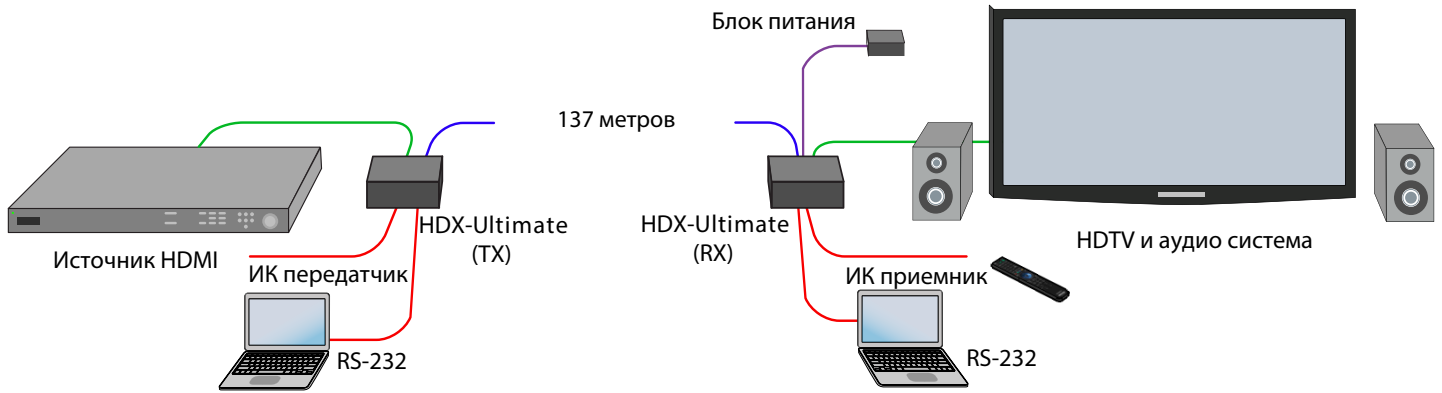
## ПРИМЕНЕНИЕ

- Digital Signage
- Учебные помещения
- Бизнес совещания и презентации
- Развлекательные учреждения
- Аэропорты
- и многие другие сферы!

## ОПИСАНИЕ

HDX-Ultimate позволяет передавать сигналы 4K HDMI по кабелю CAT5e. HDX-Ultimate поддерживает технологии HDBaseT, PoE и поддерживает HDTV, обеспечивая высокую производительность даже при передаче видео с высоким разрешением. HDX-Ultimate легко интегрируется в любую систему и идеально взаимодействует с матричными переключателями SmartAVI. Устройство обеспечивает удобное управление с поддержкой RS-232 и ИК. Благодаря гибкости и удобному управлению, HDX-Ultimate может применяться в самых разных сферах.

## СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙСЫ		ИК	
Видео	HDMI 1.3 (Соответствие HDCP)	Тип сигнала	38 KHz
Разрешения HDTV	480p, 720p, 1080i, 1080p/60Hz/48bit, 4K/30Hz	Интерфейс	3.5 mm Jack Socket (Female)
Аудио	HDMI Digital Audio	ДРУГИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Вход	RJ-45 для Cat5e/6	Питание	Внешнее 100-240 VAC/12V-3A @30W
Выход	HDMI Type, HDBT, IR Interface, RS-232	Размеры	12,7 см Ш x 2,54 см В x 10,16 см Г
Длина кабеля (Вход)	до 137 м (Cat5e/6)	Вес	272 г
Длина кабеля (Выход)	до 6 м (HDMI)	Сертификация	UL, CE, ROHS
		Рабочая темп.	0-55 °C
		Темп. хранения	-20-85 °C
		Влажность	до 95%

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ
HDX-ULT-S	HDMI PoE Point to Point Cat5e/6 Extender. Включает: [HDX-ULT-RX, HDX-ULT-TX, PS12V-3A]



РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В США



По вопросам приобретения обращайтесь к дистрибьютору SmartAVI в РФ, компанию IMS

+7 495 648-35-05

sales@imsolution.ru

www.imsolution.ru