



Основные характеристики

Серия продукта	Magelis iPC
Тип устройства или его аксессуаров	Мульти-сенсорный экран
Имя процессора	Intel Atom E3827 dual core 1.75 GHz
Чипсет типа	Intel Atom SoC
Свободные разъемы	1 Internal SATA HDD/SSD 1 CFast
Размеры дисплея	15.6 дюймов
Цвет дисплея	16777216 цвета
Яркость	300 кд/м²
Разрешение изображения	4096 x 4096
Тип видео контроллер	Intel HD Graphics
Операционная система	Windows 10 IoT Enterprise 64 bit (switched from Windows 8.1 in Q1 2018) многоязыковой
Пакет программного обеспечения	EcoStruxure secure connect advisor annual subscription cyber security license not included EcoStruxure operator terminal expert run time HMI license not included EcoStruxure machine SCADA expert run time HMI/SCADA on configured offer only EcoStruxure augmented operator advisor server augmented operator license not included

Дополнительные характеристики

Кол-во точек	5
Тип терминала	Сенсорный дисплей
Тип памяти	RAM DDR3 4 GB internal
Оборудование для хранения данных	80 GB SSD extension back side for 1500000 h
Соотношение сторон	16:9
Тип дисплея	Светодиод Цветной ЖК-дисплей TFT
Разрешение дисплея	1366 x 768 пикс. WXGA
Срок службы подсветки	50000 часов
Угол обзора по горизонтали и вертикали	150 x 140°
Сенсорная панель	Предполагаемая емкостная технология (PST)
Тип охлаждения	Безвентиляторный Пассивный
Таймер сторожевой схемы	1...255 мс

Тип встроенных клемм	RS232 with 1 male SUB-D 9, transmission rate: <= 115.2 kbits/s RS485/RS422 with 1 male SUB-D 9, transmission rate: <= 115.2 kbits/s USB 3.0 type A with 1, transmission rate: 1.5/12/480 Mbit/s, 5 Gbit/s USB 2.0 type A with 1, transmission rate: 1.5/12/480 Mbit/s Ethernet port with 2 RJ45, transmission rate: 10/100/1000 Mbit/s
Количество слотов	1 mini PCI Express полный размер
[Us] номинальное напряжение сети	100...240 V AC with additional adaptor HMIYPSOMAC1 24 V постоянный ток +/- 20 %
[In] номинальный ток	1.7 A
Механическая стойкость	7H устойчивость к царапинам
Локальная индикация	Звонок Зеленый светодиод для на Желтый светодиод для режим ожидания
Доступные функции	Operate with water on screen
Ширина	419.7 мм
Высота	269 мм
Глубина	86 мм
Размеры выреза	412.4 (+/- 0.7) x 261.7 (+/- 0.4)
Масса продукта	3.9 кг
Основной вид	Optimised

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP66 front panel
Сертификация продукта	AS/NZS CCC CE C-Tick RCM EAC
Стандарты	CISPR 11 IEC 60950 IEC 61000-6-2 IEC 61000-6-4 UL 60950 FCC part 15 класс A CSA C22.2 № 60950
Директивы	2004/108/EC - электромагнитная совместимость 2006/95/EC - директива по низкому напряжению 2011/65/EU - RoHS директива 1907/2006/EC - REACH директива 2012/19/EU - WEEE директива
Степень загрязнения	2
Рабочая температура окружающей среды	0...55 °C SSD 0...55 °C Cfast card 0...45 °C HDD 0...45 °C Mini PCIe
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	10...95 % без конденсации
Рабочая высота	2000
Виброустойчивость	1 gn 5...500 Гц HDD 2 gn 5...500 Hz SSD 2 gn 5...500 Hz Cfast card

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1604 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.