



1.8. Запись файлов на карту памяти SD. Удобное обновление файлов – используя картридер, вынув карту, или через сеть, не вынимая карту из контроллера.

1.9. Продвинутое решение обработки градаций серого, в соответствии с чувствительностью человеческого глаза. Изображение на экране четкое, яркое и насыщенное. Эффективное удаление углов, осуществляемое по плавающей линии в видео. Показ плавного и натурального изображения.

1.10. Отличное программное обеспечение, простое в использовании, поддержка множества мультимедийных форматов, показ видео в окне программы. Пользователь может сочетать различные изображения и тексты. Добавление видео и анимации. Возможность добавления текста во время воспроизведения. Поддержка видеозахвата прямо с экрана монитора. Возможность разделения экрана по требованию.

## 2. Основные технические данные

Напряжение питания	5 V DC
Количество оттенков серого	65536
Максимальное количество пикселей	8 портов по 1024 пикселей
Поддержка режима экрана компьютера	по желанию
Воспроизведение аудио	поддерживается
Совместимость	светодиодные модули для использования внутри и вне помещений
Яркость светодиодов	автоматическая регулировка
Тип карты памяти	SD
Файловая система карты памяти	FAT16
Объем карты памяти	2 Гб
Частота сканирования	≥80 Гц
Типы драйверов	см. таблицу
Метод сканирования	статическое состояние
Направление данных	прямая линия, RGB последовательное
Разъем входа и выхода	RJ45
Нагрузка на канал	более 1024 пикселей/порт
Операционная система	Windows 2000/2003/XP/Vista/7
Дополнительный интерфейс	протокол DMX512/1990
Протокол соединения	TCP/IP
Дистанция передачи сигнала	более 100 м (без усилителя)
ПО для управления	LED Player
Размеры	197×120×47 мм
Рабочая температура	-20 ~ +40 °C

## Поддерживаемые типы драйверов

<b>Тип</b>	<b>Кол-во выходных портов</b>	<b>Максимальное количество управляемых пикселей на канал</b>
MBI5026, DM134, DM13A, 74HC595, 4094, HM5B595	8	_RGB=1024, RGB=1365, 5RGB_=1280, один цвет=4096
6803, D705, 1101	8	1925
8806/8803	8	1309
WS2801/2803/2811	8	1332
SD600, SD5128	8	1364
TM1803/1804/1809/1812	8	1364
HL1609	8	1925
SM16716	8	1258
P9813	8	1023
TLS3001/3002/3003	8	816
TL3005-3012	8	1165

**3. Управление**

Управление осуществляется при помощи программы LED Player. (смотрите руководство пользователя программы)