

Характеристики серии XT Open CE

Терминалы класса XT позволяют работать с приложениями в безопасной и стабильной среде, используя возможности, предлагаемые профессиональной операционной системой Windows CE® 5.0, специально разработанной компанией Microsoft® для обеспечения максимальной поддержки внедряемых решений.

Панели сенсорного экрана класса XT позволяют **работать с посторонними программами** (например: SCADA, специальными приложениями или заказными системами сбора данных). Они также дают возможность поддерживать **веб-решения Thin Client** для дистанционного управления благодаря присутствию **Internet Explorer**.



Защита IP66 всей передней части

Функция Autorun для автоматического запуска приложений при запуске терминала

Неподвижные механические части
(например, вентиляторы и жесткие диски)



Разъем для подключения памяти **Secure Digital (SD)** и **MultiMedia Card (MMC)**

Последовательный порт для подключения периферийных устройств к устройству **RS-232**

USB-порт (хост) для подключения **периферийных устройств** (клавиатуры и мыши), для легкого **импорта/экспорта** данных на USB-флеш



USB-порт (для устройств) для передачи файлов и синхронизации с ПК

Все продукты ESA семейства XT соответствуют стандартам Совета Европы, а также прошли сертификацию **c-UL** и **UL-us** (UL508 CSA C22.2 No. 14-M95), **ATEX** (Зона 2/22, категория 3 G/D) и **DNV**, гарантируя полную безопасность и защиту системы.



Терминалы XT Open CE



XT104T

4.3" TFT 480x272 65.536 цветов



XT105B

5,7" STN 320x240 16 оттенков синего



XT105S

5,7" STN 320x240 65.536 цветов



XT105T

5,7" TFT 320x240 65.536 цветов



XT107T

7,5" 640x480 65.536 цветов



XT104T

XT105B

Дисплей

Технология	Графический ЖК-дисплей TFT	Графический ЖК-дисплей STN
Цвета/уровни	65.536 цветов	16 оттенков синего
Размер	4,3"	5,7"
Разрешение	480 x 272 пикселей	320 x 240 пикселей
Подсветка	Белая светодиодная (LED)	CCFL
минимум при 25 ° С	50.000 часов	45.000 часов

Терминалы

Процессор	Intel(R) PXA270	
Частота ЦП	312 МГц	520 МГц
Оперативная память	64 М6	
Флэш-память	32 М6	

Интерфейсы

Первый порт	RS-232 (COM0)	
Сеть	Ethernet 10/100 - RJ45	
USB-хост порт	USB 1.1	
USB-порт для устройств	-	USB 1.1

Габариты

Внешние (Ш/Г/В)	166 x 112 x 31 (мм)	210,9 x 158,6 x 42,8 (мм)
Продольные (Ш/В)	157 x 103 (мм)	194 x 142 (мм)

Технические характеристики

Электропитание	18...32 В постоянного тока	
Потребление электроэнергии	~ 7 W (24 В постоянного тока)	~ 10 W (24 В постоянного тока)
Рабочая температура	0...+50 °C	
Температура хранения	-20...+65 °C	
Влажность	<85% (без конденсации)	
Часы реального времени	Ионистор на72ч	
Вес	~ 0,6 кг	~ 1,1 кг
Класс защиты	Передняя панель IP66	
Сертификаты	CE, cULus, ATEX zona II cat. 3 G/D, DNV, Vibration EN60068-2-6, Shock EN60068-2-27, Humidity EN60068-2-30	

Коды и описания

XT104T 0501 | 4,3" - Порт: COM0 - Ethernet - TFT

XT105B 0501 | 5,7" - Порт: COM0 - Ethernet - STN

Серия XT Open CE



XT105S



XT105T



XT107T

Графический ЖК-дисплей STN

Графический ЖК-дисплей TFT

65.536 цветов

5,7"

320 x 240 пикселей

CCFL

50.000 часов

7,5"

640 x 480 пикселей

CCFL

40.000 часов

Intel(R) PXA270

520 MHz

64 Мб

32 Мб

RS-232 (COM0)

Ethernet 10/100 - RJ45

USB 1.1

USB 1.1

210,9 x 158,6 x 42,8 (мм)

194 x 142 (мм)

245,9 x 188,6 x 37,6 (мм)

233 x 176 (мм)

18...32 В постоянного тока

~ 10 Вт (24 В постоянного тока)

0...+50 °C

-20...+65 °C

<85% (без конденсации)

Ионистор 72ч

~ 1,1 кг

~ 2 кг

Передняя панель IP66

CE, cULus, ATEX zona II cat. 3 G/D, DNV, Vibration EN60068-2-6, Shock EN60068-2-27, Humidity EN60068-2-30

Коды и описания

XT105S 0501 | 5,7" - Порт: COM0 - Ethernet - STN

XT105T 0501 | 5,7" - Порт: COM0 - Ethernet - TFT

XT107T 0501 | 7,5" - Порт: COM0 - Ethernet - TFT