



- современная качественная элементная база
- малый размер, надежная стыковка модулей экрана, возможность вывешивания
- качественные светодиоды, пониженное энергопотребление, возможность подвеса
- высокая частота обновления, яркость экрана - гарантия «качественной картинки»
- крайне высокая надежность, расширенная гарантия, сервисная поддержка не менее двух лет

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

плотность физических пикселей	10 000 / м <sup>2</sup>
физический шаг пикселей экрана	10 мм
тип светодиодов	SMD или DIP
светодиоды (чипы)	Epistar (Тайвань)
размер панели экрана	640 (В) × 640 (Ш), мм
яркость экрана	до 8 500 нит / м <sup>2</sup>
формирование цвета / процессинг	≥ 4 млрд. оттенков / 14 бит
угол обзора по горизонтали / по вертикали	до 140 <sup>0</sup> до 140 <sup>0</sup>
оптимальная дистанция для просмотра (не различимы отдельные пиксели)	от 6 метров
частота обновления / регенерации экрана	60 ≥ 2000
управление экраном	видеоконтроллер
период использования экрана	≥ 100 000 часов
электропитание	АС 380В / 50~60 Гц
потребляемая мощность (максимально/номинально) / м <sup>2</sup>	900 Вт 450 Вт
степень защиты экрана от окружающей среды	IP65
интервал рабочих температур	-25°С ~+60°С

### дополнительно

- различный дизайн модулей экрана, возможность применения DIP и SMD светодиодов на выбор
- увеличение частоты и контрастности экрана для съемок ТВ камерами высокого разрешения
- уменьшение веса модулей экрана за счет применения легкоплавных материалов
- дублирующие (резервные) системы питания и управления для повышения надежности
- быстрое фронтальное обслуживание (замена светодиодных модулей в течение нескольких минут)