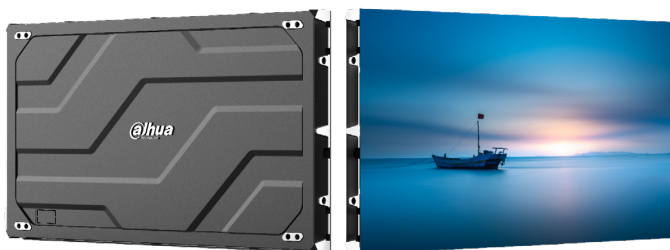


# PHSIA1.2-CH

Светодиодный дисплей с малым шагом пикселя Flip COB для помещений



- Технология миниатюрных перевернутых светодиодов Mini Flip COB (Chip on Board)
- Ультратонкая (40 мм) и сверхлегкая (4 кг) конструкция
- Оптимальное соотношение сторон 16:9, позволяет легко достичь разрешения 2K, 4K, 8K, 16K с точностью до пикселя
- Кабинет из литого алюминия с высокоточной обработкой, допуск на совмещение панелей контролируется в пределах  $\pm 0.1$  мм
- Фронтальный доступ для технического обслуживания всех компонентов
- Попиксельная калибровка обеспечивает богатство цветов и равномерность яркости

## Технические характеристики

### Основные параметры

Шаг пикселя	1.25 мм
Тип пикселя	1R1G1B
Тип светодиодов	Flip COB
Яркость	600 кд/кв.м (максимальная)
Цветовая температура	9300K $\pm$ 200K
Угол обзора	Горизонталь: 160° Вертикаль: 160°
Плотность пикселей	640000 пикс./кв.м
Размер модуля	150 мм $\times$ 168.75 мм
Разрешение модуля	120 $\times$ 135
Размер кабинета	600 мм $\times$ 337.5 мм $\times$ 39.75 мм
Разрешение в кабинете	480 $\times$ 270
Масса кабинета	4 кг $\pm$ 0.5 кг
Материал кабинета	Литой алюминий
Класс защиты (сзади / спереди)	IP65 / IP43
Рабочая температура	-10°C ~ +40°C
Рабочая влажность	10% ~ 80%
Температура хранения	-20°C ~ +60°C
Влажность хранения	10% ~ 80%
Соотношение сторон	16:9
Градации серого	13 бит
Контраст	10000:1
Частота обновления	3840 Гц
Питание	110 В ~ 220 В (AC) (+/-10%)
Потребляемая мощность	Стандартный режим: 120 Вт/кв.м (средняя), 350 Вт/кв.м (максимальная)
Установка	Настенная, напольная
Доступ для технического обслуживания	Фронтальный
Срок службы светодиодов	$\geq$ 100000 ч
Дистанция передачи сигнала	Кабель UTP 5 категории (длина $\leq$ 100м), многомодовый оптоволоконный кабель (длина $\leq$ 300м), одномодовый оптоволоконный кабель (длина $\leq$ 10км)



## Размеры, мм

