

# Промышленный панельный компьютер СПАРКС GS5171



**СПАРКС GS5171**- промышленный панельный компьютер СПАРКС может использоваться в составе компьютерных комплексов для розничной торговли, оптовых продаж, гостиничном бизнесе, при регистрации в больницах или конференц-залах, логистике, в киосках самообслуживания, в автоматизации жилых помещений и интерактивной рекламе. Решения СПАРКС являются высокопроизводительными компьютерами с пониженным энергопотреблением, также предусмотрены различные возможности монтажа корпуса устройства.

## Особенности

Встроенный процессор Intel Celeron 3855U

4 \* USB3.0

2 \* RS232 /

1 \* VGA / 1 \* HDMI

5 \* Intel 1211AT (4 \* POE-802.3af)

1 \* 16 входов / 16 выходов GPIO

## Применение

- > Места локального управления
- > Автоматизация процессов
- > В качестве аппаратной платформы для реализации визуализации и человеко-машинного интерфейса

- > Системы мониторинга, диагностическое оборудование
- > В составе управляющих, контролирующих и измерительных комплексов в промышленности

## Внешние порты ввода-вывода

- 4 \* USB3.0
- 2 \* RS232 /
- 1 \* VGA / 1 \* HDMI
- 5 \* Intel 1211AT (4 \* POE-802.3af)
- 1 \* 16 входов / 16 выходов GPIO

- 2 \* USB3.0
- 2 \* RS232 /
- 1 \* VGA
- 1 \* кнопка включения питания



# CyberBook

Защищенные мобильные решения

e-mail: info@cyberbookpc.ru

web: cyberbookpc.ru



\* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев

## Спецификация

ОЗУ	4GB DDR4-21 33MT/s, MAX 16G
Аппаратный мониторинг	Входное напряжение и температура
Сторожевой Таймер	0-255 секунд
Накопители информации	64 SSD or 2.5 Inch HDD
Напряжение питания	9-36V DC
Операционные системы	Windows 7 /8 /10/ Linux
USB / COM	4*USB 3.0 / 2*RS232/RS422/RS485 опционально
Ethernet	5* Intel 1211 AT(4*POE-802.3af)
дисплей	1*VGA +1*HDMI
GPIO	16 in/16out(9-36V изолировано)
расширение	1*mini PCIe(WiFi/4G опционально)
SIM	1*SIM разъём(4G)
Антивибрационная защита	5-19Hz/1.0mm амплитуда;19-200Hz/1.0g, ускорение
Анти шок	10g ускорение, 11ms длительность
Наработка на отказ	MTBF>50000h; MTTR<0.5h
Рабочая температура	-10°C ~ 60°C
Температура хранения	-40°C ~ 85°C
Влажность при эксплуатации	95% @40°C, без конденсации
Размеры	237x164x70.5mm
вес	1.8 кг/2.3 кг



\* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев