



### Основные характеристики

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Коммерческий статус              | Коммерциализировано                                       |
| Семейство продуктов              | Magelis iPC   |
| Тип изделия или компонента       | Промышленный компьютер                                    |
| Тип терминала                    | Сенсорный дисплей   |
| Имя процессора                   | Atom N270 1,66 ГГц 512 Кбайт - Кэш L2 память              |
| Чипсет типа                      | Intel 945GME 533 MHz                                      |
| Оборудование для хранения данных | 60 GB Флэш диск SSD с SLC технология                      |
| Размеры дисплея                  | 19 дюймов   |
| Тип дисплея                      | Активная матрица TFT LCD цвета со светодиодной подсветкой |
| Разрешение дисплея               | 1280 x 1024 pixels SXGA                                   |
| Цвет дисплея                     | 16 миллионов цветов                                       |

### Дополнительные характеристики

|  |   |
|--|---|
| Яркость                                | 300 кд/м <sup>2</sup>   |
| Угол обзора по горизонтали и вертикали | 160 x 100°  |
| Сенсорная панель                       | Аналогов. резистивн.  |
| Тип памяти                             | RAM DDR2, 1 Гбайт<br>SRAM, 512 Кбайт  |
| Тип привода                            | DVD-RW  |
| Тип видео контроллер                   | Intel Graphics Media Accelerator (GMA) 950, 224 MB  |
| Тип охлаждения                         | Fanless   |
| Тип встроенных клемм                   | PCI Express слот - 4X<br>PCI слот<br>COM2 последовательный канал - вилка SUB-D 9 - RS232C - 115 kbit/s<br>COM1 последовательный канал - вилка SUB-D 9 - RS232C - 115 kbit/s<br>4 USB 2.0 порта - USB типа A - 480 Мбит/с вкл. Верхняя панель<br>USB 2.0 порт - USB типа A - 480 Мбит/с вкл. передняя панель<br>DVI-I видео порт - DVI-I<br>2 Ethernet TCP/IP - RJ45 |
| Порт Ethernet                          | 10BASE-T/100BASE-T/1000BASE-T   |
| Кол-во слотов                          | 2   |
| Операционная система                   | MS Windows XP Professional Edition SP3 multi-language   |
| Пакет программного обеспечения         | Исполнительная демонстрационная программа Vijeo Designer  |
| [Us] номинальное напряжение питания    | 100...240 V пер. ток блок питания   |
| Пределы напряжения питания             | 85...265 V  |
| Частота сети                           | 50...60 Hz  |
| Пределы частоты сети                   | 47...63 Гц  |
| [In] номинальный ток                   | 1.6 A   |
| Макс. пусковой ток                     | 40 A  |
| Потребляемая мощность                  | 130 Вт  |
| Материал окантовки                     | Алюминиевый сплав   |
| Материал                               | Обработанная сталь  |
| Материал дисплея                       | Пленка полиэтиленовая   |
| Монтаж                                 | Набор для соединения вкл. панель крепеж включен<br>Набор для соединения вкл. дверь шкафа крепеж включен   |
| Тип установки                          | Внутри помещения  |
| Тип управления                         | Кнопка для сброс<br>Кнопка ВКЛ/ОТКЛ. для Оборудование ВКЛ и ВЫКЛ  |

|                |  |
|----------------|--|
| Сигнализация   | Светодиод желтый для доступ к флэш-дискe SSD (ДИСК)<br>Светодиод multi-colour для мощность |
| Ширина         | 480 мм   |
| Высота         | 380 мм   |
| Глубина        | 153 мм   |
| Размеры выреза | 459.5 (+/- 0.5) x 359.5 (+/- 0.5) x 1.6...10 mm  |
| Масса продукта | 14,63 кг   |

## Условия эксплуатации

|  |  |
|--|--|
| Степень защиты IP                            | IP65 передняя панель соответствующий EN/IEC 60529  |
| Степень защиты NEMA                          | NEMA 4X передняя панель  |
| Сертификаты продуктов                        | Морские GL Bridge с фильтром HMIYLFIMAR11<br>C-Tick<br>CE<br>RoHS<br>REACH<br>GOST<br>CULUS HazLoc Class I Division 2 CSA 22-2 № 213<br>CULUS HazLoc Class I Division 2 ANSI / ISA 12-12-01<br>CULUS HazLoc Class I Division 2 UL 1604<br>CULUS CSA 22-2 № 142<br>CULus 508  |
| Степень загрязнения                          | 2 соответствующий EN/IEC 61131-2   |
| Электромагнитная совместимость               | Стойкость к электромагнитным излучениям класс А соответствующий EN 55011<br>Стойкость к электромагнитным излучениям класс А соответствующий EN 55022<br>Стойкость к высокочастотным помехам соответствующий EN/IEC 61000-4-x<br>Стойкость к высокочастотным помехам соответствующий EN/IEC 61131-2   |
| Температура окружающей среды при работе      | 5...45 °C, вертикальной установки при использовании DVD писатель соответствующий UL 508<br>5...45 °C, вертикальной установки при использовании DVD писатель соответствующий EN/IEC 61131-2<br>0...45 °C, вертикальная установка при использовании RAID опции соответствующий UL 508<br>0...45 °C, вертикальная установка при использовании RAID опции соответствующий EN/IEC 61131-2<br>0...50 °C, вертикальная установка соответствующий UL 508<br>0...50 °C, вертикальная установка соответствующий EN/IEC 61131-2 |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -20...60 °C соответствующий IEC 60068-2-14 test Na<br>-20...60 °C соответствующий IEC 60068-2-2 test Bb  |
| Относительная влажность                      | 10...85 % соответствующий EN/IEC 60068-2-30<br>10...85 % соответствующий EN/IEC 60068-2-78   |
| Рабочая высота над уровнем моря              | 2000 м соответствующий EN/IEC 61131-2  |
| Виброустойчивость                            | 0,7 gn (f = 13.2...100 Гц) непрерывная соответствующий EN/IEC 60068-2-6 Fc<br>1 mm (f = 3...13.2 Hz) непрерывная соответствующий EN/IEC 60068-2-6 Fc<br>1 gn (f = 9...200 Гц) периодически соответствующий EN/IEC 60068-2-6 Fc<br>0,5 gn (f = 9...200 Гц) непрерывная соответствующий EN/IEC 60068-2-6 Fc<br>3,5 мм (f = 2...9 Hz) периодически соответствующий EN/IEC 60068-2-6 Fc<br>1.75 mm (f = 2...9 Hz) непрерывная соответствующий EN/IEC 60068-2-6 Fc  |
| Ударопрочность                               | 15 gn для 11 мс соответствующий МЭК 60068-2-27, тесты Ea   |

## Экологичность предложения

|                    |   |
|--------------------|---|
| Статус предложения | Продукт не входит в категорию Green Premium   |
| Директива RoHS     | Соответствует - с 1148 - <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |

## Гарантия на оборудование

|        |  |
|--------|--|
| Период | Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|--|