



LEYARD

MG SERIES переднее обслуживание HD светодиодный дисплей

MG SERIES

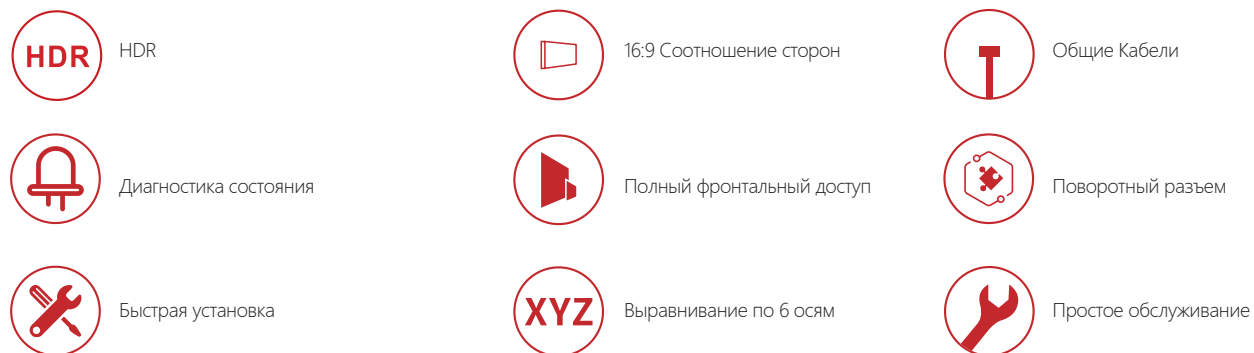
MG009 / MG012 / MG015 / MG018



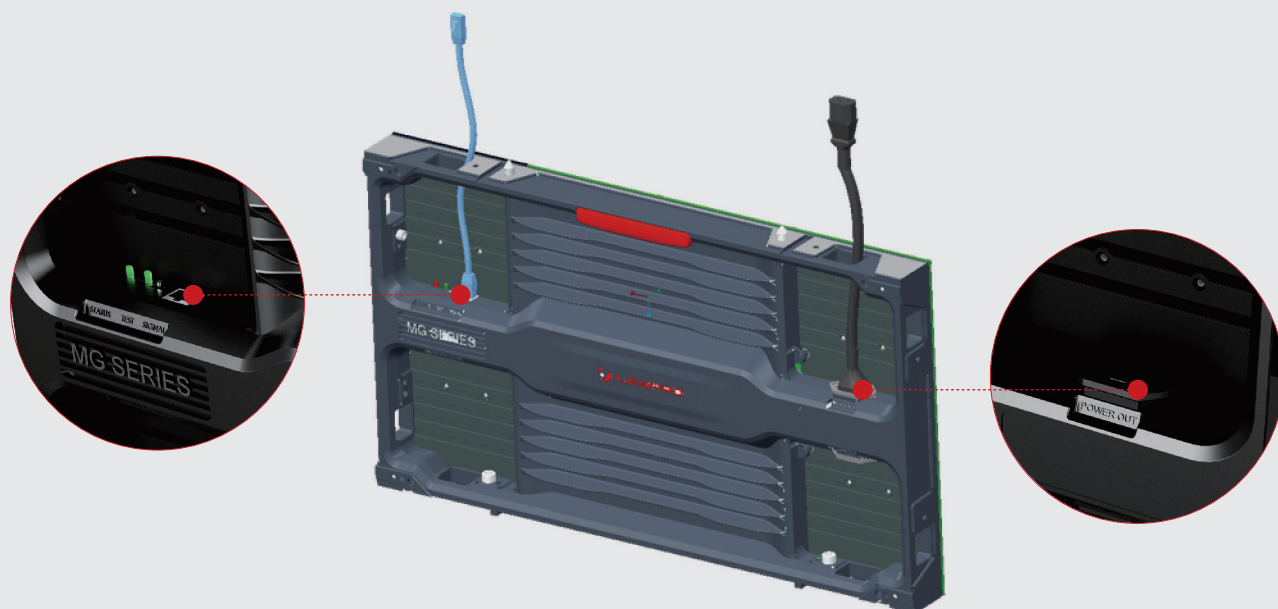
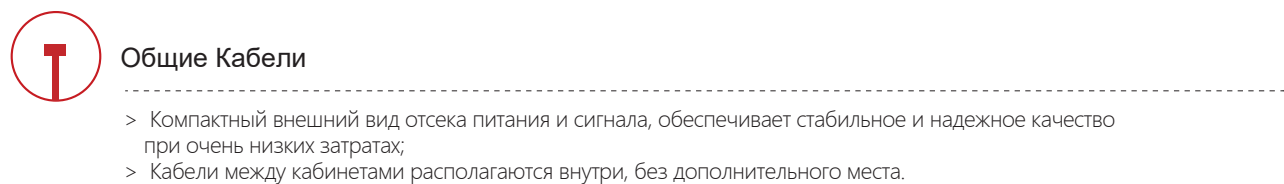
САМОЕ ЭКОНОМИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ HD ЭКРАНОВ

Серия MG - это наиболее экономичное решение для мелкого шага с полной функциональностью переднего доступа и идентичным форм-фактором серии Leyard TWS. Благодаря многолетнему опыту компании Leyard в области мелкого шага пикселя и принятию концепции минимализма, серия MG обеспечивает высокое качество изображения при относительно низких затратах. Внешний вид серии MG тщательно продуман. Ключевые компоненты хорошо интегрированы в компактную форму, обеспечивающую гарантированное рассеивание тепла. Функциональная кнопка диагностики и индикаторы состояния располагаются на панели. По умолчанию серия MG имеет функцию резервного копирования сигнала, а резервирование питания является опциональным.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



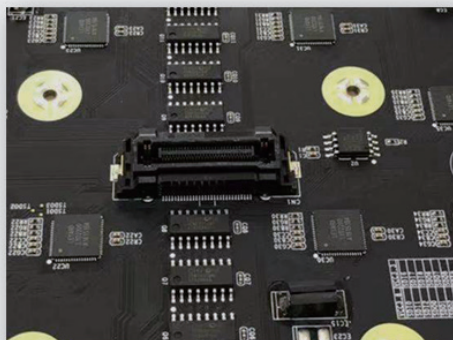
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



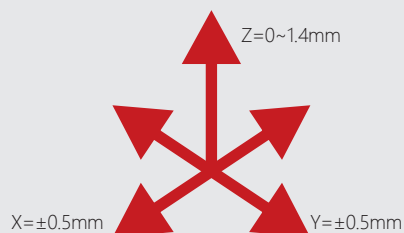


Поворотный разъем

- > Допустимое отклонение положения;
- > Устойчив к кручению и ударам;
- > Уменьшает нагрузку на паяные ножки при установке.



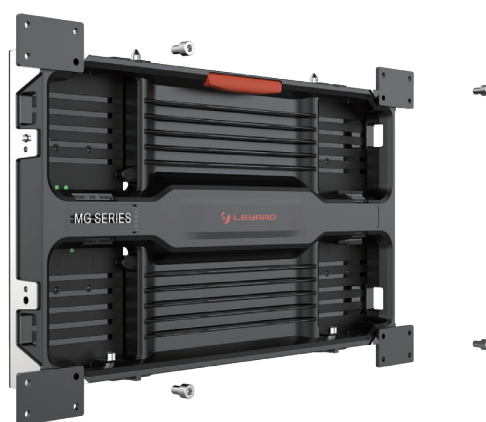
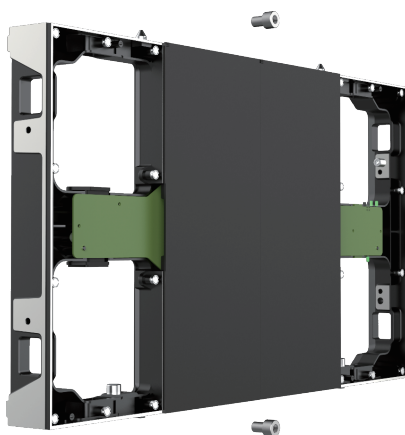
Химерная коррекция



Передняя / Задняя Установка

- > Полностью переднее обслуживание;
- > Для простоты технического обслуживания необходимо снять только два светодиодных модуля.

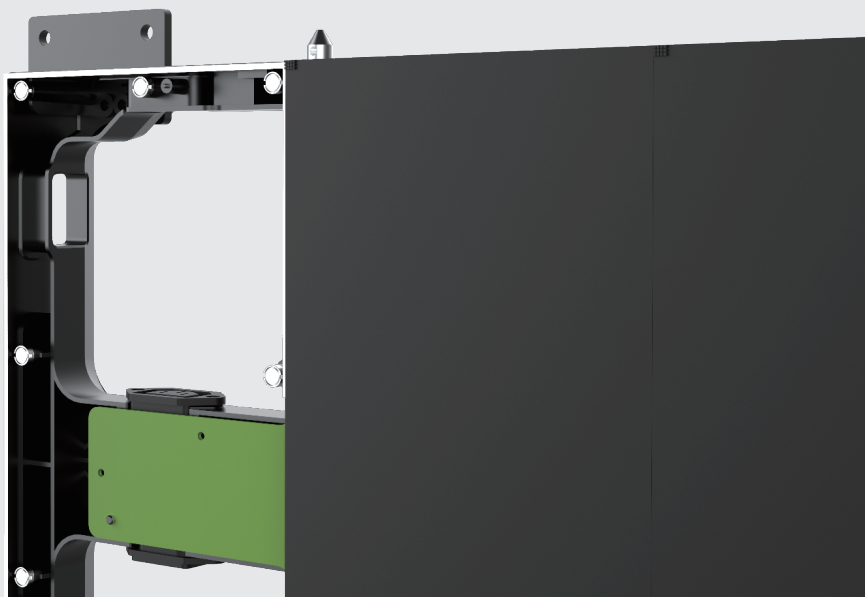
- > Более простая установка сзади.



XYZ**Выравнивание по 6 осям**

- > > Модуль может быть легко отрегулирован в направлении Z, и плоскостность может быть оптимизирована.
- > > Для регулировки оси X / Y / Z между кабинетами используется специальный инструмент.

Z-направление

**HDR****High Dynamic Range(Опционально)**

Поддержка функции HDR, при необходимости корректировки изображения.





Диагностика состояния

Индикаторы состояния и кнопки находятся в основном корпусе кабинета и доступны как спереди, так и сзади.



Материал кабинета - Aluminum Alloy

- > Кабинет из алюминиевого сплава с высокой жесткостью и высокой точностью сварки;
- > Магнитные и вакуумные инструменты для технического обслуживания. (опционально на выбор)

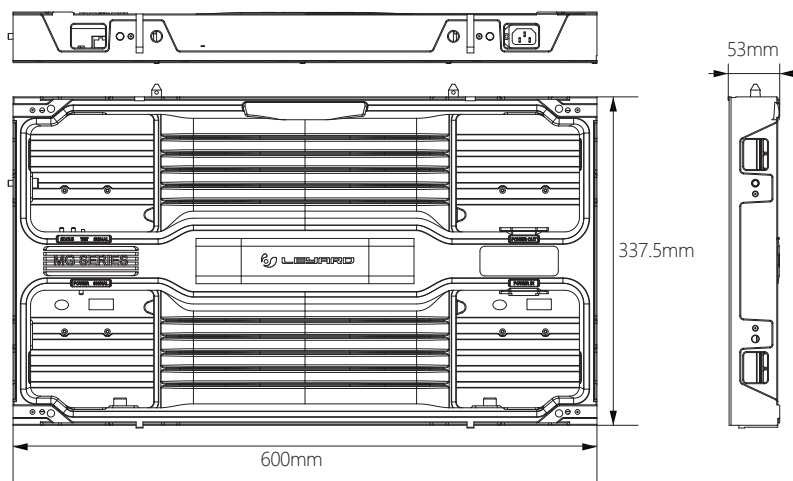




ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	MG009	MG012	MG015	MG018
ТИП светодиодов	SMD	SMD	SMD	SMD
Шаг пикселя (mm)	0.9375	1.25	1.5625	1.875
Разрешение модуля (WxH)	160x360	120 × 270	96x216	80x180
Размер модуля (WxH, mm)	150x337.5	150x337.5	150x337.5	150x337.5
Композиция модуля (WxH)	4x1	4x1	4x1	4x1
Разрешение кабинета (WxH)	640x360	480x270	384x216	320x180
Размер кабинета(WxHxD, mm)	600x337.5x53			
Площадь кабинета (m²)	0.2025	0.2025	0.2025	0.2025
Вес (kg/cabinet; kg/m²)	5; 25	5; 25	5; 25	5; 25
Плотность пикселей (Point/m²)	1137777	640000	409600	284444
IP Защита	IP30	IP30	IP30	IP30
Яркость (nits)	600~800	600~800	600~800	600~800
Цветовая температура (К)	3200~9300			
Углы обзора (H/V) °	160/140	160/140	160/140	160/140
Отклонение яркости	<3%	<3%	<3%	<3%
Контраст	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1
Энергопотребление (max; avg)/m²	600W; 200W	600W; 200W	600W; 200W	600W; 200W
Входное напряжение (V)	AC100~240V (50~60Hz)			
Установка	Front/Rear			
Частота обновления @60Hz	≥1920	≥3840	≥3840	≥3840
Частота кадров (Hz)	50&60	50&60	50&60	50&60
Рабочая температура (°C)	-20—40	-20—40	-20—40	-20—40
Температура хранения (°C)	-30—60	-30—60	-30—60	-30—60
Рабочая влажность (RH)	10~90% no condensation			
Влажность хранения (RH)	10~80% no condensation			

Чертеж кабинета



Примечание: вышеуказанные данные могут быть изменены без предварительного уведомления.