

# KVM ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



(DC OC-12A)

## Возможности

- Управляет ПК с помощью одной PS/2 клавиатуры, PS/2 мыши и одного монитора
- Поддержка динамика и микрофона.
- Поддерживает стандартную PS/2 мышь, Microsoft IntelliMouse (PS/2/Optical/Explorer 3.0), WheelMouse Optical, Trackball (Optical 1.0/Explorer 1.0) & Logitech TrackMan (Marble/Marble FX/ Marble+), Wireless MouseMan (Wheel/Optical), мышь Wireless TrackMan (FX/Live) , мышь Wireless Optical TrackMan, MX300
- Полная поддержка драйверов мыши Microsoft IntelliPoint 5.0 & Logitech Mouse Ware
- Поддерживает Windows 95/98/98SE/Me/NT4.0/2000, XP, DOS, Linux, Novell Netware, FreeBSD
- Отличное качество видео – до 1920 x 1440, DDC2, DDC2B, DDC2AB, 200 МГц
- Функция обнаружения подключенной мыши
- Выбор ПК “горячей” клавишей
- Прост в установке—Не требует ПО
- “Горячее” подключение
- Встроенная эмуляция клавиатуры и мыши для загрузки ПК без ошибок
- Функция автосканирования для наблюдения за ПК
- Автоматический пропуск отключенных ПК

## Характеристики

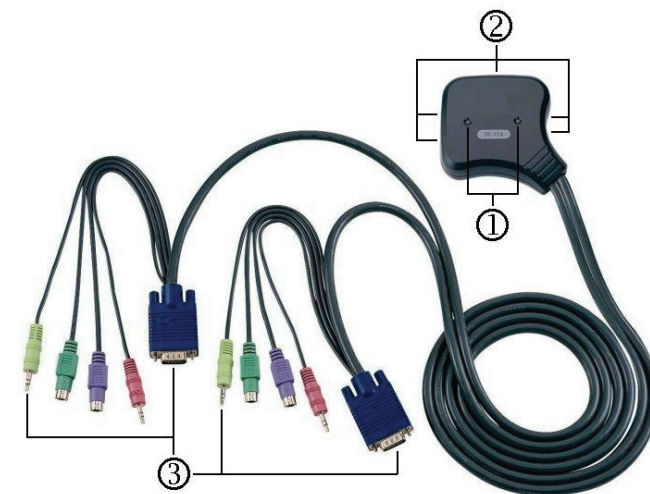
Возможности		DC OC-12A
Портов для ПК		2
Выбор порта		Горячая клавиша
ЖКИ	Выбор	2
	Клавиатура	PS/2
Эмуляция	Мышь	PS/2
	Порт консоли	1x6 конт. mini-DIN гнездо (PS/2)
Разъем клав.	Порт CPU	2x6 конт. mini-DIN вилка (PS/2)
	Порт консоли	1x6 конт. mini-DIN гнездо (PS/2)
Разъем мыши	Порт CPU	2x6 конт. mini-DIN вилка (PS/2)
	Порт консоли	1x HD-15 гнездо
Разъем монитора	Порт CPU	2x HD-15 вилка
	Порт консоли	1x Audio, Mic. (вилка)
Разъемы-аудио, мик.	Порт CPU	2x Audio, Mic. (вилка)
	Разрешение VGA	1920x1440 (макс.), DDC2, DDC2B, DDC2AB, 200 МГц
Интервал сканирования	5 сек. ~ 30 сек.	
Корпус	Пластиковый	
Длина кабеля	1.5 метра	
Вес	475 г	
Габариты (ДхШхВ)	85x87x24 мм	
Темп. хранения	-20°с - 85°с	
Рабочая темп.	0°с - 70°с	
Влажность	0% - 95%	

## Требования к системе

Требуемые характеристики	
Конс.	Один монитор VGA, SVGA или Multisync выс. разр. Одна мышь PS/2. Одна клавиатура PS/2. Одна пара динамиков. Один микрофон.
ПК	Одна видеокарта VGA, SVGA или Multisync. Один 6-конт. mini-DIN (PS/2) порт мыши. Один 6-конт. mini-DIN (PS/2) порт клавиатуры Одно гнездо аудиовыхода. Одно гнездо микрофона.

## Внешний вид

### Вид сверху



1. ЖКИ портов
2. Разъемы портов консоли (для подключения клавиатуры, мыши, колонок и микрофона)
3. Порты подключения к ПК

## Установка

Перед установкой проверьте, вся ли периферия и ПК заземлены и отключены от сети.

1. Подключите к портам консоли монитор, колонки, клавиатуру и мышь.
2. Подключите разъемы портов для подключения к ПК.
3. Включите ПК.

## Руководство

### пользователя v1.0

### DC OC-12A

#### Содержимое упаковки –

- 1 DC OC-12A KVM переключатель
- 1 руководство пользователя

Если что-либо отсутствует, свяжитесь с продавцом.

# Работа

## 1. Функции ЖКИ индикаторов:

ЖКИ ИНДИКАТОР	ОПИСАНИЕ
Не горит	Питание ПК отключено
Зеленый	ПК работают и подключены
Зеленый горит, красный мигает	ПК работают, подключены и выбраны

**Примечание:** Иногда, в зависимости от состояния ПК, зеленый ЖКИ светится, а красный мигает, даже после отключения ПК. Такое состояние не влияет на нормальную работу KVM.

## 2. Выбор ПК

Управление “горячей” клавишей, позволяет выбрать ПК прямо с клавиатуры.

Режимы управления “горячей” клавишей:

- Выбор нужного ПК

- Командный режим

- Режим автосканирования

▪Выбор ПК «горячей» клавишей:

Дважды нажмите правый или левый [Ctrl].

“Горячая” клавиша	Функция
[L Ctrl] + [L Ctrl] или [R Ctrl] + [R Ctrl]	Переключение между двумя ПК.

▪Командный режим:

Дважды нажмите [Num Lock], индикаторы 3 клавиш [Num Lock], [Caps Lock] и [Scroll Lock] начнут мигать, указывая на вход в командный режим.

a). Нажмите функциональные клавиши [F1] ~ [F2] для выбора ПК.

b). Нажмите левый [Ctrl] для отключения “горячих” клавиш.

c). Нажмите правый [Ctrl] для включения “горячих” клавиш.

d). Нажмите левый [Alt] для запрета функции автопропуска.

e). Нажмите правый [Alt] для включения функции автопропуска.

f). Нажмите [Esc] для выхода из режима.

**Примечание:** Функция “горячей” клавиши [Ctrl] – выбор порта ПК.

▪Режим автосканирования:

Для включения режима автосканирования дважды нажмите [Scroll Lock]. Время сканирования от 5 до 30 секунд отображается индикаторами 3 клавиш [Num Lock], [Caps Lock] and [Scroll Lock] согласно таблице ниже.

a). Нажмите на числовой клавиатуре [+] для увеличения времени.

b). Нажмите на числовой клавиатуре [-] для уменьшения времени.

c). Нажмите [Esc] для выхода из режима.

**Примечание:** Таблица светового кода

Время	Num Lock	Caps Lock	Scroll Lock
5 секунд	Выкл.	Выкл.	Вкл.
10 секунд	Вкл.	Выкл.	Вкл.
15 секунд	Вкл.	Выкл.	Вкл.
20 секунд	Выкл.	Вкл.	Выкл.
25 секунд	Выкл.	Вкл.	Вкл.
30 секунд	Вкл.	Вкл.	Выкл.

3. По умолчанию KVM переключатель выбирает загрузившийся первым ПК.

4. Если ПК отключен при активной функции автопропуска отключенных ПК, то он не может быть вновь включен с клавиатуры.

## Неисправности

Убедитесь, что кабели соответствуют и подключены.

**B1 : Клавиатура не работает.**

O1a: Переподключите клавиатуру. Отключите ее от порта консоли и вновь подключите.

O1b: Переустановите KVM переключатель. Выключите ПК, отключите кабели от ПК и подождите 5 секунд. Затем подключите кабели и включите ПК.

O1c: В режиме автосканирования нажмите [Esc] для выхода.

O1d: Замените клавиатуру.

**B2 : Мышь не работает.**

O2a: Переподключите мышь. Отключите ее от порта консоли и вновь подключите.

O2b: Переустановите KVM переключатель. Выключите ПК, отключите кабели от ПК и подождите 5 секунд. Затем подключите кабели и включите ПК.

O2c: Переключите мышь в режим PS/2 .

O2d: Замените мышь.

**I:** Если вы используете определенную мышь, установите ее драйвер от оригинального производителя, для сохранения возможностей KVM переключателя.

**B3 : Мышь работает некорректно.**

O3 : Характеристики мыши не соответствуют нужным. Попробуйте использовать более качественную мышь.

**B4 : Проблемы с видео.**

O4 : Установлено слишком высокое разрешение. KVM переключатель поддерживает VGA, SVGA, Multisync и XGA (interlaced) с разрешением до 1920 x 1440 пикселей. Максимальная полоса сигнала 200 МГц.

**B5 : Почему горит зеленый светодиод, а красный продолжает мигать даже после отключения ПК?**

O5 : Это нормально и вызвано установками ПК. Обычной работе KVM переключателя это не мешает.

### Торговые марки:

Все компании, брэнды и их названия, а также названия продуктов, приведенные в руководстве, являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками, принадлежащими их владельцам.