

# Дисплеи для уличной установки на базе DIP технологии



Рис 2. Модуль дисплея

<b>Технические параметры</b>				
Параметр/Тип модуля	PH5-SMD	PH6-SMD	PH7,5-SMD	P10-SMD
Место применения	Уличное или внутри помещений			
Шаг пикселя, мм	5	6	7,5	10
Состав пикселя	1R1G1B		2R1G1B	1R1G1B
Размер модуля, мм	480 x 480			
Класс защиты	IP43			
Плотность пикселей шт/м <sup>2</sup>	40000	27777	17777	10000
Разрешение модуля, пиксель	96 x 96	80 x 80	64 x 64	48x48
Вес модуля, кг	5,5			
Глубина модуля, мм	80			
Тип обслуживания и монтажа	С фронтальной и обратной стороны			
Дистанция просмотра, м	4-300	5-300	5-300	6-300
Угол охвата горизонтальный	140	140	140	140
Угол охвата вертикальный	140	140	140	140
Средняя потребляемая мощность модуля, Вт	88	57	89	64
Максимальная потребляемая мощность модуля, Вт	220	143	225	160
Метод обновления изображения	1/16 Scan	1/10 Scan	1/8 Scan	1/4 Scan
Частота обновления кадров, Гц	≥ 60	≥ 60	≥ 60	≥ 60
Частота обновления, Гц	≥ 2300	≥ 2500	≥ 3000	≥ 5000
Яркость обычная, кд/м <sup>2</sup>	≥ 2500	≥ 2000	≥ 3000	≥ 3000
Уровень серого/количество цветов	65536/16.7миллионов			
Настройка яркости	Автоматический 8 уровней, либо ручной 256 уровней, Регулировка от полной площади экрана до отдельного пикселя			
Входной сигнал	RF,S-Video, RGB, RGBHV, YUV, YC, COMPOSITONS			
Система управления	Передающая карта, приемная карта, оптический преобразователь, источник видео сигнала (любой), антенны, радио передающие и радио приемные платы			
Передача данных	Витая пара 100 м, мультимодовый оптоволоконный кабель 500м, одномодовый оптоволоконный кабель 10 000 м . Кроме стандартной схемы передачи данных существуют схемы беспроводного типа передачи данных			
Операционная система	Windows98/me 2000/NT/XP/WIN7/WIN8			
Время наработки на отказ, час	≥ 10000 (1 год) Время через которое необходимо остановить дисплей на ППП			
Срок службы, час	≥ 100000 (более 11,5 лет)			
Напряжение питания	AC 110V/220V ±15 % 50-60HZ			
Ток утечки, мА	< 0.1mA			
Условия эксплуатации	Температура -5°C ~ 60°C			

**Дополнительно:**

- 1) Обычная система управления на витой паре 600\$
- 2) Обычная система управления плюс передача данных по оптике 1000\$
- 3) Расчет и проектирование конструкции - бесплатно
- 4) Возможность изготовления конструкции - отдельная смета
- 5) Гарантия - 3 года
- 6) Набор запасных частей на 1-2% от суммы - бесплатно
- 7) Шеф монтаж - бесплатно
- 8) Полный монтаж - по договоренности
- 9) Дизайнерский проект - по договоренности
- 10) Обучение управлению и обслуживанию, консультации - бесплатно

**Условия оплаты:**

70 % предоплата, 25% - по приходу экрана в г. Новосибирск, 5% - после пуско-наладки.

**Сроки изготовления:**

20 дней, с учетом проверки и тестирования перед отправкой

**Сроки поставки:**

30-40 дней после изготовления землей