



# Клавиатура KBD5000



## ПОЛНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ, СМЕННЫЕ МОДУЛЬНЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЯМИ PTZ

### Описание изделия

- Органы управления размещены в трех сменных модулях клавиатуры
- Модели можно разместить и повернуть так, как это удобно для пользователя
- Одна клавиатура может обеспечить управление всеми телекамерами системы через ПК или видеоконтрольное устройство, используемое в качестве интерфейса
- Встроенный концентратор USB для связи с устройствами для экспорта
- Векторно-решающий джойстик с переменной скоростью обеспечивает точное управление функциями PTZ (панорамирования, наклона и трансфокации)
- Кнопка с кольцом для управления воспроизведением и для навигации по меню
- Управление предустановленными позициями и шаблонами-циклограммами
- Встроенный громкоговоритель
- Часть интегрированной системы Pelco



Клавиатура серии **KBD5000** представляет собой контроллер для комплектной системы телевизионного наблюдения с сетевым базированием, предлагаемой компанией Pelco. С ее помощью осуществляется доступ ко всем пользовательским функциям. Клавиатура серии KBD5000 совместима со всеми изделиями, входящими в состав серии Endura™ – распределенной системы телевизионного наблюдения с сетевым базированием.

Клавиатура серии **KBD5000** снабжена тремя модулями управления, установленными в гнезда клавиатуры. Любой модуль можно поместить в любое гнездо, что позволяет обеспечить удобство в работе, как для правой, так и для левой руки.

В состав клавиатуры входят следующие три модуля:

- Векторно-решающий джойстик с переменной скоростью с кнопками для управления диафрагмой и фокусным расстоянием. Утолщенный джойстик обеспечивает прецизионное управление функциями панорамирования и наклона для систем позиционирования, работающих с постоянной и переменной скоростью. Поворот джойстика обеспечивает увеличение или уменьшение масштаба изображения. Джойстик и находящаяся на нем кнопка также используются для навигации по экранному меню для программирования совместимого видеоконтрольного устройства VCD5000.
- Кнопка с кольцом для управления воспроизведением и навигации по меню. Блок кнопки с кольцом снабжен четырьмя подсвечиваемыми функциональными клавишами. Цвет каждой клавиши соответствует цвету ее значка, показываемого на мониторах, которые соединены с интерфейсом пользователя. Это решение с использованием совпадающих цветов позволяет пользователям интуитивно осуществлять навигацию по экранному меню, не глядя вниз для чтения текстовой маркировки клавиш.
- Тастиатура для управления телекамерами и мониторами. Клавиши используются для выбора телекамер и мониторов, а также числа телекамер для просмотра.

Клавиатура серии **KBD5000** снабжена уникальной подставкой для кистей рук, встроенной в основание устройства. Еще одной уникальной особенностью этой клавиатуры является клавиша справки, чувствительной к контексту. Кроме того, для упрощения экспорта информации в клавиатуре **KBD5000** предусмотрен порт USB.

Устройства серии **KBD5000** могут подвергаться логической настройке конфигурации, что позволяет добавлять к системе любое количество таких клавиатур. В сочетании с новыми пользовательскими интерфейсами (UI) компании Pelco, сетевыми видеозаписывающими устройствами (NVR/CB3U), кодерами, цифровыми видеозаписывающими устройствами (DVR/CB3U) и видеоконтрольными устройствами, клавиатура **KBD5000** становится неотъемлемой частью комплектной системы телевизионного наблюдения сетевого базирования.

*Изделия серии Endura, основанные на использовании распределенной сети, поставляются только сертифицированным дилерам-интеграторам. Подробные сведения в отношении подачи заявок на сертификацию и предъявляемых требований можно получить у местного торгового представителя. Дополнительная информация об изделиях серии Endura и сертификации приводится на веб-сайте: <http://www.pelco.com/endura>*



# КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ

## МОДЕЛЬ

KBD5000

Настольная клавиатура со схемными управляющими модулями, обеспечивающая все функции коммутации и программирования, а также управление функциями PTZ (панорамирования, наклона и трансфокации) с помощью джойстика и управление функциями воспроизведения с помощью кнопки с кольцом.

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Один дополнительный внешний блок питания  
3 шнура питания (1 по американскому стандарту, 1 по британскому стандарту и 1 по европейскому стандарту)

## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Напряжение питания 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц  
Выходное напряжение 12 В постоянного тока  
Выходная мощность 20 Вт  
Тип входного разъема Универсальный, сменный  
Тип выходного разъема 2,5 мм, ввинчиваемый цилиндр

## ОСНОВАНИЕ КЛАВИАТУРЫ

Интерфейс клавиатуры USB 2.0  
Кабель USB, свертываемый, 16,4 фут. (5,0 м)  
Напряжение питания 12 В постоянного тока  
Входной ток 1,3 А (макс.)  
Порт для выгрузки USB 2.0 (разъем USB, тип B)  
Порт для скачивания Два порта USB 2.0 с высокой, полной и низкой скоростью (разъем USB, тип A)

Выход аудио Встроенный громкоговоритель или штекер головной гарнитуры, 0,5 Вт, сопротивление нагрузки 8 Ом на канал

Вход аудио Штекер для микрофона, моно (30-350 мВ (ампл.)); или линейный вход, стерео (0,35-2,0 В (ампл.))

## МОДУЛИ КЛАВИАТУРЫ

Тастатура клавиатуры Клавиши 0–9, клавиши для выбора телекамер, мониторов и множественного просмотра  
Джойстик Полностью пропорциональное регулирование панорамирования и наклона, переменная скорость; с управлением трансфокатором, диафрагмой и фокусировкой.  
Кнопка с кольцом Пропорциональная подача, быстрая перемотка вперед и назад, показ видео. Навигация по меню осуществляется с помощью видеоконтрольного устройства VCD5000  
Разъемы модулей Три (по одному в каждом модуле), USB 1.1 мини-USB

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

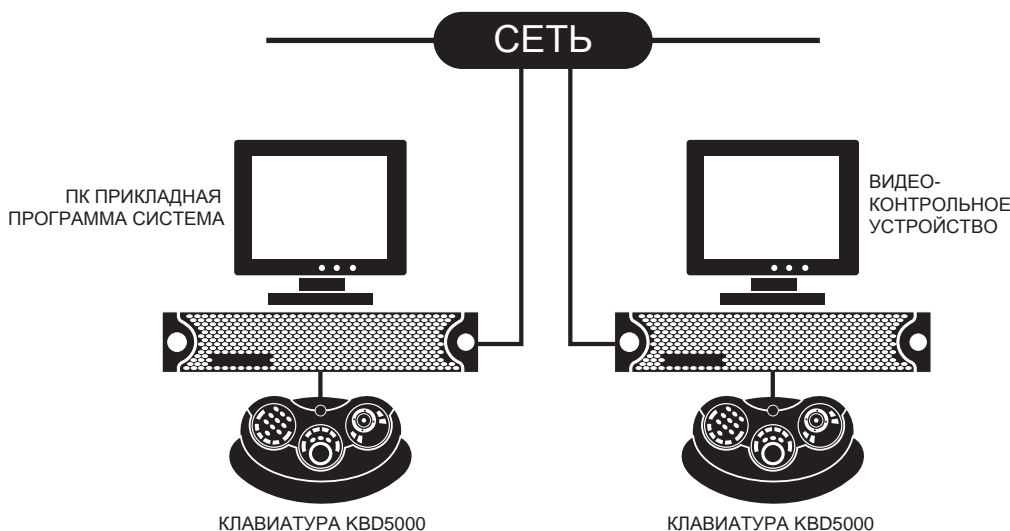
Габариты  
Без опоры для кистей рук 7,86" Д x 14,78" Ш x 4,6" В (19,96 x 37,54 x 11,68 см)  
С опорой для кистей рук 9,94" Д x 16,88" Ш x 4,6" В (25,25 x 42,88 x 11,68 см)  
Масса  
Масса 1 шт.  
Без опоры для кистей рук 2,68 фунт. (1,22 кг)  
С опорой для кистей рук 3,32 фунт. (1,51 кг)  
Масса брутто 5 фунт. (2 кг)

## УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Рабочая температура 32° ... 104°F (0° ... 40°C)  
Температура хранения 32° ... 176°F (0° ... 80°C)  
Влажность при эксплуатации до 96%

## СЕРТИФИКАЦИЯ

- CE (Евросоюз), класс А
- Аттестовано в UL («Андеррайтерс лабораториз»)
- Аттестовано в UL («Андеррайтерс Лабораториз») на соответствие канадским стандартам безопасности
- FCC (Федеральная комиссия по связи), класс А
- C-Tick



**ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: ПРОСЬБА ПРОЧИТАТЬ.** Реализация сети показана только в качестве общего примера и не демонстрирует детальную топологию сети. Для фактической системы могут потребоваться изменения или дополнительное сетевое оборудование, чтобы реализовать иллюстрированную систему. Для обсуждения конкретных требований просим связаться с вашим местным представителем компании Pelco.



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](http://www.pelco.com)

Pelco и логотип Pelco являются зарегистрированными торговыми марками компании Pelco.  
Endura является торговой маркой компании Pelco.  
Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения.  
©2005, Pelco. Все права защищены.