



Сервер MX4000SVR для мультиплексов

МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ КОММУТАТОР-КОНТРОЛЛЕР

Функции изделия

- Входы для четырех клавиатур KBD4000 предназначены для обеспечения возможности управления для нескольких операторов
- Восемь входов для мультиплексов MX4000 Genex® обеспечивают возможность управления 128 телекамерами (максимально).
- Четыре выхода на мониторы.
- Меню программирования для настройки сервера
- Сквозные видеовыходы для подключения дополнительных мониторов или другой аппаратуры



Сервер **MX4000SVR** для мультиплексов Genex® увеличивает гибкость системы мультиплексов, позволяя четырем операторам участвовать в управлении системой.

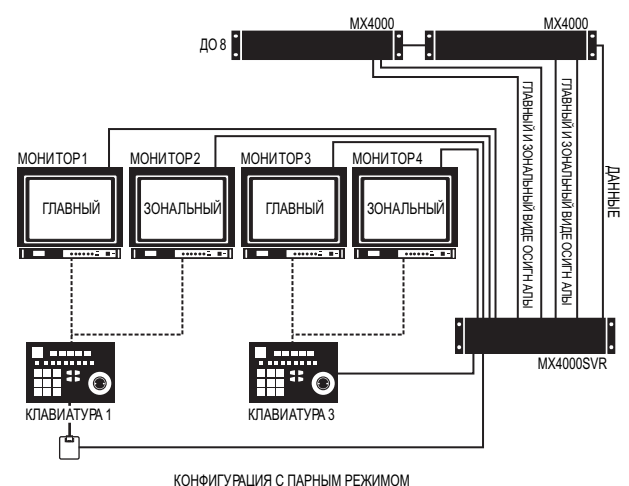
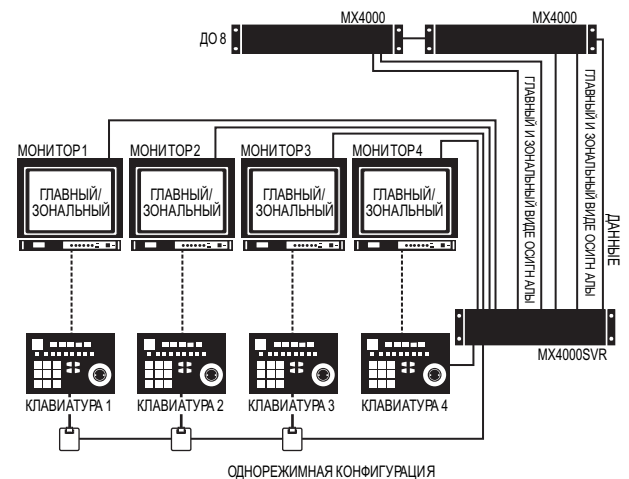
До восьми мультиплексов MX4000 Genex можно подключить к серверу, управление которым может производиться с четырех клавиатур максимально. При использовании 9-канальных мультиплексов можно управлять максимально 72 телекамерами, а при использовании 16-канальных мультиплексов – 128 телекамерами.

В сервере имеются два видеовыхода для каждого мультиплекса – один с основного монитора и второй с зонального монитора. Сервер может передать сигнал с выхода для основного или зонального монитора, имеющегося в любом из восьми мультиплексов, на любой из четырех выходов для монитора, имеющихся в сервере.

Сервер может работать в одинарном режиме (одна клавиатура служит для управления одним монитором) или в спаренном режиме (одна клавиатура служит для управления двумя мониторами).

Сквозные выходы могут использоваться для направления видеосигналов с каждого мультиплекса на дополнительные мониторы или другую аппаратуру, например, на матричный коммутатор.

Экранные меню дают возможность для программирования названий мультиплексов, режимов работы клавиатур и мониторов, а также последовательности работы мультиплексов.



МОДЕЛИ

MX4000SVR	Сервер Genex®; объединяет до восьми мультимплексов серии MX4000 в единую систему; 120 В переменного тока, 60 Гц
-----------	---

СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

KBD4000	Полнофункциональная клавиатура с джойстиком для управления функциями панорамирования и наклона
KBD4002	То же, что KBD4000, но управление функциями панорамирования и наклона осуществляется с помощью кнопок клавиатуры

ВИДЕОВХОДЫ

Число входов	16
Тип	75 Ом, несимметричный, режим включения (с оконечной нагрузкой или сквозной) выбирается переключателями
Уровень	1 В (амплитудн.)
Тип разъема	Байонетный разъем BNC, монтируемый в панель

ВИДЕОВЫХОДЫ

Число	4 (максимально)
Тип	75 Ом, несимметричный
Уровень	1 В (амплитудн.)
Обнаружение потери видеосигнала	
Тип	Детектор вертикальной синхронизации
Действие	Переключение на резервный синхрогенератор
Тип разъема	Байонетный разъем BNC, монтируемый в панель

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИДЕОСИГНАЛА

Ширина полосы	17 МГц
Частотная характеристика	Плоская до 8 МГц, ±1,0 дБ до 12 МГц
Усиление	Единица (±1 дБ)
Дифференциальное усиление	2%, типично
Дифференциальная фаза	0,2° типично
Наклон	0,5%, типично
Отношение сигнал-шум	-55 дБ (полная амплитуда относительно эффективного значения шума)
Выход постоянного тока	0 вольт
Перекрестные помехи	-50 дБ (типично) на частоте 3,58 МГц

ЗНАКОГЕНЕРАТОР

Знаки	Белые с черным контуром
Меню программирования	Растровый фон с белыми знаками

ИНТЕРФЕЙС С КЛАВИАТУРОЙ

Число портов	2 (дистанционный и локальный)
Число независимых клавиатур	4
Скорость передачи	9600 бод
Тип разъема	Модульный гнездовой разъем RJ-45, 8-контактный

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Входное напряжение	120 В переменного тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	10 Вт
Температура окружающей среды при эксплуатации	20° – 120°F (-7° – 49°C)
Влажность	10% – 90%, без конденсации

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	
С проушинами для стойки	3,50" В x 19,00" Ш x 11,25" Д (2 юнита) (8,89 x 48,26 x 28,58 см)
Без проушин для стойки	3,50" В x 17,00" Ш x 11,25" Д (8,89 x 43,18 x 28,58 см)
Монтаж	В состоянии поставки изделие рассчитано на монтаж в стойке по стандарту EIA; для монтажа на стене или для настольного использования можно удалить проушины для монтажа в стойке
Материал	Алюминиевый лист калибра 20
Масса 1 шт.	10,24 фунт. (4,65 кг)
Масса брутто	14 фунт. (6,34 кг)

СЕРТИФИКАЦИЯ

- FCC (Федеральная комиссия по связи), класс А

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

KBDKIT	Монтажный комплект для дистанционных клавиатур с настенной розеткой RJ-45 и трансформатором 120/12 В переменного тока. Требуется при использовании порта дистанционных клавиатур на сервере мультимплекса или при удалении от порта для локальной клавиатуры более чем на 25 фут. Максимальное расстояние до последней клавиатуры в гирляндной цепи – 4 000 фут. (1 219 м). Следует использовать экранированные скрученные пары, такие как Belden 9843 или иные аналогичные кабели, которые отвечают требованиям стандарта RS-485. (Для каждой клавиатуры требуется один комплект.)
--------	---



Всемирная штаб-квартира компании Pelco:
3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 USA
США и Канада Тел. (800) 289-9100 • факс (800) 289-9150
Международный Тел. (559) 292-1981 • факс (559) 348-1120
www.pelco.com

Pelco, логотип Pelco и Genex являются зарегистрированными товарными марками компании Pelco. Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения.
©2006, Pelco. Все права защищены.