



XP-8041/XP-8041-CE6



XP-8341/XP-8341-CE6



XP-8741/XP-8741-CE6

**XP-8041, XP-8341, XP-8741 /
XP-8041-CE6, XP-8341-CE6, XP-8741-CE6**
Стандартный контроллер **XP-8000/XP-8000-CE6**

Спецификация

Модель	XP-8041/XP-8041-CE6	XP-8341/XP-8341-CE6	XP-8741/XP-8741-CE6
Системное программное обеспечение			
Операционная система	Microsoft Windows Embedded Standard 2009 (включает SQL Server 2005 Express; Internet Information Service 5.1) / Microsoft Windows Embedded CE 6.0		
Процессорный модуль			
CPU	AMD LX 800		
Оперативная память	1 Гб DDR SDRAM (Standard 2009) / 512 Мб DDR SDRAM (CE 6.0)		
Энергонезависимая SRAM	512 Кб		
Flash-память	4 Гб		
Память EEPROM	16 Кб		
Карта CF	8 Гб (поддерживаются карты до 32 Гб, Standard 2009) / 1 Гб (поддерживаются карты до 32 Гб, CE6.0)		
Серийный аппаратный номер 64-бит	Есть		
Сторожевой таймер	Есть		
Поворотный переключатель	Есть (0~9)		
DIP-переключатель	-	Есть (8 битный)	
VGA-интерфейс & Коммуникационные порты			
VGA	Разрешение: 1600 x 1200, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480		
Ethernet	RJ-45 x 2, 10/100 Base-TX		
USB 2.0	2		
COM 1	RS-232 (RxD, TxD и GND); не изолированный	внутренний	
COM 2	RS-232 (RxD, TxD и GND); не изолированный		
COM 3	RS-485 Изоляция	D2+, D2-; self-tuner ASIC inside 3000 VDC	
COM 4	RS-232/RS-485 (RxD, TxD, CTS, RTS и GND для RS-232, Data+ и Data- для RS-485); не изолированный		
COM 5	RS-232 (RxD, TxD, CTS, RTS, DSR, DTR, CD, RI и GND); не изолированный		
Слоты расширения			
Количество слотов ввода/вывода	0	3	7
Механические характеристики			
Габариты, мм	137 x 132 x 125	231 x 132 x 125	355 x 132 x 125
Монтаж	На DIN-рейку, на стену		
Окружающая среда			
Рабочая температура	-25 ~ +75 °C		
Температура хранения	-30 ~ +85 °C		
Относительная влажность	5 ~ 90%, без конденсата		
Питание			
Входное напряжение	+10 ~ +30 В DC		
Изоляция	1 кВ		

Резервный ввод питания	Есть, с одним реле питания (1 A @ 24 В DC) для аварийного сигнала		
Нагрузка	1.8А, 5В питание CPU и задней панели, суммарно 15 Вт	1.8А, 5В 5В питание CPU и задней панели, 5.2А, 5В питание слотов расширения ввода/вывода, суммарно 35 Вт	2.0А, 5В питание CPU и задней панели, 5.0А, 5В питание слотов расширения ввода/вывода, суммарно 35 Вт
Потребляемая мощность	14.4 Вт (0.6 А@24 В DC)	14.4 Вт (0.6 А@24 В DC)	16.8 Вт (0.7 А@24 В DC)