

# PP220 compact, LCD 5.7" цветной, сенсорный



| Контроллер                                      | 4PP220.0571-C25   | 4PP220.0571-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   | 4PP220.0571-C25   | 4PP220.0571-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 <sup>2</sup>   | 150 кд/м <sup>2</sup>   |
| Срок службы (50% яркости)                       | 50 000 ч  | 50 000 ч  |
| Сенсорный экран                                 | Аналоговый, резистивный   | Аналоговый, резистивный   |
| Интерфейсы                                      | 4PP220.0571-C25   | 4PP220.0571-C65   |
| 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 А  | 2 x USB 1.1, тип подключения А  |
| Ethernet  | RJ 45, витая пара (10 BaseT / 100 BaseT)                                    | RJ 45, витая пара (10 BaseT / 100 BaseT)                                    |
| Соединение периферийных устройств <sup>1)</sup> | Шина CAN  | X2X   |
| 1) Разработано как модуль aPCI                  |   |   |
| Питание 24 В =                                  | 4PP220.0571-C25   | 4PP220.0571-C65   |
| Входное напряжение                              | 24 В ± 25 %, электрически изолированное                                     | 24 В ± 25 %, электрически изолированное                                     |
| Условия окружающей среды                        | 4PP220.0571-C25   | 4PP220.0571-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)<br>T > 40°C: <90 % (без конденсации) | T ≤ 40°C: 5 % - 90 % (без конденсации)<br>T > 40°C: <90 % (без конденсации) |
| Механические характеристики                     | 4PP220.0571-C25   | 4PP220.0571-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 156 x 76  | 212 x 156 x 76  |
| Вес   | 1.8 кг  | 1.8 кг  |

#### Необходимые принадлежности

|                             |   |     |
|-----------------------------|---|-----|
| 0AC201.9 <sup>1)</sup>      | Литиевые батареи, 5 шт., 3 В / 950 мАч, типа "таблетка" | 679 |
| 4A0006.00-000 <sup>1)</sup> | 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 |
|                             | Карты Compact Flash                                     | 678 |

1) Сменная часть