



Quick Installation Guide OKVM450

16-Port KVM Switch with VGA and USB Ports

Package Contents

- OKVM450 16-port USB KVM switch
 - 4 KVM cables with VGA and USB
 - IR Remote Controller
 - Mounting Kit
 - Power Adapter
 - Quick Installation Guide
- If any of the above items are missing, please contact your supplier.

Rules of Installation, Safe Use, Storage, Transport and Disposal
Please read this section carefully before installing and connecting the device. Make sure that the device and cables are not mechanically damaged. The device must only be used for its intended purpose (management of sixteen computers with one monitor, one keyboard and one mouse), installation must be carried out in accordance with the documentation placed on the official site. The device is designed for operation in a dry, clean, dust-free and well-ventilated area, away from powerful source of heat. Do not use it outside or in places with high humidity. Do not place foreign objects on the device. The air vents of the device must not be blocked. The ambient temperature in the immediate vicinity of the device and inside the housing must be between -50 to 80 °C. The power supply must comply with the parameters specified in the technical specifications of the device. When using a power adapter, the mounting of easily accessible electrical outlet near the equipment is required. Do not open the device housing! Power off the device before cleaning it from dirt and dust. Remove dust with a damp cloth. Do not use liquid/aerosol cleaners or magnetic/static cleaning devices. Avoid getting moisture into the device. Storage and transport of the device is allowed only in factory packaging at temperature and humidity specified in the technical specifications. Realization – without restriction. At the end of use of the device, please contact an authorized dealer for equipment disposal. The service life of the device is 2 years.

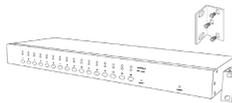
Installing the OKVM450

The OKVM450 supports hot-plugging. You don't need to turn your computers off before installing the device.
The following steps below apply to each computer that you are using with your OKVM450.

1. Attach the KVM cable (VGA connector) to the VGA port located on the OKVM450.
2. Attach the KVM cable (USB connector) to the USB port located on the back of your computer case.
3. Attach the KVM cable (VGA connector) to the VGA port located on the back of your computer case.
4. Attach your USB keyboard connector to the console USB port of the OKVM450.
5. Attach your USB mouse connector to the console USB port of the OKVM450.
6. Attach your monitor's HDB 15 VGA connector to the console port of the OKVM450.

Mounting the OKVM450 in a Rack

The OKVM450 can be mounted into a standard 19" rack.
A. Attach the included mounting brackets to the sides of the OKVM450 and secure them using the provided screws.
B. Install the OKVM450 into the rack.
C. Use the screws that were provided with the rack to secure the OKVM450 to the rack.

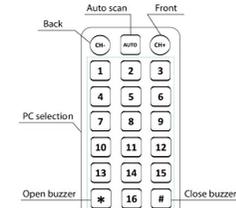
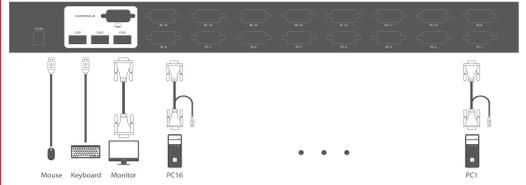


The model you have purchased may appear slightly different from the one shown in the guide.

Switching with the OKVM450

The OKVM450 features the buttons located on the front panel to switch quickly and easily between your computers. You can also use the included IR remote controller to switch between your computers.

Note: Don't switch PC without finishing PC boot-up.



Manufacturer: Hipoint Technology Co., LTD, No. 67, Lane 268, Chung Feng Road, Lung Tang Dist. Taoyuan, Taiwan

Authorized Representative, Importer:
DTS LLC (DEVELOPMENT OF TELECOMMUNICATIONS SOLUTIONS, LLC)
16, Proyezd Shabulina, Office 21, Ryazan, 390010, Russia



Краткое руководство по установке OKVM450

16-портовый KVM-переключатель с портами VGA и USB

Комплект поставки

- KVM-переключатель OKVM450 с портами VGA и USB
 - 4 кабеля KVM с разъемами VGA и USB
 - Пульст дистанционного управления
 - Комплект для монтажа
 - Адаптер питания
 - Краткое руководство по установке
- Если что-то из перечисленного отсутствует, обратитесь к поставщику.

Правила и условия монтажа, безопасной эксплуатации, хранения, транспортирования и утилизации

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, (управление шестнадцатью компьютерами с помощью одного монитора, одной клавиатуры и одной мыши), монтаж должен производиться в соответствии с документацией, размещенной на официальном сайте. Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, незапыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от -50 до +80 °C. Электропитание должно соответствовать параметрам электропитания, указанным в технических характеристиках устройства. При использовании адаптера питания для подключения необходима установка легкодоступной розетки вблизи оборудования. Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство. Хранение и транспортирование устройства допускается только в заводской упаковке при температуре и влажности, указанных в технических характеристиках. Реализация – без ограничений. По окончании эксплуатации устройства обратитесь к официальному дилеру для утилизации оборудования. Срок службы устройства – 2 года.

Установка OKVM450

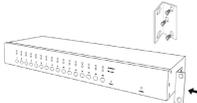
OKVM450 поддерживает возможность «горячего» подключения - выполнять установку устройства можно не выключая компьютеры.

Шаги, описанные ниже, выполняются для каждого компьютера, подключаемого к OKVM450.

1. Подключите VGA-разъем KVM-кабеля к VGA-порту на OKVM450.
2. Подключите разъем USB KVM-кабеля к порту USB на задней панели корпуса компьютера.
3. Подключите VGA-разъем KVM-кабеля к VGA-порту на задней панели корпуса компьютера.
4. Подключите разъем клавиатуры USB к консольному порту USB на OKVM450.
5. Подключите разъем мыши USB к консольному порту USB на OKVM450.
6. Подключите 15-контактный HDB-разъем VGA-кабеля, подключенного к монитору, к консольному VGA-порту на OKVM450.

Установка OKVM450 в стойку

KVM-переключатель OKVM450 может быть установлен в 19-дюймовую стойку
A. Прикрепите входящие в комплект поставки кронштейны к боковым панелям OKVM450 и зафиксируйте кронштейны с помощью входящих в комплект поставки винтов.
Б. Установите OKVM450 в стойку.
В. Закрепите OKVM450 с помощью винтов, входящих в комплект поставки стойки.



Помните, что приобретенная Вами модель может незначительно отличаться от изображенной в руководстве.

Переключение между компьютерами

OKVM450 позволяет быстро и просто переключаться между компьютерами с помощью кнопок, расположенных на передней панели устройства, а также пульта дистанционного управления.

Примечание: Не переключайте компьютер, не дожидаясь завершения его загрузки.



Технические характеристики

Порты для подключения KVM-кабелей	16 портов VGA
Порты для подключения консоли управления	Монитор (локальный): VGA Клавиатура (локальная): USB Type-A Мышь (локальная): USB Type-A
Порты для подключения внешнего носителя	1 порт USB Type-A
Питание	- От порта USB на ПК - Адаптер питания 5 В DC / 2 А при использовании внешних носителей
Размеры (Д x Ш x В)	429 x 136 x 45 мм
Температура	Рабочая: от -50 до +80 °C Хранения: от -20 до +60 °C
Влажность	От 0% до 80% без конденсата

Дата производства устройства определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.
Год: 2 – 2022, 3 – 2023, 4 – 2024, 5 – 2025. Месяц: 1 – январь, 2 – февраль, ..., 9 – сентябрь, А – октябрь, В – ноябрь, С – декабрь.

Изготовитель: Хайпойнт Технолоджи Ко, Тайвань, Таоюань, Лунтань Дист., Чун Фан Роуд, Лэйн 268, №67

Уполномоченный представитель, импортер:
ООО "РТР" (ООО "Разработка телекоммуникационных решений")
390010, г. Рязань, пр. Шабулина, д.16, офис 21

