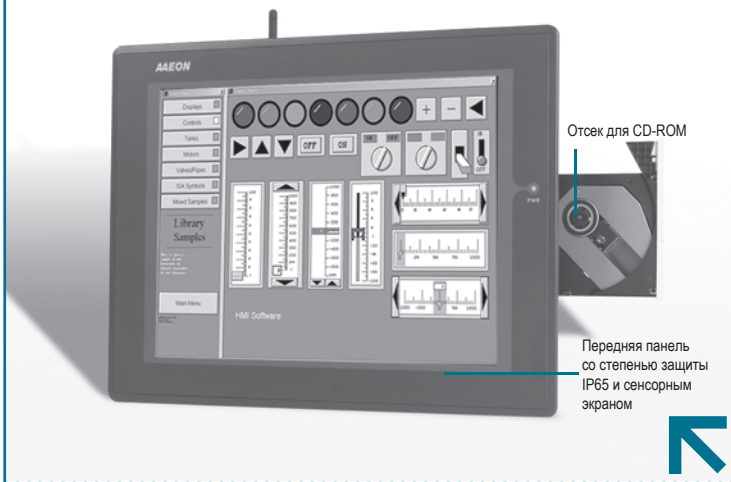
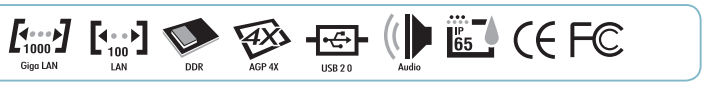
AOP-8150HT

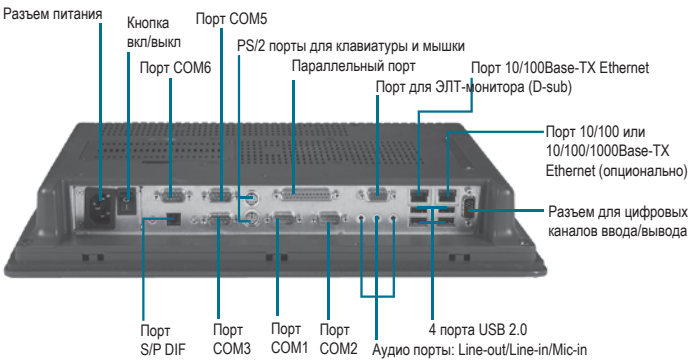
Безвентиляторная панель оператора на базе ЦП Intel® Celeron® с низким уровнем энергопотребления и 15" TFT ЖК-дисплеем

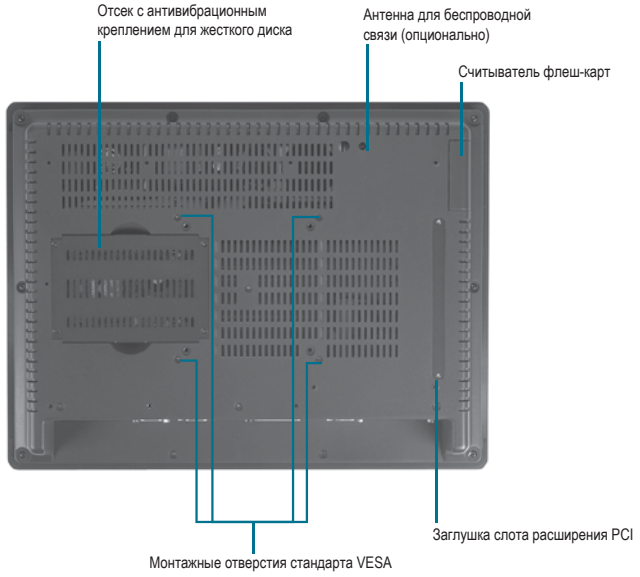


Основные характеристики

- 15" TFT ЖК-дисплей с разрешением XGA (1024x768)
- Интегрированный процессор Intel® Celeron® с низким уровнем энергопотребления и частотой 650 МГц
- Антивибрационное крепление для жесткого диска
- Порты: 5x COM, 4 x USB 2.0, 2 x Ethernet (10/100Base-TX или опционально Gigabit Ethernet)
- Сенсорный экран, слот Mini PCI и считыватель флеш-карт 6-в-1
- Поддержка Windows® XP Embedded (опционально)
- До 8 цифровых каналов ввода/вывода
- Тонкое и безвентиляторное решение
- Поддержка двух независимых дисплеев (под ОС Windows® XP)







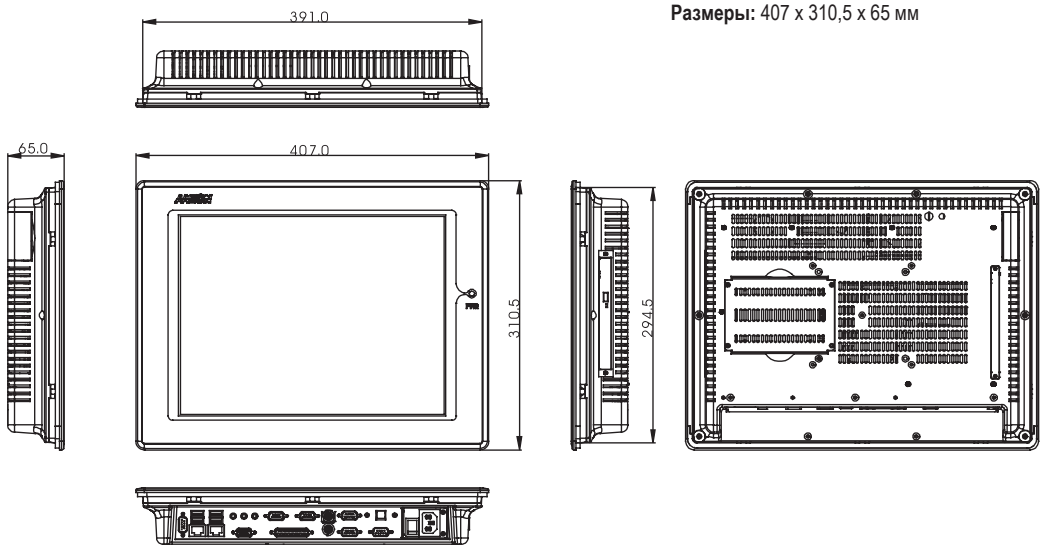
Спецификации

Система	
Процессор	Интегрированный ЦП Intel® Celeron® с низким уровнем энергопотребления и частотой 650 МГц
ОЗУ (Опционально)	256 Мбайт напаянные на плате, 1 разъем для 184-конт. модуля DDR SDRAM объемом до 1 Гбайт
ЖК/ЭЛТ-контроллер	VIA CLE266, объем выделяемой из системной видеопамяти - до 32 Мбайт
Порты Ethernet	1 разъем RJ-45, 10/100Base-TX на Realtek 8100BL 1 разъем RJ-45, 10/100Base-TX на Realtek 8100C или 10/100/1000Base-TX на Realtek 8100S (опционально)
Порты ввода/вывода	5 последовательных портов: 4 x RS-232, 1 x RS-232/422/485 (COM4 зарезервирован для сенсорного экрана) 1 параллельный порт (поддержка ECP/EPP) 1 PS/2 порт для мышки 1 PS/2 порт для клавиатуры 1 VGA порт Аудио порты: MIC-in, Line-in, Speaker-out, S/P DIF-out 4 порта USB 2.0 1 разъем цифрового ввода/вывода (до 8 каналов)
Подсистема хранения	1 отсек с антивибрационным креплением для 2,5" НЖМД Низкопрофильный CD-ROM/DVD+CD-RW комбо/DVD-ROM (опционально) Считыватель флеш-карт 6-в-1
Слоты расширения	1 x Mini PCI, 1 x PCI (опционально)
Поддерживаемые ОС	Windows® 2000, Windows® XP, Windows® XP Embedded (опционально)
Механические свойства	
Конструкция	Пластиковый корпус Передняя панель со степенью защиты IP65
Цвет передней панели	Темно-синий (PMS 2965C)
Монтаж	В панель, 100 мм отверстия для VESA крепления
Размеры	(ШхВхГ) 407 x 310,5 x 65 мм (16" x 12,2" x 2,6")
Размеры коробки	(ШхВхГ) 525 x 465 x 230 мм (20,67" x 18,31" x 9,1")
Вес брутто	6 кг (13,2 lb)
Вес нетто	5 кг (11 lb)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Температура хранения	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Влажность при хранении	10% - 90% при 35°C, без выпадения конденсата
Вибрация	Случайный характер, 1 G, 5 ~ 500 Гц
Удар	Пиковое ускорение 15G (длительность 11 мс)
ЭМ-совместимость	CE/FCC Class A
Блок питания	
Перем. ток, мощность 75 Вт	Вход: 85 В ~ 264 В перем. тока, при 47 ~ 63 Гц Выход: +5 В @12 А, +12 В @2 А
ЖК-дисплей	
Тип дисплея	15" TFT ЖК-матрица
Макс. разрешение	1024 x 768
Макс. кол-во цветов	262 тыс.
Размер пикселя	0,297 x 0,297 мм
Яркость (станд.)	250 кд/м^2
Углы обзора	150° (гориз.)/ 145° (верт.)
Время наработки на отказ задней подсветки	30.000 ч

Размеры

Ед. изм.: мм

Размеры отверстия для установки в панель: 394 x 297,5 мм
Размеры: 407 x 310,5 x 65 мм



Сенсорный экран	
Тип	8-проводный, аналоговый резистивный
Разрешение	2048 x 2048
Прозрачность	80%
Ресурс	10 миллионов нажатий

Информация для заказа

- **TF-AOP-8150HT-A1-1010**
  Безвентиляторная панель оператора, 15" ЖК-дисплей, ЦП Intel® ULV Celeron® 650 МГц ОЗУ 256 Мбайт, считыватель флеш-карт и сенсорный экран
- **TF-AOP-8150HT-P1-1010**
  TF-AOP-8150HT-A1 с образом Windows® XP Embedded (англ. версия)

Дополнительные принадлежности

- **9741666646**
  Адаптер беспроводной связи, IEEE802.11b/g, с антенной
- **STAND-8150B0**
  Настольный крепеж стандарта VESA 100 мм
- **ARM-WK075-0**
  Набор для крепежа на стену стандарта VESA 75/100 мм
- **ARM-LA0115**
  Поворотный рукав стандарта VESA 75/100 мм
- **EXP-8150P1-01**
  Набор для добавления в систему слота расширения PCI
- **Низкопрофильный CD-ROM/DVD+CD-RW комбо/DVD-ROM**
- **2.5" жесткий диск**
- **1702031802**
  Кабель питания (для США)
- **1702031803**
  Кабель питания (для Европы)
- **170203180E**
  Кабель питания (для Японии)