

# Quick Installation Guide OKVM450

16-Port KVM Switch with VGA and USB Ports

### Package Contents

- OKVM450 KVM Switch
- IR Remote Controller
- 4 KVM cables with VGA and USB
- Rack Mount Kit
- Power Adapter
- Quick Installation Guide

# Rules of Installation, Safe Use, Storage, Transport and Disposal

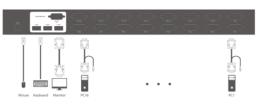
Please read this section carefully before installing and connecting the device. Make sure that the device and cables are not mechanically damaged. The device must only be used for its intended purpose (management of sixteen computers with one monitor, one keyboard and one mouse), installation must be 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 the product's life, 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.
- 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
- Attach your monitor's HDB 15 VGA connector to the console por 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.

# 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

# **SORIGO**Краткое руководство по установке ОКУМ450

16-портовый KVM-переключатель с портами VGA и USB

# Комплект поставки

- КVМ-переключатель ОКVM450
- 4 кабеля KVM с разъемами VGA и USB
- Адаптер питания
- Пульт дистанционного управления
- Комплект для установки в 19" стойку
- Краткое руководство по установке

# 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 мошных 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 ОКVM450

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.
- Подключите разъем клавиатуры USB к консольному порту USB на ОКVM450.
- 5. Подключите разъем мыши USB к консольному порту USB на OKVM450.
- Подключите 15-контактный HDB-разъем VGA-кабеля, подключенного к монитору, к консольному VGA-порту на OKVM450.



# Установка ОКVM450 в стойку

KVM-переключатель OKVM450 может быть установлен в 19-дюймовую стойку.

А. Прикрепите входящие в комплект поставки кронштейны к боковым панелям ОКУМ450 и зафиксируйте кронштейны с помощью входящих в комплект поставки внятов.

Б. Установите OKVM450 в стойку.

В. Закрепите ОКVM450 с помощью винтов, входящих в комплект поставки стойки.

### 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 дождавшись завершения его загрузки.

# Технические характеристики

Порты для подключения KVM-кабелей	16 портов VGA
Порты для подключения консоли управления	Монитор (локальный): VGA Клавиатура (локальная): USB Туре-А Мышь (локальная): USB Туре-А
Порты для подключения внешних носителей	1 порт USB Type-A
Питание	- От порта USB на ПК - Адаптер питания 5 В DC / 2 А при использовании внешних носителей
Размеры (ДхШхВ)	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

Вся представленная в руководстве информация по комплектации и техническим характеристикам носит информационный характер. Актуальную информацию можно наути на сайте огідо-networks.ru.

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 Текнолоджи Ко, Тайвань, Таоюань, Лунтань Дист., Чун Фэн Роуд, Лэйн 268, №67

# Уполномоченный представитель, импортер:

ООО «PTP» (ООО «Разработка телекоммуникационных решений») 390010, г. Рязань, пр. Шабулина, д. 16, офис 21

Техническая поддержка: support@origo-networks.ru

