

PP220 embedded, TFT 10.4" цветной, сенсорный



Контроллер	4PP220.1043-75	4PP220.1043-B5
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
Слоты aPCI	1	2
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	4PP220.1043-75	4PP220.1043-B5
Тип	TFT цветной	TFT цветной
Цвета	256	256
Разрешение	VGA, 640 x 480 пикселей	VGA, 640 x 480 пикселей
Диагональ	10.4"	10.4"
Яркость	350 кд/м ²	350 кд/м ²
Срок службы (50% яркости)	55 000 ч	55 000 ч
Сенсорный экран	Аналоговый, резистивный	Аналоговый, резистивный
Интерфейсы	4PP220.1043-75	4PP220.1043-B5
Последовательный		
Тип	RS232	RS232
Соединение	9-выводной штекерный DSUB соединитель	9-выводной штекерный DSUB соединитель
Электрическая изоляция	Нет	Нет
Макс. скорость передачи	115 кБит/с	115 кБит/с
USB	2 x USB 1.1, тип подключения A	2 x USB 1.1, тип подключения A
Ethernet	RJ 45, витая пара (10 BaseT / 100 BaseT)	RJ 45, витая пара (10 BaseT / 100 BaseT)
Питание 24 В =	4PP220.1043-75	4PP220.1043-B5
Входное напряжение	24 В = ±25 %, электрически изолированное	24 В = ±25 %, электрически изолированное
Условия окружающей среды	4PP220.1043-75	4PP220.1043-B5
Температура		
Работа	0 ... +50°C	0 ... +50°C
Хранение	-20°C ... +70°C	-20°C ... +70°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	4PP220.1043-75	4PP220.1043-B5
Защита	IP65 (с передней панели) / IP20 (задняя сторона)	IP65 (с передней панели) / IP20 (задняя сторона)
Наружные размеры (В x Ш x Г [мм])	323 x 260 x 86	323 x 260 x 108
Вес	3.9 кг (без модуля aPCI)	4.2 кг (без модуля aPCI)

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
0TB103.9	Штекер 24 В =, винтовая клемма	680
0TB103.91	Штекер 24 В =, гнездовая клемма	680
	Карты Compact Flash	678

1) Сменная часть