



by Schneider Electric

Основные изделия



Защита людей и имущества на миллионах объектов по всему миру

2008-09

Стремление Pelco К Совершенству

В компании Pelco мы твердо верим в то, что мы предоставляем нашим клиентам новейшие изделия высшего качества по конкурентным ценам, причем эти изделия практически всегда имеются в продаже. Мы предлагаем наиболее широкий и полный набор услуг для покупателей из всех, которые когда-либо предлагались на рынках систем для видеонаблюдения, контроля доступа и охраны. Но что еще более важно, мы гарантируем 100%-ную удовлетворенность клиента всем, что мы делаем. Проще говоря, мы всегда сделаем все возможное, чтобы полностью удовлетворить потребности каждого клиента, каждый раз. Наши клиенты не должны ожидать ничего меньшего от Pelco, потому что мы не приемлем ничего меньшего от нас самих.

Полное соблюдение интересов клиента – это неотъемлемый компонент каждой должностной инструкции в Pelco. Каждый наш специалист имеет право и обязан принимать оперативные решения, необходимые для полного удовлетворения потребностей наших клиентов, не дожидаясь разрешения от кого бы то ни было. Ни один сотрудник компании Pelco никогда не будет подвергнут критике за то, что он зашел слишком далеко, оказывая помощь клиенту.

Мы лично гарантируем стремление Pelco к совершенству. Если кто-либо из Pelco когда-нибудь не сможет обеспечить такой уровень поддержки, просим немедленно сообщить нам об этом. Мы будем лично рассматривать каждый вопрос клиента, доведенный до нашего сведения. И мы уверены в том, что вы сможете ощутить особое внимание, которое мы уделяем нашим заказчикам.



Дэвид Л. Мак-Дональд
Председатель



Дин А. Майер
Президент и исполнительный директор



Всемирная штаб-квартира Pelco Inc.

3500 Pelco Way

Clovis, California 93612-5699 США

+1 559 292-1981 международный тел

+1 559 348-1120 международный факс

PELCO.COM

Австралия

Канада

Финляндия

Франция

Германия

Италия

Макао

Нидерланды

Россия

Сингапур

Южная Африка

Испания

Швеция

Объединенные Арабские Эмираты

Великобритания

Соединенные Штаты Америки

Pelco, логотип Pelco и Soaxitron являются товарными знаками или федеральными зарегистрированными товарными знаками Pelco.

Windows – зарегистрированный товарный знак корпорации Microsoft.
©2008 Pelco.

Стремление к Совершенству

«Четверка» Расширяет Возможности

Сервисные Услуги

Стремление Pelco к 100% удовлетворению требований клиентов выражается в предоставлении каждому нашему клиенту изделий, инструментов и услуг, необходимых для успеха. Поэтому мы ввели в действие внушительный ряд программ сервисного обслуживания в дополнение к нашим изделиям и решениям, являющимся ведущими в отрасли. Мы постоянно стремимся к сохранению нашей позиции наиболее популярного поставщика систем охранного видеонаблюдения в отрасли.



Гарантированные Сроки Отгрузки

Применяемая в Pelco система раннего предупреждения гарантирует, что Ваш заказ будет отгружен не позже обещанного срока (кроме как в случае задержки из-за процесса утверждения кредита). Если заказ по какой-либо причине не будет отгружен в обещанный срок, то мы вышлем его авиатранспортом за наш счет. Благодаря системе раннего предупреждения мы соблюдаем наши сроки и помогаем Вам соблюдать Ваши.



IMAGEPAK®

С помощью системы ImagePak скомплектуйте из разнообразных кожухов, куполов, видеокамер, объективов и креплений, предлагаемых компанией Pelco, собственную интегрированную видеосистему. Pelco бесплатно произведет сборку и предварительные испытания Вашей системы. Включение всех функций и полная комплектация при покупке системы ImagePak сэкономят Ваше время и затраты на установку. Все, что Вам необходимо сделать, – это установить кожух или купол и подключить питание и видеокабель.



Техническая Поддержка

Наш высококвалифицированный коллектив поможет Вам решить любые технические проблемы или вопросы, относящиеся к оборудованию Pelco. От Китая до Мексики и во всех странах между ними, авторизованные сервисные центры компании Pelco работают для того, чтобы Вы могли делать свою работу. Авторизованные сервисные центры компании Pelco обеспечивают оперативное выполнение высококачественных ремонтных работ со 100-процентным выполнением требований клиентов и, тем самым, помогают Вам добиться успеха.



Сервисный Департамент

В 2004 году в компании Pelco был организован сервисный департамент, в состав которого вошли служба технической помощи, служба технического обучения и Институт охранного видеонаблюдения (VSI). Кроме того, была сформирована специализированная группа техников, работающая в тесном сотрудничестве с группами по разработке изделий, чтобы ознакомить разработчиков с мнением практиков и подготовить техников к ответам на Ваши вопросы после выпуска новых изделий. Благодаря заблаговременному привлечению сервисного персонала к процессу разработки продукции, Pelco делает еще один шаг для обеспечения того, чтобы все наши изделия отвечали наивысшим стандартам качества и были бы простыми в установке и обслуживании.



Всемирный Институт Обучения Pelco (PGTI)

В 1996 году Pelco открыл двери собственного учебного центра. По прошествии 12 лет, обучающий институт Pelco предоставляет неоценимый опыт, предлагая клиентам по всему миру разнообразие курсов по безопасности. Обучение бесплатное, и все студенты имеют возможность хорошо изучить оборудование, а также получить свидетельство подтверждающее степень. Этот опыт дает Вам дополнительные инструменты, необходимые, чтобы продвинуть бизнес и достичь новых коммерческих целей.



Гарантии Качества

Фирма располагает возможностями для испытаний изделий и конструкций, включая сертификацию электронных излучений, лабораторию проверки соблюдения нормативов, стенды для испытаний на электростатический разряд и камеры для климатических испытаний.



Производственные Мощности

Уникальные собственные производственные мощности позволяют Pelco изготавливать изделия с соблюдением самых высоких стандартов контроля качества.

Уникальная Культура

Корпоративная ответственность является важным компонентом правильного ведения бизнеса. Pelco понимает, что мы не только должны работать над удовлетворением требований каждого клиента, но также и протягивать руку помощи нашим соседям, будь то совсем рядом, в масштабах страны или по всему миру.



Pelco Press

Издание Pelco Press является ежеквартальным бюллетенем новостей нашей компании. Этот бюллетень является важным источником информации о компании Pelco и обеспечивает большие возможности для ознакомления с нашей компанией и нашей продукцией. Бюллетень Pelco Press охватывает всевозможные темы, такие как применение нашей продукции на широко известных объектах, премирование сотрудников за успешное обслуживание клиентов, новейшие выпускаемые изделия, анализ отраслевых тенденций и многое другое.



Участие В Общественной Жизни

Мы знаем, что можно совершить немало добрых дел, если компания таких размеров, как Pelco, с такой страстностью и щедростью, как у ее сотрудников, вкладывает душу в достижение поставленных целей. Наша основная благотворительная кампания «Игрушки для малышей» (Toys For Tots) дарит по праздникам игрушки нуждающимся детям. Только в 2005 году компания Pelco передала почти 150440 игрушек в дар благотворительной программе, что явилось крупнейшим вкладом среди всех корпораций страны, и все эти игрушки были приобретены на средства сотрудников и компании. Начиная с сооружения и освящения мемориалов в память павших героев 11 сентября 2001 года, открытых в Калифорнии и Нью-Йорке, и до оказания помощи пострадавшим от цунами в 2005 году, Pelco всегда стремится выступать за правое дело.

Купольные Системы Позиционирования Spectra®

Модульная Конструкция. Опережающая Свое Время.

Семейство Spectra

Купольная система позиционирования телекамер Spectra IV по-прежнему служит в качестве отраслевого стандарта инноваций и эффективности. Благодаря новейшим достижениям оптико-электронных технологий, позволяющим особо четко запечатлеть изображения; новейшей конструкции с эффективным отводом тепла, обеспечивающей уникальные показатели надежности; и дальнейшему упрощению монтажа за счет новых конструктивных исполнений монтажных коробок и плафонов, система Spectra IV представляет собой оптимальную систему позиционирования для любых условий среды и освещения. Благодаря модульной конструкции и самой современной технологии, семейство скоростных купольных систем Spectra IV компании Pelco предлагает самый широкий спектр возможностей волоконной оптики и настроек конфигурации в соответствии с конкретными условиями применения.

Добивайтесь более высоких результатов с помощью системы Spectra IV и воспользуйтесь преимуществами лучших в отрасли технологий, специально разработанных и усовершенствованных для того, чтобы помочь вам повысить безопасность людей, имущества и объектов.

Характеристики Системы Spectra IV SE 35x

- Телекамера С Встроенным Комплектом Оптики С Высоким Разрешением И Автофокусировкой
- 35-Кратное Увеличение, Дневной И Ночной Режим, 540 Телевизионных Строк, 128-Кратный Широкий Динамический Диапазон (Wdr), Обнаружение Движения, Электронная Стабилизация Изображения
- Чувствительность 0,00018 Люкс
- Работа По Расписанию
- Электронная Стабилизация Изображения
- F1.4; Технология Dss, Дневное И Ночное Наблюдение
- Бланкирование Окна
- Встроенный Передатчик Видео По Утр
- 8 Циклограмм И 256 Предустановок
- Скорость Панорамирования 400 Град./С
- * Усовершенствованная Конструкция Оптических И Механических Частей Для Обеспечения Оптимального Выполнения Функций Ptz (Панорамирования, Наклона И Трансфокации)
- Гарантия 3 Года
- Повышенная Защита От Пиков Сетевого Напряжения И Грозовых Разрядов
- * Многочисленные Варианты Парковки И Включения Телекамеры
- * 100%-Ная Гарантия Удовлетворения Потребностей Клиента



 S P E C T R A **IV**

Spectra IV SE Horizon

От сканирования крыш зданий на улице до обзора холмов в студенческом городке, новая система Spectra IV SE Horizon обеспечивает четкую перспективу. Из-за традиционной формы плафона обычных купольных систем обзор над горизонтом возможен лишь с небольшим углом, так как при увеличении возвышения угла изображение искажается. Уникальная форма плафона системы Spectra IV SE Horizon в виде вытянутой сферы дает пользователям возможность видеть больше и без искажений – дополнительно на 18° над горизонтом. Серия Horizon, поставляемая с телекамерой 35X Spectra IV SE, представляет собой новейшее дополнение к семейству Spectra.



Характеристики Системы Spectra IV SE Horizon:

- Телекамера С Встроенным Комплектом Оптики С Высоким Разрешением И Автофокусировкой
- 35-Кратное Увеличение, Дневной И Ночной Режим (Опция), 540 Телевизионных Строк, 128-Кратный Широкий Динамический Диапазон (Wdr), Обнаружение Движения, Электронная Стабилизация Изображения
- Чувствительность 0,00018 Люкс
- Возможность Выбора Выходного Сигнала С Прогрессивной Или Чересстрочной Разверткой
- Вертикальный Наклон До 18° Над Горизонтальной Плоскостью
- Бланкирование Окна
- Наложение Титров С Названием Телекамеры – 20 Знаков, Задаваемых Пользователем
- Горизонтальное И Зональное Бланкирование
- Показ Компаса И Угла Наклона На Экране
- Защита Паролем
- Стоп-Кадр Между Предустановками
- Встроенная Защита От Пиков Сетевого Напряжения И Грозовых Разрядов
- Внутренние Часы Для Работы По Расписанию



Spectra™ Mini

Эффективность Большой Купольной Системы. В Миниатюрной Комплектации.

Купольная Система позиционирования для помещений

Система Spectra Mini, обладающая большинством наиболее востребованных функций систем Spectra, но сконструированная в более компактном легком и дешевом исполнении, представляет собой идеальный выбор для любых систем охранного телевизионного наблюдения в помещениях. Spectra Mini представляет собой компактную систему позиционирования, функции и характеристики которой намного превосходят возможности любых других имеющихся систем. Spectra Mini, легко помещающаяся на ладони руки, обеспечивает такие же высокие показатели качества и скорости реагирования, которые специалисты в области охраны требуют от более сложных систем позиционирования компании Pelco. Применяемые в миниатюрной купольной системе цветные телекамеры с высокой разрешающей способностью; встроенный передатчик видео для незранированной витой пары (UTP); управление функциями панорамирования и наклона по протоколу Coaxitron; экранное программирование и простая в монтаже конструкция, делают это изделие идеальным решением для большинства внутренних систем телевизионного наблюдения с функциями панорамирования, наклона и трансфокации.

Основные Характеристики Системы Spectra Mini:

- Знакомая Структура Меню Для Телекамер Spectra
- Плафон 12,83 CM (5,05")
- Одна И Та Же Модель Для Установки На Поверхности И В Углублении
- Цветная Телекамера С Встроенным Комплектом Оптики С Высоким Разрешением И Автофокусировкой
- Увеличение 80x (10x - Оптическое, 8x - Цифровое)
- Зональное Бланкирование
- 64 Предустановки
- Точность Предустановки 0,5°
- Скорость Панорамирования 140° В Секунду
- Вращающийся Скрытый Вкладыш
- Один Шаблон
- Одна Зона Динамического Бланкирования Окна
- Пропорциональное Управление Панорамированием И Наклоном
- Программируемая Скорость Трансфокации
- Поддержка Нескольких Языков
- Встроенный Приемник Телеметрии, Рассчитанный На Несколько Протоколов (С Автоматическим Распознаванием)
- Вращение Купола С Автотворотом
- Быстроръемный Комбинированный Кабель Для Питания, Видео И Данных, Встроенное Оконечное Согласование Контра Утр
- С Дымчатым Или Прозрачным Плафоном



SPECTRA MINI

Pelco Предлагает Адаптацию К Интерьеру

Изменение Облика Охранного Наблюдения

Pelco Предлагает Адаптацию К Интерьеру

Ознакомление с системой адаптации к интерьеру компании Pelco. Благодаря этой новейшей технологии вы можете запросить отделку изделий Pelco так, чтобы идеально адаптировать их к любой обстановке или любому фону. Число вариантов бесконечно, но сам процесс достаточно прост. Покажите нам образец, сканированное изображение или высококачественную фотографию вашего дизайна, и мы перенесем это изображение на любые металлические изделия семейства Pelco. Это изображение наносится на порошковое покрытие с использованием новейшего процесса термического переноса красок и красящих веществ. Получаются долговечные, стойкие и уникальные результаты.

Камуфлирование

Обеспечьте новый уровень эстетики оформления или скрытного ведения наблюдения путем адаптации внешнего вида кожухов к любой окружающей обстановке.

Подчеркивание

Заявите о себе новым дизайном, уникальным для вашей ситуации.

Обеспечение соответствия

Создайте системы охранного видеонаблюдения, которые будут в равной степени эффективными и элегантными.



Esprit™ Positioning Systems

Быстрее. Компактнее. Совершеннее.

Возможности Esprit

Esprit – это высокоэффективная система дистанционного позиционирования со встроенным кожухом и полностью интегрированным приемником протоколов, который обеспечивает работу привода с высокой переменной скоростью. Система Esprit устанавливается проще, чем любая другая система позиционирования. Многочисленные варианты монтажа системы значительно упрощены и объединены в рамках единого комплекта. Имеется широкий выбор комплектов с высокоэффективными телекамерами, оптикой и объективами.

Мощный встроенный блок оптики системы Esprit также может работать в условиях низкой освещенности. Системы Esprit поставляются в комплекте с телекамерой с 24-кратным трансфокатором, режимом день/ночь и сверхвысоким разрешением, обеспечивающим 520 телевизионных линий. Объектив с переменным фокусным расстоянием 3,8- 91,2 мм и относительным отверстием $f/1.2$, обеспечивает оптическое увеличение и превосходную чувствительность (0,08 люкс в цветном режиме и 0,013 люкс в черно-белом режиме). Другие встроенные блоки оптики системы Esprit включают варианты с увеличением 22X, исполнение LowLight, чувствительностью 0,02 люкс в цветном режиме, разрешением 470 телевизионных линий; а также с увеличением 16X, исполнение LowLight, чувствительностью 0,5 люкс в цветном режиме, разрешением 470 телевизионных линий.

Система Esprit также располагает встроенным стеклоочистителем, поставляемым по выбору покупателя, и инновационным портом данных RJ-45, позволяющим на месте выполнять программирование, настройку и полностью управлять функциями панорамирования, наклона и трансфокации.



Широкий выбор исполнений телекамер ImagePak, встроенных блоков оптики или встроенных оптических модулей.

Системы со встроенными блоками оптики или встроенными оптическими модулями по отдельному заказу могут быть оснащены стеклоочистителем.

Диапазон углов наклона от +33° до -83°.

Панорамирование с регулируемой скоростью от 0,1 до 100° в секунду, а также режим пропорционального панорамирования (со скоростью, зависящей от увеличения).

Неограниченное постоянное панорамирование на 360°.

Легкая алюминиевая конструкция.

Встроенный блок питания, находящийся в кронштейне.

Проводка выполнена внутри системы, открытых кабелей нет.

Система сохраняет работоспособность при скорости ветра 145 км/час; может выдерживать скорость ветра до 209 км/час.

Встроенный мультипротокольный приемник-привод с корпусом, обеспечивающим панорамирование и наклон.

Предустановки, маршруты, несколько режимов сканирования.

Рассчитано на минимальную потребность в техническом обслуживании - механизм не нуждается в регулировке.

Быстрый и простой монтаж.



ESPRIT™

Esprit™ Ti

Высокая Эффективность, Новейшая Технология.

Основные Черты Системы Esprit Ti

Для всех опытных пользователей, которые хотят увидеть революционные прорывы в функциональности и эффективности систем телевизионного наблюдения, система Esprit Ti демонстрирует целый новый мир возможностей. Тепловизионная система позиционирования Esprit Ti производства компании Pelco сочетает в себе новейшую телекамеру с тепловизором и систему позиционирования Esprit. Теперь эффективность тепловизионной технологии используется совместно со скоростью и точностью ведущей в отрасли системы позиционирования и наклона Esprit.



Система Esprit Ti, идеальная для самых различных областей применения, дает яркие высококонтрастные тепловые изображения целей, даже если они скрыты за такими препятствиями как туман, дым, пар или темнота. Кроме того, в качестве инструмента для управления процессом, система Esprit Ti оказывает неоценимую помощь при наблюдении за работой технологических установок, обнаружении утечек, разрывов или других проблем.

Теперь настало время. Система Ti представляет собой доступную систему с тепловизионной телекамерой, которая откроет целый новый мир возможностей для телевизионного наблюдения.

Комплект Тепловизионной Телекамеры С Объективом

Система Esprit Ti поставляется с возможностью выбора трех различных объективов в зависимости от требований вашей конкретной области назначения. Система Esprit Ti поставляется в исполнениях с форматами NTSC и PAL и с фокусным расстоянием объективов 14,25 мм, 35 мм и 50 мм.



“Горячие Клавиши”

Для повышения гибкости и эффективности работы предусмотрены “горячие клавиши” позволяющие пользователю быстро переключаться с одного типа дисплея на другой. Переход от показа более теплых изображений белым цветом к негативному показу таких изображений черным цветом или к другим имеющимся цветовым сигнатурам может быть осуществлен мгновенно без необходимости доступа к меню программирования. Кроме того, система Esprit Ti также снабжена “горячей клавишей” для временного отключения алгоритма коррекции плоского поля, что делает это изделие настоящим тепловизором для охранного наблюдения.



Цифровое Позиционирование И Обратная Связь На Экране

Функция экранной обратной связи обеспечивает показ информации о пространственной ориентации телекамеры и используемом масштабе увеличения. Система Esprit также принимает команды по протоколу RS-422, направляемые для точного выставления азимута, угла возвышения и масштаба увеличения, а также может информировать о своей текущей позиции.



Порт Дистанционных Данных Pelco

Первый в своем роде интерфейс – порт дистанционных данных – может быть установлен в любом месте линии передачи видеоданных. Такой доступ “под столбом” обеспечивает уникальный уровень контроля для проверки настройки телекамеры без необходимости в перекрытии полосы движения или использовании автомобиля с подъемником.



Платы Транслятора Серии TXB

Интерфейс трансляторов TXB Pelco дает возможность использовать систему Esprit Ti вместе с различными системами управления, выпускаемыми нашими конкурентами. Трансляция протоколов осуществляется с помощью плат трансляторов, устанавливаемых непосредственно на разъем интерфейса. Эти платы, защищаемые крышкой механизма панорамирования и наклона, обеспечивают бесперебойную работу без необходимости в установке дополнительной аппаратуры. Также имеется исполнение с интерфейсом NTCP, предназначенное для применения в средствах регулирования дорожного движения.



Формирование Изображения

Высококачественные Телекамеры И Объективы.

Компания Pelco гордится тем, что она предоставляет самый широкий и самый полный выбор телекамер для систем видеонаблюдения среди всех компаний отрасли. От недорогих компактных телекамер и до последнего слова техники в области формирования и обработки телевизионных изображений, компания Pelco предлагает номенклатуру телекамер, которые могут использоваться практически в любых условиях.

Ведущие Технологии, Используемые В Телекамерах:

- Широкий Динамический Диапазон (WDR)
- Режимы Работы В Дневное И Ночное Время
- Технология Съёмки При Низкой Освещенности (Lowlight™)
- Цветность Со Сверхвысоким Разрешением
- Цветное И Черно-Белое Изображение Со Стандартным И Высоким Разрешением
- Объективы: Самая Обширная Номенклатура В Отрасли
- Постоянное Фокусное Расстояние
- Объективы С Переменным Фокусным Расстоянием
- Трансфокаторы С Электроприводом

Объективы С Коррекцией

Телекамеры с режимом замедления затвора DDS для работы при низкой освещенности LowLight™ Цифровое замедление затвора (DDS) повышает качество работы телекамеры в условиях низкой освещенности, обеспечивая при этом прекрасные изображения. Режим DDS предназначен для экстремальных условий низкой освещенности в помещениях и снаружи, когда недостаточная освещенность представляет собой проблему.



Телекамеры С Высокой Разрешающей Способностью В Дневном И Ночном Режиме

Телекамеры Pelco, работающие в дневном и ночном режиме, автоматически переключаются из цветного в черно-белый режим и обратно в зависимости от условий освещенности. Это переключение осуществляется автоматически с помощью отводимого инфракрасного режекторного фильтра. Телекамеры с дневным и ночным режимом работы и широким динамическим диапазоном



Встроенная Технология Широкого Динамического Диапазона (WDR) В Телекамерах Pelco С Дневным

и ночным режимом позволяет компенсировать засветку наблюдаемого объекта источником яркого света. Телекамеры Pelco с дневным и ночным режимом и с WDR обеспечивают уникальное удобство и универсальность, будь то днем или ночью.



Сетевые Телекамеры

Цветные сетевые телекамеры серии IP3701 позволяют повысить эффективность существующих инвестиций в информационную технологию и охранное наблюдение. Эти системы наблюдения, основанные на открытой архитектуре, дают пользователю возможность просматривать изображение с телекамер и контролировать телекамеры с помощью обычного веб-браузера, сетевой системы охранного телевизионного наблюдения Endura или же программного обеспечения других производителей.

Компактные Телекамеры Общего Назначения

Pelco предлагает полную номенклатуру полнофункциональных цветных телекамер с особо высоким разрешением, идеально пригодных практически для любых областей применения. Эти телекамеры просты в установке, и их компактные габариты делают их идеальными для установки в небольших куполах и кожухах или в тесных углах.



Экономичные Телекамеры

Эти телекамеры с формирователями изображения типа Sony SuperHAD™ (для повышения светочувствительности) экономичны и обеспечивают отличную цветопередачу при невысокой цене. Расширенный динамический диапазон (EDR) этих телекамер позволяет получить высокое качество изображения в различных экстремальных условиях освещенности.



Camclosure® IP/Camclosure IS™

Интегрированные Системы Телекамер.

Новые Телекамеры Pelco

Интегрированные системы телевизионного наблюдения серии Camclosure IP и Camclosure IS специально спроектированы и изготовлены так, чтобы обеспечить телевизионное наблюдение в любых условиях.

Новая Технология

Каждая система Camclosure снабжена новейшими телекамерами и объективами. На выбор представляются пять комплектов оптики, включая Camclosure IS для дневного и ночного наблюдения с широким динамическим диапазоном WDR и телекамеру для дневного и ночного наблюдения с высокой разрешающей способностью. Эти телекамеры обеспечивают максимальную эффективность в любых условиях среды, будь то в помещениях или снаружи, при ярком или недостаточном освещении.



Гибкость Решений

Благодаря пяти разнообразным моделям, рассчитанным на удовлетворение любых инсталляционных требований, системы Camclosure позволяют Вам выбирать компоненты из широкой номенклатуры телекамер и комплектов оптики. Выберите кожух и сочетание телекамеры и объектива, которое лучше всего отвечает Вашим потребностям, и Pelco вышлет Вам собранный комплект, готовый к работе. И поскольку каждая система Camclosure IS поставляется оборудованной видеотрансивером для неэкранированной витой пары, коаксиальным видеовыходом и сервисным разъемом, эти система идеально подходят для любой сферы применения.



Camclosure Серии IS90 Для Установки В Помещениях

Гибкая модульная система крепления, используемая в системе IS90, обеспечивает возможность поворота телекамеры относительно трех осей, что позволит ориентировать ее практически в любом направлении – при вполне доступной цене. Это решение идеально подходит для любых мест установки – на поверхности, в углублении, на стене или на потолке.



Миниатюрная Купольная Система Серии IP110

Система Camclosure серии IP110 представляет собой миниатюрную стационарную купольную систему, предназначенную для использования в помещениях или снаружи и снабженную встроенным интерфейсом вычислительной сети на базе 100 Base-TX с целью прямой передачи потока данных на любой компьютер со стандартным веб-браузером (Microsoft® Internet Explorer или FireFox®, записывающее устройство или управляющее программное обеспечение). Система Camclosure IP отличается открытой архитектурой, позволяющей соединяться с программным обеспечением других производителей, а также может использоваться вместе с системой Endura™, позволяющей записывать, организовывать и просматривать многочисленные прямые потоки. Система Camclosure IP рассчитана на три одновременных потока видеоизображений и на четыре различных комплекта оптики. Система Camclosure серии IP110 снабжена интерфейсом для подачи питания по сети Ethernet (стандарт IEEE 802.3af), а также блоком питания на 24 В переменного тока для обеспечения быстрой установки



Миниатюрная Купольная Система Серии ICS110

Интегрированная система телевизионного наблюдения, обладающая малыми габаритами и высокой защищенностью, может быть установлена быстро и легко. Эта конструкция, идеальная для эксплуатации внутри и вне помещений, дает возможность использовать разнообразные варианты крепления.



Клиновидной Корпус Серии ICS210

Изделие Camclosure серии 210 крепится непосредственно к стене или потолку. Специальная клиновидная форма делает эту конструкцию прекрасным решением для установки на стенах или потолках, в углах, в местах контроля коридоров, лифтов и других небольших помещений.



Серия IS310 Цилиндрического Исполнения

Привлекательный внешний вид этого исполнения системы Camclosure IS, напоминающий цилиндрический снаряд, является долгожданным решением для систем охранного телевизионного наблюдения, где желательно обеспечить менее промышленный внешний вид. Изделия серии 310 по заказу снабжаются солнцезащитным козырьком и переходником для кабелепровода, позволяющим установить Camclosure IS поверхностным образом.



Взрывобезопасная Система Охранного Видеонаблюдения.

Новейшее Изделие В Нашей Серии Систем Позиционирования, Известных Во Всем Мире

В отличие от всех прочих систем, система ExSite, рассчитанная на работу на наиболее опасных участках, совмещает в себе функциональность и высокие эксплуатационные характеристики. ExSite представляет собой первую высокоскоростную интегрированную систему панорамирования и наклона, которая может устанавливаться на объектах с потенциально взрывоопасной средой.



Сертификация

Все сертификационные испытания системы ExSite проводились в соответствии со стандартами США, Канады и Европы, включая проверку на соответствие требованиям последней директивы ЕС по взрывоопасности (директива ATEX, 94/9/EC), сертификации опасных зон по классификации «Андеррайтерс Лабораториз» (UL), а также схем взрывоопасных зон по классификации МЭК (схемы IECEx) для Бразилии, Австралии, Канады, Китая, ЕС, США и Аргентины. Кроме того, компания Pelco затребовала и получила первый в истории типовой сертификат Регистра Ллойда (Lloyd's Register Type Approval) на применение системы панорамирования и наклона в морских условиях. Все сертификаты на систему ExSite подтверждены независимыми испытаниями, проводимыми третьими сторонами.



Полная интеграция

Уникальность системы ExSite обусловлена использованием взрывобезопасной телекамеры с эксплуатационными характеристиками, свойственными купольным системам. Каждая система ExSite представляет собой простой в монтаже, предварительно испытанный и настроенный комплект, что делает ее первой системой для работы в экстремальных условиях, которая не нуждается в настройке на месте установки. Кроме того, ExSite дает возможность полной настройки и программирования через экранное меню, что обеспечивает максимально возможное удобство настройки системы пользователем.

Особенности Системы ExSite

- Интегрированные Комплекты Телекамер И Оптики
- Регулируемая Скорость Панорамирования И Наклона
- Телекамеры С Автофокусировкой И Высокой Чувствительностью При Низкой Освещенности (Lowlight)
- Встроенный Детектор Движения
- Программное Обеспечение С Возможностью Обновления На Месте
- Возможность использования в положении «вверх» или «вниз»
- В качестве конструкционного материала используется нержавеющая сталь марки 316L
- Бланкирование окон (Window Blanking)
- Программируемые режимы включения и парковки.
- Запоминающее устройство в силовом модуле

Система ExSite С Ручной Установкой (Без Электроприводов)

Конструкция взрывобезопасных кожухов серии ЕНХМ для телекамер полностью отвечает жестким требованиям, применяемым к электрооборудованию, устанавливаемому и используемому на взрывоопасных объектах. Система может устанавливаться в положении «вверх» или «вниз», и дает возможность ручной установки в пределах 200° в горизонтальной плоскости и 180° в вертикальной плоскости.

- Ручное позиционирование в пределах 200° в горизонтальной плоскости и 180° в вертикальной плоскости.
- Рассчитано на минимальную потребность в техническом обслуживании



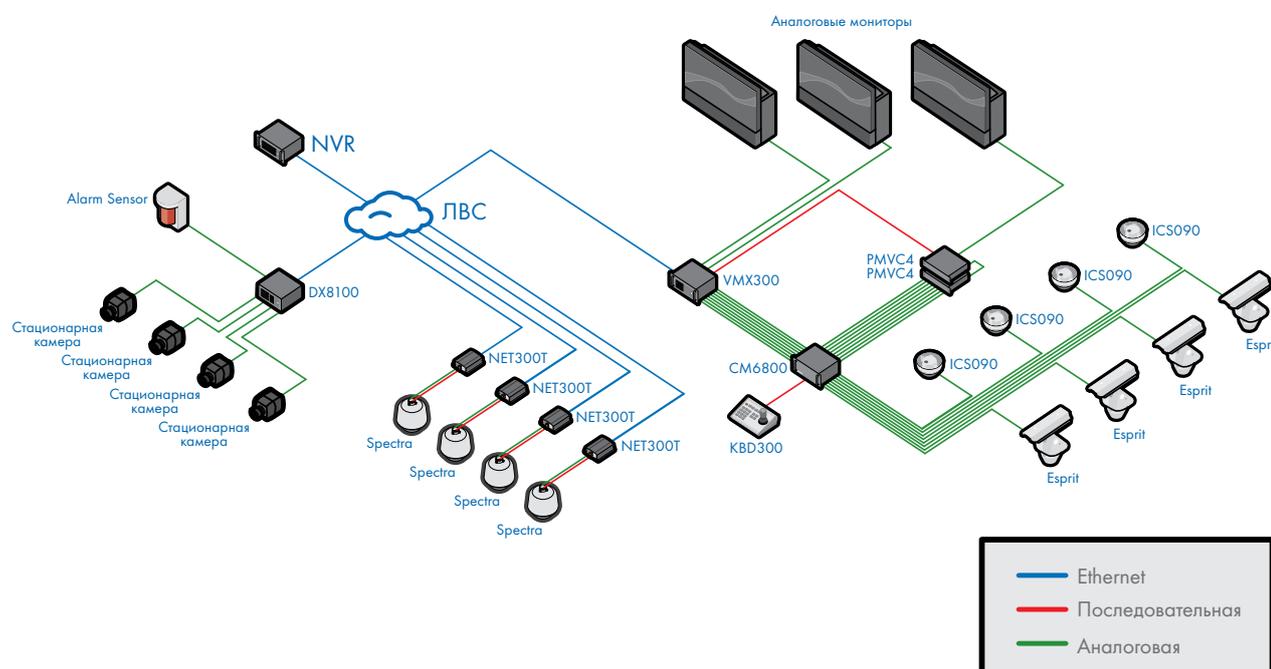
VMX300

Расширьте Свою Систему Наблюдения, Обеспечьте Полный Контроль

VMX300
VIDEO MANAGEMENT SYSTEM

Законченные Решения Для Передачи Видеосигналов По Сети

Компания Pelco предлагает ряд разнообразных изделий, позволяющих полностью объединить управление аналоговыми и цифровыми (по протоколу IP) потоками охранной видеоинформации. Использование VMX300 как центра системы обеспечивает просмотр, управление, регистрацию информации и интеграцию аналогово-цифровых систем практически любого масштаба - от расширения существующих аналоговых видеосистем с помощью цифрового инструментария, до разработки комплексных цифровых видеосетей на основе IP-сетей. Pelco предлагает изделия и технологии, позволяющие Вам свести всё воедино.



Устройство Vmx300 Позволяет Создать «Гибридное» Решение Для Передачи Аналоговых И Цифровых (По Протоколу Ip) Видеосигналов

Устройство VMX300 обеспечивает логическую связь между аналоговыми и IP-видеосигналами. До четырех выходов мониторов с матричного коммутатора можно подать непосредственно на аналоговые входы устройства VMX300. Это позволит получить доступ из одной точки к управлению всеми телекамерами, купольными системами и средствами позиционирования, подключенными к сети, а также к самому матричному коммутатору и к любым видеозаписывающим устройствам серии DX8000/DX9000 или к сетевому видеорегистратору NVR300.

Два Монитора

Наличие двух мониторов в системе видеоменеджмента VMX300 позволяет пользователям легко осуществлять просмотр изображений и управление телекамерами в любой зоне наблюдения. Можно взять карту местности и поместить на нее значки телекамер в местах установки телекамер. Для просмотра прямого или записанного изображения с выбранной телекамеры достаточно просто перетащить значок этой телекамеры в видеоокно.



Совместимость С Аналоговыми Системами

Сетевая видеоаппаратура Pelco рассчитана на соединение с любыми аналоговыми телекамерами и мониторами. Это расширяет возможности просмотра и перемещения видеоинформации из одной точки в другую - в любом месте земного шара. Это дает КОНТРОЛЬ - и это важно. Любая видеоинформация по запросу - достаточно лишь щелкнуть кнопкой мыши.



CM6700 и CM6800

Широкие Возможности – Простота Эксплуатации.

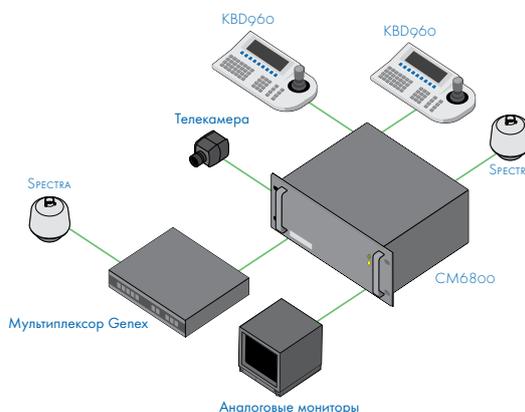
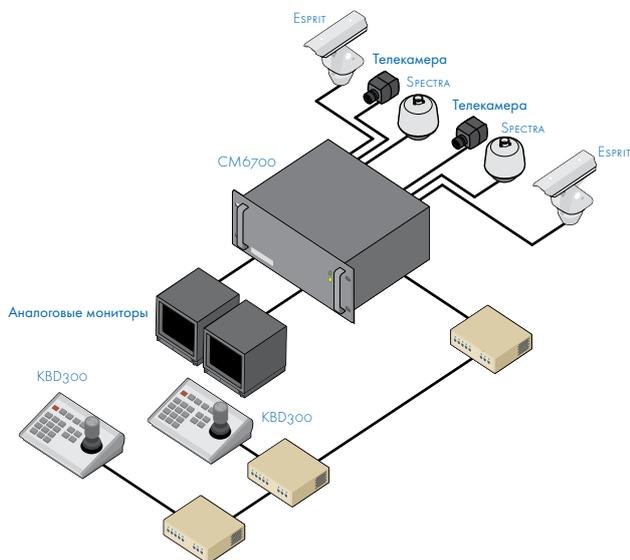
Матричные Коммутаторы

Возможности Матричных Коммутаторов Pelco

- Отображение на экране названия телекамеры, времени и даты
- Программирование через экранное меню, защищенное паролем
- Возможность дистанционного просмотра и управления по сетям TCP/IP с использованием устройств PelcoNet
- Обработка тревожных сигналов
- Управление функциями панорамирования, наклона и трансфокации с регулируемой скоростью
- Сквозные входы
- Управление мультиплексорами Genex
- Меню на нескольких языках

Подключение

Матричные коммутаторы обеспечивают для нескольких пользователей возможность управления приемниками Pelco Coaxitron®, причем число всевозможных приемников и приводов этого типа является самым большим в мире. Это означает, что подключение любого PTZ-устройства или купольной системы сводится к подключению одного коаксиального кабеля и питания. Системы также могут работать с протоколами Pelco RS-422, что упрощает их использование совместно с волоконно-оптическими или микроволновыми системами связи. Имеется также последовательный интерфейс ASCII, идеальный для использования при управлении контролем доступа.



Матричный Коммутатор Серии Cm6800

Новый матричный коммутатор серии CM6800 обеспечивает увеличенное число видеовходов (от 32 до 96), видеовыходов (от 6 до 16) и клавиатур (от 1 до 18), и имеет очень широкие функциональные возможности.

Решения На Базе CM6800

Серия CM6800 обеспечивает полное управление системами охранного видеонаблюдения средних размеров. Функционируя как в качестве автономного коммутатора, так и в новой, еще более мощной и расширенной версии, так и в качестве устройства расширения для матриц CM9700, вся серия CM6800 беспрепятственно интегрируется с существующими системами охраны и наблюдения.



Основные Характеристики Коммутаторов CM6700

- 16 входов; 2 или 4 выхода
- 18 сигнальных входов
- До 8 клавиатур

Основные Характеристики Коммутаторов CM6800

- 32, 48 или 96 входов
- 6, 8 или 16 выходов
- До 256 сигнальных входов
- До 18 клавиатур

Работа В Качестве Дополнительного Коммутатора Для Матриц Серии CM9700

Матричный коммутатор CM6800E-48x8, входящий в серию CM6800, может использоваться в качестве устройства расширения для крупных матричных коммутаторов системы CM9740/CM9760. Можно просматривать и контролировать до 96 соответственно настроенных входов коммутатора CM6800 либо непосредственно в месте размещения CM6800, либо дистанционно - операторами клавиатур системы 9740/9760.

Коммуникативные Возможности

Порты передачи данных коммутатора CM6800 обеспечивают широкие возможности выбора локальных и удаленных клавиатур, а также прямых интерфейсов с устройствами PelcoNet, настольными персональными компьютерами, мультиплексорами и многими системными изделиями. Предусмотренные в системе выходы для управления по RS-422 обеспечивают возможность управления системой позиционирования непосредственно с коммутатора CM6800 с использованием протоколов Pelco-P и Pelco-D.

Использование Во Всем Мире

Изделия серии CM6800 снабжены меню на нескольких языках – английском, французском, немецком, итальянском, испанском, русском, польском и португальском, что позволит использовать систему в различных странах и языковых группах.

Таймеры Событий

Автоматизация работы системы обеспечивается за счет использования таймеров событий, которые запускают системные последовательности операций и макрокоманды, устраняя необходимость в постоянном ручном вмешательстве.



Эффективная Обработка Тревожных Сигналов

Можно выбрать от 8 до 16 входов для тревожных сигналов (в зависимости от модификации) или же добавить еще до 256 входов с помощью опциональных интерфейсных блоков тревожных сигналов.



ПО Управления Системой

Программный пакет управления системой (System Manager) позволяет пользователю программировать и хранить все системные параметры CM6800 на внешнем персональном компьютере, а также сохранять и загружать данные о конфигурации системы и контролировать ее состояние.



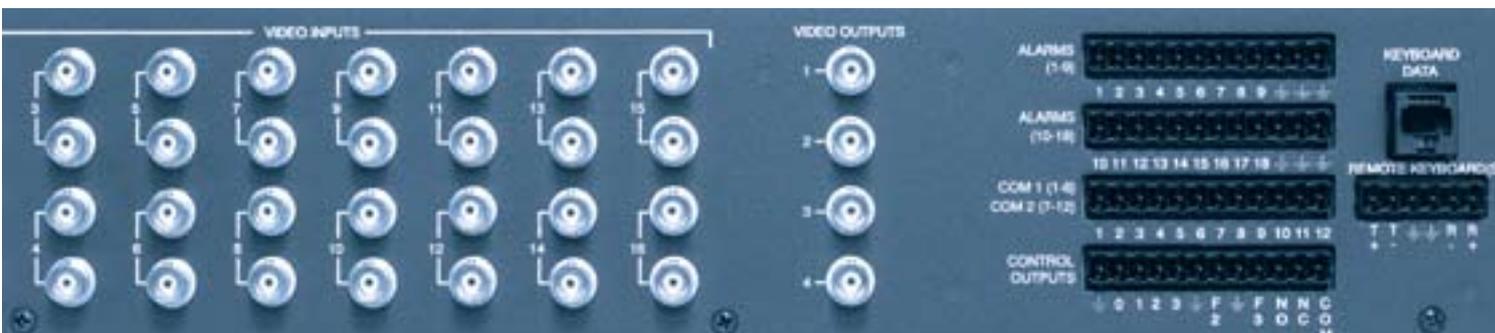
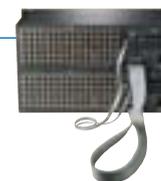
Входы Видеосигналов

Выберите от 32 до 96 видеовходов. Кроме входов от телекамер, эти входы позволяют подключать такие устройства, как мультиплексоры, квадраторы, видеоманитофоны и цифровые видеорегистраторы. Возможно управление телекамерами с использованием протоколов Coaxitron, Pelco P или D. Имеется функция обнаружения потери видеосигнала.



Возможность Расширения

Возможность расширения подразумевает совместную работу двух блоков CM6800E как единой системы, что позволит при необходимости удовлетворить растущие потребности в видеонаблюдении. Вы также можете заказать два блока как единую систему с одним номером по каталогу (CM6800-96x16).



Серия Pelco CM9700™

Видеокмутаторы Больших Систем.

Системы 9760, 9770 и 9780

Возможности Систем 9760/9770/9780

- Микропроцессорный матричный коммутатор
- Система с одним центральным блоком обеспечивает управление максимум 976 телекамерами и 256 мониторами
- Система 9700 обеспечивает практически неограниченные возможности расширения за счет использования сетевых узлов
- Логичные функции нумерации и выбора телекамер
- Макрокоманды для автоматизации функций системы
- Стандартизированные компоненты упрощают проектирование системы
- Возможность дистанционного просмотра и управления по сетям TCP/IP с использованием устройств PelcoNet
- Очень плавное и надежное управление позиционированием телекамеры
- Работа с уровнями приоритета
- Встроенная функция системной диагностики



Видеокмутаторы серии 9700 обеспечивают полное управление крупномасштабными системами видеонаблюдения, позволяя нескольким операторам быстро и легко просматривать изображения, получаемые с телекамер и управлять телекамерами. Центральной частью системы 9700 является открытая программная платформа, обладающая рядом функций, отсутствующих в других системах, включая, среди прочего, встроенную функцию обнаружения потери видеосигнала, функцию интеллектуальной связи с клавиатурой, обширные возможности использования макрокоманд и работу в сети

Компактность

Системы CM9770 и CM9780 компании Pelco представляют собой видеокмутаторы, которые позволяют пользователям осуществлять функции просмотра изображений и управления до 4096 телекамерами и до 512 мониторами с одного узла, причем габариты этого коммутатора значительно меньше, чем это было возможно ранее. Впечатляющие успехи в аппаратных компонентах и ПО облегчают работу операторов. В свою очередь, это снижает расходы на обучение и облегчает обслуживание.



Высокая Производительность

Для обеспечения плавной и надежной работы телекамер, средств панорамирования и наклона, а также купольных систем, системные клавиатуры снабжены джойстиком с регулируемой скоростью, который быстро и точно реагирует на любые требования оператора.



Программируемые Клавиши

Для обеспечения максимальной эффективности клавиатура CM9760-KBD снабжена 24 программируемыми клавишами, назначение которых может задаваться пользователем. Каждую такую клавишу можно снабдить маркировкой, что позволит производить логический выбор телекамер по полю обзора, а не по номеру телекамеры.



Мониторы Для Систем Видеонаблюдения Для Любых Приложений.

Мониторы Серии Элт (CRT) Для Систем Охранного Телевизионного Наблюдения

Компания Pelco предлагает широкий выбор мониторов с электронно-лучевыми трубками (ЭЛТ), начиная от экономичных и до мониторов со сверхвысоким разрешением – более 700 телевизионных строк. Все модели имеют систему автоматического распознавания видеоформата и напряжения.



Мониторы Серии Жкд (LCD) Для Систем Охранного Телевизионного Наблюдения

Компания Pelco предлагает три различные серии мониторов с жидкокристаллическим дисплеем (ЖКД), начиная с моделей, снабженных только входом VGA, и кончая моделями, рассчитанными как на композитные, так и на VGA видеосигналы. Во всех моделях используются ЖК панели с быстрой реакцией, что позволяет свести к минимуму двоение быстро движущихся изображений. Мониторы сочетаются с полным семейством креплений по стандарту VESA, включая уникальный шарнирно-поворотный механизм, рассчитанный на обеспечение оптимального угла обзора.



Крупноформатные Жк Мониторы Серии 500

Серия 500 обеспечивает высококачественный показ изображений с высоким разрешением 1366 x 768 и выпускается с размерами экрана по диагонали от 23" до 42". Серия 500 снабжена 3-мерным цифровым гребенчатым фильтром, обеспечивающим превосходное качество композитного изображения за счет минимизации искажений, обусловленных преобразованием цифровых сигналов в аналоговые. Эти изделия можно использовать в качестве самостоятельного крупноформатного монитора или же сочетать с многоканальным просмотрным устройством, чтобы обеспечить полное решение всех вопросов просмотра изображений.



Плазменные Мониторы Серии 600

Мониторы PDP (плазменные дисплейные панели) серии 600 поставляются с размерами экрана по диагонали 42", 50" и 60". Эти новейшие плазменные мониторы с высокой четкостью способны показывать миллиард цветовых оттенков, обеспечивая уникальное сочетание абсолютной резкости, исключительной проработки деталей изображения и ярких естественных цветов. Эти изделия можно использовать в качестве одиночного крупноформатного монитора или же сочетать с многоканальным просмотрным устройством, чтобы обеспечить полное решение всех вопросов просмотра изображений.



Мониторы С Цифровой Обработкой Света (DLP) Серии 700

PMCD750 представляет собой дисплей с размером по диагонали в 50", в котором используется технология цифровой обработки света (DLP) на одном кристалле; что обеспечивает показ высококачественных изображений с прекрасными характеристиками цвета и яркости в течение 100 000 часов.



Многоканальное Просмотровое Устройство

В помещении пульта охраны всегда не хватает свободного места. Компания Pelco понимает это и разработала семейство изделий, позволяющих высвободить пространство, которое обычно занимают стеллажи с мониторами. В этой легко поддающейся расширению системе могут использоваться как цифровые, так и аналоговые видеосигналы. А программа "Менеджер многоканального просмотра" компании Pelco позволяет менять планировку дисплея в соответствии с конкретными требованиями индивидуальных операторов.



Endura®

Система Охранного Телевизионного Наблюдения На Базе Сетевого Протокола IP

Видеосистема Endura IP обеспечивает надежность, масштабируемость, гибкость и ключевые эксплуатационные характеристики, которые необходимы пользователям для построения основанной на IP-сетях системы охранного телевизионного наблюдения промышленного класса. Благодаря возможности масштабного расширения системы от нескольких телекамер до нескольких сотен или тысяч, система Endura может быть рассчитана на самые разнообразные ситуации у клиентов. Endura обеспечивает удовлетворение потребностей клиентов сегодня и в будущем.

Полностью Цифровое Решение

Система охранного телевизионного наблюдения Endura IP сочетает в себе высокое качество видеоизображения, которое клиенты ожидают от изделий компании Pelco, с надежной, основанной на действующих стандартах, архитектурой ИТ, которой могут доверять специалисты по ИТ. Endura обеспечивает высококачественную картинку с частотой 30/25 изображений в секунду (NTSC/PAL) при разрешении 4CIF, с высокоэффективным использованием полосы частот шириной в 2 Мбит/с. Надежность встроена в систему от начала до конца, начиная с операционной системы, основанной на ОС Linux®, и кончая особо надежными массивами дисковых накопителей по стандарту RAID 5 и полной систематизацией всех компонентов. Программа сертификации по системе Endura обеспечивает, чтобы все работы по монтажу и поддержке системы производились только хорошо обученными специалистами, которых поддерживает ведущая компания отрасли.



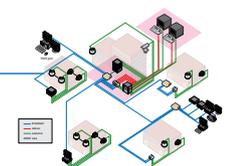
Цифровая Видеозапись Промышленного Класса

В тех ситуациях, когда требуется централизованное цифровое видеозаписывающее оборудование, идеальным решением является ЦВЗУ модели DVR5300. Устройство DVR5300 может записывать как цифровые, так и аналоговые видео- и аудиосигналы с 48 телекамер (максимально), при скорости в 30/25 изображений в секунду (NTSC/PAL) при разрешении 4CIF, и все это обеспечивается изделием компактных размеров.



Переход От Аналоговых Матричных Коммутаторов К Цифровым

Клиенты могут использовать свои инвестиции в существующие матричные коммутаторы Pelco CM9700, для чего используется матричный цифровой декодер системы Endura, передающий видеосигнал с системы Endura на матричный коммутатор CM9700, что позволяет видеть и контролировать видео как на существующей матричной системе, так и на новом цифровом расширении Endura, добавленном к этой системе.



Интуитивно Понятные Интегрированные Интерфейсы

Телевизионная система Endura IP снабжена эффективным графическим интерфейсом пользователя (GUI), в котором используется доступный и интуитивно понятный полу прозрачный интерфейс. Внешний вид значков, инструментов и интерфейса является единообразным во всех компонентах системы. Кроме того, уникальная клавиатура с разноцветными клавишами, применяемая в этой системе, и используемый визуальный подход обеспечивают интуитивный и простой в обучении интерфейс, что позволяет



Значительно Сократить Потребность В Обучении Всех Пользователей

Усовершенствованное системное программное обеспечение Endura WS5000, версия 1.5
Усовершенствованное системное программное обеспечение Endura WS5000, версия 1.5, обеспечивает доступ ко всем эксплуатационным параметрам и настройкам системы Endura с помощью единого мощного интерфейса. Усовершенствованный интерфейс пользователя и новые значки упрощают пользование системой WS500 и делают ее еще более интуитивной. Эта программа позволяет пользователям просматривать прямую трансляцию («живое видео»), управлять телекамерами, вести видеозапись, осуществлять поиск, воспроизведение и экспорт видеозаписей, и в то же время легко контролировать деятельность пользователей и состояние системы.



Решения – Покоряя Пространство И Простор.

Специалисты по современным охранам системам часто встречаются с все возрастающим числом систем, в которых требования к качеству связи выходят за рамки возможностей стандартных коаксиальных линий передачи. Технология PelcoFiber помогает удовлетворить этот растущий спрос за счет обеспечения наилучшего возможного качества передачи на увеличенных расстояниях.

Изделия типа PelcoFiber, идеальные для применения в комплексах зданий, на транспорте, в промышленных объектах и во всех других случаях, когда требуется передача сигналов с исключительно высоким качеством на большие расстояния, представляют собой полную гамму превосходных волоконно-оптических решений, рассчитанных на удовлетворение всех требований, предъявляемых к системам охраны.

Преодолевая Расстояния

В коаксиальных системах качество телевизионных и информационных сигналов может начать ухудшаться при передаче всего на 300 м. Но модели PelcoFiber обладают исключительно высоким оптическим бюджетом (до 28 дБ) и могут легко обеспечить передачу на расстояние до 46 км в одномодовом режиме без потери четкости и качества изображения. Pelco использует для передачи телевизионных сигналов всю пропускную способность волокна на длине волны 1310 нм (в одномодовом режиме), тогда как большинство других систем передают видеосигналы только на длине волны 850 нм, что значительно снижает энергетический потенциал ("оптический бюджет") линии. PelcoFiber представляет собой полностью цифровое решение по передаче 8-битового сигнала видео и данных, превышающее все требования технических условий RS-250C для линий связи средней дальности.



Совместимость

Приемопередающие блоки системы PelcoFiber совместимы с большинством наиболее распространенных отраслевых протоколов и форматов связи, включая совместимость с протоколами для передачи данных RS-232, RS-422, RS-485 (2-проводной и 4-проводной), Bi-Phase и Manchester®, и могут быть быстро настроены на работу в любом таком формате с помощью простого селекторного переключателя, находящегося на задней панели. Установочный модуль PelcoFiber для систем позиционирования Spectra IV обеспечивает крайне простую и эффективную интеграцию с протоколами RS-422/Coaxitron, а передающие системы PelcoFiber рассчитаны на удовлетворение требований стандартов NEMA и Caltrans на аппаратуру для управления сигналами регулирования дорожного движения.



Эффективная Конструкция

В приемниках и передатчиках системы PelcoFiber используется эффективная универсальная конструкция, которая в большинстве случаев позволяет использовать эти блоки в качестве автономных устройств или же встраивать их в стандартные стойки, повышая свободу выбора при установке и уменьшая потребность в заказе и хранении запасных устройств. Каждый модуль PelcoFiber также снабжается универсальным блоком питания для автономной эксплуатации.



ЦВЗУ Серии DX8100

Выбор Специалистов По Охране.

DX8100 SERIES
DIGITAL VIDEO RECORDER

Цифровое видеозаписывающее устройство DX8100 по-прежнему обеспечивает ожидаемые Вами характеристики прекрасной четкости изображения, возможности скоростного поиска и несравненной надежности, в то же время расширяя функциональные возможности и способность к адаптации. DX8100 обеспечивает полное взаимодействие с архитектурой системы DX8000, а также снабжается новым 16-канальным модулем расширения в целях повышения гибкости и снижения расходов на эксплуатацию расширенных систем.

DX8100 намного превосходит любые конкурирующие с ним цифровые видеозаписывающие устройства, имеющиеся на рынке основных средств охранного телевизионного наблюдения. Исключительно высокое качество изображения, ускоренная запись в режимах 2CIF и 4CIF, увеличенная до 3 Тбайт емкость внутренних накопителей и возможность соединения с контроллерами через сеть "сервер-сервер" позволяют пользователям обеспечить выполнение самых высоких требований к системам охранного телевизионного наблюдения.

16-Канальный Блок Расширения

Новый 16-канальный блок расширения DX8100 позволяет быстро и легко добавить несколько телекамер для охранного наблюдения. Этот вариант позволяет увеличить число каналов устройства DX8100 с 8 или 16 до 24 или 32 каналов, что обеспечивает дополнительную гибкость при меньшей стоимости за канал по мере возрастания ваших потребностей в охранном телевизионном наблюдении.



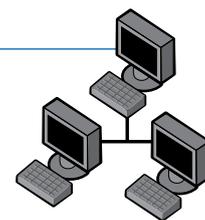
Ускорение Записи

ЦВЗУ DX8100 позволяет записывать больше изображений в секунду (ips), чем когда бы то ни было раньше. Режим ускоренной записи позволяет программировать систему на запись с частотой до 400 ips (в формате PAL) с разрешением CIF, до 200 ips с разрешением 2CIF, или до 100 ips с разрешением 4CIF.



Расширенные Возможности Сетевой Связи

ЦВЗУ DX8100 обладает целым рядом дополнительных функций, расширяющих возможности сетевой связи, включая новый порт Ethernet на 10/100/1000 гигабит, регулирование пропускной способности сети, начиная с 64 кбит/с, и синхронизация по сетевому протоколу времени (NTP), дающая возможность синхронизировать метку времени в системе DX8100 с внутренним или внешним сервером. В ЦВЗУ DX8100 также могут использоваться сети, рассчитанные на многоадресную трансляцию, что позволит неограниченному числу пользователей просматривать видеоизображения в прямом показе.



Расширенные Возможности Работы С Несколькоими Серверами

Изделия серии DX8100 по-прежнему обеспечивают уникальные возможности связи между серверами, обеспечивая многочисленные варианты соединений.

- DX8100 легко встраивается в существующие системы DX8000
- Один клиент может видеть до 100 серверов
- Пять клиентов одновременно могут видеть один сервер
- Пять серверов могут быть соединены друг с другом в конфигурации сервер-сервер



Дисплейные Функции

Предусмотренная в ЦВЗУ DX8100 функция «Избранные виды телекамер» позволяет настроить несколько видов с телекамер (от 1 до 36 видов) для простого и быстрого доступа к своей собственной знакомой папке «Избранное». С помощью нескольких щелчков в программе пользователи могут выбрать телекамеры с различных площадок и сохранять это сочетание, как «Избранное».



Выбор Расширенного Вида На Экране

Серверы и клиенты могут воспользоваться уникальной функцией соединения серверов, предусмотренной в устройстве DX8100, и возможностью просмотра изображений максимально со 180 телекамер. Варианты планировки дисплея устройства DX8100 включают мультиэкранные форматы 5x5 и 6x6. Эти расширенные возможности выбора экранов в сочетании с новой функцией «Избранные виды телекамер» дают специалистам охраны возможность быстрой навигации между всеми телекамерами и серверами в операционной среде с максимально 100 серверами, с помощью всего лишь нескольких щелчков мышью.



Варианты Воспроизведения

Мгновенное воспроизведение позволяет пользователю осуществлять немедленный доступ к видеозаписи. Воспроизведение начинается моментально после щелчка на кнопке. Благодаря отсутствию задержки, связанной с записью данных на диск, пользователи могут действительно мгновенно увидеть записываемое видеоизображение.



Расширенные Возможности Поиска

Новые возможности программного обеспечения, предусмотренного для устройства DX8100, делают поиск среди записанных видеоизображений более легким, чем когда бы то ни было. С помощью функции "Jump-to-Event" (один прыжок к событию) пользователи могут быстро пройти по записанным видеоизображениям путем «прыжков» от одного события к другому. Система DX8100 также может вести поиск в различных режимах, предоставляя пользователям возможность переключения режимов в процессе поиска без повторного ввода параметров поиска.



Дополнительные Функции DX8100

- Порт Ethernet на 10/100/1000 гигабит
- Совместимость с сервером, работающим по протоколу сетевой синхронизации (NTP)
- Возможность программирования по каналам с числом изображений в секунду до 400 в режиме CIF, 200 в режиме 2CIF или 100 в режиме 4CIF (формат PAL)
- До 32 входов-выходов для телекамер с автоматическим согласованием оконечной нагрузки
- Поддержка клавиатуры KBD300A для выбора телекамеры и управления функциями PTZ
- Несколько дисплеев для прямого просмотра или для воспроизведения в процессе записи
- Запись в непрерывном режиме, при обнаружении движения, по тревожному сигналу, при выполнении кассовых операций в банкоматах и кассовых аппаратах или по заданному графику
- Соединение сервера с сервером
- Поддержка купольных систем Pelco и других производителей
- Уменьшение частотной полосы сети до 64 кбит/с
- Запись периодов времени перед обнаружением движения и поступлением тревожного сигнала
- Цифровое увеличение изображения при воспроизведении



ЦВЗУ Серии DX4000

На Страже Вашего Бизнеса.
Защита Вашей Рентабельности.

Семейство ЦВЗУ серии DX4000

Безопасность не обязательно должна быть сложной. Поэтому Pelco с гордостью предлагает широкую линейку цифровых видеозаписывающих устройств серии DX4000. Серия DX4000 обеспечивает возможность цифровой видеозаписи в любых условиях применения. Простые в пользовании и доступные по цене, эти ЦВЗУ готовы к записи прямо в состоянии поставки и соединяют в себе функции ЦВЗУ с функциями мультиплексора и коммутатора в одном экономичном модуле.

В ЦВЗУ DX4004, DX4500 и DX4600 используется технология сжатия информации по стандарту MPEG-4, обеспечивающая уменьшение размеров файлов и повышение эффективности передачи по современным широкополосным сетям. Предлагаемые модели с четырьмя, восемью и шестнадцатью каналами, обладающие впечатляющими возможностями поиска информации, внутренними накопителями емкостью до 3 Тбайт и скоростью записи до 480 изображений в секунду, позволят всегда иметь под рукой нужные вам видеоизображения.



Если вам нужен оптимальный набор функций по оптимальной цене, то семейство цифровых видеозаписывающих устройств Pelco DX4000 – это именно то, что вам требуется.

Модели Цвзу Серии Dx4000 И Их Функции

Функция	DX4004	DX4508	DX4516	DX4608	DX4616
Каналы	4	8	16	8	16
Скорость записи (IPS) по стандарту NTSC	120	120	240	240	480
Скорость записи (IPS) по стандарту PAL	100	100	200	200	400
Поиск по пикселям	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Макс. емкость внутренних накопителей (Тбайт)	500	1500	1500	3000	3000
Аудиовходы	4	2	2	4	4
Сигнальные входы	4	8	8	16	16
Релейные выходы	1	2	2	4	4
Дистанционный клиент	Да	Да	Да	Да	Да
Веб-клиент	Да	Да	Да	Да	Да
Стандартный оптический дисковод	Нет	Нет	Нет	CD-RW	CD-RW
Дополнительный оптический дисковод	CD-RW/ DVD±RW	CD-RW/ DVD±RW	CD-RW/ DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW

Цифровое Видеозаписывающее Устройство DVR5100

Знакомьтесь С Поколением IP!

В цифровом видеозаписывающем устройстве DVR5100 эффективное функционирование сочетается с повышенной адаптируемостью. Это комбинированное записывающее устройство, сочетающее в себе доступность, качество записи промышленного класса и высокую эффективность, может одновременно записывать изображения, поступающие с аналоговых и цифровых (IP) телекамер, так что пользователи смогут воспользоваться низкой стоимостью установки и превосходным качеством изображения новых IP-телекамер. Системы DVR5100 обеспечивают прорыв в технологии видеозаписи, как при их автономном использовании, так и в составе сети среднего размера или в полномасштабной системе Endura™, обеспечивающей поистине безграничные возможности роста в рамках распределенной системы.

Соединение Сервера С Сервером

Благодаря связи между серверами пользователи могут видеть и контролировать до 100 телекамер, создавая виртуальный пульт охраны в любой точке локальной сети (ЛС). Дистанционные клиенты также могут воспользоваться этой возможностью для одновременной связи со всеми ЦВЗУ в одной сети связи между серверами.



Поколение IP – Повышенная Адаптируемость

Во время перехода охранной индустрии от аналоговых систем к цифровым системам телевизионного наблюдения со связью по Интернету, комбинированные системы DVR5100 обеспечивают эффективную и экономичную стратегию для такого перехода. Благодаря использованию стандартного сетевого коммутатора, системы DVR5100 готовы к записи изображений с IP-телекамер Pelco без каких-либо дополнительных затрат.



Endura Enabled™

ЦВЗУ DVR5100, относящееся к категории Endura Enabled, легко встраивается в архитектуру мощной распределенной системы Endura™, если установка производится монтажником, сертифицированным для работы с системой Endura. Число вариантов взаимодействия и обмена видео-, аудио- и управленческой информацией между системой Endura и ее компонентами, включая системы DVR5100, практически бесконечно.



Преимущества и функции ЦВЗУ DVR5100

- Высококачественная видеозапись в режиме реального времени 4CIF
- 600/500 изображений в секунду (NTSC/PAL)
- До 20 телекамер на ЦВЗУ
- 4, 8 или 16 входов для аналоговых телекамер
- Предусмотрены 16, 12 или 4 входа для сетевых IP-телекамер Pelco
- Возможность создания виртуальной матрицы за счет соединения сервера с сервером
- Endura Enabled™ - легкая интеграция с системами Endura
- Программа оптимизации хранения EnduraStor™
- Просто в эксплуатации и просто в установке
- Эффективные функции поиска и экспорт с помощью одной кнопки
- Внутренняя емкость хранения до 2 Тбайт
- Конструктивная надежность
- Диагностика исправности
- Протоколы управления функциями PTZ (панорамирования, наклона и трансфокации): Coaxitron®, Pelco D или Pelco P
- Встроенная операционная система Linux®

Функции Цифрового Видеозаписывающего Устройства DVR5100

Система	Аналоговые входы	Предусмотренные IP-входы	Всего каналов
DVR5104	4	16	20
DVR5108	8	12	20
DVR5116	16	4	20

Контактная информация за рубежом

Отделения компании Pelco в других странах

● Торговые представители в других странах
● Международные сервисные центры Pelco

- Соединенные Штаты Америки
 - **Международные операции Pelco**
Всемирная штаб-квартира
3500 Pelco Way
Clovis, California
93612-5699 USA
Тел. +1 (559) 292-1981
Факс +1 (559) 348-1120
intl@pelco.com
 - **Asia Pacific (Азиатско-Тихоокеанский регион) Crockett International**
Asia Pacific Ltd.
Shanghai, China (Шанхай, Китай)
28A, Times Square, No. 500
Zhangyang Road, Shanghai
200122, China
Тел. +8621 5836 7111
Факс +8621 5836 7999
Представитель: Д-р Фрэнк Джиянг или Доун Ву
pelco@crockettint.com
Представитель сервисного центра: Дэйвид Ху
dxu@crockettint.com
 - **Crockett International Asia Pacific Pte Ltd. Beijing, China (Пекин, Китай)**
1704 Quantum Plaza, 27 Zhichun Rd.
Haidian District, Beijing 100083, China
Тел. +8610 8235 7561
Факс +8610 8235 7570
Представитель: Венди Ху
pelco@crockettint.com
 - **Crockett International Asia Pacific Ltd., Shenzhen, China (Шеньчжень, Китай)**
1812 Tower B, International Commerce Building, Fuhua Yi Road, Shenzhen 518048, China
Тел. +86755 8298 5811
Факс +86755 8298 5955
Представитель: Женг Хуа
pelco@crockettint.com
 - **Crockett International Asia Pacific Ltd. Hong Kong (Гонконг)**
Тел. +852 2697 8321
Факс +852 2697 8090
Представитель: Мак Чи Хонг
pelco@crockettint.com
 - **Crockett International Asia Pacific Ltd. Korea (Южная Корея)**
Suite 1013, New T-Castle
429-1 Sang-dong, Wonmi-gu
Seoul 153-803, Korea
Тел. +82 (2) 26268788
Факс +82 (2) 26268790
Представитель: Жи Хун Баэ
pelco@crockettint.com
- **Crockett International Asia Pacific Pte Ltd. Singapore**
3791
Jalan Bukit Merah
#09-15,
e-Centre @ Redhill
Singapore
159471
Тел. +65 6235 2661
Факс +65 6235 2369
Представитель:
Джойс Оон
pelco@crockettint.com
- **Pelco Asia Pacific Service Centre Singapore**
сервисный центр)
3791 Jalan Bukit Merah
#01-04 e-Centre @ Redhill
Singapore
159471
Тел. +65 6272 7050
Факс +65 6276 9374
serviceasiapacific@pelco.com
- **Crockett International India**
Бомбей,
Индия
Тел. +91 98 2081 6222
Факс +91 250 246 1095
Представитель:
Параг Заде
pelco@crockettint.com
- **Australia Pacific Communications**
Unit 10,
331 Ingles Street
Citylink Estate,
Cnr.
Ingles & Turner Street
Port Melbourne
Victoria
3207
Australia
Тел. +61 3 9676 0222
Прямой тел.
+61 3 9676 0225
Факс +61 3 96462131
www.pacom.com.au
Сервисный представитель
Тони Киприотис
tonyk@pacom.com.au
- **Canada Pelco Service Centre**
3187
Louis Amos
Lachine,
QC H8T 1C4
Canada
Тел. 514 631 6960
Факс 514 631 8071
Сервисный представитель:
Гай Шарпентье
servicecanada@pelco.com
- **Европа и Великобритания Multicare Electronics**
Unit 5A,
Gate 2
Silver Royd Business Park,
Silver Royd Hill
Wortley,
Leeds LS12 4QQ,
England
Тел. +44 (0) 113 2638741
Факс +44 (0) 113 279 2229
Сервисный представитель:
Тони Фрейзер
pelco@multicare.org.uk
- **C.K. Technologies**
8 Cl Centre, Webb Street
Northmead, Benoni
Gauteng, South Africa, 1501
0027118499252 Tel
0027118499252 Fax
Contact: Chris Kendall
cktech@icon.co.za
- **Латинская Америка Crockett International**
Latin America
(Латинская Америка)
4407 Bee Caves Road,
Suite 422
Austin, TX 78746-6432,
USA
Тел. +1 (512) 477-8787
Факс +1 (512) 477 -8555
info@crockettint.com
- **Crockett International Brazil (Бразилия)**
Av. Dr. Arnaldo, 2052
São Paulo, SP
01255-000,
Brazil
Тел. и факс +55 11 3673-0058
info@crockettint.com
- **Crockett International Colombia (Колумбия)**
Diagonal
151 #31-41
Oficina 3-005
Santafé de Bogotá, D.C.
Colombia
Тел. +571 648 -2596
Факс +571 626-0116
info@crockettint.com
- **Crockett International Guadalajara**
(Гвадалахара)
Periférico Sur
7999-G
Caseta Periférico
Tlaquepaque,
Jalisco
C.P. 45601
Mexico
Тел. +52 33 3694 3482
Факс +52 33 38148434
info@crockettint.com
- **Crockett International Mexico City (Мехико)**
Tlacotalpan
131
Col. Roma Sur
C.P. 06760, Mexico
Тел. +52 (55) 5584-3198
Факс +52 (55) 5584 -2653
info@crockettint.com
- **Crockett International Panama (Панама)**
Via Ricardo J. Alfaro
Centro Bel Air,
Local 11
Panama,
Rep de Panama
Тел. и факс 507-236-7354
Представитель: Карен Лэйн
klain@crockettint.com
- **E. & D. Ingenieria y Servicios Ltda.**
Los Conquistadores 2785
Providencia Santiago
C.P. 7530265
Chile
Тел. +56 2 757 9700
Факс +56 2 757 9720
Сервисный представитель:
Роландо Риверос или Рафаэль Дагнино
rriveros@eyd.cl или
rdagnino@eyd.cl
- **Mantenimiento de Seguridad**
S.A. de C.V.
Tlacotalpan
131
Colonia Roma Sur
C.P. 06760,
Mexico
Тел. +52 (55) 5564-2726
Факс +52 (55) 5564 -3209
Сервисный представитель:
Артуро Камачо
mdse@prodigy.net.mx
- **Digifix Comercio de Componentes**
Eletrônicos LTDA
Av. Dr. Arnaldo, 2052 - Sumari
São Paulo - SP - CEP 01255-000,
Brazil
Тел. +55 11 3675 -1951
Факс +55 11 3213-5155
claudio.dionizio@digifix.com.br
- **Servicio y Soporte Pelco**
Carrera 62 Avenida Calle
100 No. 100-44
Barrio Andes
Bogota,
Colombia
Тел. +571 271 8921
Факс +571 271 8925
Сервисный представитель:
Николас Рамирес Зулуага
Nicolas@soportepelco.com.co

Отделения компании Pelco в других странах

Соединенные Штаты Америки

Pelco North America (Северная Америка)

3500 Pelco Way
Clovis, California
93612-5699 USA
+1 (800) 289-9100
(Северная Америка)
+1 (800) 289-9150
Факс для Северной Америки
+1 (559) 292-1981
Международный телефон
+1 (559) 348-1120
Международный факс
intl@pelco.com
Международный телефон
sales@pelco.com
Северная Америка

Las Vegas, офис в штате Невада

3855 West Diablo Drive,
Unit #4
Las Vegas, Nevada 89118
Тел. +1 (702) 262-2288
Факс +1 (702) 262-9879

Азиатско-Тихоокеанский регион

Pelco Asia Pacific

(Азиатско-Тихоокеанский регион)

3791 Jalan Bukit Merah
#09-12 e-Centre @ Redhill
Singapore 159471
Тел. +65 6272 7050
Факс +65 6272 7054
infoasiapacific@pelco.com

Австралия

Pelco Australia (Австралия)

Unit 7/2-12 Pyrmont Bridge Road
Pyrmont NSW
2009
Australia
Тел. +61 (0)2 8572 5700
Факс +61 (0) 2 8572 5701
tyallouris@pelco.com

Канада

Pelco Canada (Канада)

3187 Louis A. Amos
Lachine,
QC H8T 1C4
Тел. +1 (514) 631-1122
Факс +1 (514) 631-8071

Финляндия

Pelco Northern Europe (Северная Европа)

Joukahaisenkatu 1
20520
Turku
Finland
Тел. +358 (0)2 2410 280
Факс +358 (0)2 2410 007
jvaisi@pelco.com

Франция

Pelco France (Франция)

80, Rue d'Alsace
69100
Villeurbanne
France
Тел. +33 472 65 9732
Факс +33 478 03 07 64
Pelco.france@pelco.com

Германия

Pelco Germany/Austria (Германия и Австрия)

Hantenwey 9a
45481 Mulheim/Ruhr
Germany
Тел. +49 284 529 1030
Факс +49 284 529 1031
jbrasse@pelco.com

Италия

Pelco Italy (Италия)

Via Tazio Nuvolari,
44/A
43100 Parma,
Italy
Тел. +39 0521 494134
Факс +39 0521 465009
amarcon@pelco.com

Макао

Pelco Macao (Макао)

Pelco Macao (Макао)
Alameda Dr. Carlos
D'Assumpcao
No. 180.
15 Andar, B Edif,
Tong Nam Ah C Comercial
Macao
Тел. (853) 28723578
Факс (853) 28723577
infoasiapacific@pelco.com

Нидерланды

Pelco Europe BV (Европа)

Beemdstraat 42
5652
AB Eindhoven
The Netherlands
Тел. +31 (0)40 251 98 70
Факс: +31 (0) 40 251 98 35
EMEAsales@pelco.com

Россия

Pelco Russia (Россия)

Российская Федерация
127018
Москва
1-я Полковая, стр. 6
Тел. +7 495 988 72 40
Факс +7 495 988 72 41
fzhidomirov@pelco.com

Испания

Pelco Spain (Испания)

C/Calendula
95 MiniParc II
Edificio M,
Oficinas 5 y 6
El Soto de la Moraleja
28109
Madrid, Spain
Тел. +34 902 373526
Факс +34 911 832 597
pelco-iberica@pelco.com

ЮАР

Pelco South Africa (Южная Африка)

P.O Box 41674
Moreleta Park
Pretoria,
0044
South Africa
Тел. +27 (0) 12 9974109
Факс +27 (0) 12 997 4109
wengling@pelco.com

Швеция

Pelco Sweden (Швеция)

Drottninggatan 1 D
212 11 Malmö
Sweden
Тел. +46 4024 0624
Факс +46 4023 7515
vdurdanovic@pelco.com

Великобритания

Pelco United Kingdom (Великобритания)

Indigo House,
Mulberry Business Park,
Fishponds Road,
Wokingham
Berkshire
RG41 2GY,
England
Тел. +44 (0) 870 2202622
Факс +44 (0) 870 2202633
UKSales@pelco.com

Объединенные Арабские Эмираты

Эмираты

Pelco Middle East (Ближний Восток)

Bldg. No. 17
Office No. G67
Dubai Internet City
P.O Box
500089
United Arab Emirates
Тел. +9714 3912055
Факс +9714 3686851
Эл. почта: aberde@pelco.com