

IPL Pro S6

ПРОЦЕССОР УПРАВЛЕНИЯ IP LINK PRO



Extron IPL Pro S6 представляет собой компактный, высокопроизводительный процессор управления с повышенной мощностью, быстродействием и увеличенной памятью. Устройство поддерживает стандарты повышенной безопасности и технологию Gigabit Ethernet, что обеспечивает совместимость с различными сенсорными панелями серии TouchLink® Pro при использовании современной сетевой инфраструктуры. Устройство может быть использовано либо в качестве автономного процессора управления, либо как вторичный процессор управления в крупных проектах систем при совместной работе с процессором управления серии IPCP Pro и ПО Global Configurator Professional.

- ▶ Работает с сенсорными панелями TouchLink® Pro
- ▶ Поддержка защищённых стандартных протоколов передачи данных
- ▶ Пять двунаправленных портов RS-232 с аппаратным и программным подтверждением установления связи
- ▶ Один двунаправленный последовательный порт RS-232/RS-422/RS-485 с аппаратным и программным подтверждением установления связи
- ▶ Мониторинг и управление по Ethernet
- ▶ Функция «Power over Ethernet» позволяет процессору управления получать питание и сигналы управления по одному кабелю Ethernet, устраняя необходимость в локальном блоке питания
- ▶ Поддерживает стандарт 10/100/1000 Base-T
- ▶ Поддержка управления устройствами по Ethernet
- ▶ Автоматическая синхронизация часов позволяет сенсорной панели отображать точное время и дату
- ▶ Поддержка синхронизации системы управления



ОПИСАНИЕ

IPL Pro S6 от Extron представляет собой компактный, высокопроизводительный процессор управления с шестью двунаправленными последовательными портами. Он отличается повышенным быстродействием, увеличенной памятью, а также поддержкой технологии Gigabit Ethernet, что обеспечивает совместимость с современной сетевой инфраструктурой. В дополнение к более быстрому сетевому соединению, IPL Pro S6 поддерживает новейшие стандарты сетевой безопасности, что делает его идеальным решением для военных или других приложений, требующих защиты информации.

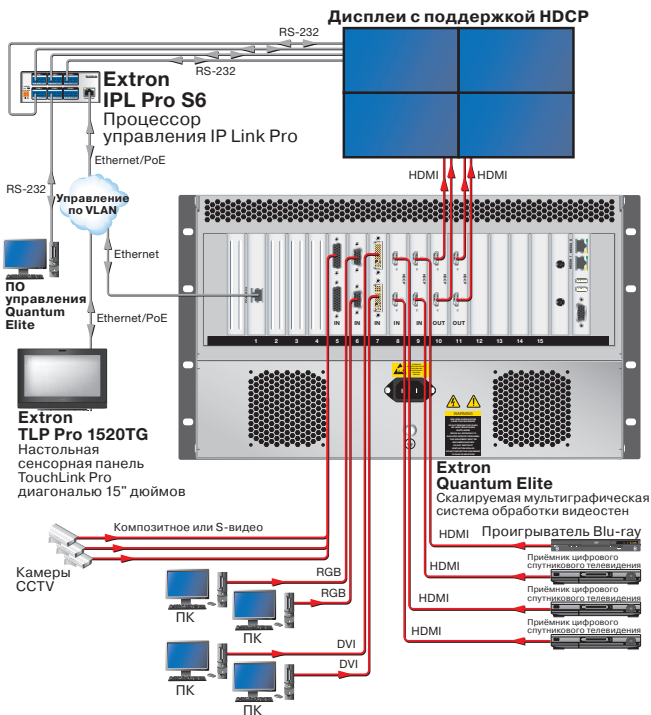
IPL Pro S6 спроектирован для использования в качестве автономного процессора управления в системах, настроенных с помощью программ Global Configurator Plus или Professional. Он также может быть объединён с процессором управления IPCP Pro в более сложных системах, настроенных в Global Configurator Professional. Этот мощный процессор управления может взаимодействовать с различными сенсорными панелями серии TouchLink® Pro в рамках стандартной сетевой инфраструктуры.

IPL Pro S6 может быть совместим с программным обеспечением GlobalViewer® Enterprise для выполнения централизованного мониторинга, управления и контроля AV-ресурсов через компьютерную сеть.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Мониторинг и управление по Ethernet
- ▶ Работает с сенсорными панелями TouchLink®
- ▶ Шесть двунаправленных портов RS-232 с программным подтверждением установления связи

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЙ



СПЕЦИФИКАЦИИ

ЁМКОСТЬ ПАМЯТИ		
SDRAM	512 МБ	
Флэш-память	512 МБ	
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ		
Программное обеспечение	Extron Global Configurator Plus и Professional для Windows®	
Средства управления	GlobalViewer®, TouchLink® for Web, TouchLink for iPad® или сенсорные панели TouchLink Pro	
УПРАВЛЕНИЕ ПО ETHERNET		
Разъёмы	1 разъём RJ-45 - «мама»	
Скорость передачи данных	10/100/1000Base-T, режим полный/полудуплекс с автоопределением скорости	
Протоколы	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, NTP, SFTP, SMTP, SNMP, SSH, TCP/IP, UDP/IP	
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ		
Кол-во/тип	1 двунаправленный канал RS-232, RS-422, RS-485 (порт 1) 5 двунаправленных каналов RS-232 (порты: от 2-го до 6-го)	
Скорость передачи и протокол	от 300 до 115200 бод (9600 бод = по умолчанию); 8 (по умолчанию) или 7 бит данных; 1 (по умолчанию) или 2 стоповых бита; с параметрами по parity (по умолчанию), even, odd, mark или space parity	
ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Блок питания	Внешний На входе: 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц На выходе: 12 В постоянного тока, 1 А, 12 Вт	
Требования по питанию на входе	12 В постоянного тока, 1 А, 12 Вт, макс., или питание через Ethernet (PoE) (соответствует PoE 802.3af, класс 3)	
Потребление энергии	Устройство 2,0 Вт, 12 В постоянного тока Устройство и блок питания 2,7 Вт, 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц	
Температура/влажность	Хранение: от -40 до +70 °C / от 10% до 90%, без конденсации Эксплуатация: от 0 до +50 °C / от 10% до 90%, без конденсации	
Устройство	6,8 БТЕ/час	
Устройство и блок питания	9,0 БТЕ/час	
Варианты монтажа	Монтаж в стойку Да, с опциональной полкой для стоек 1U или комплектом для монтажа сзади стойки Монтаж на мебель Да, с опциональным комплектом креплений	
Габариты корпуса	4,3 см В x 10,9 см Ш x 15,2 см глуб. (высота 1U, в четверть ширины стойки) (глубина не включает разъёмы).	
Вес устройства	0,4 кг	
Соблюдение нормативных требований	Безопасность CE, c-UL, UL Внесён в реестр UL для использования на рабочих площадках пленум-класса: соответствует стандарту пожарной безопасности UL 2043 и стандарту безопасности UL 60950.	
EMI/EMC (электромагнитные помехи/согласованность)	CE, C-tick, FCC Class A, ICES, VCCI	
Защита окружающей среды	Отвечает соответствующим директивам RoHS и WEEE	
Гарантия	3-летняя гарантия на устройство	
Модель	Описание версии	Номер по каталогу
IPL Pro S6	Шесть последовательных портов	60-1414-01

Посетите веб-сайт www.extron.ru для уточнения полных спецификаций. Спецификации могут быть изменены без уведомления.

Международные офисы продаж

Anaheim • Raleigh • Silicon Valley • Dallas • New York • Washington, DC • Toronto • Mexico City • Paris • London • Frankfurt
Amersfoort • Moscow • Dubai • Johannesburg • New Delhi • Bangalore • Singapore • Seoul • Shanghai • Beijing • Tokyo

ЕВРОПА

+800.3987.6673
Внутри Европы
+31.33.453.4040

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ

+800.633.9876
Внутри США/Канады
+1.714.491.1500

АЗИЯ

+800.7339.8766
В странах Азии
+65.6383.4400

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

+971.4.299.1800