

Сенсорные панели оператора

Модель: VI20-101S-F-RU

VI20-101S-FE-RU (c Ethernet)



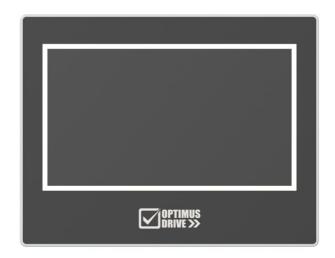
- Эксплуатация прибора допускается только квалифицированным персоналом
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию прибора и данное Руководство без уведомления

Описание

Панели оператора Optimus Drive серии VI20 является новым поколением панелей оператора. Они имеют корпус из промышленного АБС-пластика, обладают высокой надежностью и привлекательной ценой. Разъемы подключения расположены в нижней части панели, что упрощает и ускоряет монтаж и ввод в эксплуатацию. Современный экран панелей обладает высокой четкостью и имеет высокое разрешение.

С дополнительным модулем FLink IOT вы сможете воспользоваться облачным сервисом IOT.

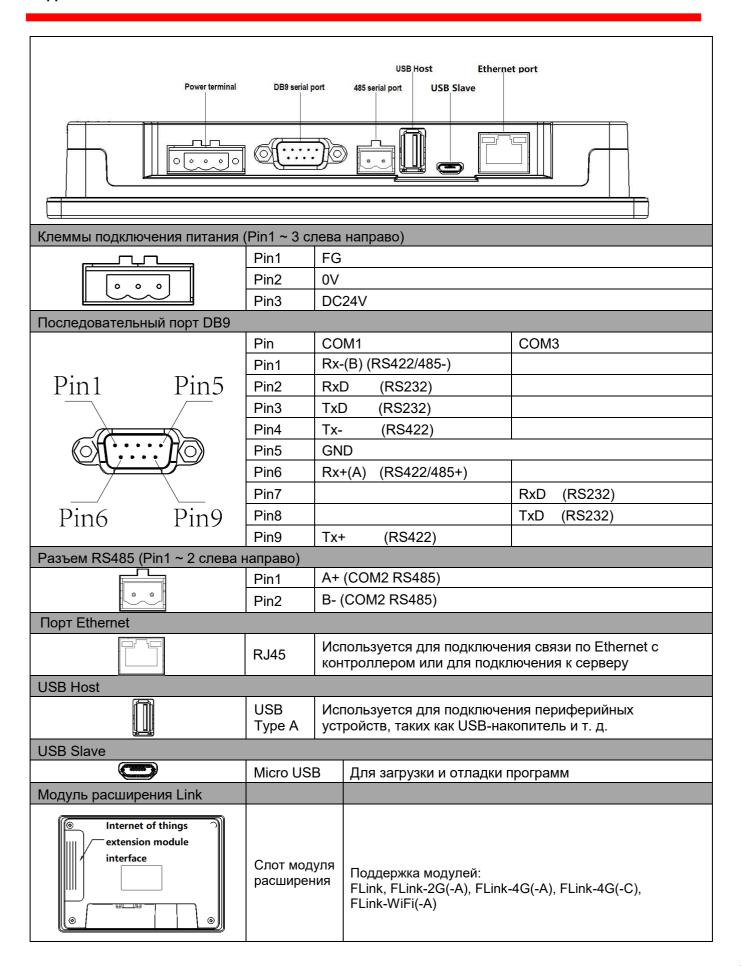
Внешний вид

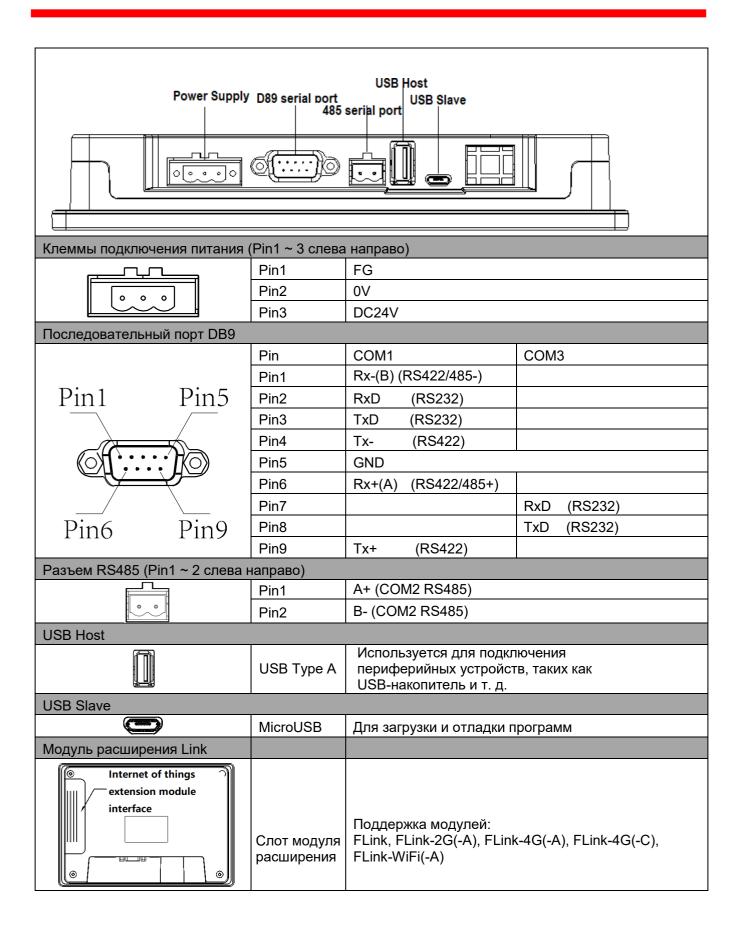


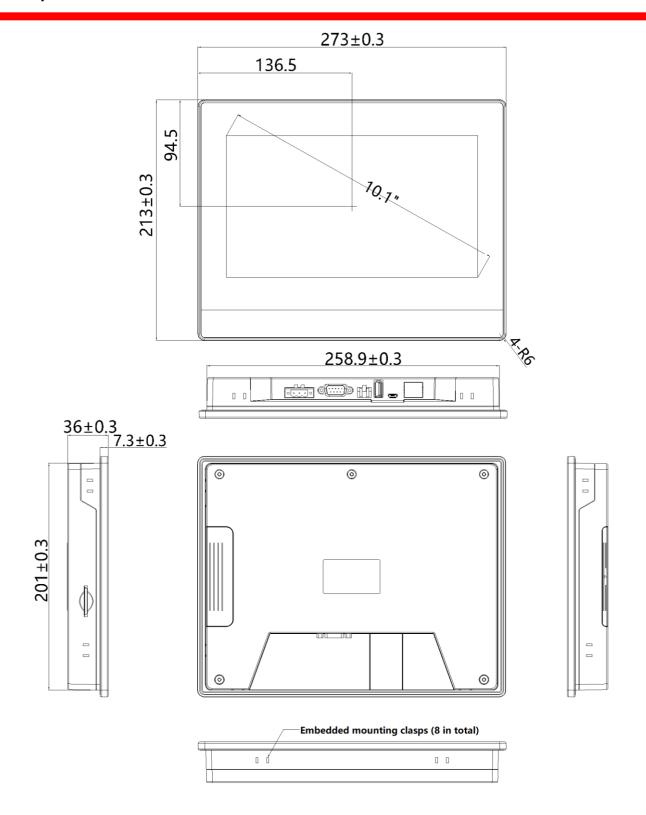


Спецификация

	Экран	10.1 "16:9 ТFT ЖК дисплей
	Разрешение	1024×600
Аппаратные параметры	Цвет	24 бит
	Яркость	400 кд/м²
	Подсветка	LED
	Жизненный цикл дисплея	50000 ч
	Сенсор	4-проводной сенсорный резистивный экран
	ЦПУ	600 МГц ARM Cortex-A8
	Память	128M Flash + 128M DDR3
	Часы реального времени	Встроенные
	Ethernet	VI20-101S-FE-RU : 1-канальный 10M/100M VI20-101S-F-RU : нет
	SD карта	Поддерживается
	Порт USB	1 x USB Slave 2.0 Port; 1 x USB Host 2.0
	Способ загрузки программы	USB Slave / USB накопитель / Ethernet
	Последовательный порт связи	VI20-101S-FE-RU: 3 СОМ-порта VI20-101S-F-RU: 2 СОМ-порта
		COM1:RS232/RS485/RS422, COM2:RS485, COM3:RS232
	Угол обзора экрана	
	(T/B/L/R)	85°/85°/85°
Электрические характеристики	Номинальная мощность	< 10 BT
	Напряжение питания	24 В пост. тока, рабочий диапазон 9 ~ 28 В пост. тока
	Защита	Защита от перенапряжения
	Макс. длительность пропадания питания	< 5 MC
		Согласно стандартам EN61000-6-2:2005 и EN61000-6 4:2007,
		перенапряжение ± 1 кВ, групповой импульс ± 2 кВ,
	Стандарты CE & RoHS	электростатический контакт 4 кВ и воздушный разряд 8 кВ
		Соответствует RoHS
Условия окружающей среды	Рабочая температура	0~50 °C
	Температура хранения	-20~60 °C
	Защита от УФ излучения	Не рекомендуется использовать в условиях сильного ультрафиолетового излучения (например, под прямыми солнечными лучами)
	Влажность	10 ~ 90% отн. (без конденсата)
	Вибростойкость	10 ~ 25 Гц (2G / 30 мин по осям X, Y и Z)
	Охлаждение	Естественное
Механические характеристики	Уровень защиты	Передняя панель соответствует IP65 (устанавливается в шкаф с плоской передней стенкой), задняя часть соответствует IP20
	Материал	Промышленный пластик
	Монтажные размеры	260 мм × 202 мм
	Габаритные размеры	273 мм × 213 мм × 36 мм
	Macca	Около 920 г







Размер окна для встраиваемого монтажа 260 мм х 202 мм

