

XGA / SXGA+ / UXGA



Особенности устройства

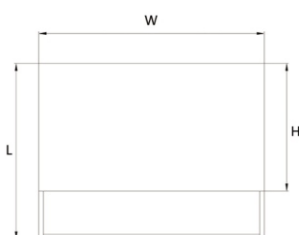
- Модели с диагональю 50", 60", 67", 70", 80", 84"
- Разрешение XGA, SXGA+, UXGA
- Узкий шов между модулями - менее 0,2 мм
- Светодиодный источник света
- Круглосуточный режим работы 24/7
- Модульная конструкция для удобного обслуживания
- Интеллектуальная настройка цвета и яркости
- Длительный срок службы
- Соответствие стандартам RoHS, WEEE
- Защита от пыли IP6X

Проекционные DLP-кубы производства Lumens с разрешением XGA, SXGA+, UXGA являются оптимальным решением для работы в составе системы отображения в диспетчерских и ситуационных центрах, центрах управления и мониторинга благодаря наличию ряда преимуществ, таких как надежная длительная работа в режиме 24/7 и минимальный физический шов между модулями в составе видеостены 0,2 мм для отображения мелкой детализированной графики.

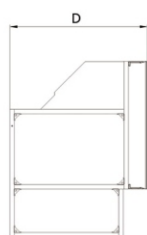
Технические характеристики

| Модель | | LMX60 Series | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------|--|------|------|------|---|------|--------------|------|---|------|------|------|------|
| | | 50L7 | 60L7 | 67L7 | 80L7 | 50L8 | 60L8 | 67L8 | 80L8 | 50L9 | 60L9 | 67L9 | 80L9 | 84L9 |
| Экран | Диагональ экрана | 50" | 60" | 67" | 80" | 50" | 60" | 67" | 80" | 50" | 60" | 67" | 80" | 84" |
| | Угол просмотра | 170°(гориз.) / 150° (верт.) | | | | | | | | | | | | |
| | Физический зазор | ≤ 0,2 мм | | | | | | | | | | | | |
| Размеры и масса куба | Ширина, мм | 1016 | 1220 | 1360 | 1620 | 1016 | 1220 | 1360 | 1620 | 1016 | 1220 | 1360 | 1620 | 1707 |
| | Высота, мм | 762 | 915 | 1020 | 1215 | 760 | 915 | 1020 | 1215 | 762 | 915 | 1020 | 1215 | 1280 |
| | Глубина, мм | 735 | 820 | 860 | 1000 | 735 | 820 | 860 | 1000 | 735 | 820 | 860 | 1000 | 1050 |
| | Масса, кг | 90 | 100 | 110 | 140 | 90 | 100 | 110 | 140 | 90 | 100 | 110 | 140 | 150 |
| Источник света и проекция | Источник света | RGB-LED(3x4) | | | | | | RGB-LED(3x6) | | | | | | |
| | Срок службы | 60.000 часов (режим Normal) / 80.000 часов (режим ECO) | | | | | | | | | | | | |
| | Цветовая температура | 3200K/6500K/7500K/9300K/Настраиваемая (2200K - 9300K) | | | | | | | | | | | | |
| | Технология дисплея | DMD chip (0,7", 12°) | | | | DMD chip (0,67", 12°) | | | | DMD chip (0,95", 12°) | | | | |
| | Разрешение DMD | 1024x768 (XGA) | | | | 1600x1200 (UXGA) 1400x1050 (SXGA+, опция) | | | | 1400x1050 (SXGA+) | | | | |
| | Рабочее разрешение | 640x480, 60Гц ... 1920x1200, 60Гц | | | | | | | | | | | | |
| | Частота развертки | 15-120КГц (гориз.), 25-120Гц (верт.) | | | | | | | | | | | | |
| | Яркость | 1100 лм ANSI | | | | 1200 лм ANSI (UXGA) 920 лм ANSI (SXGA+, опция) | | | | 2500 лм ANSI 1200 лм ANSI (опция) | | | | |
| | Равномерность яркости | ≥ 95% | | | | | | | | | | | | |
| | Уровень шума | ≤ 26дБ | | | | | | | | | | | | |
| | Защита от пыли | IP6X | | | | | | | | | | | | |
| | Вход / выход сигналов | Направляет к CU003, CU105, CU106W | | | | | | | | | | | | |
| | Контрастность | 2500:1 | | | | | | | | | | | | |
| Условия работы | Мощность | 145Вт (ECO), 180Вт (Normal), 195Вт (HL) | | | | 155Вт (ECO), 210Вт (Normal), 225Вт (HL) | | | | 165Вт (ECO), 225Вт (Normal), 260Вт (HL) | | | | |
| | Питание | AC 100-240V, 50/60Hz | | | | | | | | | | | | |
| | Рабочая температура | 0 ...40°C | | | | | | | | | | | | |
| | Рабочая влажность | 10-90% (не конденсированная) | | | | | | | | | | | | |

Вид



Куб. Вид спереди



Куб. Вид сбоку






Видеостена. Вид спереди



Видеостена. Вид сбоку

Управляющие модули

| Модель | CU003 базовый модуль | CU105 стандартный модуль | CU403 расширенный модуль |
|---|---|--|---|
| Изображение |  |  |  |
| Вход сигнала | DVI (DVI-I) | DVI/VGA 2 (DVI-I) | DVI/VGA 2 (DVI-I) |
| | - | - | DVI (DVI-I) |
| | - | - | HDMI (HDMI A) |
| | - | CVBS (BNC) | CVBS (BNC) |
| | - | - | S-VIDEO(mini-DIN) |
| | - | - | RGBHV/YPbPr (BNC) |
| Видеостандарт | - | NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM | |
| Поддержка HDCP | Да | - | - |
| Выход сигнала | - | - | CVBS (BNC) |
| | - | - | S-VIDEO |
| | - | DVI (DVI-I) | DVI (DVI-I) |
| Вход управления | RS232 (D-Sub 9) | | |
| | CAN Bus IN (D-Sub 9) | RS485 IN (D-Sub 9) | |
| | TCP/IP(RJ45) | - | TCP/IP(RJ45) |
| | Дистанционное управление по ИК (3,5мм) | | |
| Выход управления | CAN Bus OUT (D-Sub 9) | RS485 OUT (D-Sub 9) | |
| Ethernet | Да | - | Да |
| Картинка-в-картинке/ Картинка-около-картинки | - | 2 (1 Основное окно, 1 Доп. окно) | 3 (1 Основное окно, 2 Доп. окна) |