

## НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

**AESP East Europe анонсирует новый коммутатор Gigabit Ethernet FO-065-7910**

Компания AESP East Europe представляет новый коммутатор марки SignaMax™ FO-065-7910xxi, – 8-портовый коммутатор с поддержкой Gigabit Ethernet на любом из портов. Это устройство закрывает белое пятно в линейке продуктов SignaMax™, существовавшее приблизительно с середины 2003 года.

К числу характерных особенностей коммутатора следует отнести, прежде всего, полностью неблокируемую архитектуру как для самых коротких, так и для самых длинных пакетов. Такая архитектура позволяет обеспечить скорость передачи в режиме «wire-speed», то есть принимать и передавать любое количество информации без увеличения задержки.

Поддерживая 10-, 100- и 1000-мегабитную скорость передачи и приема информации, а также функцию автоматического определения скорости подключения, коммутатор предоставляет широкие возможности масштабирования. Устройство также поддерживает функции регулировки потока Flow Control (полный дуплекс) и Back Pressure (полудуплекс) в соответствии со спецификациями стандарта IEEE 802.3x.

Как и большинство интеллектуальных коммутаторов марки SignaMax™, данная модель предоставляет возможности управления скоростью, режимами работы портов, поддерживает функцию агрегации каналов (на основе MAC-адресов) и port-based VLAN. Управление осуществляется при помощи консольного подключения через порт RS-232.

Процессор коммутатора снабжен буфером ввода-вывода емкостью 2 Мб, памятью на 8К MAC-адресов и поддерживает распознавание пакетов длиной до 1522 байт, что позволяет использовать коммутатор этой модели в сетях любого уровня сложности и величины.

Первые поставки коммутаторов SignaMax™ 065-7910i были произведены в базовом варианте, оснащенный 8 «медными портами». В первом квартале 2004 года компания планирует обеспечить и поддерживать наличие на складе также вариантов с шестью и двумя портами 1000BaseSX, работающими с многомодовыми волокнами 50 и 62,5/125 мкм (модель 065-7910SXi); двумя портами 1000BaseLX, поддерживающими передачу на расстояние до 15 км по одномодовому волокну 9/125 мкм (модель 065-7910LXi).



Внешний вид коммутатора SignaMax™ 065-7910i