



Компьютеры для транспорта серии ETC.2 с отдаленным дисплейным модулем

- Поддержка сенсорного экрана
- Регулировка яркости на дисплейном модуле
- Толщина дисплейного модуля 30 мм





Кабель витая пара Cat.5e до 15 м

000 «Элепром.ру»

г. Москва, 125284, ул. Беговая 13/2

Тел.: +7 495 761 6026

Факс: +7 495 640 0625 (доб.01209)

E-mail: avt@eleprom.ru

г. Санкт-Петербург:

пр. Непокоренных д. 49, офис 420А

Тел.: +7 812 970 0904

Факс: +7 812 640 0625 (доб.01209)

E-mail: spb@eleprom.ru

г. Екатеринбург:

тел.: +7 982 648 0728

факс.: +7 495 640 06 25 (доб.01209)

e-mail: ural@eleprom.ru

www.eleprom.ru

Система может использоваться в авиационном, железнодорожном и других видах транспорта с ограниченным пространством в консольной панели.

Видеосигнал, питание для работы дисплейного модуля, а также RS232 для работы сенсорного экрана, передаются по кабелю категории Cat.5e типа "витая пара".



Панельные компьютеры серии ETC.2 уже несколько лет используются в составе систем управления различных транспортных средств в России, СНГ и Европе и зарекомендовали себя как быстрое, надежное и удобное устройство.

Компьютеры применяются на наземном городском транспорте, метрополитене и железнодорожном транспорте, отвечая за мониторинг, диагностику и управление двигателем и другими системами подвижного состава.

Компьютеры серии ETC оснащены мощным процессором Intel® Atom™ 1,1-1,3 ГГц с пассивной системой охлаждения.

Диапазон рабочих температур: от -40 до $+70^{\circ}$ С.

Функциональные возможности компьютеров могут быть расширены с помощью модульных плат PC104-plus, создавая уникальные решения под ваши конкретные задачи.

Параметр	ETC.2-064	ETC.2-084	ETC.2-100	ETC.2-120	ETC.2-150
Лицевая панель					
Диагональ	6,4"	8,4"	10,4"	12,0"	15,0"
Разрешение	640x480		800x600		1024x768
Макс. кол-во цветов	260 000		16 700 000		
Угол обзора	80-80 (Γ)/60-80 (B)				
Яркость (типичная), кд/м²	450	480	400	450	450
Контрастность	300:1	500:1	500:1	500:1	450:1
Тип поверхности	резистивный сенсорный экран				
Степень защиты (лицевая/ тыльная сторона)	IP65 /IP40				
Кнопки управления	нет				
Система					
Процессор	Intel® Atom™ Z510PT 1,1 ГГц (опция - 1,3 ГГц)				
DRAM	До 1 ГБ наплатной памяти DDR2 с 400/533 MT/s				
Внешняя память	до 32Гб				
Операционная система	Windows® Vista, Windows® XP, Windows® XP Embedded, Windows® CE 6.0, Windows® 7 Linux, QNX				
Интерфейсы					
Последовательные порты	Подключение 3-х любых модулей (RS232, RS485, CAN, DIO, аудио (IN, OUT, MIC))				
Ethernet	1xGLAN				
USB-порт	4xUSB 1.0/2.0, 2xUSB 2.0				
Слоты расширения	PC/104-Plus				
Порты флеш-карт	1 x внешний				
Аудио	IN, OUT, MIC (опция)				
Клавиатура/мышь	1 x PS/2				
Питание					
Потребляемая мощность	Макс.1,5A при 10B				
Напряжение питания, В	6-36; 9-18; 18-36; 36-75; 43-160 (постоянный ток)				
Общие характеристики					
Материал лицевой части	алюминий				
Размер, ШхВхГ (с учетом лицевой панели), мм	212x159x30	230x185x30	293x220x30	325x255x30	394x299x30
Масса, кг	1,2	1,9	2,3	2,8	4,5
Рабочая температура, °С	От -40 до +70				
Температура хранения, °С	От -40 до +70				