



## Панельный компьютер с сенсорным экраном 12.1"



### Модификации

Модель	Спецификация
IFC-512R	Резистивный сенсорный экран
IFC-512C	Ёмкостный сенсорный экран

### Технические характеристики

Системные характеристики	
Процессор	J1900, i5-7360U, i7-8550U
Оперативная память	8Гб DDR3
Жесткий диск	120Гб SSD
Графика	Интегрированная процессорная графика HD Graphics
Аудио	Realtek ALC662, High Definition Audio (HD), Линейный вход и выход
Сеть	2x Ethernet
Операционная система	Поддержка Windows 7/8/10, Linux, Ubuntu, Debian, и другие
Watchdog timer	1~255 секунд программируемые настройки
Wifi	опционально
Интерфейсы	
USB	3xUSB 2.0, 1xUSB 3.0, 1x встроенный USB SoftDog
Порты	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x COM1 и COM2 RS232/422/485</li> <li>• 2x 3-wire COM3 и COM4 RS232/485 Phoenix terminal</li> <li>• 2x 3-wire COM5 и COM6 RS232</li> <li>• Интерфейс удаленного переключателя Phoenix terminal</li> <li>• 1x 14 bit GPIO (опционально)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x выход усилителя 80м 1W (опционально)</li> </ul>
Слоты расширения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MINI-PCIE x 1 встроенный слот для SIM-карты, поддержка модулей 3G/4G</li> <li>• MINI-PCIE x 1, поддержка WIFI/Bluetooth</li> </ul>
<b>Экран</b>	
Разрешение экрана	1024x768 (12.1")
Соотношение сторон	16:10
Отклик матрицы	5мс
Яркость	400 Кд/м <sup>2</sup>
Контрастность	800:1
Количество цветов	16.7 миллионов
Подсветка экрана	светодиодная
Углы обзора	85°/85°/85°/85° (П/Л/В/Н)
<b>Сенсорная панель</b>	
Тип сенсора	IFC-512 - Резистивный сенсорный экран IFC-512 - Ёмкостный сенсорный экран
Твердость поверхности экрана	7H
Светопропускание	90%
Интерфейс подключения	USB (опционально RS232)
Время отклика	2мс
Срок службы	>50 миллионов касаний
<b>Питание</b>	
Внешний источник питания	AC 100 - 240V
Рабочее напряжение	9V-36V
Потребляемая мощность	≤20W
<b>Корпус</b>	
Материал	Алюминиевый сплав
Габариты	318.8 x 245 x 56.5 мм
Цвет	Серый
VESA	75x75mm
Степень защиты	Водонепроницаемая лицевая сторона IP65
<b>Рабочая среда</b>	
Диапазон температур	работа: -20 до 60°C, хранение: -30 до 70°C
Относительная влажность	10%~90% 30° C, без конденсата
Виброустойчивость	5-500 Hz, 0.026 G <sup>2</sup> /Hz, 2.16 Grms, X, Y, Z, 1 час на ось
Сертификаты	CE, FCC, RoHS

<b>Детали упаковки</b>	
Нетто	4кг
Брутто	4.2кг
Габариты упаковки	430 x 380 x 180 мм

# Габариты

