

Клавиатура KBD5000

ПОЛНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ МОДУЛИ С ОРГАНАМИ УПРАВЛЕНИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЯМИ PTZ (ПАНОРАМИРОВАНИЯ, НАКЛОНА И ТРАНСФОКАЦИИ)

Описание изделия

- Органы управления находятся в трех взаимозаменяемых модулях клавиатуры
- Модули можно размещать и поворачивать так, как это будет удобно для пользователя
- С одной клавиатуры можно осуществлять управление всеми телекамерами системы через интерфейс видеоконтрольного устройства
- Встроенный концентратор USB для подключения устройств для экспорта информации
- Векторно-решающий джойстик с переменной скоростью для точного управления функциями PTZ (панорамирование, наклон, трансфокация)
- Манипулятор Jog/Shuttle (поворотное-нажимное кольцо) для управления воспроизведением и навигации по меню

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

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.

В состав клавиатуры входят следующие три модуля:

- Векторно-решающий джойстик с переменной скоростью с кнопками для управления диафрагмой и фокусировкой. 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 его верхняя кнопка также используются для навигации по экранному меню программирования совместимого устройства VCD5000.
- Манипулятор Jog/Shuttle (поворотное-нажимное кольцо) для управления воспроизведением и навигации по меню. Поворотное-нажимное кольцо снабжено 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.
- Тастатура для управления телекамерами и мониторами. Клавиши используются для выбора телекамер и мониторов, а также числа телекамер для просмотра.



- Управление предустановленными позициями и циклограммами
- Встроенный громкоговоритель
- Часть интегрированной системы Pelco

Клавиатура серии **KBD5000** снабжена уникальной опорой для кисти, встроенной в основание устройства. Чувствительная к контексту кнопка для справок является еще одной уникальной особенностью этой клавиатуры. Кроме того, клавиатура **KBD5000** снабжена портом USB, что облегчает экспорт информации.

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) и блоками кодирования (кодерами) клавиатура **KBD5000** является составной частью комплектной системы управления телевизионным наблюдением с сетевым базированием.

Изделия семейства Endura, основанные на использовании распределенной сети, поставляются только сертифицированным дилерам и интеграторам. Сведения о подаче заявок на сертификацию и о соответствующих требованиях можно получить у местного торгового представителя. Дополнительную информацию об изделиях семейства Endura и сертификации можно получить на сайте <http://www.pelco.com/endura>.



Фирма, зарегистрированная по стандарту Международной организации по стандартизации – ISO 9001 – Система качества



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ

KBD5000

Настольная клавиатура с взаимозаменяемыми модулями с органами управления со всеми функциями коммутации и программирования, а также с управлением функциями PTZ (панорамирования, наклона и трансфокации) с помощью джойстика и с управлением функциями воспроизведения с помощью поворотного-нажимного кольца

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Один внешний блок питания

Три 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, винчиваемый 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 многоканального просмотра
Джойстик	Полностью пропорциональное регулирование панорамирования и наклона, переменная скорость; с управлением трансфокатором, диафрагмой и фокусировкой
Поворотное-нажимное кольцо	Пропорциональная подача, быстрая перемотка вперед и назад, передача видео. Навигация в меню с помощью видеоконтрольного устройства VCD5000
Разъемы модулей	Три (по одному в каждом модуле), USB 1.1, тип мини-USB

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

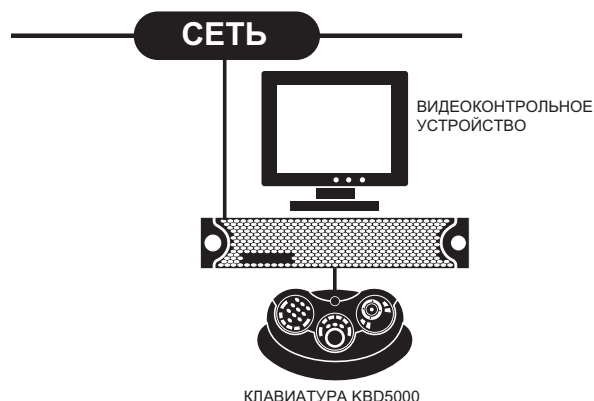
Габариты	
Без опоры для кистей рук	7,86" Д x 14,78" Ш x 4,6" В (19,96 x 37,54 x 11,68 см)
С опорой для кистей рук	9,94" Д x 16,88" Ш x 4,6" В (25,25 x 42,88 x 11,68 см)
Масса	
Масса 1 шт.	
Без опоры для кистей	2,68 фунт. (1,22 кг)
С опорой для кистей	3,32 фунт. (1,51 кг)
Масса брутто	5 фунт. (2 кг)

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Температура окружающей среды	70° ... 74°F (21° ... 23°C)
Рабочая температура	32° ... 104°F (0° ... 40°C) на воздухозаборнике устройства
Температура хранения	-40° ... 149°F (-40° ... 65°C)
Влажность при эксплуатации	до 96%

СЕРТИФИКАЦИЯ

- CE (Евросоюз), класс B
- Аттестовано в UL («Андеррайтерс Лабораториз»)
- Аттестовано в UL («Андеррайтерс Лабораториз») на соответствие канадским стандартам безопасности
- FCC (Федеральная комиссия по связи), класс B
- Австралийская сертификация C-Tick
- Соответствует требованиям Аргентины по резолюции 92/98
- ГОСТ
- Оформляются патенты США № D525,262 S; D515,580 S; D516,073 S



ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ. ПРОСЬБА ПРОЧЕСТЬ. Реализация сети показана только в качестве общего примера и не демонстрирует полную 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.

УВЕДОМЛЕНИЕ. Пользователь несет полную ответственность за вынесение суждения в отношении приемлемости изделий для его целей. Пользователь должен обратить внимание на приведенные в руководстве по эксплуатации предупреждения в отношении вариантов, выбираемых пользователем, и в отношении их возможного влияния на качество изображения. Пользователь должен определить приемлемость данных изделий для его области назначения, частоты кадров и качества изображений. Если пользователь намеревается использовать видеоизображения в качестве доказательственных материалов в судебном разбирательстве или в иных ситуациях, то он должен проконсультироваться со своим юристом в отношении конкретных требований для такого использования.



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

Pelco и логотип Pelco являются зарегистрированными товарными знаками компании Pelco.
Endura является товарным знаком компании Pelco.
Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения.
© 2007, Pelco. Все права защищены.