

PP251 compact, LCD 5.7" цветной



Контроллер	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Процессор	Geode SC2200 266МГц, MMX совместимый	Geode SC2200 266МГц, MMX совместимый
Оперативная память	DRAM 64 Мбайт	DRAM 64 Мбайт
Видеопамять	Совместно используемая память 4 Мбайт (зарезервировано оперативной памятью)	Совместно используемая память 4 Мбайт (зарезервировано оперативной памятью)
SRAM	256 Кбайт, встроенная, буферизованная батареей	256 Кбайт, встроенная, буферизованная батареей
Слот Compact Flash	1 слот для карт Compact Flash Тип I	1 слот для карт Compact Flash Тип I
Контроль времени	Внутренний контроллер управления системой	Внутренний контроллер управления системой
Логика сбоя питания	Контроллер управления системой, время буфер. 10 мс	Контроллер управл. системой, время буфер. 10 мс
Батарея	Литиевая, 950 мАч, может быть заменена снаружи	Литиевая, 950 мАч, может быть заменена снаружи
Часы реального времени	Буферизованы батареей	Буферизованы батареей
Переключатель режима / узла	2 шт., каждый 16 цифр	2 шт., каждый 16 цифр
Дисплей	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Тип	LCD цветной	LCD цветной
Цвета	256	256
Разрешение	QVGA, 320 x 240 пикселей	QVGA, 320 x 240 пикселей
Диагональ	5.7"	5.7"
Яркость	150 кд/м ²	150 кд/м ²
Срок службы (50% яркости)	50 000 ч	50 000 ч
Сенсорный экран	-	-
Кнопки	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Функциональные кнопки	16, со светодиодом	16, со светодиодом
Программируемые кнопки	6, со светодиодом	6, со светодиодом
Системные кнопки	Цифровая клавиатура Клавиатура управления курсором	Цифровая клавиатура Клавиатура управления курсором
Интерфейсы	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Последовательный	RS232, 9-выводной штекерный DSUB соединитель, 115 кБит/с, электрически не изолированный	
USB	2 x USB 1.1, тип подключения А	
Ethernet	RJ 45, витая пара (10 BaseT / 100 BaseT)	
Соединение периферийных устройств ¹⁾	Шина CAN	
¹⁾ Разработано как модуль aPCI		
Питание 24 В =	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Входное напряжение	24 В = ±25 %, электрически не изолированное	24 В = ±25 %, электрически не изолированное
Условия окружающей среды	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Температура		
Работа	0 ... +50°C	0 ... +50°C
Хранение	-20°C ... +60°C	-20°C ... +60°C
Относительная влажность		
Работа	5 % - 85 % (без конденсации)	5 % - 85 % (без конденсации)
Хранение	T ≤ 40°C: 5 % - 90 % (без конденсации) T > 40°C: <90 % (без конденсации)	T ≤ 40°C: 5 % - 90 % (без конденсации) T > 40°C: <90 % (без конденсации)
Механические характеристики	4PP251.0571-C25	4PP251.0571-C65
Защита	IP65 (с передней панели) / IP20 (задняя сторона)	IP65 (с передней панели) / IP20 (задняя сторона)
Наружные размеры (В x Ш x Г [мм])	212 x 245 x 76.5	212 x 245 x 76.5
Вес	2.5 кг	2.5 кг
Необходимые принадлежности		
0AC201.9 ¹⁾	Литиевые батареи, 5 шт., 3 В / 950 мАч, типа "таблетка"	679
4A0006.00-000 ¹⁾	Литиевая батарея, 3 В / 950 мАч, типа "таблетка"	679
0ТВ103.9	Штекер 24 В =, винтовая клемма	680
0ТВ103.91	Штекер 24 В =, гнездовая клемма	680
5AC900.057X-00	Полоски с названием для панели 5.7", 1 лист для маркировки 3 панелей. Для Power Panel 4PPx51.0571-xx.	
	Карты Compact Flash	678

¹⁾ Сменная часть