

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.

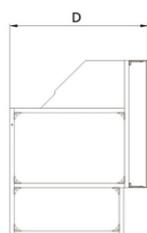
## Технические характеристики

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)