## **Bright**Sign®

# BRIGHTSIGN XD

## ПОЛНОЦЕННОЕ ВИДЕО В ФОРМАТЕ 4K HDR. ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.

Медиаплееры серии XD от BrightSign обеспечивают передовой функционал для видео инсталляций различной сложности. Возможности моделей XD233 и XD1033 включают в себя поддержку полноценного видео в формате 4K (H.265, 60fps, CEA HDR10), масштабирование видео до 4K, воспроизведение сразу двух видео в формате 1080р60, обработку контента HTML5 и др.





### **BrightSign XD233**

#### Сетевой медиаплеер со стандартной комплектацией

BrightSign XD233 получил мощный видеопроцессор с возможностью воспроизведения полноценного видео 4K, двух видео Full HD и быстрой обработки контента HTML5. Плеер оснащен всеми необходимыми интерфейсами для функциональности и производительности: гигабитный сетевой интерфейс, GPIO, IR, аналоговое и цифровое аудио и М.2 для SSD.

### **BrightSign XD1033**

#### Сетевой медиаплеер со расширенной комплектацией



BrightSign XD1033 включает все возможности плеера со стандартной комплектацией с дополнительными интерактивными возможностями, которые предоставляют последовательный интерфейс и два порта USB 2.0 (type A и C).

#### ОСОБЕННОСТИ



H.265



видеопроцессор





Воспроизведение двух видео 1080р60



Быстрая обработка HTML5





Сервер потокового



BrightBeacon™



BrightWall™



Функция



M.2 SSD



Mosaic Mode



Деление







Поддержка геозон



меток



BrightSign App



Предпросмотр



экрана



удаленного экрана в режиме реального времени



BrightPlates<sup>1</sup>



сетевой интерфейс



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	XD233	XD1033
воспроизведение видео		
Одно видео, 1080р60	Χ	Χ
Два видео, 1080р60	Χ	X
Видео в формате 4K@60p CEA HDR10	Χ	Χ
ФОРМАТ ВИДЕО		
Кодеки для 4К: Н.265	Χ	Χ
Контейнеры для 4K H.265: .ts, .mov, .mp4, .mkv	Χ	X
Кодеки для Full HD: H.265, H.264(MPEG-4, Part 10), MPEG-2, MPEG-1	Χ	Х
Контейнеры для Full HD: .ts, .mpg, .vob, .mov, .mp4, .m2ts, .wmv	Χ	Х
Изображения: BMP, JPEG, PNG	Χ	X
Аудио: MP2, MP3, AAC,FLAC, OGG и WAV (AC3 passed through)	Χ	Х
HTML5	Х (Быстрая обработка)	
РАЗРЕШЕНИЯ		
4K: 3840x2160x24/25/30/50/60p	Χ	Χ
Масштабирование до: 3840x2160x24/25/29.97/30p	Χ	X
1920x1080x24/25/29.92/30/50/59.94/60p, 1920x1080x50/59.94/60j, 1600x1200x60p, 1440x1050x60/75p, 1440x900x60/75p, 1360x768x60p, 1280x1024x60/75p, 1280x960x60p, 1280x800x60p/75p, 1280x768x60p, 1280x720x50/59.94/60p, 1024x768x60p, 800x600x60/75p, 720x576x50p/50j, 720x480x59.94/60p/60j, 640x480x60p	Х	Х
ИНТЕРФЕЙСЫ		
Коннектор питания с фиксацией	Х	Х
Слот для Micro SD (SDHC и SDXC); SDHC до 32GB, SDXC до 2TB	Χ	Х
M.2 SSD	Χ	X
USB High Speed Host (возможность обновления контента)		X (2 порта: Туре А и С)
Phoenix GPIO Port (8-pin bi-directional terminal block)	Χ	Х
3.5mm RS-232 Serial Port		X
3.5mm IR In/Out	Χ	Х
Аудио выход 3.5mm (аналоговый и цифровой)	Χ	X
Выход HDMI 2.0a	Χ	Χ
Ethernet	X (Gig	abit)
М.2 (E) (для модуля Wi-Fi/Bluetooth)	Χ	X
Коннектор для антенны	Х (два)	
Сервисная кнопка и кнопка сброса	Х	X
Датчик времени	Χ	Χ
особенности		
Кодек H.265: Небольшой размер файлов и более низкий битрейт, чем при использовании H.264	Х	Х

модель	XD233	XD1033
Мощный видеопроцессор: полноценное видео 4К СЕА HDR10, масштабирование до 4К, воспроизведение двух видео 1080p60	Х	Х
Поддержка HTML5: воспроизведение HTML контента вместе с видео	Х (Быстрая обработка)	
BrightBeaconTM: взаимодействие между системами Digital Signage и мобильными устройствами	Х	Х
BrightWall™: синхронизированное воспроизведение	X	Х
Деление на зоны: различный контент на одном дисплее	Χ	Х
Mosaic Mode: отображение нескольких видео с небольшим разрешением	X	х
IP стриминг: воспроизведение потокового медиа	X	Х
Сервер потокового медиа	X	Х
Encoding Server	Χ	Х
Интерактивные возможности	X (GPIO, IR, UDP)	X (GPIO, два USB, serial, IR, UDP)
Новостные ленты: MRSS, Twitter, Flickr, и т.д.	Х	Х
Поддержка меток: создание особых меток для медиа и плееров с помощью сети BrightSign Network	Х	Х
BrightSign App: обновление контента через iOS устройство	Χ	Χ
Поддержка геозон: запуск воспроизведения с учетом местонахождения (требуется USB донгл)		Х
Предпросмотр: предварительный просмотр в BrightAuthor	X	Х
Снимок удаленного экрана	Х	Х
Просмотр удаленного экрана	Х	Х
BrightPlatesTM: сервис для удобного создания контента	X	Х
Поддержка сети: обновление и управление контентом	X	Х
B-deploy: удобная установка сразу нескольких плееров	Χ	Х
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ		
Бесплатное ПО BrightAuthor	X	Х
BrightSign Networking	Χ	Х
АКСЕССУАРЫ		
USB кнопки		Х
Модуль беспроводной сети/Bluetooth	Х	Х
Карта памяти MicroSD Class 10 (различный объем)	X	Х
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Размеры (Ш x B x Г)	179.9 х 21.9 х 204.2 мм	
Bec	566 г	
Питание	12V / 3A (36 Watts)	
Сертификация	X	X
Крепление	X	Х
Гарантия: 1 год, (запчасти и сервисное обслуживание)	X	Х



Официальный представитель BrightSign в РФ компания Interactive Multimedia Solutions