

Two horizontal bars, one yellow and one red, stacked vertically on the left side of the page.

СВЕТОДИОДНЫЙ ЭКРАН

F-Series

F600 | F1200



**Хорошее
рассеивание
тепла**



**Низкое
энерго-
потребление**



**Высокий
уровень
защиты**



**Резервное
питание**



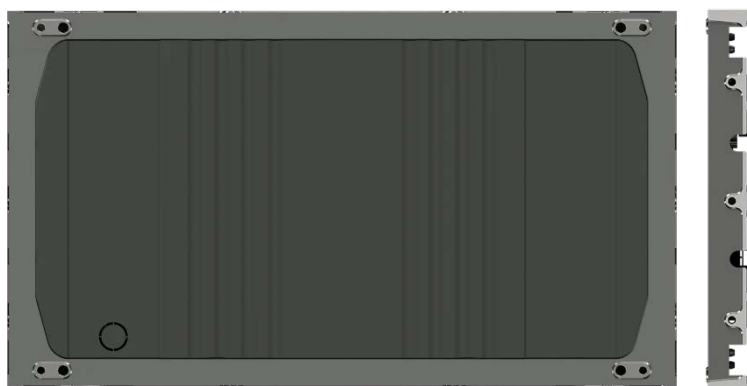
**Легкое
обслуживание**

Серия F от Prestel представляет собой новое поколение светодиодных экранов. Эти панели, доступные в размерах 600 и 1200 мм с соотношением сторон 16:9, с технологией COB.

Они идеально подходят для различных сфер применения, включая большие и маленькие конференц-залы, розничные витрины, центры управления или образовательные учреждения.

Преимущества

- o Большие модули.
- o Высокое разрешение.
- o Низкое энергопотребление.
- o Улучшенный внешний вид.
- o Упрощенная система сборки.
- o Простота обслуживания.
- o Высокая четкость.



Спецификация

F600

Характеристики	F600C09	F600C12	F600C15	F600C18	F600CX06	F600CX07	F600CX09	F600CX12
Шаг пикселя (мм)	0.93	1.25	1.56	1.87	0.62	0.78	0.93	1.25
Размер модуля (мм)	300x168.75							
Разрешение модуля (ВxШ)	320x180	240x135	192x108	160x90	480x270	384x216	320x180	240x135
Количество модулей (ВxШ)	2x2							
Размер кабинета (мм)	600x337.5x40							
Разрешение кабинета (мм)	640x360	480x270	384x216	320x180	960x540	768x432	640x360	480x270
Плотность пикселей (точки/м2)	1137777	640000	409600	284444	2560000	1638400	1137777	640000
Вес кабинета (кг)	3.9/8.6							
Плоскостность кабинета (мм)	≤0.1							
Яркость (нит)	0-600(регулируемая)				0-500(регулируемая)			
Цветовая температура (K)	2000-12000(регулируемая)							
Углы обзора (ГxВ)	170°/170°							
Контрастность	10000:1				8000:1			
Пиковая мощность (Вт/м2)	300/28		270/25		300/28		270/25	
Средняя мощность (Вт/м2)	120/11		100/9		120/11		100/9	
Напряжение	AC100~240V(50~60Hz)							
Частота кадров (Гц)	50/60							
Частота обновления (Гц)	3840							
Уровень сегорого (бит)	14~16							
Рабочая температура (°C)	-10 ~ +45 / +14 ~ +113							
Рабочая влажность (%RH)	10~80 без конденсата							
Обслуживание	Переднее							
Степень защиты	IP41							

F1200

Характеристики	F1200C09	F1200C12	F1200C15	F1200C18	F1200CX06	F1200CX07	F1200CX09	F1200CX12
Шаг пикселя (мм)	0.93	1.25	1.56	1.87	0.62	0.78	0.93	1.25
Размер модуля (мм)	300x168.75							
Разрешение модуля (ВxШ)	320x180	240x135	192x108	160x90	480x270	384x216	320x180	240x135
Количество модулей (ВxШ)	4x4							
Размер кабинета (мм)	1200x675x40							
Разрешение кабинета (мм)	1280x720	960x540	768x432	640x360	1920x1080	1536x864	1280x720	960x540
Плотность пикселей (точки/м2)	1137777	640000	409600	284444	2560000	1638400	1137777	640000
Вес кабинета (кг)	15.6/34.4							
Плоскостность кабинета (мм)	≤0.1							
Яркость (нит)	0-600(регулируемая)				0-500(регулируемая)			
Цветовая температура (К)	2000-12000 (регулируемая)							
Углы обзора (ГxВ)	170°/170°							
Контрастность	10000:1				8000:1			
Пиковая мощность (Вт/м2)	300/28		270/25		300/28		270/25	
Средняя мощность (Вт/м2)	120/11		110/10		120/11		110/10	
Напряжение	AC100~240V(50~60Hz)							
Частота кадров (Гц)	50/60							
Частота обновления (Гц)	3840							
Уровень сегорого (бит)	14~16							
Рабочая температура (°C)	-10 ~ +45 / +14 ~ +113							
Рабочая влажность (%RH)	10~80 без конденсата							
Обслуживание	Переднее							
Степень защиты	IP41							

Примечание 1: В зависимости от потребностей клиента различные параметры проекта могут немного отличаться. Вышеуказанные параметры предназначены только для справки;

Примечание 2: Из-за серийного производства продукта некоторые параметры, такие как яркость и энергопотребление, будут иметь отклонение около 5–10%. Конкретные параметры основаны на фактических результатах. Фактические условия имеют преимущественную силу.

Технический чертеж

