

# 1-портовый KVM over IP-переключатель

Удаленное управление сервером

- Обеспечивает удаленный доступ и управление сервером по протоколу IP
- Один KVM-порт для подключения сервера
- Порт Ethernet для подключения к LAN/WAN
- Дополнительный модемный порт RS-232
- Поддержка VGA, PS/2, USB 2.0

# Характеристики

- Устройство совместимо с большинством KVMпереключателей
- Для взаимодействия с устройством используется общедоступный Web-браузер
- Возможность удаленного обновления
- Одновременный доступ до 15 пользователей
- ■Поддержка протокола шифрования SSL (до 256 бит)
- •Обеспечение доступа на уровне BIOS
- •Синхронизация мыши
- Возможность регулирования видео калибровки
- Определяемые пользователями «горячие» клавиши
- Использование стандартного KVMкабеля
- Автоматическое отключение при неиспользовании более 30 минут
- Частота обновления экрана 60 Гц при разрешении 1280 x 1024 (локально 1600 x 1200)
- •Поддержка протокола NTP (клиент)
- •Поддержка DDNS
- DHCP-клиент

Переключатель KVM D-Link DKVM-IP1 IP-сети обеспечивает удаленный KVM-доступ к серверу через LAN, WAN или сеть Интернет. Разработанный специально для управления сервером, с поддержкой VGA, PS/2 и USB, переключатель DKVM-IP1 объединяет в одном устройстве функции KVM, интерфейсы Ethernet и возможность подключения внешнего модема.

Управление одним или несколькими серверами. Переключатель DKVM-IP1 обеспечивает выполнение функций KVM в IP-сети с высокой степенью производительности, напрямую подключаясь к серверу. Данный переключатель KVM также может подключаться к многопортовым переключателям для управления несколькими серверами.

Удаленное подключение. Переключатель DKVM-IP1 имеет IP-адрес, присвоенный по умолчанию, который может быть легко изменен на другой IP-адрес, используемый в сети. Администратор сети может задать с удаленного сайта через Web-браузер IP-адрес переключателя DKVM-IP1 для подключения к нему и инициации управления удаленным сервером. Такое удаленное управление способствует снижению затрат на локальное администрирование и обслуживание вызовов и позволит избежать аварийных звонков из удаленных информационных центров. Кроме того, данный переключатель KVM позволяет администратору сети обновлять или настраивать компьютер через сеть Интернет. Другим применением переключателя DKVM-IP1 может быть удаленное управление внешними накопителями информации большого объема.

*Безопасность.* Для предупреждения нарушений в системе безопасности, переключатель DKVM-IP1поддерживает протокол шифрования данных SSL (до 256-бит)

Интерфейсы устройства. Переключатель DKVM-IP1 имеет один интерфейс для соединения с сервером, при этом происходит подключение видео, PS/2 - клавиатуры, PS/2 - мыши и соединение USB 2.0. Устройство снабжено следующими консольными разъемами: видео порт, порт для подключения мыши PS/2 и порт для подключения клавиатуры PS/2. Удаленный сайт может быть подключен через порт 10/100BASE-TX Ethernet, через который устройство подключается к LAN или удаленному маршрутизатору. Возможность подключения внешнего модема через порт RS-232 COM удобна в случае неполадок в покальной сети.





# Технические характеристики

## Сетевые/модемные интерфейсы

- Порт RJ-45 10/100BASE-TX Ethernet
- Порт RS-232 DB 9

### Консольные разъемы

- Разъем 1 mini Din 6 pin для подключения клавиатуры
- Разъем 1 mini Din 6 pin для подключения мыши
- Разъем 1 HDDB 15 pin для подключения монитора

## Разъемы для подключения компьютера или переключателей KVM

- Разъем 1 mini Din 6 pin для подключения клавиатуры
- Разъем 1 mini Din 6 pin для подключения мыши
- Разъем 1 HDDB 15 pin для подключения монитора

## USB

Порт USB 2.0 тип В

## Кнопка перезагрузки

#### Световые индикаторы

- Канал/скорость
- Активность

## Видеоразрешение

Локально: 1600 x 1200Удаленно: 1280 x 1024

# Физические параметры и климатические условия

#### Питание

Через адаптер питания постоянного тока 5В 2.5А

## Размер

167 х 141 х 27 мм

#### Bec

670 г.

## Рабочая температура

От 0° до 50°С

## Температура хранения

От -20° до 60°C

#### Впажность

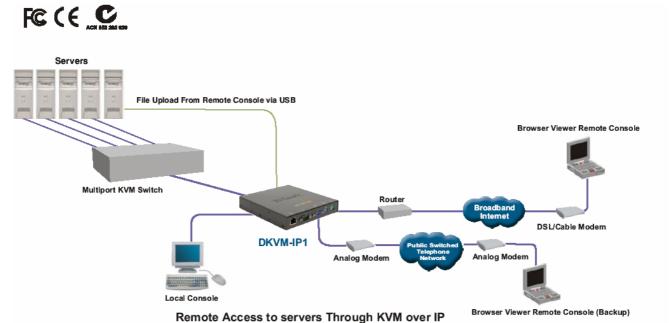
От 0 до 80%, без образования конденсата

# Электромагнитная совместимость

- FCC класса A
- CE
- C-Tick

## Комплектация

- Переключатель DKVM-IP1
- Руководство по быстрой установке
- KVM кабель 3 в 1
- Кабель последовательного соединения
- Кабель подключения USB 2.0
- CD-ROM с руководством и ПО
- Приспособления для крепления в стойку
- Кабель САТ.5
- Адаптер питания постоянного тока 5В 2.5А



## NAV / NAVAION /

Офисы D-Link по всему миру США TEL: 1-800-326-1688 Канада Европа (U. K.) TEL: 1-905-8295033 TEL: 44-20-8731-5555 TEL: 49-6196-77990 Германия Франция Нидерланды TEL: 33-1-30238688 TEL: 31-10-282-1445 Бельгия Италия TEL: 32(0)2-517-7111 TEL: 39-02-2900-0676 TEL: 46-(0)8564-61900 TEL: 45-43-969040 TEL: 47-99-300-100 Швеция Дания Норвегия Финляндия TEL: 358-9-2707 5080 TEL: 34-93-4090770 Испания TEL: 351-21-8688493 TEL: 420-(603)-276-589 Португалия Чехия

FAX: 1-866-743-4905
FAX: 1-905-8295223
FAX: 44-20-873-1-5511
FAX: 49-6196-7799300
FAX: 33-1-30238689
FAX: 31-10-282-1331
FAX: 32(0)2-517-6500
FAX: 39-02-2900-1723
FAX: 46-(0)856-461901
FAX: 54-38-564-61901
FAX: 54-38-564-61901
FAX: 54-38-564-61901
FAX: 34-34-24347
FAX: 47-22-309580
FAX: 34-93-4910795

FAX: 41(0)-1-832-11-01 FAX: 30-210-9916902 Польша
Венгрия
Сингапур
Австралия
Индия
Ближний Восток (Дубаи)
Турция
Египет
Израиль
Латинская Америка
Бразилия
Южная Африка
Россия
Китай
Тайвань
Штаб-квартира

Люксембург

TEL: 32-(0)2-517-7111
TEL: 48-(0)-22-583-92-75
TEL: 36-(0)-1-461-30-00
TEL: 65-6774-6233
TEL: 61-2-8899-1800
TEL: 91-022-26526696
TEL: 971-4-3916480
TEL: 90-12-289-56-59
TEL: 202-414-4295
TEL: 972-9-9715700

TEL: 971-4-3916480 TEL: 90-212-289-56-59 TEL: 202-414-4295 TEL: 972-9-9715700 TEL: 56-2-232-3185 TEL: 55-11-218-59300 TEL: 27-12-665-2165 TEL: 7-095-744-0099 TEL: 86-10-58635800 TEL: 886-2-2910-2626 TEL: 886-2-2916-1600 FAX: 32-(0)2-517-6500 FAX: 48-(0)-22-583-92-76 FAX: 36-(0)-1-461-30-09 FAX: 65-6774-6322

FAX: 30-401-1401-30-05 FAX: 65-6774-6322 FAX: 61-2-8899-1868 FAX: 91-022-26528914 FAX: 971-4-390881 FAX: 90-212-289-76-06 FAX: 202-415-6704 FAX: 972-9-9715601 FAX: 56-2-232-0923 FAX: 55-11-218-59322 FAX: 27-12-665-2186 FAX: 7-095-744-0099 #350 FAX: 86-10-58635799

FAX: 886-2-2910-1515

FAX: 886-2-2914-6299

Rev. 01 (Октябрь 2005)

Rev. 01 (Октябрь 2005 Программное обеспечение и спецификации мотут изменяться без уверомление D-Link является зарегистрированной торговой маркой, SecuriCam является торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System In Все остальные торговые марки являются собственностью их владельцев

Швейцария

Греция

TEL: 41-(0)-1-832-11-00 TEL: 30-210-9914 512