

Для приложений визуализации с мощной графикой наиболее подходят производительные сенсорные панели на базе ПК. Устройства серии 5000 оптимальны для больших объединенных в сеть устройств и установок. Благодаря техническим характеристикам - платформа X86 с Windows CE - данные HMI являются оптимальным соотношением цены и качества. Таким образом даже в комплексных установках возможно реализовать умные концепции обслуживания.

Прочие характеристики:

- экономичное решение благодаря отсутствию дополнительных затрат на использование SCADA: неограниченная лицензия рантайм для VISU+ RT и AX OPC SERVER в комплекте
- в наличии драйверы на основе Ethernet для подключения к системам других производителей
- возможно подсоединение дополнительного монитора через интерфейс VGA (многопользовательский интерфейс)
- удаленный доступ к операционной оболочке через поддерживающие веб-устройства, благодаря функции веб-клиента VISU+
- удобный в обслуживании благодаря внешней архивации данных и связанных с событиями сообщений SMS или электронной почты
- высокая степень надежности оборудования благодаря OPC с поддержкой резервирования
- высокая надежность благодаря встроенному порту для источников бесперебойного питания (ИБП)

Характеристики дисплея

Дисплей
Разрешение монитора
Тип подсветки дисплея
Яркость
Фоновая подсветка MTBF
Цветовая палитра
Сенсорный экран
Характеристики
Операционная система
Процессор
Оперативная память (ОЗУ)
Память для данных
Интерфейсы

Сеть

Наружные размеры
Размеры Ш / В / Г
Установочные размеры
Размеры Ш / В / Г
Общие характеристики
Степень защиты
Температура окружающей среды (при эксплуатации)
Тип монтажа
Вибрация (при эксплуатации)
Ударопрочность

Описание

Сенсорная панель
- Atom 1,6 ГГц

Стилус для сенсорных экранов

Блок памяти USB, объем 2 Гбайта, USB 2.0

Монтажный комплект, с компонентами для установки

- в панель управления



Цветной TFT-дисплей, 30,7 см (12,1")



Технические характеристики

TFT-дисплей 30,7 см / 12,1"
800 x 600 Pixel (SVGA)
CCFL
400 кд/м ² , стандарт (возможна регулировка)
50000 ч
65536 цветов
Промышл. высокопрочный сенсорный экран
Windows CE 6.0
Intel® Atom™ N270 1.6 GHz
1 GB DDR
CompactFlash®, 2 ГБ
COM 1 (RS-232), 1x VGA, 4x USB, 2x CompactFlash®
2x Ethernet (10/100/1000 Мбит/с), RJ45
365 мм / 282 мм / 10 мм
334 мм / 253 мм / 94 мм
IP65 (спереди), IP20 (сзади)
-20 °C ... 55 °C
Встраивание в переднюю панель
DIN EN 60068-2-6
15г, 11 мс, согласно МЭК 60068-2-27

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
TP 5120T	2700621	1

Принадлежности

TOUCH PEN	2701379	1
2 GB USB STICK	2701382	1
VL PANEL MOUNTING KIT	2913159	1



Цветной TFT-дисплей, 38,1 см (15")



Цветной TFT-дисплей, 43,2 см (17")



Технические характеристики

TFT-дисплей 38,1 см / 15"
1024 x 768 Pixel (XGA)
CCFL
350 кд/м², стандарт (возможна регулировка)
50000 ч
65536 цветов
Промышл. высокопрочный сенсорный экран

Windows CE 6.0
Intel® Atom™ N270 1.6 GHz
1 GB DDR
CompactFlash®, 2 ГБ
COM 1 (RS-232), 1x VGA, 4x USB, 2x CompactFlash®

2x Ethernet (10/100/1000 Мбит/с), RJ45

410 мм / 309 мм / 10 мм

386,6 мм / 285 мм / 96 мм

IP65 (спереди), IP20 (сзади)
-20 °C ... 55 °C

Встраивание в переднюю панель
DIN EN 60068-2-6
15г, 11 мес, согласно МЭК 60068-2-27

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
TP 5150T	2700622	1

Принадлежности

TOUCH PEN	2701379	1
2 GB USB STICK	2701382	1
VL PANEL MOUNTING KIT	2913159	1



Технические характеристики

43,2 см / 17"-TFT
1280 x 1024 Pixel (SXGA)
CCFL
350 кд/м², стандарт (возможна регулировка)
50000 ч
65536 цветов
Промышл. высокопрочный сенсорный экран

Windows CE 6.0
Intel® Atom™ N270 1.6 GHz
1 GB DDR
CompactFlash®, 2 ГБ
COM 1 (RS-232), 1x VGA, 4x USB, 2x CompactFlash®

2x Ethernet (10/100/1000 Мбит/с), RJ45

452 мм / 356,5 мм / 10 мм

424 мм / 329,5 мм / 99 мм

IP65 (спереди), IP20 (сзади)
-20 °C ... 50 °C

Встраивание в переднюю панель
DIN EN 60068-2-6
15г, 11 мес, согласно МЭК 60068-2-27

Данные для заказа

Тип	Артикул №	Штук
TP 5170T	2700623	1

Принадлежности

TOUCH PEN	2701379	1
2 GB USB STICK	2701382	1
VL PANEL MOUNTING KIT	2913159	1