

NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)

Номер заказа: 60003001

NEC 15mm outdoor LED Module

Светодиодные легкие 15-миллиметровые модули от NEC для размещения вне помещений, специально разработаны так, что благодаря низкому уровню энергопотребления, идеально подходят как для реализации высоких требований арендного рынка, так и для стационарной установки.

Светодиодный продукт NEC идеален для арендного рынка / демонстраций, а также в качестве сегмента розничного indoor рынка для просмотра прикладных программ / мероприятий на большой дистанции в условиях яркого света.

УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Светодиодный дисплей - это идеальное решение для возможности донесения информации непосредственно аудитории при большой дистанции просмотра.

Даже в условиях яркого света современных зданий светодиодные дисплеи - могут поражать аудиторию высоким уровнем яркости.

Сокращение общей стоимости владения - благодаря светодиодным лампам с длительным сроком службы производства фирмы Nichia, создавшей светодиоды с долгим сроком службы для видеостены.

Снижение отсвечивания - благодаря лидирующим на рынке черным светодиодам и улучшенному шейдеру.

Современное и простое применение панели - для безграничных возможностей конфигурации, необходимых для выполнения требований при работе внутри и снаружи помещения.

IP65 - этот класс защиты означает полную защиту от проникновения посторонних сред.

ДИСПЛЕИ - ВСЕ ИЗ ОДНИХ РУК: - ведущая роль NEC на данном рынке и большой ассортимент дисплеев позволяют клиенту сократить затраты при покупке, так как все дисплейные технологии выполняются фирмой NEC Display Solutions.



ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА ВИДЕОСТЕНЫ** помогает быстрее и проще произвести установку без предварительного матрицирования, обычно основанного на дроблении сигнала на соответствующие квадранты.
- Благодаря **НИЗКОМУ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЮ** светодиодные решения сокращают общую стоимость владения розничных фирменных прикладных программ.
- **СВЕТОДИОДНЫЕ РЕШЕНИЯ** позволяют клиенту сократить затраты при покупке, так как все дисплейные технологии выполняются фирмой NEC Display Solutions.
- **ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРЕДНЕЙ И ЗАДНЕЙ СТОРОН** обеспечивают быстрый и простой ремонт на месте.



ВИДЕОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ

Для светодиодной видеоостены всегда необходим, как минимум, один видеораспределитель, если размер светодиодной видеоостены составляет менее чем 25 модулей по горизонтали и менее чем 8 модулей по вертикали. Если размер светодиодной видеоостены превышает выше указанные характеристики, следует добавить второй видеораспределитель.

ВИДЕОПРОЦЕССОР

При использовании различных источников видеосигнала, например, видеокамерной системы, DVD-плеера, ресивера цифрового телевидения и т. д., необходим дополнительный видеопроцессор, для управления источниками видеосигнала.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Technical Specification NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)		
дисплей		
Пиксельная конфигурация	1R / 1G / 1B дискретные светодиоды	
Количество пикселей в одном фрагменте изображения фиксированного размера	32 x 32	
Количество пикселей в м²	64 x 64	
Шаг пикселя [мм]	15,625	
Яркость (тип. значение) [кд/м²]	7500	
Контрастность (тип. значение)	4500:1	
Угол обзора [°]	70/70 горизонтально / 15/30 вертикально	
Возможность уменьшения силы света	64 уровень	
Формирование сигнала цветности	16 бит	
Светодиоды с частотой регенерации [КГц]	19.2	
Цветовая температура [К]	3200; 5000; 6500 (по умолчанию); 7500; 9300	
Гамма-коррекция	1.8; 2; 2.2 (по умолчанию); 2.4	
ВХОДЫ		
Цифровой видео вход / выход	DVI разъем; DVI с RS-422	
Включение вход / выход	Круглый разъем	
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		
Типично [Вт]	135 Вт (полностью белый); 46 Вт (50% серый уровень)	
Количество потребляемой энергии	100-120 В/220-240 В; 50/60 Hz; 1.5 А/0.6 А; Внутренний источник питания	
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ		
Рабочая температура [°C]	-20 до 50	
Уровень влажности при работе [%]	10 до 99	
Температура хранения [°C]	-30 до 60	
Уровень влажности при хранении [%]	10 до 99	
МЕХАНИЧЕСКИЙ		
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	499.4 x 499.4 x 188	
Вес [кг]	14	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ		
IP-уровень	IP65	
Сертификация	C-tick; CE; FCC Class A; GOST; ROHS; SASO; TÜV GS; UL; VCCI	
Гарантия	2 года	