

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 3 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 1000 кд/м2
- Контрастность 5000:1
- Оптическая склейка (Optical Bonding)
- Проекционно-ёмкостной сенсорный экран
- Лицевая панель из 3мм закаленного стекла
- Видеоинтерфейсы: VGA, DVI-D, HDMI
- Класс защиты IP66 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

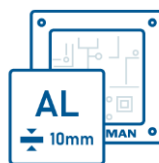
Серия мониторов SDA идеальное решение для применения в сложных условиях производства. Устойчивость к внешним воздействиям, прочный стальной корпус и проекционно-емкостный сенсорный экран.



Антивандаальный



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/м2)	1000 кд/кв.м
Контрастность	5000:1
Число цветов	16.7 М
Время отклика	10 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, 3мм
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	-20 ~ +60
Температура хранения, °С	-20 ~ +60
Влажность	10 ~ 90 % (без конденсата)



Спецификация

Параметры	Значение
Физические параметры	
Габаритные размеры, мм	747 x 449,3 x 63,3
Материал корпуса	Конструкционная сталь
Материал передней панели	Алюминий + стекло
Класс защиты (передн. панель)	IP66
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-HB-AG-OB-24PS-R50]	• Монитор 32" с сенсорным экраном

Комплектация

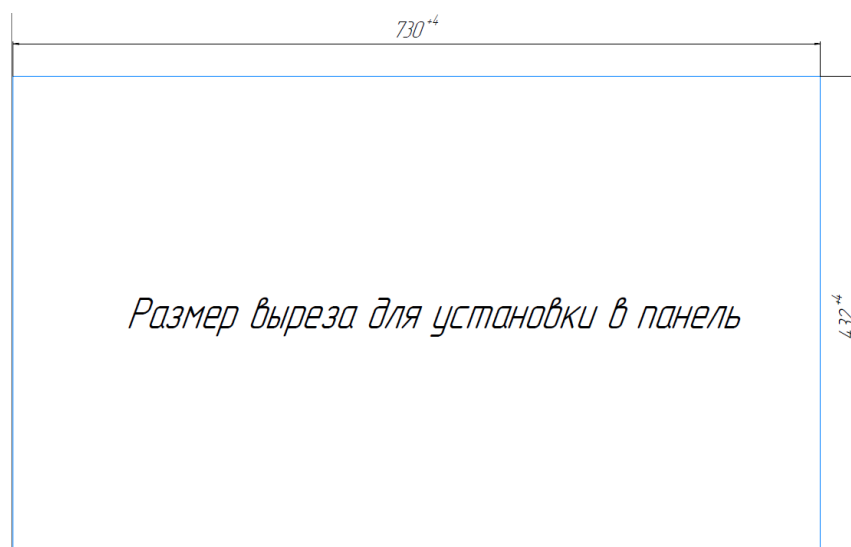
- Монитор серии SDA — 1 шт
- Адаптер питания 230 В AC — 24 В DC — 1 шт.
- Кабель для видеоинтерфейса — 1 шт
- Паспорт /руководство пользователя — 1 шт.
- Кабель USB 1,5 м — 1 шт.



Внешний вид



Монтаж в панель



Габаритные размеры (мм)

