



www.icp-das.ru
Официальный дистрибутор
ICP DAS Co., LTD в России
и странах СНГ - компания IPC2U

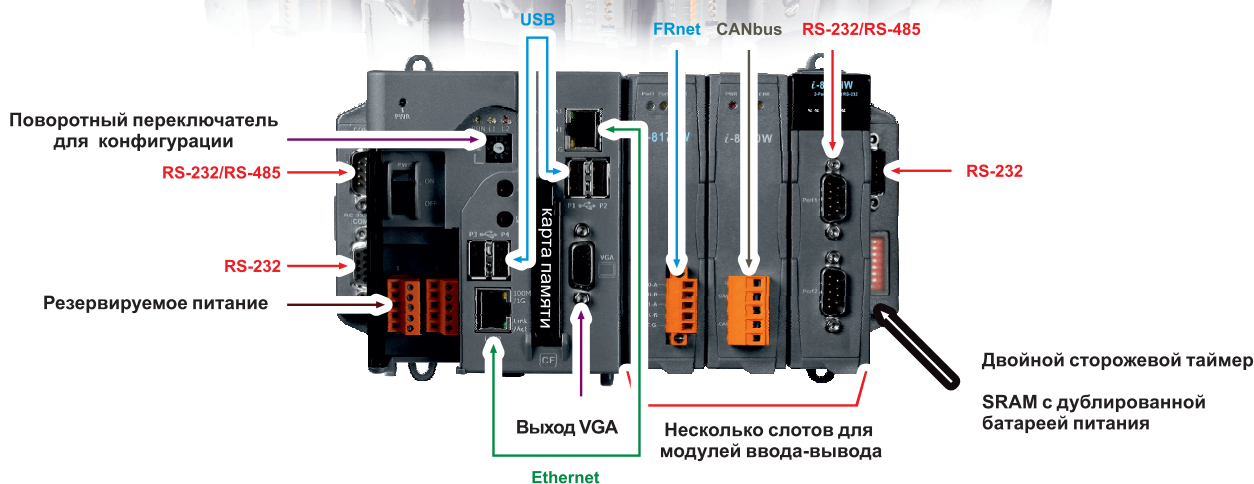
Высокопроизводительные крейтовые контроллеры PAC для широкого круга задач автоматизации

XPAC **Win**PAC **Lin**PAC **View**PAC



Особенности:

- ОС: WES, WinCE6, WinCE5, Linux
- Программирование на: Visual Studio, IEC-61131-3, C/C++/C#, BASIC/VB, .NET
- Встроенный OPC сервер (NAOPC)
- Удаленный рабочий стол через VCEP-utility
- Полный набор SDK для разработчиков
- Бесплатные утилиты для настройки и диагностики
- Различные варианты конструктивного исполнения
- Крепление на DIN рейку или на стену
- Более 150 модулей ввода-вывода



Выберите контроллер PAC под свою задачу!

Контроллеры PAC под управлением SoftLogic системы ISaGRAF 6.

ISaGRAF 6 позволяет программировать на хорошо знакомых языках МЭК 61131-3 (SFC, LD, FBD, ST и IL) и имеет встроенную поддержку стандарта МЭК 61499, что делает возможным разрабатывать распределенную и управляемую событиями систему.

Название контроллера*	ОС	CPU	ОЗУ	Flash-диск	Внешний накопитель	VGA	Ethernet	USB	COM**	Слоты	Audio In/Out
LP-8x81-Atom-FDA	Linux 2.6	Atom Z520 1.33 ГГц	1 Гб DDR2	8 Гб	CF до 32 Гб	До 1024x768	2x 10/100 BaseTX	4	2xRS-232, 1xRS-485, 1xRS-232 / RS-485	1/3/7	Нет
LP-8x81-FDA		AMD LX 800 500 МГц	1 Гб DDR	4 Гб				2		0/3/7	
LP-8x41-FDA		PXA270 520 МГц	128 Мб SDRAM	48 Мб	MicroSDHC до 32Гб	До 800x600		1		1/4/8	
LP-8x31-FDA***				128 Мб		До 1024x768		2			
XP-8x41-Atom-FDA	WES 2009	Atom Z520 1.33 ГГц	1 Гб DDR2	8 Гб	CF до 32 Гб	До 1600x1200	2x 10/100/1000 BaseTX	4		1/3/7	Да
XP-8x41-FDA		AMD LX 800 500 МГц	1 Гб DDR	4 Гб				2		0/3/7	Нет

Контроллеры PAC под управлением SCADA системы Trace Mode 6.

Trace Mode 6 позволяет запрограммировать контроллеры на языках стандарта МЭК 61131-3 (SFC, LD, FBD, ST и IL), а также легко и быстро настроить связь ввода-вывода с другими компонентами SCADA системы методом перетаскивания (drag-and-drop).

Название контроллера*	ОС	CPU	ОЗУ	Flash-диск	Внешний накопитель	VGA	Ethernet	USB	COM**	Слоты	Audio In/Out	
XP-8x41-Atom-MCTM	WES 2009	Atom Z520 1.33 ГГц	1 Гб DDR2	8 Гб	CF до 32 Гб	До 1600x1200	2x 10/100/1000 BaseTX	4	2xRS-232, 1xRS-485, 1xRS-232 / RS-485	1/3/7	Да	
XP-8x41-MCTM		AMD LX 800 500 МГц	1 Гб DDR	4 Гб			2	0/3/7		Нет		
WP-8x31-MCTM256	WinCE 5.0	PXA270 520 МГц	128 Мб SDRAM	128 Мб	MicroSDHC до 32Гб	До 1024x768	2x 10/100 BaseTX	1			1xRS-232, 1xRS-485	1/4/8
WP-8x41-MCTM256				96 Мб		До 800x600						
VP-23W1-MCTM256						Дисплей 3.5" 320x240	1x 10/100BaseTX	2				
VP-25W1-MCTM256						Дисплей 5.7" 640x480						
VP-4131-MCTM256						128 Мб			Дисплей 10.4" 800x600			

Свободно программируемые контроллеры PAC под управлением ОС Windows.

Написать гибкую программу под ваши специфические задачи, а также отладить ее в режиме online позволит Visual Studio.NET 2005/2008.

Название контроллера*	ОС	CPU	ОЗУ	Flash-диск	Внешний накопитель	VGA	Ethernet	USB	COM**	Слоты	Audio In/Out	
XP-8x41-Atom	WES 2009	Atom Z520 1.33 ГГц	1 Гб DDR2	8 Гб	CF до 32 Гб	До 1600x1200	2x 10/100/1000 BaseTX	4	2xRS-232, 1xRS-485, 1xRS-232 / RS-485	1/3/7	Да	
XP-8x41		AMD LX 800 500 МГц	1 Гб DDR	4 Гб				2		0/3/7	Нет	
XP-8x41-Atom-CE6	WinCE 6.0	Atom Z510 1.1 ГГц	512 Мб DDR2	2 Гб		До 1024x768		2x 10/100BaseTX		4	1/3/7	Да
XP-8x41-CE6		AMD LX 800 500 МГц	512 Мб DDR	4 Гб						2	0/3/7	Нет
WP-8x31	WinCE 5.0	PXA270 520 МГц	128 Мб SDRAM	128 Мб	MicroSDHC до 32Гб	До 800x600	10/100BaseTX		1xRS-232, 1xRS-485	1/4/8		
WP-8x41				96 Мб								
VP-23W1				Дисплей 3.5" 320x240		1x 10/100BaseTX	1			3	Да	
VP-25W1				Дисплей 5.7" 640x480								
VP-4131				128 Мб								Дисплей 10.4" 800x600

Свободно программируемые контроллеры PAC под управлением ОС Linux.

Написать программу для контроллера можно с помощью GNU C и SDK для Linux и Windows, а создать графический интерфейс поможет GUI (GTK и библиотеки).

Название контроллера*	ОС	CPU	ОЗУ	Flash-диск	Внешний накопитель	VGA	Ethernet	USB	COM**	Слоты	Audio In/Out
LP-8x81-Atom	Linux 2.6	Atom Z520 1.33 ГГц	1 Гб DDR2	8 Гб	CF до 32 Гб	До 1024x768	2x 10/100BaseTX	4	2xRS-232, 1xRS-485, 1xRS-232 / RS-485	1/3/7	Нет
LP-8x81		AMD LX 800 500 МГц	1 Гб DDR	4 Гб				2		0/3/7	
LP-8x41		PXA270 520 МГц	128 Мб SDRAM	48 Мб	MicroSDHC до 32Гб	До 800x600		1		1/4/8	
LP-8x31***				128 Мб		До 1024x768		2			

Свободно программируемые контроллеры PAC под управлением ОС MiniOS7.

Написать программу для контроллера можно на BC++, TC++, TC, MSC, MSVC++.

Название контроллера*	ОС	CPU	ОЗУ	Flash-диск	Внешний накопитель	VGA	Ethernet	USB	COM**	Слоты	Audio In/Out
iP-8x11	MiniOS7	80186 80 МГц	512 Кб SRAM	512 Кб	MicroSD до 2Гб	нет	нет	нет	2xRS-232, 1xRS-485, 1xRS-232 / RS-485	4/8	Нет
iP-8x41			768 Кб SRAM				2x 10/100BaseTX				

* Вторая цифра в названии контроллера (вместо x) означает кол-во слотов. Например, LP-8381 имеет 3 слота расширения ** Кол-во зависит от модели *** Скоро в продаже