

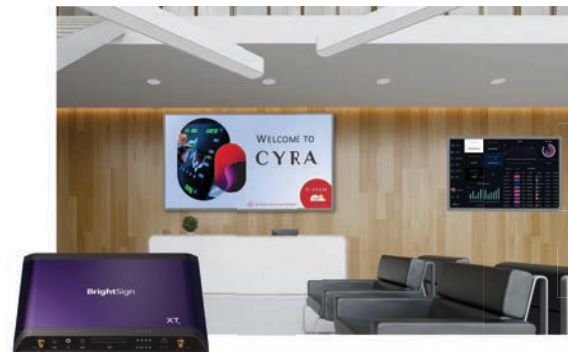
# BRIGHTSIGN XT5

## Идеальное сочетание производительности и функционала

Плееры BrightSign XT5 с большим запасом производительности, гибкостью и функциональностью готовы для реализации впечатляющих проектов будущего.

Серия включает три модели в ультратонких корпусах с возможностью плавного воспроизведения видео 8K и обработки HTML моушн графики.

Доступны модели с входом HDMI для воспроизведения контента из внешних источников, а также модель с двумя выходами HDMI для передачи изображения сразу на два экрана, упрощая создания видеостен. Технология питания PoE призвана упростить инсталляцию.



## ОСОБЕННОСТИ

- Кристально чистое изображение: от 1080p до 8K60p 10-bit
- Модель с возможностью одновременного воспроизведения сразу двух видео 4K на двух дисплеях
- Плавное воспроизведение моушн-графики с высокой частотой кадров
- Популярные интерфейсы, два USB, serial, GPIO, ИК, цифровое и аналоговое аудио
- Поддержка Power over Ethernet (POE+)
- Вход HDMI для live TV
- Ультратонкий корпус из анодированного алюминия
- Надежная, безопасная и функциональная система BrightSignOS™

### XT245



Стандартная модель



### XT1145



Расширенная модель



Вход HDMI

### XT2145



Расширенная модель +



Два выхода

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# BrightSign®

МОДЕЛЬ	XT245	XT1145	XT2145
<b>ВИДЕО И HTML5</b>			
Обработка HTML5	3D WebGL моушн-графика		
Видео 8K60p 10-bit	X	X	X
Одно видео 4K60p 10-bit	X	X	X
Два видео 4K			X
Вращение видео 4K	X	X	X
Видео Full HD	X	X	X
Два видео Full HD	X	X	X
Вращение видео Full HD	X	X	X
Изображения и графика HD	X	X	X
<b>ФОРМАТЫ И МЕДИА</b>			
Кодеки 8K: H.265	X	X	X
Контейнеры 8K: .ts, .mov, .mp4, .mkv	X	X	X
Кодеки 4K: H.265, H.264	X	X	X
Контейнеры 4K: .ts, .mov, .mp4, .mkv	X	X	X
Кодеки Full HD: H.265, H.264 (MPEG-4, Part 10), MPEG-2	X	X	X
Контейнеры Full HD: .ts, .mpg, .vob, .mov, .mp4, .m2ts	X	X	X
Разрешение 8K: 7680x4320x23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60p	X	X	X
Разрешение 4K: 4096x2160x23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60p	X	X	X
3840x2160x23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60p			
Разрешение Full HD: 1920x1080x23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60p	X	X	X
Поддержка дополнительных разрешений, включая с нестандартным соотношением сторон и разной частотой кадров.	X	X	X
Изображения: BMP, JPEG, PNG	X	X	X
Аудио: MP2, MP3, AAC и WAV (AC3 passed through)	X	X	X
HTML5: .html, Chromium, CSS, JavaScript, WebGL	X	X	X
<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>			
Выход HDMI	1	1	2
Выход HDMI 1:	X (HDMI 2.1a)	X (HDMI 2.1a)	X (HDMI 2.1a)
Выход HDMI 2:			X (HDMI 2.0a)
Вход HDMI:		X (HDMI 2.0a)	X (HDMI 2.0a)
Ethernet	X (Gigabit с PoE+)	X (Gigabit с PoE+)	X (Gigabit с PoE+)
USB-A: питание 5V/1A для устройств		X	X

МОДЕЛЬ	XT245	XT1145	XT2145
USB-C: high-speed host mode и питание 5V/1A для устройств		X	X
GPIO: 12-pin Phoenix Connector с 8 двунаправленными портами	X	X	X
ИК: 3.5mm вход / выход	X	X	X
Serial: 3.5mm RS-232		X	X
Аудио: выход 3.5mm (аналоговый или SPDIF)	X	X	X
Основной накопитель: внешний слот microSD	X	X	X
Дополнительный накопитель (опция): M.2 PCIe для NVME SSD	X	X	X
Wi-Fi/Bluetooth (опция): E Key M.2 для модуля	X	X	X
Светодиодная индикация	X	X	X
Кнопки Reset и Service	X	X	X
Часы реального времени	X	X	X
Коннектор питания (фиксация)	X	X	X
<b>АКСЕССУАРЫ</b>			
USB кнопки BP200 и BP900		X	X
Карты Micro SD Class 10 (разный объем)	X	X	X
Модуль Wi-Fi/Bluetooth WD-105, две антенны	X	X	X
Мобильный USB модем		X	X
Кабель CBL-USBC - USB A и 3.5mm Serial		X	X
Кабель GP800-C: USB C - GPIO 12-pin		X	X
<b>ПО И СЕРВИСЫ</b>			
BrightSign OS	X	X	X
Бесплатное ПО BrightAuthor или BrightAuthor:connected	X	X	X
Control Cloud (бесплатно)	X	X	X
BSN.cloud (опция)	Опция	Опция	Опция
Сервис BrightSign Mobile	Опция		Опция
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			
Корпус из анодированного алюминия	X	X	X
Размеры (ШxГxВ)	238.62 x 185.90 x 19.19 мм		
Вес плеера	0.68 кг		
Питание	12V / 3A		
Официальные разрешения	X	X	X
Возможность крепления	X	X	X
Гарантия, запчасти и сервисное обслуживание	X	X	X