

ПРОМЫШЛЕННЫЕ МОНИТОРЫ И ДИСПЛЕИ

## 12" ВСТРАИВАЕМЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ АКУСТИЧЕСКИЙ СЕНСОРНЫЙ МОНИТОР OPEN FRAME, 1 КАСАНИЕ, DVI, HDMI, КТ-СЕРИЯ



**TouchGames**  
ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ

ООО «ТАЧГЕЙМ»  
454091, Г. ЧЕЛЯБИНСК  
УЛ. ЦВИЛЛИНГА, Д. 25 К 1, ОФ. 308  
+7 (800) 333 24 62  
+7 (495) 287 08 57  
+7 (351) 264 09 97  
SALES@TOUCHGAMES.RU  
WWW.TOUCHGAMES.RU

Классический компактный монитор Open Frame с акустическим (ПАВ) экраном для пошагового управления в общественных местах.

**Надёжный**

Рабочая поверхность монитора не ржавеет и не окисляется, не вступает в реакцию с бытовыми химическими жидкостями. Подходит для монтажа на улице в составе защищенного оборудования. Разработан для установки в местах с большой проходимостью, рассчитан на тысячи прикосновений каждый день. Металлический корпус защищает монитор от ударов и вибраций.

**Прочный**

Промышленный монитор TG4L12R можно монтировать на улице в составе защищенного оборудования.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АРТ. TG4L12R \*

### ОБЩЕЕ

|                 |  |
|-----------------|--|
| Модель          | TG4L12R  |
| Тип монитора    | встраиваемый Open Frame (изнутри)                                |
| Серия           | КТ-серия   |
| Корпус монитора | металлический  |
| Тип защиты      | металлический корпус, антивандальное стекло, передняя рабочая... |

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Размер (диагональ)     | 12"            |
| Соотношение сторон     | 4:3            |
| Активная область (Ш×В) | 247,6×186,5 мм |
| Ширина монитора        | 281 мм         |
| Высота монитора        | 220 мм         |
| Глубина монитора       | 45 мм          |

### ДИСПЛЕЙ

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Тип матрицы                     | активная матрица TFT-LED |
| Разрешение дисплея              | 1024×768                 |
| Количество цветов               | 16,2 млн.                |
| Яркость                         | 350 кд/м <sup>2</sup>    |
| Угол обзора горизонтальный      | влево 75° / вправо 75°   |
| Угол обзора вертикальный        | вверх 80° / вниз 45°     |
| Кэффициент контрастности (тип.) | 500:1                    |
| Частота развёртки               | 30...80 КГц / 60...75 Гц |

### СЕНСОРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Сенсорная технология              | акустическая (ПАВ)   |
| Количество поддерживаемых касаний | 1 касание  |
| Объект отклика                    | рука, рука в тонкой перчатке, специальный стилус для ПАВ экранов |
| Время отклика                     | ≤8 мс (при подключении через RS232 ≤16 мс)                       |
| Сила нажатия                      | &lt;10 г   |
| Твёрдость стекла                  | 7H   |
| Толщина сенсорного стекла         | 4 мм   |

### ИНТЕРФЕЙСЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Аналоговый видеовход | VGA                     |
| Цифровой видеовход   | DVI, HDMI               |
| Сенсорный интерфейс  | USB (опционально RS232) |

### ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Источник питания                   | внешний блок питания         |
| Входное напряжение                 | 220...240 В (AC), 50...60 Гц |
| Выходное напряжение (блок питания) | 12 В, 4 А                    |
| Потребляемая мощность              | Макс. 8,7 Вт                 |

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Рабочая температура  | -10...+50 °C |
| Рабочая влажность    | 20...80%     |
| Температура хранения | -20...+60 °C |
| Влажность хранения   | 10...90%     |

### ПРОЧЕЕ

|                              |  |
|------------------------------|--|
| OSD управление               | Яркость, Контрастность, Цветовая температура, Энергосбережени... |
| Кнопки                       | AUTO, +, MENU, -, POWER (расположены на задней панели)           |
| Крепления                    | монтажные резьбовые отверстия (применять для монтажа винты с ... |
| Масса нетто                  | 2,5 кг   |
| Отверстия под крепление VESA | 75 мм и 100 мм (применять для монтажа винты с хвостовиком не ... |
| Совместимость с ОС           | Windows, Linux (по запросу)                                      |

### НЕВИДИМЫЕ ДЛЯ ФИЛЬТРА

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Видеоразъемы | цифровой и аналоговый |
|--------------|-----------------------|

\* ВОЗМОЖНЫ НЕКОТОРЫЕ ЗАВОДСКИЕ УЛУЧШЕНИЯ

