

SDA-32W

Промышленный 32" монитор



Описание

Уникальные, не имеющие аналогов российские промышленные мониторы серии SDA отличаются повышенной надёжностью и стойкостью к механическим и климатическим воздействиям. Гибридная лицевая панель выполнена из закаленного стекла толщиной 4 мм и защитной алюминиевой рамы, а тыльная сторона корпуса изготовлена из конструкционной стали. Мониторы SDA поставляются с проекционно-ёмкостным сенсорным экраном, подключаемым к компьютеру через USB интерфейс, либо без сенсорного экрана. Мониторы рассчитаны на эксплуатацию в широком диапазоне температур.

- Дисплей: 32" (16:9), 1920 x 1080 FullHD
- Яркость 400 кд/м2
- Контрастность 1200:1
- Оптическая склейка (Optical Bonding)
- Проекционно-ёмкостной сенсорный экран
- Лицевая панель из 4мм закаленного стекла
- Видеоинтерфейсы: VGA, DVI-D, HDMI
- Класс защиты IP65 по передней панели
- Настройка: OSD меню, кнопки на тыльной стороне
- Установка: в панель, на стену

Особенности серии

Мониторы серии SDA представлены моделями с диагональю экрана от 10 до 32 дюймов, соотношением сторон 16:9 и 5:4, гибридной лицевой панелью из стекла и алюминия и проекционно-ёмкостным сенсорным экраном. Корпус монитора черного цвета, опционально возможна поставка в других цветах.



Собственная электроника



Серия мониторов SDA оснащена платой видеоконтроллера, которая была полностью разработана в России.

Базовое напряжение питания составляет 24В постоянного тока, а подключить видеосигнал можно по интерфейсам VGA, DVI-D или HDMI. Наряду со стандартными функциями, плата может быть оснащена выносным регулятором яркости и двухканальным звуковым усилителем с динамиками.

Прочный, надежный, уникальный

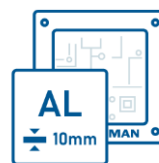
Серия мониторов SDA идеальное решение для применения в сложных условиях производства. Устойчивость к внешним воздействиям, прочный стальной корпус и проекционно-ёмкостный сенсорный экран.



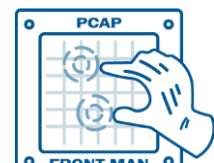
Антивандальный



IP65 передняя панель



Алюминий 10мм



PCAP сенсор

Спецификация

| Параметры | Значение |
|---|-------------------------------------|
| Матрица | |
| Диагональ | 32" |
| Разрешение | 1920 x 1080 (FullHD) |
| Тип матрицы | Жидкокристаллический (LCD TFT), IPS |
| Яркость (кд/м ²) | 400 кд/кв.м |
| Контрастность | 1200:1 |
| Число цветов | 16.7 М |
| Время отклика | 8 мс (gray to grey) |
| Размер точки (гор./верт.) | 0.12125 x 0.36375 мм |
| Угол обзора (гор./верт.) | 178°/178° |
| Тип лампы подсветки | Светодиодная (LED) |
| MTBF лампы подсветки | 30 000 часов |
| Экран | |
| Сенсорный экран | Проекционно-ёмкостный |
| Защитное стекло | Да, 4мм |
| Антибликовое покрытие | Да |
| Интерфейс | USB |
| Видеоинтерфейсы | |
| VGA | 1 |
| DVI-D | 1 |
| HDMI | 1 |
| Индикация и управление | |
| OSD меню для настройки дисплея | Да |
| Кнопки управления OSD меню | На тыльной стороне |
| Светодиод состояния | Двухцветный, на тыльной стороне |
| Питание | |
| Количество, тип разъёмов входного питания | 1 x DC Jack + 1 x клеммная колодка |
| Диапазон входного напряжения питания | 24 В, DC |
| Блок питания | |
| Тип и конструкция блока питания | Внешний адаптер |
| Диапазон входного напряжения | 230 В, AC |
| Мощность | 120 Вт |
| Выходное напряжение | 24 В, DC |
| Условия эксплуатации | |
| Температура эксплуатации, °С | 0 ~ +50 |
| Температура хранения, °С | -10 ~ +60 |
| Влажность | 10 ~ 90 % (без конденсата) |

Спецификация

| Параметры | Значение |
|-------------------------------|-----------------------|
| Физические параметры | |
| Габаритные размеры, мм | 748 x 447 x 63 |
| Материал корпуса | Конструкционная сталь |
| Материал передней панели | Алюминий + стекло |
| Класс защиты (передн. панель) | IP65 |
| Класс защиты (задняя панель) | IP20 |
| Цвет | Чёрный |
| Тип монтажа | |
| VESA крепление | Опция |
| Настольное | Нет |
| Монтаж в панель | Да |

Информация для заказа

| Артикул | Описание |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| SDA-32W-TC [I-HL-AG-OB-24PS-R50] | • Монитор 32" с сенсорным экраном |

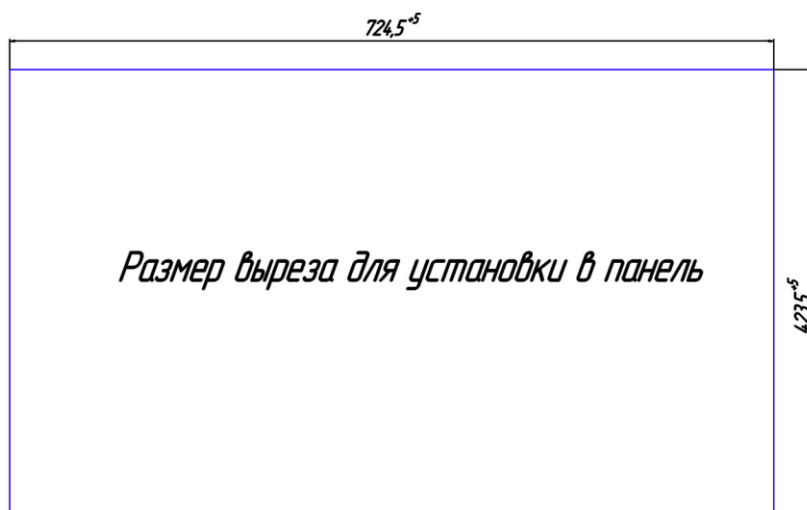
Комплектация

- Монитор серии SDA — 1 шт
- Адаптер питания 230 В AC — 24 В DC — 1 шт.
- Кабель для видеоинтерфейса — 1 шт
- Паспорт /руководство пользователя — 1 шт.
- Кабель USB 1,5 м — 1 шт.

Внешний вид



Монтаж в панель



Габаритные размеры (мм)

