

# Генератор видеопотоков T7HDR

DigitalZone Co., Ltd.



## Синхронизированное воспроизведение

### A. Поддержка HDR и UHD видео

Возможность сравнения качества видео, подчеркивающее преимущество HDR

### B. Создание креативных инсталляций

Использование большого количества дисплеев для создания потрясающих инсталляций с высоким качеством изображения

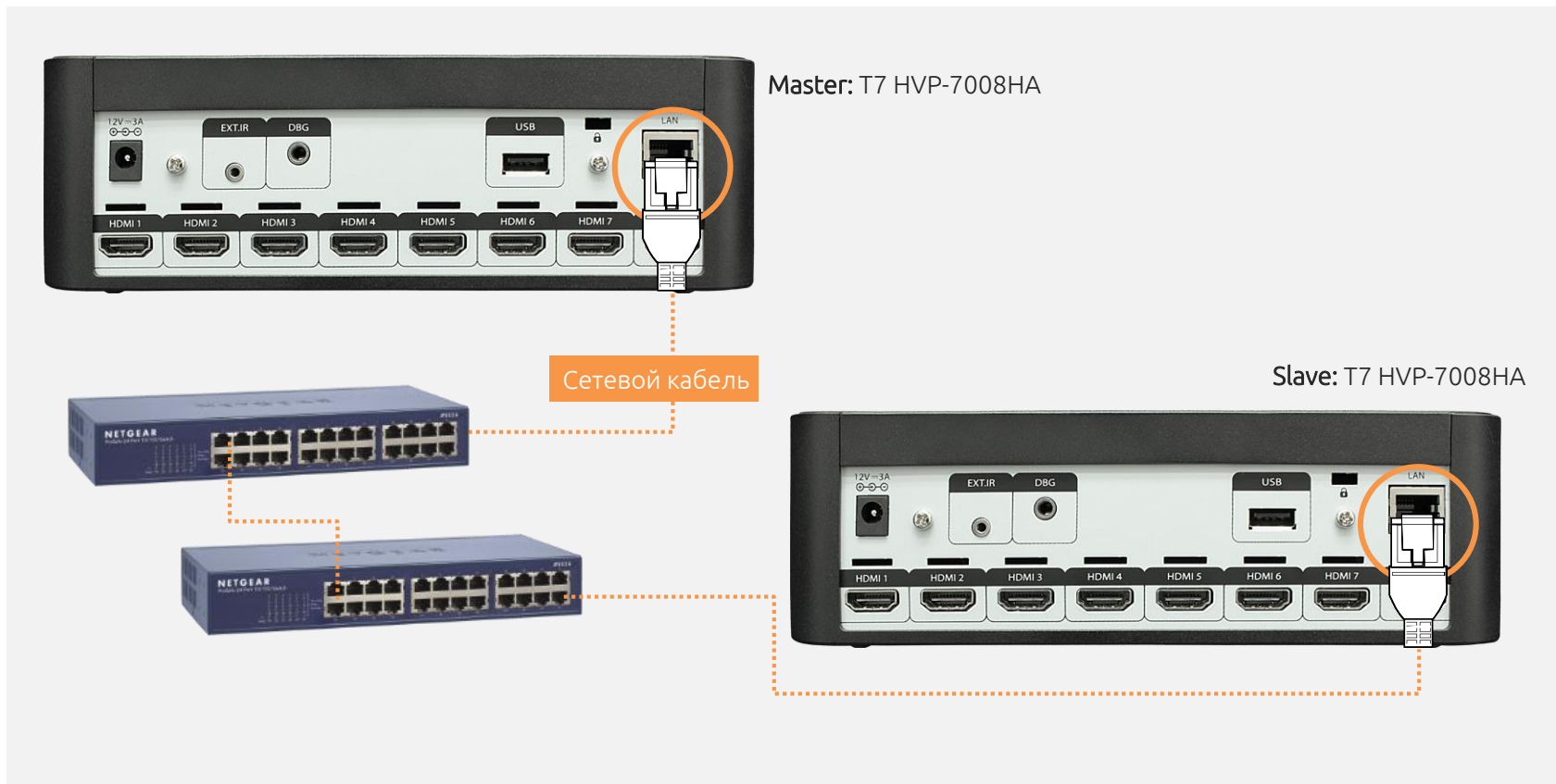
### C. Удаленное размещение плееров

Возможность разместить устройства удаленно с использованием сетевого кабеля

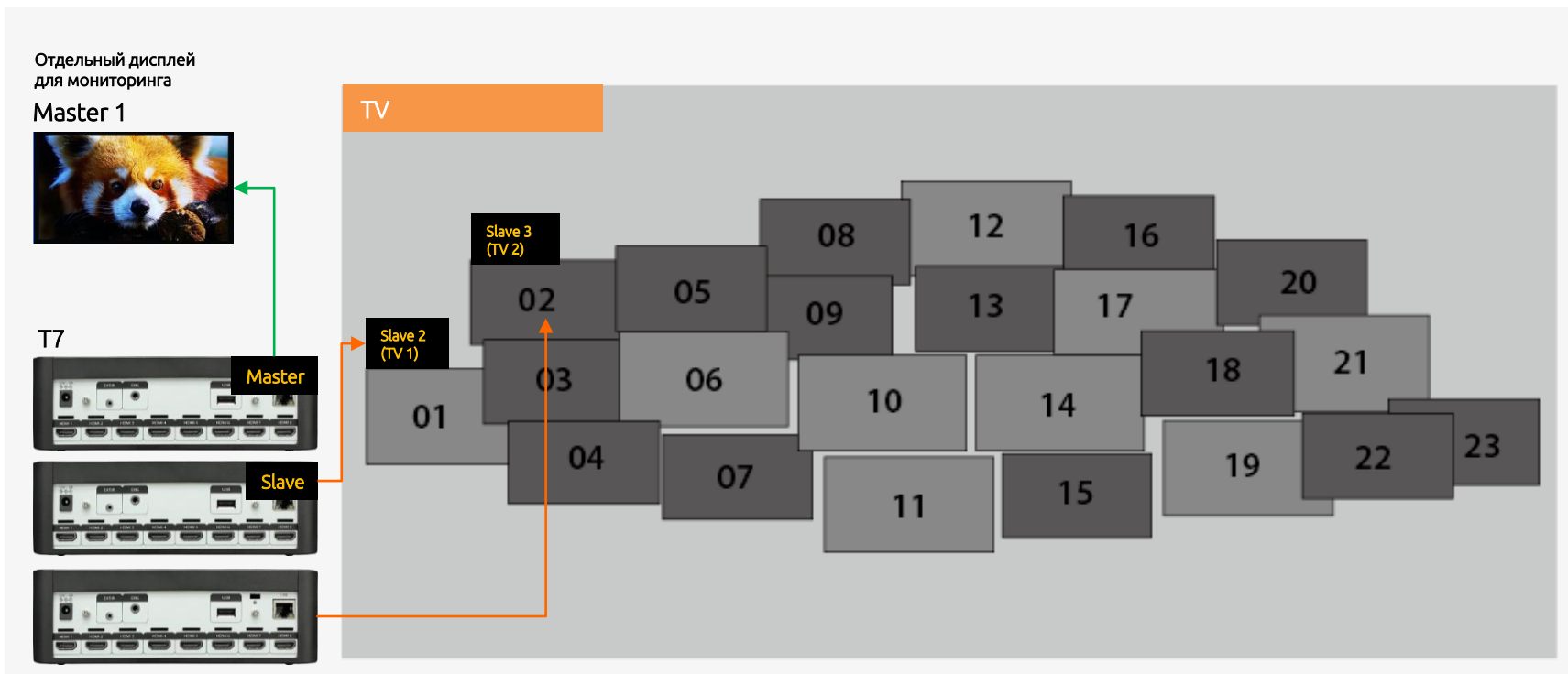
Синхронизированное воспроизведение при использовании двух устройств T7HDR. При этом одно устройство обеспечивает воспроизведение HDR сигнала, другое - UHD.



## 1. Сетевой кабель



## 2. HDMI кабель



### Видео/аудио

- HDMI x 8
- BT2020/Глубина цвета 8,10 bit
- HDR 10 (Static Metadata SMPTE ST2086)

### Интерфейсы

- LAN x 1
- USB x 2
- ИК x 1
- RS-232 x 1

### Размеры и вес

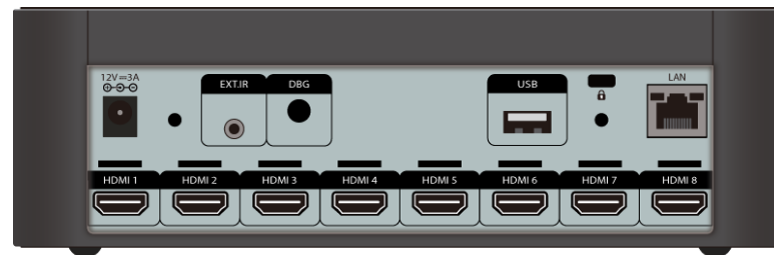
- 215 (Ш) x 215 (Г) x 70 (В) мм
- 1 кг

### 7<sup>th</sup> Generator : HVP-7008HA

#### Вид спереди



#### Вид сзади



# Внешний вид устройства

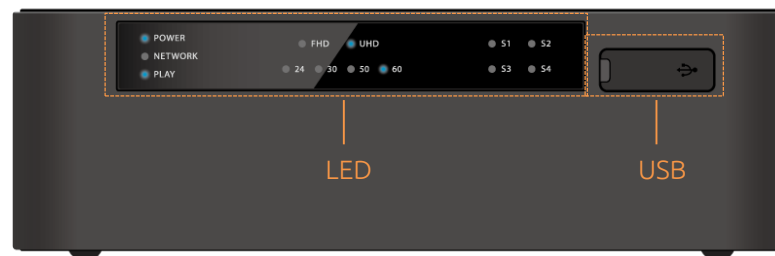


ПИТАНИЕ

ВИДЕО

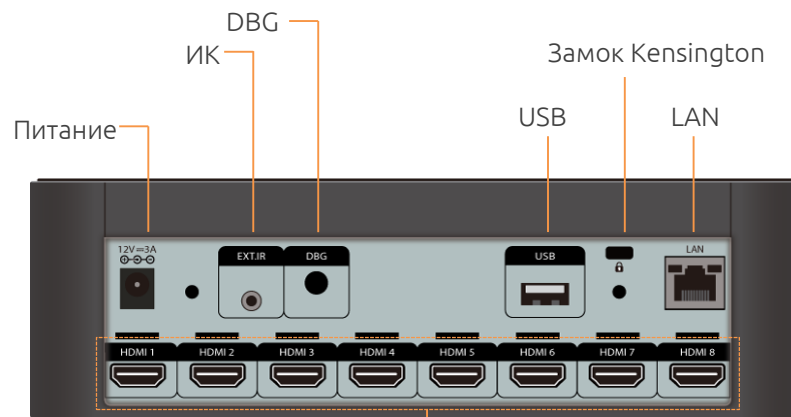
МЕНЮ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА



LED

USB



Питание

ИК  
DBG

Замок Kensington

USB

LAN

Выходы  
HDMI

## Технические характеристики

Видео (выход)	HDMI	8	Разрешение: (до 2160p60)														
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2160p50/60 (HEVC, только H.265), 2160p30, 2160p24/25, 1080p50/60, 1080p30, 1080p24/25, 1080i50/60</li> <li>• При выборе разрешения 2160p50/60, RGB становится не доступным и меняется на YCbCr.</li> <li>• Поддержка 8/10 bit</li> <li>• HDR 10 (Static Metadata SMPTE ST2086)</li> </ul>														
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Разрешение</th> <th>Частота (HZ)</th> <th>RGB</th> <th>YCbCr 4:4:4 (8bit)</th> <th>YCbCr 4:2:0 (8bit)</th> <th>YCbCr 4:2:2 (10bit)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">3840 x 2160p</td> <td>24/25/30</td> <td>o</td> <td>o</td> <td>-</td> <td>o</td> </tr> <tr> <td>50/60</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>o</td> <td>o (Только выход)</td> </tr> </tbody> </table>	Разрешение	Частота (HZ)	RGB	YCbCr 4:4:4 (8bit)	YCbCr 4:2:0 (8bit)	YCbCr 4:2:2 (10bit)	3840 x 2160p	24/25/30	o	o	-	o	50/60	-
Разрешение	Частота (HZ)	RGB	YCbCr 4:4:4 (8bit)	YCbCr 4:2:0 (8bit)	YCbCr 4:2:2 (10bit)												
3840 x 2160p	24/25/30	o	o	-	o												
	50/60	-	-	o	o (Только выход)												
Аудио (выход)	Цифровое	8	Через интерфейс HDMI														
Накопитель	HDD	1	500GB SATA HDD														
Интерфейсы	USB	2	1 x USB на передней панели и 1 x USB на задней панели Поддержка флеш накопителей и внешних HDD														
	Ethernet	1	100/1000 Mbps (RJ45)														
Кнопки/ индикаторы	Передняя панель/ вверхняя часть	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 кнопок (Питание, Меню, Видео, Enter, кнопки навигации (Вверх/Вниз/Влево/Вправо)</li> <li>• Воспроизведение/пауза</li> <li>• 13 LED индикаторов : (Питание вкл/выкл, LAN, Воспроизведение, Частота (24/30/50/60), FHD, UHD, S1, S2, S3, S4)</li> </ul>														
	ИК	1	Удаленное управление через ИК														
Физические характеристики	Питание		AC : 100V~240V, 50/60Hz, 1.2A / DC : 12V/3A (Макс. 42W)														
	Вес		1 кг														
	Размеры		215x215x70(мм)(Ш x Г x В)														
	Рабочая температура		0°C ~ 40°C														

### Примечание :

Указанные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

## Технические характеристики

4K	Формат	MPEG-TS
	Кодек видео	HEVC(H.265), Main10@L5.1, 8/10bit, 80Mbps, 60Hz(4:2:0) Поддержка BT2020 и HDR
	Кодек аудио	MPEG 1 layer I, II и III MPEG 4 AAC-LC Stereo и 5.1
	Аудио (Pass-thru)	DTS и DTS-HD Dolby Digital Stereo и AC3 5.1/7.1
	Медиа	USB, Local network ( LAN )
	Изображения	JPEG, PNG
	Списки	Выбор для копирования или удаления, навигация.
Потоковое медиа, обновление ПО	Медиа	USB, Network
	Да	Автообновление
Настройки	Да	Дата и время, автоматическая смена частоты обновления, информация о сети, настройка времени для слайд шоу и др.
Удаленное управление (RS232)	Да	Управление списком воспроизведения Управление воспроизведением
Сеть	Да	Samba
Восстановление	Медиа	Флеш накопитель
	Да	Режим восстановления