Терминальные серверы

103006 Москва, а/я 45
тел. (095) 972-1182
факс (095) 972-0791
e-mail info@jet.msk.su

- **Гибкое подключение удаленных пользователей**
- **Более 600 портов на один сервер**
- **TCP/IP и LAT**
- **Коммуникационный RISC-процессор**
- **Модульная конструкция**
- **Flash PROM**
- **Совместимость со структурированной кабельной сетью**

▼ Подключение PC, терминалов, X-терминалов, принтеров, модемов и практически любого устройства с последовательным интерфейсом ▼ Поддержка LAT и TCP/IP для работы с DEC и UNIX-компьютерами ▼ FlashPROM для локальной загрузки программы и модификации ее через сеть ▼ Раздельное конфигурирование каждого порта ▼ Несколько сеансов работы на одной линии ▼ Набор средств для контроля и диагностики ▼ Коммуникационные RISC-процессоры обеспечивают одновременную работу всех портов с максимальной скоростью и минимальным временем ответа ▼ Расстояние до удаленного терминала до 1.5 км ▼ Модульная конструкция ELS48 и ELS600 для гибкого конфигурирования ▼ Замена модулей без выключения питания ▼ Несколько интерфейсов Ethernet у ELS600 для оптимизации нагрузки и повышения производительности ▼ Поддержка соглашений UNIX по совместному использованию принтеров и модемов

	ELS8	ELS16	ELS48	ELS600
Параллельные порты	1	1	2	—
Последовательные порты	8	16	12-48	48-624
Тип интерфейса	RS-232		RS-232/RS-422	
Максимальная скорость обмена	75 бод - 38.4 Кбод			110 бод - 19.2 Кбод
Полная пропускная способность	Допускают максимальную скорость обмена на всех линиях			
Сетевые протоколы	TCP/IP, LAT			
Коммуникационный RISC-процессор	✔	✔	✔	✔
Число активных сеансов на один порт	4	4	4	4
Резервный источник питания				✔

Терминальные мультиплексоры

- **128 портов на одной карте**
- **Коммуникационный RISC-процессор**
- **Синхронные и асинхронные линии**
- **Протоколы X.25, PPP, HDLC, SDLC.**
- **Совместимость с Solaris 1.x, Solaris 2.x, SCO UNIX, XENIX, Interactive UNIX и др.**

103006 Москва, а/я 45
тел. (095) 972-1182
факс (095) 972-0791
e-mail info@jet.msk.su

▼ Идеальное средство для многопользовательских систем ▼ Подключение любых устройств с интерфейсом RS-232 - терминалов, PC, X-терминалов, модемов, принтеров, плоттеров ▼ Стандартные скорости обмена от 50 бод до 38 Кбод, высокоскоростные устройства до 128 Кбод ▼ Интерфейс RS-422 для подключения удаленных устройств ▼ Коммуникационный RISC-процессор снимает 99% нагрузки с центрального процессора, сокращает число системных прерываний, обеспечивает одновременную работу всех линий с максимальной скоростью ▼ Буфер ввода-вывода для надежной работы на высоких скоростях ▼ Драйверы для Solaris 1.x, Solaris 2.x, PC UNIX, XENIX, AIX ▼ Компактное исполнение (одинарная карта) ▼ Поддержка протоколов X.25, PPP, HDLC и SDLC для подключения к глобальным сетям

	AU 10S	AU 20S	AU 210S	AU 420S	AU 400S	AU 800S	AU 1600SE	AU 3200S	AU 6400S	AU 12800S
Параллельные порты	1	2	1	2	—	—	—	—	—	—
Последовательные порты	—		2	4	4	8	16	32	64	128
Тип интерфейса	Centronics, RS-232				RS-232/RS-422/RS-485					
Модемный контроль	—		полный				CD/DTR			
Скорость обмена (на порт)	—		50 бод - 38.4 Кбод							
Полная пропускная способность	Допускают максимальную скорость обмена на всех линиях									
Коммуникационный RISC-процессор					✔	✔	✔	✔	✔	✔
Тип компьютера (архитектура)	Sun (SBus)									
Время наработки на отказ	65 тыс.ч.									

	400SX	800SX	3200SX	400S+	800S+	3200S+	MEGA PORT	MEGA PLEX
Последовательные порты	4	8	32	4	8	32	8-24	8-96
Тип интерфейса	RS-232/RS-422/RS-485						RS-232/RS-422	
Модемный контроль	полный			полный			полный	
Скорость обмена (на порт)	50 бод - 115.2 Кбод			до 115.2 Кбод (асинхр.) до 128 Кбод (синхр.)			75 бод - 38.4 Кбод	
Полная пропускная способность	Допускают максимальную скорость обмена на всех линиях							
Увеличенный буфер	✔	✔	✔	✔	✔	✔		
DMA	✔	✔	✔	✔	✔	✔		
Синхронный режим				✔	✔	✔		
Коммуникационный RISC-процессор	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Тип компьютера (архитектура)	Sun (SBus)						IBM-PC (AT или EISA) PS/2 и RS/6000 (MicroChannel)	
Время наработки на отказ	45 тыс.ч.			65 тыс.ч.			—	