



**СВЕТОДИОДНЫЕ ЭКРАНЫ
КАТАЛОГ**

СДЕЛАНО В РОССИИ

EMAIL: DLED@DLED.RU / САЙТ: WWW.DLED.RU

серия Transparent

DLED®



серия **DLED Transparent**

светопроницаемые светодиодные экраны



Высокая степень прозрачности

Уровень прозрачности более 75%,
идеальны для установки в оконные проемы



Высокая яркость

Подходят для применения на улице



Тонкий корпус

Толщина экрана составляет всего лишь 22мм



Простота установки и использования

Не требуется никаких дополнительных инструментов

ООО "DLED"

www.dled.ru

dled@dled.ru

8-800-70-70-774



Технические характеристики

Модель	Transparent-6	Transparent-10	Transparent-16
Шаг пикселя	X: 6,25мм Y: 9,375мм	X: 9,375мм Y: 12,5мм	X: 16,67мм Y: 16,67мм
Кол-во точек на м ²	17067	8000	3600
Конфигурация пикселя	RGB 3-в-1 SMD LED3528		
Яркость	3050/6060нт	3050/6060нт	4500/5700нт
Опт. дистанция	6 м	10 м	10 м
Макс. энергопотребление	400Вт/модуль		
Сред. энергопотребление	110Вт/модуль		
Размеры модуля	Ширина:600мм Длина: 600мм Высота: 32мм	Ширина:600мм Длина: 600мм Высота: 32мм	Ширина:800мм Длина: 600мм Высота: 22мм
Вес	7,5 кг/модуль	7,2 кг/модуль	7 кг/модуль
Питание	110-220V AC		
Уровень яркости	16 уровней		
Глубина цвета в битах	16 бит		
Глубина пикселя в битах	48 бит		
Угол обзора	120 x 120		
Режим работы	Статический		
Тип сигнала	AV, S-Video, VGA, CVBS, HDMI, DVI		
Дистанционное управление	HSVY; <100 м		
Материал	Алюминий, акрил		
Степень защиты	IP20		
Температура среды	-20 ~ +50 C		
Влажность	10% - 90%		
Тип установки	Подвесной		

серия
экранов

P-Strip

Светодиодные панельные экраны

Длинные и тонкие модульные LED экраны серии P-Strip,
разработанные специально для использования
в архитектурных целях

Могут размещаться в торговых центрах, выставочных павильонах,
строящихся зданиях...



Наружное размещение

Благодаря высоким показателям яркости
подходят для установки на улице



Высокий уровень защиты

Предохранены от влаги, высоких температур,
механических повреждений



Тонкая конструкция корпуса

Толщина 10мм



Простая установка

Требуется всего одно кабельное соединение



Технические характеристики

Модель	P-Strip 25	P-Strip 31.25	P-Strip 62.5
Шаг пикселя	25 мм	31.25 мм	62.5 мм
Конфигурация пикселя	RGB 3-в-1 SMD LED		2R2G2B DIP LED
Кол-во точек на м ²	1600	1024	256
Яркость	2900нт	2700нт	4500нт
Прозрачность	45%	55%	60%
Опт. дистанция	15м	18м	50м
Размеры модуля	Ширина:600мм Длина: 3200мм Высота: 10мм	Ширина:500мм Длина: 3000мм Высота: 10мм	Ширина:22мм Длина: 994мм Высота: 27мм
Вес	9 кг/кв.м	7 кг/кв.м	11 кг/кв.м
Макс. энергопотребление	180Вт/кв.м	150Вт/кв.м	180Вт/кв.м
Сред. энергопотребление	60Вт/кв.м	50Вт/кв.м	70Вт/кв.м
Питание	5V DC		
Уровень яркости	16 уровней		
Глубина цвета в битах	16 бит		
Глубина пикселя в битах	48 бит		
Угол обзора	120 x 120		
Режим работы	Постоянный ток; статический		
Управление	VGA		
Тип входного сигнала	DVI, HDMI		
Дистанционное управление	HSVY; <100 м		
Операционная система	XP/Vista/Windows7/Windows8		
Материал	Алюминий		
Степень защиты	IP65		
Температура среды	-20 ~ +50 C		
Влажность	10% - 90%		
Энергосистема	Power-600, Power-1200, Power-2000, Power jacket		
Тип установки	Подвесной		



серия CHAIN

Складные светодиодные экраны



Внутреннее и наружное применение

Уровень защиты IP65 для защиты от любых погодных условий



Уникальная осветительная технология

Восхитительный эффект сдвоенного освещения на одном экране



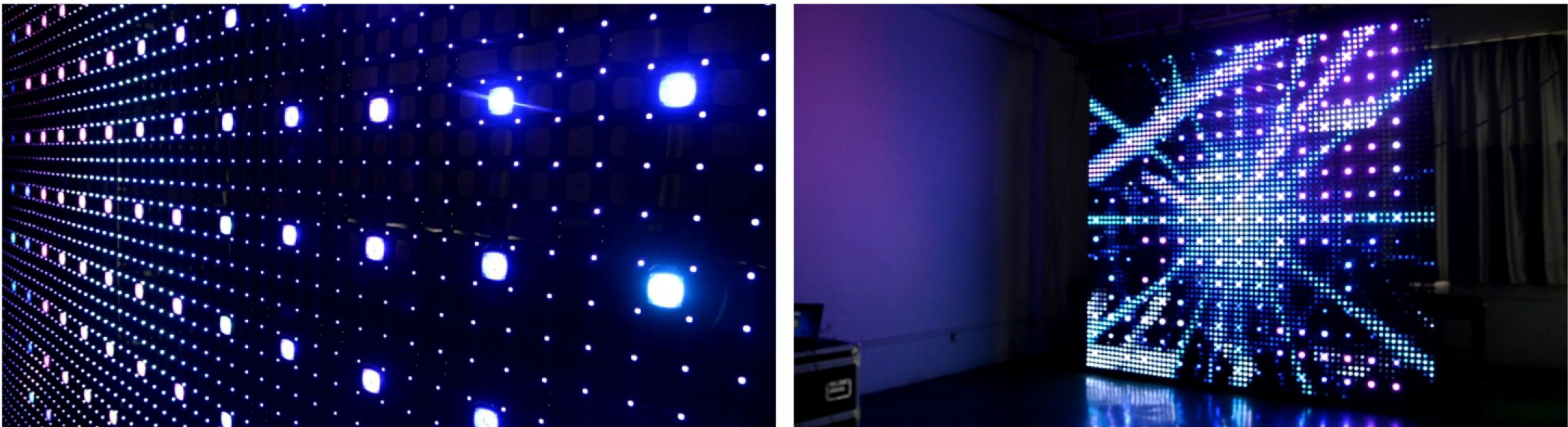
Легкие и тонкие

Малый объем для облегчения транспортировки



Гибкие и складывающиеся

Экрану можно придать любую форму



Технические характеристики

Модель	Chain-50	
Тип плитки	LED светодиоды	Прожекторные лампы
Шаг пикселя	50 мм	200 мм
Тип светодиода	RGB 3-в-1 SMD	4-в-1 SMD LED (RGB+W)
Яркость (кд/м ²)	160 нт	120 lm RGB (DMX512)
Кол-во пикселей на плитку	4 x 4	1 x 1
Вес/плитка	0.33 кг	-
Прозрачность	50%	-
Размеры модуля	200мм x 2400мм x 25мм	-
Площадь модуля	0.48 м ²	-
Вес модуля	4 кг	-
Кол-во пикселей на модуль	4 x 48	1 x 12
Кол-во пикселей на м ²	400	25
Угол обзора	120 x 120	25 / 2
Степень защиты	IP65	
Глубина цвета	16 бит	
Режим работы	Постоянный ток; статический	Постоянный ток
Макс. энергопотребление	60 Вт	
Сред. энергопотребление	20 Вт	15 Вт
Опт. дистанция	15 м	



серия Z-X

Складные светодиодные экраны



Легко объединять

Благодаря специальной магнитной защелке процесс установки теперь намного проще



Гибкие и складывающиеся

Экрану можно придать любую форму



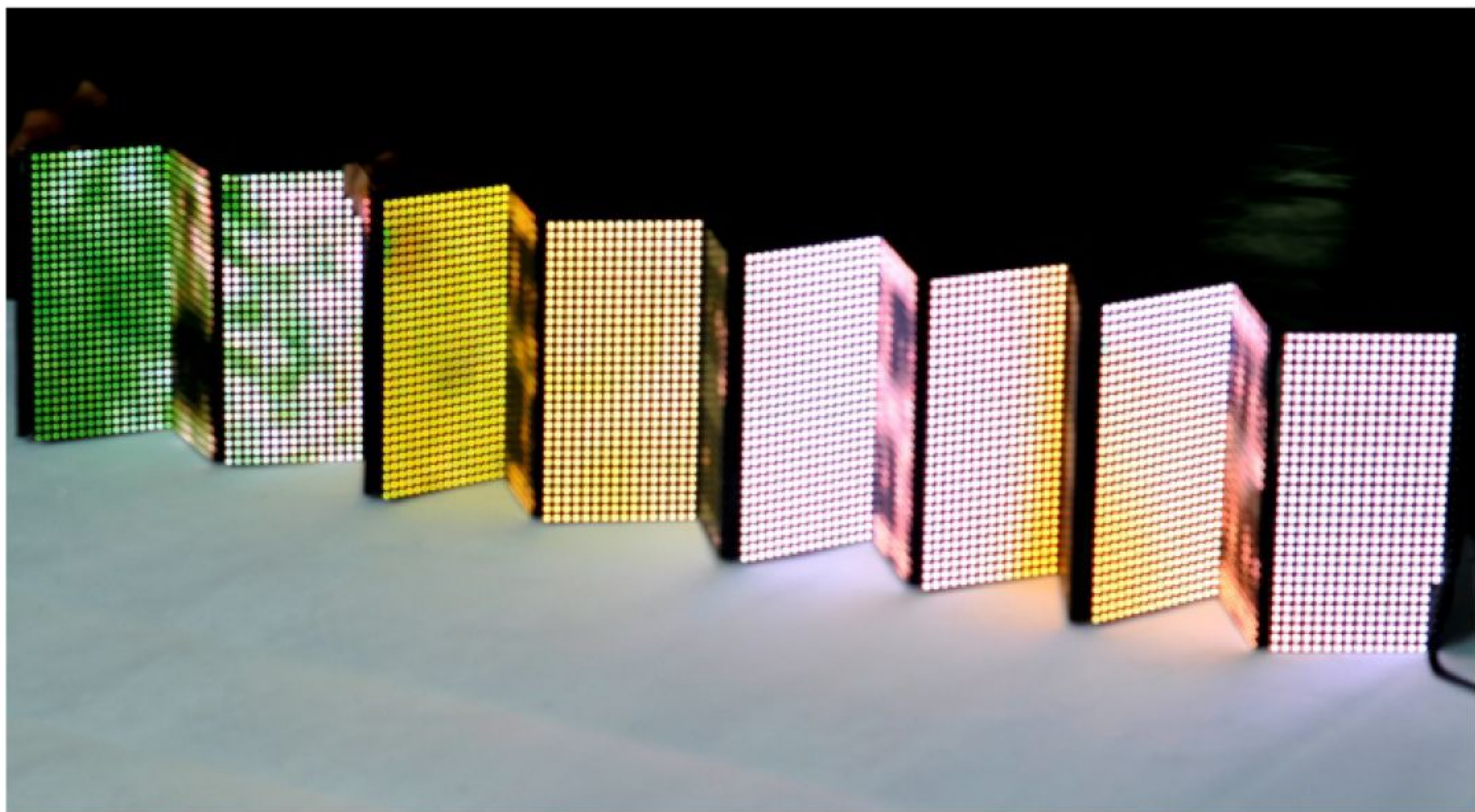
Легкие и тонкие

Уникальная конструкция корпуса



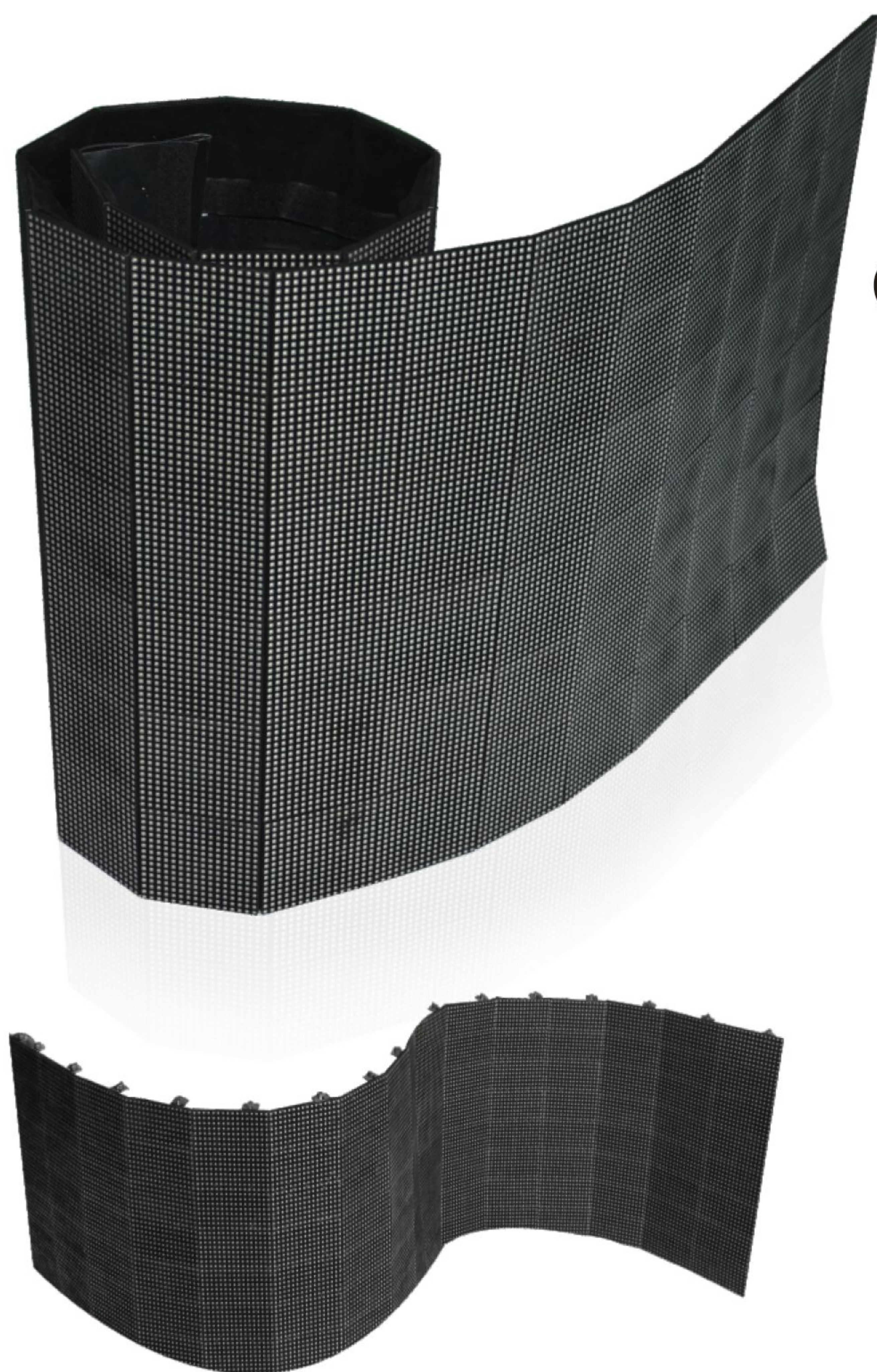
Малые объемы

Экономия на транспортировке - до 60%!



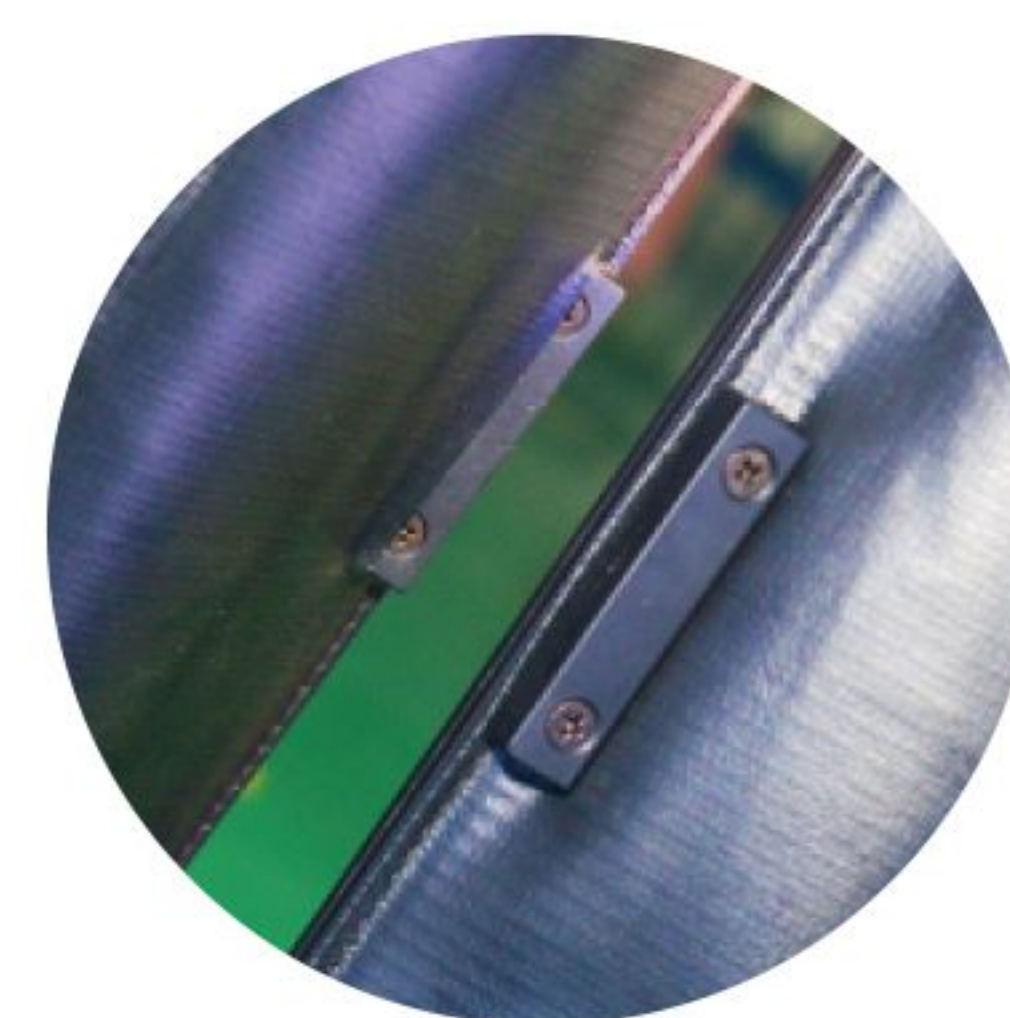
Технические характеристики

Модель	Z-6	Z-10
Шаг пикселя	6.64 мм	10 мм
Кол-во точек на м ²	22682	10000
Конфигурация пикселя	RGB 3-IN-1 SMD LED	
Яркость	2000 нт	1900 нт
Опт. дистанция	5 м	7 м
Макс. энергопотребление	280Вт/кв.м	300Вт/кв.м
Сред. энергопотребление	93Вт/кв.м	100 Вт/кв.м
Размеры модуля	Ширина: 425мм Длина: 1700мм Высота: 18мм	Ширина: 320мм Длина: 1920мм Высота: 25мм
Вес	10.5кг/кв.м	9.7кг/кв.м
Питание	5V DC	
Уровень яркости	16 уровней	
Глубина цвета в битах	16 бит	
Глубина пикселя в битах	48 бит	
Угол обзора	120 x 120	
Частота обновления данных	≥7000Hz	
Отображение	1280×1024	
Режим работы	Постоянный ток	
Тип сигнала	AV, S-Video, VGA, CVBS, HDMI, DVI	
Дистанционное управление	HSVY; <100 м	
Материал	Пластик, металл	
Степень защиты	IP54	
Температура среды	-20 ~ +50 C	
Влажность	10% - 90%	
Энергосистема	Power-600	
Тип установки	Подвесной	



серия Ultra

Гибкие светодиодные
экраны



Непревзойденная гибкость

Экран может принимать различные 2D и 3D формы - круг, овал, треугольник и т.д.

Легко объединять

Благодаря специальной магнитной защелке процесс установки теперь намного проще



Ультратонкий корпус

Удобно перемещать и собирать, сокращаются затраты



Малые объемы

Экономия на транспортировке - до 60%!

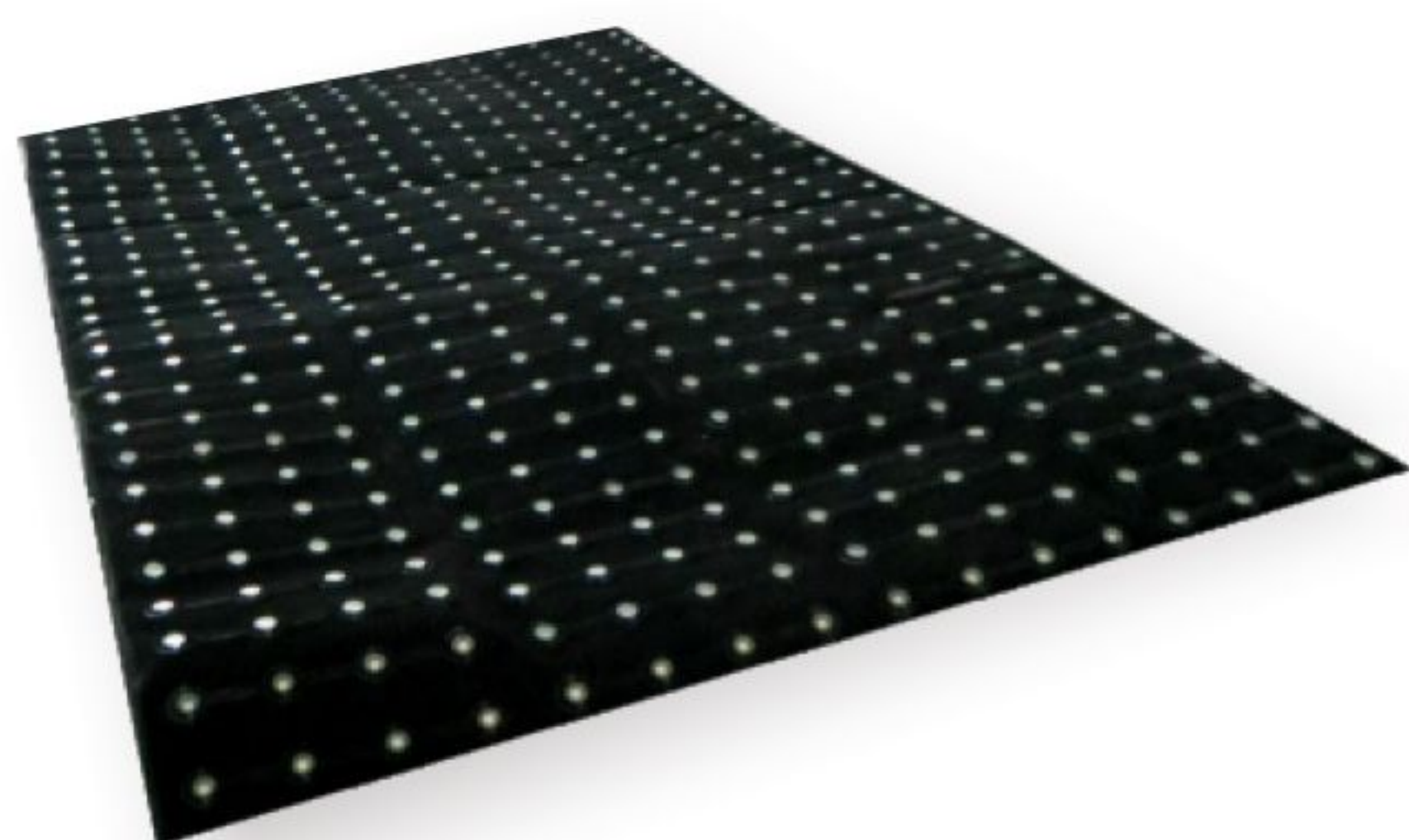


Технические характеристики

Модель	Ultra-6500	Ultra-4500	Ultra-2500	Ultra-1600	Ultra-1100	Ultra-6400	Ultra-3900
Шаг пикселя	3,9мм	4,7мм	6,25мм	7,8мм	9,3мм	12,5мм	16мм
Кол-во точек на м ²	65536	45512	25600	16384	11387	6400	3907
Конфигурация пикселя	RGB 3-в-1 SMD LED						
Яркость	1800 нт	2150 нт	2100 нт	2000 нт	1950 нт	1900 нт	2600 нт
Опт. дистанция	3 м	4 м	4.5 м	5 м	7 м	9 м	12 м
Макс. энергопотребление	280Вт/кв.м	280Вт/кв.м	180Вт/кв.м	190Вт/кв.м	175Вт/кв.м	185Вт/кв.м	230Вт/кв.м
Сред. энергопотребление	95Вт/кв.м	95Вт/кв.м	95Вт/кв.м	97Вт/кв.м	99Вт/кв.м	101Вт/кв.м	103Вт/кв.м
Рекомендуемые размеры (могут меняться)	Ширина:500мм Длина: 1500мм Высота: 18мм	Ширина:600мм Длина: 1800мм Высота: 18мм	Ширина:800мм Длина: 2400мм Высота: 18мм	Ширина:1000мм Длина: 2400мм Высота: 18мм	Ширина:600мм Длина: 2400мм Высота: 18мм	Ширина:800мм Длина: 3200мм Высота: 18мм	Ширина:1024мм Длина: 2560мм Высота: 18мм
Вес	11.5кг/кв.м	11.5кг/кв.м	11.8кг/кв.м	12кг/кв.м	11.5кг/кв.м	9.8кг/кв.м	9.2кг/кв.м
Питание	5V DC						
Уровень яркости	16 уровней						
Глубина цвета в битах	16 бит						
Глубина пикселя в битах	48 бит						
Угол обзора	120 x 120						
Частота обновления данных	≥ 10000						
Разрешение экрана	1280 x 1024						
Режим работы	Постоянный ток						
Тип входного сигнала	AV, S-Video, VGA, CVBS, HDMI, DVI						
Операционная система	Windows2000/XP/Vista/Windows7						
Дистанционное управление	HSVY; <100 м						
Поверхностный материал	DFR-покрытие						
Степень защиты	IP54						
Температура среды	-20 ~ +50 C						
Влажность	10% - 90%						
Тип установки	Подвесной						
Энергосистема	Power-600						

серия FLC-Ultra

Гибкие светодиодные
экраны



Защищенность

Высококачественное DPF-покрытие обеспечивает надежную защиту от воды, пыли и повреждений



Мягкость и гибкость

Подходят для создания экранов необычных форм: колонна, круг, эллипс и т.д.



Ультратонкий корпус

Удобно перемещать и собирать, идеальны для шоу-туров



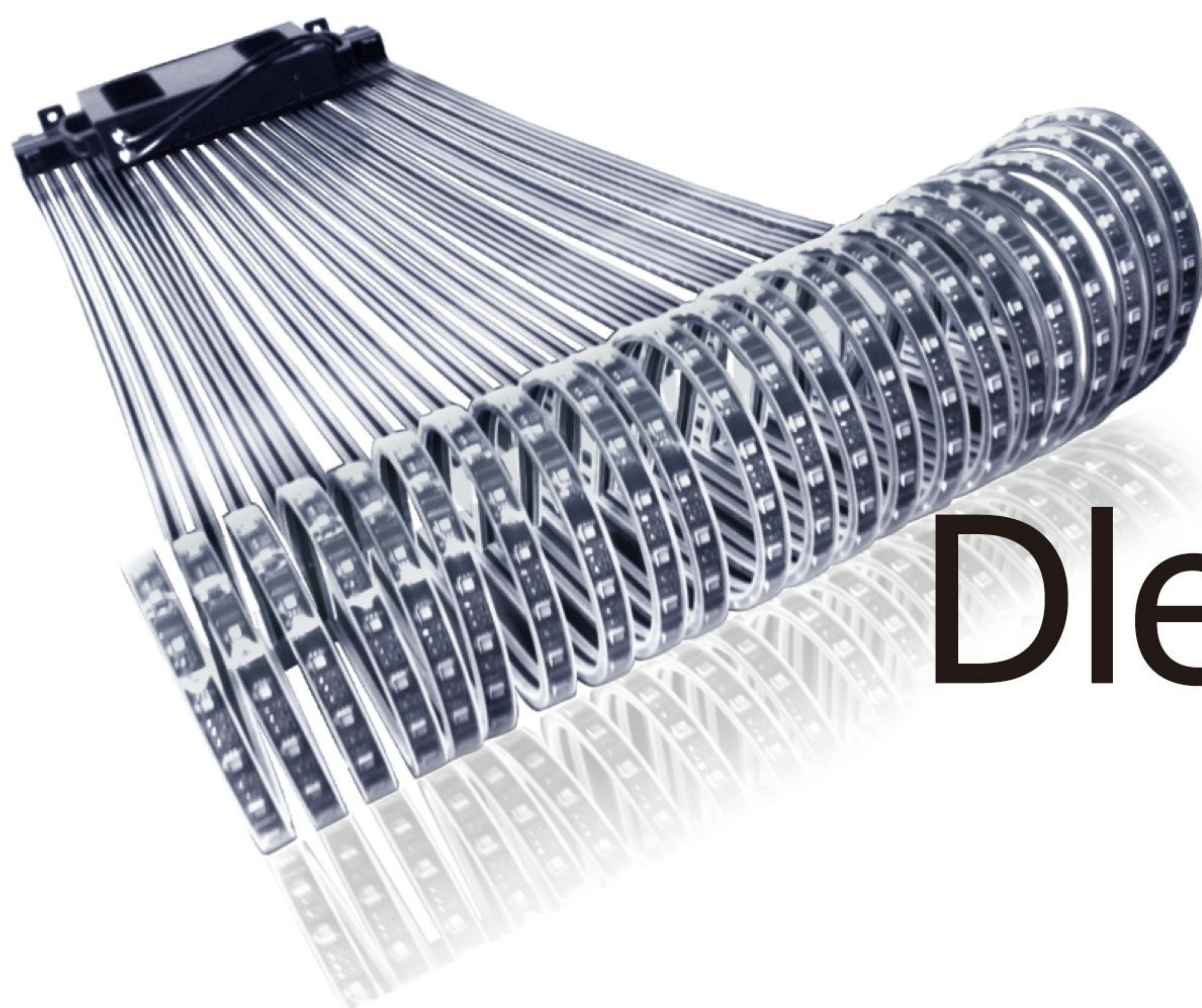
Малые объемы

Экономия на транспортировке - до 60%!



Технические характеристики

Модель	FLC-Ultra 18мм XXX	FLC-Ultra 2500	FLC-Ultra 1600	FLC-Ultra 1000	FLC-Ultra 700	FLC-Ultra 400	FLC-Ultra 200	FLC-Ultra 200A	FLC-Ultra 100
Шаг пикселя	18.25 мм	20 мм	25 мм	30 мм	37.5 мм	50 мм	75 мм	75 мм	100 мм
Конфигурация пикселя	RGB 3-в-1 SMD							3R2G2B DIP	RGB 3-в-1 SMD
Разрешение	3002пикс./кв.м	2500пикс./кв.м	1600пикс./кв.м	1111пикс./кв.м	711пикс./кв.м	400пикс./кв.м	176пикс./кв.м		100пикс./кв.м
Яркость	3080 нт	2700 нт	1730 нт	1200 нт	770 нт	220 нт	86 нт	265 нт	55 нт
Опт.дистанция	12 м	15 м	18 м	22 м	28 м	37 м	55 м	55 м	75 м
Макс. энергопотребление	78Вт/кв.м	68Вт/кв.м	45Вт/кв.м	30Вт/кв.м	20Вт/кв.м	12Вт/кв.м	5Вт/кв.м	20Вт/кв.м	3Вт/кв.м
Сред. энергопотребление	32Вт/кв.м	28Вт/кв.м	18Вт/кв.м	12Вт/кв.м	8Вт/кв.м	5Вт/кв.м	2Вт/кв.м	8Вт/кв.м	1.2Вт/кв.м
Вес	9кг/кв.м	8.2кг/кв.м	7кг/кв.м	5.5кг/кв.м	4.3кг/кв.м	2.7кг/кв.м	2.5кг/кв.м	3.2кг/кв.м	2.1кг/кв.м
Рекомендуемые размеры	Ширина: 1168мм Высота:2336мм	Ширина: 1280мм Высота:2560мм	Ширина: 1600мм Высота:2400мм	Ширина: 1440мм Высота:2400мм	Ширина: 1200мм Высота:2400мм	Ширина: 1600мм Высота:2400мм	Ширина: 2400мм Высота:2400мм	Ширина: 2400мм Высота:2400мм	Ширина: 3200мм Высота:3200мм
	Размеры могут регулироваться								
Уровень яркости	16 уровней								
Глубина цвета в битах	12 бит								
Глубина пикселя в битах	36 бит								
Угол обзора	120 x 120								
Частота обновления данных	≥300Hz								
Режим работы	Постоянный ток								
Управление	VGA								
Разрешение экрана	1280 x 1024								
Тип входного сигнала	RF, S-Video, RGBHV, YUV, YC&Comp. и т.д.								
Питание	90~260VAC 50/60HZ								
Поверхностный материал	DFR-покрытие								
Степень защиты	Передняя поверхность IP65; задняя IP54								
Температура среды	-20 ~ +50 C								
Влажность	10% - 90%								
Упаковка	Картонная (по желанию - авиакейс)								
Тип установки	Подвесной								



серия
Dled-A



Прозрачность

Уровень светопропускаемости - до 70%



Мягкость и гибкость

Благодаря особой структуре могут принимать разнообразные формы



Легкость и тонкость

Малые объемы и небольшой вес позволяют упростить транспортировку



Простота установки

Легко как разместить, так и использовать



Технические характеристики

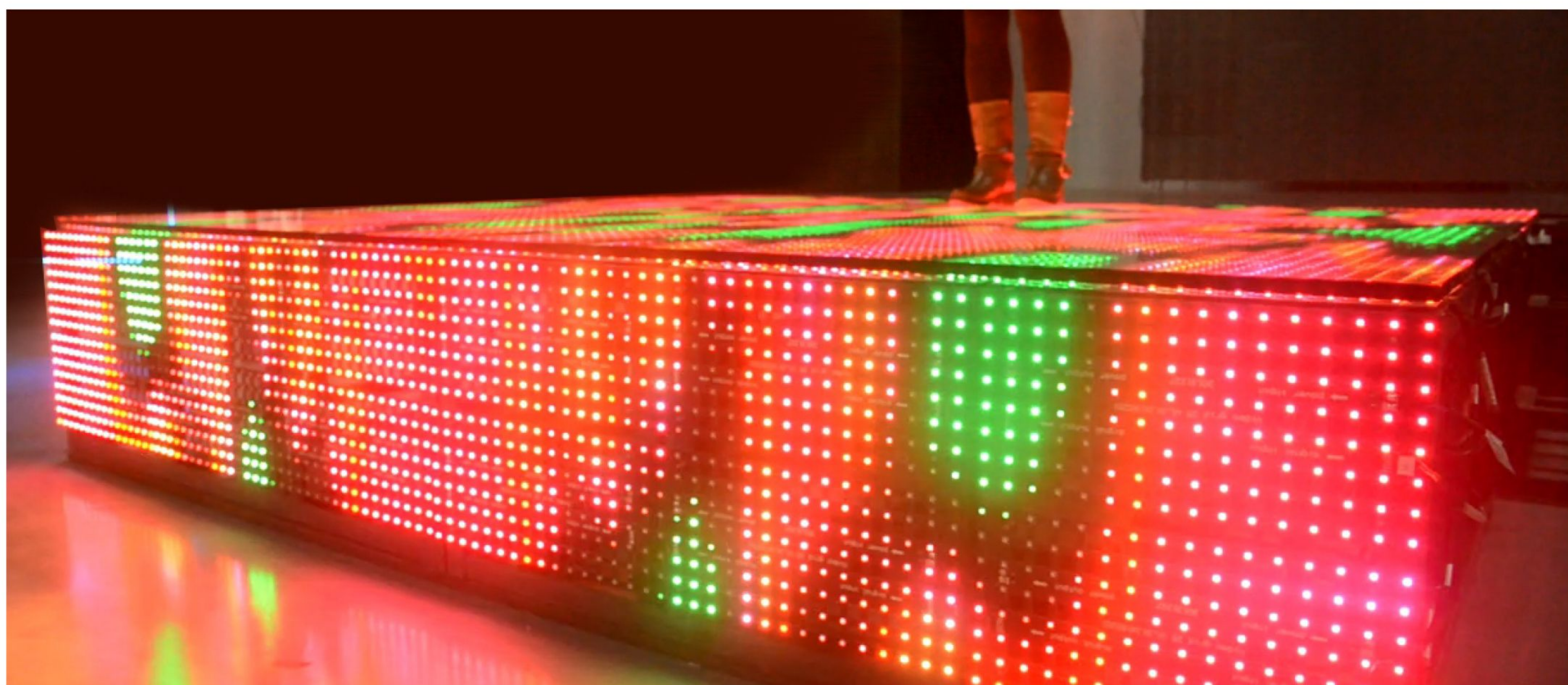
Модель	DLED-A 20		DLED-A 25		DLED-A 30		DLED-A 37	
Шаг пикселя	20.83мм		25мм		31.25мм		37.5мм	
Разрешение модуля	24x96		24x80		16x64		16x60	
Кол-во точек на м ²	2300пикселей/кв.м		1600пикселей/кв.м		1024пикселей/кв.м		711пикселей/кв.м	
Прозрачность	38%		45%		55%		65%	
Яркость	3070кд/кв.м		2700кд/кв.м		1900кд/кв.м		1500кд/кв.м	
Конфигурация пикселя	RGB 3-в-1 SMD LED							
Уровень яркости	16 уровней							
Глубина цвета в битах	16 бит							
Глубина пикселя в битах	48 бит							
Угол обзора	120 x 120							
Частота обновления данных	≥1000Hz							
Режим работы	Постоянный ток							
Управление	VGA							
Разрешение экрана	1280 x 1024							
Тип входного сигнала	RF, S-Video, RGBHV, YUV, YC&Comp. и т.д.							
Питание	90~132VAC/180~264VAC 50/60HZ							
Макс. энергопотребление	360 Вт/кв.м		256 Вт/кв.м		175 Вт/кв.м		130 Вт/кв.м	
Сред. энергопотребление	148 Вт/кв.м		105 Вт/кв.м		72 Вт/кв.м		55 Вт/кв.м	
Материал	Алюминий, силиконовое покрытие							
Степень защиты	IP44							
Температура среды	-20 ~ +50 C							
Влажность	10% - 90%							
Вес	3.8кг/кв.м		3.2кг/кв.м		2.8кг/кв.м		2.8кг/кв.м	
Рекомендуемые размеры (могут меняться)	Ширина:500мм Длина: 2000мм Высота: 80мм		Ширина:600мм Длина: 2400мм Высота: 80мм		Ширина:500мм Длина: 2000мм Высота: 80мм		Ширина:600мм Длина: 2400мм Высота: 80мм	
Прозрачность	38%		45%		55%		65%	
Упаковка	Авиакейс							
Тип установки	Подвесной							

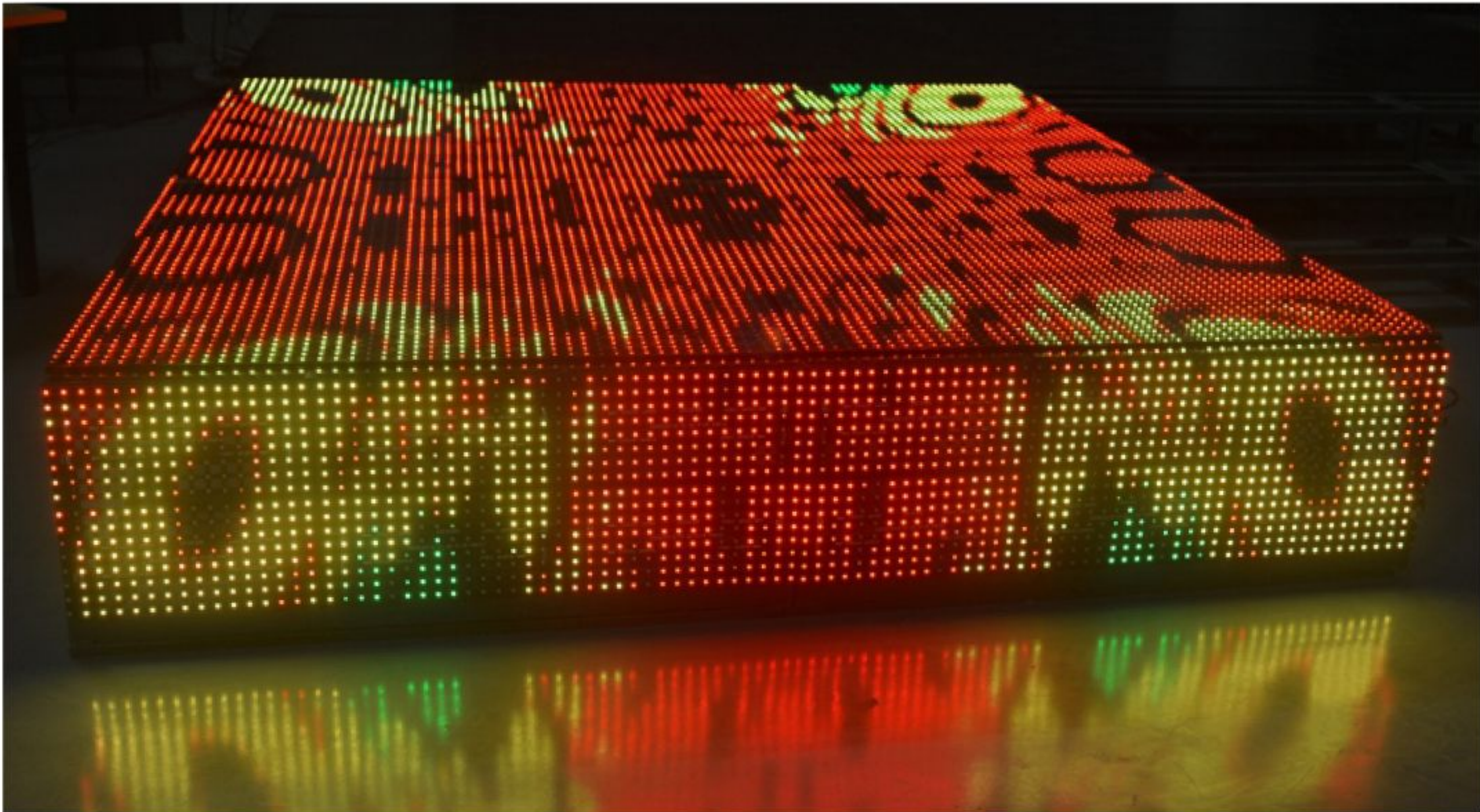


серия VideoGrid

Особенности

Складные мини-экраны для креативных дизайнерских решений. Очень хороши для использования в индустрии развлечений и на сцене. Могут собираться в большой светодиодный экран.





Модель	VideoGrid-25	VideoGrid-37
Шаг пикселя	25 мм	37.5 мм
Кол-во точек на м ²	1600	712
Яркость	1840 нт	1260 нт
Прозрачность	40%	70%
Макс. энергопотребление	40 Вт/кв.м	30 Вт/кв.м
Сред. энергопотребление	12 Вт/кв.м	10 Вт/кв.м
Размеры модуля	Ширина:200мм Длина: 400мм	Ширина:300мм Длина: 600мм
Вес	0.26кг/шт	0.37кг/шт
Конфигурация пикселя	RGB 3-IN-1 SMD 5050	
Питание	24V DC	
Уровень яркости	16 уровней	
Глубина цвета в битах	10 бит	
Угол обзора	120 x 120	
Частота обновления информации	≥600Hz	
Разрешение	1280×1024	
Управление	Постоянный ток	
Тип входного сигнала	AV, S-Video, VGA, CVBS, HDMI, DVI	
Операционная система	Windows2000/XP/Vista/Windows7	
Дистанционное управление	HSVY; <100 м	
Степень защиты	IP43	
Температура среды	-20 ~ +50 C	
Влажность	10% - 90%	