

BRIGHTSIGN XD5

BrightSign®

Профессиональные 4K медиаплееры с увеличенной производительностью

Медиаплееры линейки XD5 представляют 5 серию медиаплееров BrightSign. Они были разработаны для обеспечения нового уровня производительности для систем Digital Signage с поддержкой PoE и упрощенным процессом установки Wi-Fi и SSD. Обновленная архитектура отвечает за качественное изображение 4K видео и графики с увеличенной частотой кадров в горизонтальном и вертикальном положении. Контент в формате HTML и JavaScript работает еще быстрее в различных, в том числе интерактивных презентациях. Как и другие решения компании, XD5 получили компактный привлекательный дизайн.



ОСОБЕННОСТИ

Высокая производительность

- Оптимизированный процесс обработки графики
- Плавная анимация (60 кадров/сек)
- Быстрый отклик и приятное интерактивное взаимодействие

4K видео и графика

- Улучшенная обработка видео
- Воспроизведение видео в формате 4K60p
- 4K изображения и графика

Прочный корпус и привлекательный дизайн

- Power over Ethernet (PoE+)
- Привлекательный дизайн
- Упрощенная установка Wi-Fi и SSD
- Тонкий корпус из алюминия для отвода тепла

BrightSign OS

- ОС, разработанная специально для Digital Signage
- Высокий уровень надежности и безопасности
- Широкий функционал и удобные инструменты
- Обновления для поддержки актуальности

XD235

Базовая модель



XD1035

Расширенная модель



Технические характеристики

| Модель | XD235 Базовая | XD1035 Расширенная |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| ВИДЕО И HTML | | |
| Видео 4K@60p | X | X |
| Аппаратная обработка вращения | X | X |
| Режим Dynamic Mosaic Mode | X | X |
| 4K изображения и графика | X | X |
| Воспроизведение двух видео | X | X |
| HDR10 и HLG | X | X |
| Уровень производительности HTML5 | Enterprise+ | |
| Динамическое распределение памяти | X | X |
| МЕДИА | | |
| Кодеки для 4K: H.265/H.264 | X | X |
| Контейнеры для 4K H.265: .ts, .mov, .mp4, .mkv | X | X |
| Кодеки для Full HD: H.265, H.264(MPEG-4, Part 10), MPEG-2 | X | X |
| Контейнеры для Full HD: .ts, .mpg, .vob, .mov, .mp4, .m2ts | X | X |
| Изображения: BMP, JPEG, PNG | X | X |
| Аудио: MP2, MP3, AAC and WAV (AC3 passed through) | X | X |
| HTML5: Chromium, Open GL ES | X | X |
| ИНТЕРФЕЙСЫ | | |
| Выход HDMI™ 2.0a | 1 | 1 |
| USB Type C: поддержка high-speed host mode и 5V/1A питания для периферийных устройств | | 1 |
| USB Type A: 5V/1A питания для периферийных устройств | | 1 |
| 12-pin Phoenix GPIO (8 двунаправленных GPIO) | X | X |
| 3.5mm RS-232 Serial | | X |
| Вход/выход ИК 3.5mm | X | X |

| Модель | XD235 Базовая | XD1035 Расширенная |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Выход аудио 3.5mm (аналог и SPDIF) | X | X |
| Gigabit Ethernet с PoE+ (Power over Ethernet) | X | X |
| Внешний слот micro SD | X | X |
| M.2 PCIe для NVMe SSD накопителя | X | X |
| E Key M.2 для Wi-Fi/Bluetooth | X | X |
| Световые индикаторы | 4 | 4 |
| Кнопки Reset и Service | X | X |
| Часы реального времени | X | X |
| Коннектор питания с фиксацией | X | X |
| АКСЕССУАРЫ | | |
| USB кнопки | X | X |
| Модуль Wi-Fi и Bluetooth WD-105 | X | X |
| Карты MicroSD Class 10 (различный объем) | X | X |
| NVME SSD | X | X |
| РАЗНОЕ | | |
| Питание 12V / 3A | X | X |
| Промышленный дизайн, упрощенная установка Wi-Fi и SSD, запатентованный корпус из алюминия для отвода тепла | | X |
| Размеры (Ш x В x Г) | 205 x 19.2 x 185.9 мм | |
| Вес | Н/Д | |
| Питание | 12V / 3A (30 Вт) | |
| Нормативные разрешения | X | X |
| Возможность крепления | X | X |
| Гарантия | Н/Д | Н/Д |