



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Magelis iPC
Тип изделия или компонента	Industrial rack PC
Краткое имя устройства	Rack PC 2U Optimum
Совместимость серий изделий	IDisplay
Имя процессора	Intel iCore G850, dual core 2.5 ГГц - L3 кэш : 2 Мбайт
Чипсет типа	Intel G540
Свободные разъемы	2 hot swap trays (SATA2) 1 internal slot (SATA3)
Оборудование для хранения данных	Жесткий диск

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1526 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ

### Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев
--------	------------

### Дополнительные характеристики

Описание памяти	Внутренний RAM DDR3 2 GB в 1 разъемы (по умолчанию) Внутренний RAM DDR3 до 32 Гб в 4 разъемы
Количество слотов	1 PCI 2 PCI express 8x
Тип привода	DVD-RW
Тип видео контроллер	Intel HD Graphics
Разрешение дисплея	2048 x 1536 пикс.
Таймер сторожевой схемы	1...255 мс
Тип охлаждения	3 fans with speed control
Тип встроенных клемм	1 VGA 2 USB 2.0 порт 1 аудио вход micro 2 Ethernet RJ45 10/100/1000 Мбит/с 1 DVI video port 2 COM1 последовательный канал вилка SUB-D 9 RS232 4 COM1 serial link (optional) вилка SUB-D 9 RS232/RS485 4 USB 3.0 порт 1 линейный аудио выход
Применение выключателя	Case open
Пакет программного обеспечения	Исполнительная демонстрационная программа Vijeo Designer Vijeo XD run time
Тип материнской платы	Micro ATX
Номинальное напряжение питания [Us]	100...240 В пер. ток блок питания
Потребляемая мощность	300 Вт
Монтажная опора	19" стойка
Глубина	480 мм

Высота	88 мм
Ширина	482 мм
Масса продукта	12.2 кг

## Условия эксплуатации

Сертификация	EAC CCC CULus
Стандарты	CSA 22-2 No 60950-1-07 EN 60950-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 UL 60950-1 EN 55011 класс A группа 1 FCC Часть 15
Этикетки качества	CE
Директивы	2004/108/EC - электромагнитная совместимость 2006/95/EC - директива по низкому напряжению
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C в соответствии с IEC 60068-2-2
Относительная влажность	10...85 % non-condensing в соответствии с IEC 60068-2-78
Рабочая температура	0...40 °C в соответствии с IEC 60068-2-2
Виброустойчивость	0.002 g <sup>2</sup> /Hz (f = 5...500 test) в соответствии с IEC 60068-2-64 (рабочая) 2 gn (f = 5...500 test) в соответствии с IEC 60068-2-6 (неработающий)
Ударопрочность	10 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27