

# NEC LED-06AF1V (6 mm Indoor)

Номер заказа: 60003557

NEC 6mm indoor LED Module

Этот 6 мм светодиодный модуль для использования **внутри** помещений обеспечивает великолепное качество изображения при незначительном снижении уровня контрастности по сравнению с моделью LED-06AF1 от NEC. Светодиоды Nichia в белом корпусе гарантируют качество, однако оно стоит денег.

Идеален для установки внутри помещений, например, в торговых центрах и приемных, а также для других приложений с малым бюджетом.

## УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

**Великолепное качество изображения** - благодаря использованию светодиодов Nichia.

**Высокий уровень яркости до 3 000 кд/м<sup>2</sup>** - для хорошей воспроизводимости даже при прямом солнечном свете.

**Датчик внешней освещенности** - для достижения оптимальной яркости сокращает расход электроэнергии.



## 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 видеостены всегда необходим, как минимум, один видеораспределитель, если размер светодиодной видеостены составляет менее чем 25 модулей по горизонтали и менее чем 8 модулей по вертикали. Если размер светодиодной видеостены 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-06AF1V (6 mm Indoor)                     |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>дисплей</b>                                                           |                                                                         |
| Пиксельная конфигурация                                                  | 3-in-1 SMD                                                              |
| Количество пикселей в одном фрагменте изображения фиксированного размера | 80 x 80                                                                 |
| Количество пикселей в м²                                                 | 160 x 160                                                               |
| Шаг пикселя [мм]                                                         | 6,25                                                                    |
| Яркость (тип. значение) [кд/м²]                                          | 3000                                                                    |
| Контрастность (тип. значение)                                            | 2000:1                                                                  |
| Угол обзора [°]                                                          | 80/80 горизонтально / 70/70 вертикально                                 |
| Возможность уменьшения силы света                                        | 64 уровень                                                              |
| Формирование сигнала цветности                                           | 14 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                                         |
| <b>входы</b>                                                             |                                                                         |
| Цифровой видео вход / выход                                              | DVI разъем; DVI с RS-422                                                |
| Включение вход / выход                                                   | Круглый разъем                                                          |
| <b>ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ</b>                                             |                                                                         |
| Типично [Вт]                                                             | 60                                                                      |
| Максимально [Вт]                                                         | 130 (при полностью белом уровне и уровне уменьшения силы света 64)      |
| Количество потребляемой энергии                                          | 100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; 0.6 A/1.5 A; Внутренний источник питания |
| <b>ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ</b>                                                   |                                                                         |
| Рабочая температура [°C]                                                 | 0 до 40                                                                 |
| Уровень влажности при работе [%]                                         | 10 до 90                                                                |
| Температура хранения [°C]                                                | -20 до 60                                                               |
| Уровень влажности при хранении [%]                                       | 10 до 90                                                                |
| <b>МЕХАНИЧЕСКИЙ</b>                                                      |                                                                         |
| Размеры (Ш x В x Г) [мм]                                                 | 499.7 x 499.7 x 170.3                                                   |
| Вес [кг]                                                                 | 12.7                                                                    |
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ</b>                                            |                                                                         |
| Сертификация                                                             | C-tick; CE; FCC Class A; GOST; ROHS; SASO; TÜV GS; UL; VCCI             |
| Гарантия                                                                 | 2 года                                                                  |