

ЖК панель для видеостен Prestel VWP-46S17



Описание ЖК панели для видеостен Prestel VWP-46S17

Prestel VWP-46S17 - ЖК (LCD) панель для видеостен с диагональю 46", разработанная на базе матрицы Samsung с яркостью (500 кд/м²), контрастностью (3000:1) и предельно широкими углами обзора (178° по горизонтали и по вертикали), создающая изображение с естественной цветопередачей в формате Full HD.

Панель Prestel VWP-46S17 предназначена для работы, как в виде отдельного монитора, так и в составе видеостены со швом между соседними изображениями всего в 1.7 мм.

Сборка видеостены из панелей Prestel VWP-46S17, а также замена отдельных элементов конструкции, осуществляется очень просто с помощью удобных металлических кронштейнов.

При использовании панели Prestel VWP-46S17 в качестве отдельного монитора, не требуется ни какого дополнительного оформления, т. к. внешний вид имеет полностью завершённый дизайн.

Панель Prestel VWP-46S17 имеет несколько видеовходов для сигналов различных форматов, а также вход и выход RS-232 для управления панелями в составе видеостены.

Цветовая температура 10 000 К обеспечивает естественную цветопередачу во всей палитре оттенков, а время отклика в 8 мс исключает появление какой-либо размытости в динамичных сценах.

Благодаря поддержке технологии защиты от выгорания отдельный пикселей, панели Prestel VWP-46S17 способны работать до 50 000 часов без заметного снижения качества изображения.



Особенности ЖК панели для видеостен Prestel VWP-46S17

- Чистейшее изображение с разрешением Full HD
- Возможность создания видеостен с неограниченным количеством ячеек со швом между соседними изображениями всего в 1.7 мм
- Высокие яркость, контрастность и цветовая температура, обеспечивают невероятно естественное и приятное для глаз изображение
- Широкие углы обзора дают возможность комфортно обозревать все происходящее на экране в помещениях любых конфигураций.
- Быстрый монтаж и простая замена отдельных элементов видеостены
- Долгий срок службы и небольшое энергопотребление

Характеристики Prestel VWP-46S17

Параметры панели	
Шов между соседними изображениями	1.7 мм
Пропорции экрана	16:9
Размер пикселя	0.53 x 0.53 мм
Размеры видимой области	1018.08 x 572.67 мм
Поддерживаемые разрешения	1920x1080 1600x1200 1366x768 1280x1024 1280x768 1024x768
Глубина цвета	10 бит, 16.7 М / 1.0 Гб
Яркость	500 кд/м ²
Контрастность	3000:1
Углы обзора	178° по горизонтали и 178° по вертикали
Цветовая температура	10 000 К
Время отклика элементов матрицы	8 мс
Срок службы	50 000 ч
Видеовходы	1xHDMI, 2xDVI, 1xVGA, 1xAV
Видеовыход	1xAV

Аудиовход	1 x BNC
Аудиовыход	1 x BNC
Интерфейсы управления	RS-232 IN (вход), RS-232-OUT (выход)
Общие данные	
Напряжение питания	100 - 240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	165 Вт
Потребляемая мощность в спящем режиме	Менее 0.5 Вт
Рабочая температура	От 0 до +50 °С
Температура хранения	От -20 до +70 °С
Размеры	1022 x 576 x 125 мм
Вес	22.15 кг