

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Полное наименование

Proto HD-SZ18LED

Заводской номер

Дата покупки

Подпись продавца

Место для печати

Срок гарантии на продукцию Proto-X составляет три года с даты покупки оборудования. Этим талоном компания Proto-X подтверждает исправность данного изделия и берет на себя обязанность обеспечить бесплатное устранение всех неисправностей, возникших по вине изготовителя, при соблюдении условий гарантии.

Условия гарантии

1. В гарантийном талоне должно быть указано наименование модели, серийный номер, дата приобретения и печать компании, продавшей данное изделие.
2. Гарантия имеет силу на территории Российской Федерации и распространяется на изделие, приобретенное на территории Российской Федерации.
3. Гарантия покрывает только неисправности, которые возникли по вине изготовителя.
4. Не подлежит гарантийному ремонту оборудование с дефектами, возникшими вследствие: механических повреждений; нарушений требований по монтажу; несоблюдения условий эксплуатации, в том числе эксплуатации оборудования вне заявленного диапазона температур; несоблюдения требований подключения к электропитанию; стихийных бедствий (удар молнии, пожар, наводнение и т.п.), а также иных причин, находящихся вне контроля изготовителя; ремонта или внесения конструктивных изменений неуполномоченными лицами.

Претензий по внешнему виду и комплектности не имею _____

Proto HD-SZ18LED

Высокоскоростная поворотная HD-SDI видеочкамера



Proto SDI-SZ18LED – высокоскоростная поворотная видеочкамера представляет линейку камер премиум класса HD-SDI с прогрессивной системой сканирования и вариофокальным объективом 4.7–84.6мм с 18-кратным оптическим зумом, позволяет достичь максимальной степени детализации при непрерывном наблюдении за обширной территорией. Блок из 10 встроенных мощных ИК-диодов позволяет получить изображение в условиях недостаточной освещённости.

| | |
|-----------------------------|---|
| Модель | Proto HD-SZ18LED |
| Разрешение матрицы | 2000 (H) X 1241(V) |
| Чувствительность | 0.05Lux/F1.6(Color), 0Lux(IR on) |
| Матрица, процессор | 1/3" SONY CMOS 2.48 Мр 1080p FullHd, DSP Proto-X HD-SDI |
| Объектив | Зум объектив x18 4.7–84.6 мм |
| ИК-подсветка | 10 ИК-диодов(ICR), до 70 м |
| Система сканирования | Прогрессивная |
| Видео выход | HD-SDI, BNC |
| Баланс белого | Auto |
| Auto Gain Control (AGC) | Auto |
| Backlight Compensation | Auto |
| День/ночь | Цифровой |
| Скорость поворота | 0,3–300°/с (пропорционально зум) |
| Скорость наклона | 0,5–50°/с |
| Угол наклона | 0° ~ 90° с функцией AutoFlip 0° ~ 180° |
| Режим вращения | 360° |
| Протокол | RS-485 |
| Авто поворот | ON / OFF |
| Питание | AC24V/DC12V |
| Потребление | до 2.3 А |
| Диапазон рабочих температур | -30°C ~ +70°C |
| Габаритные размеры | D228×341 мм (H) |

ОСОБЕННОСТИ

- Прогрессивная матрица CMOS 1/3" Sony 2.48 Mp 1080p FullHD
- Вариофокальный объектив 4.7~84.6мм
- Разрешение матрицы 2000x1241
- 18x Optical ZOOM
- ИК-подсветка
- Экранное меню с большим количеством настроек (OSD - меню)
- P/T/Z управление
- Скорость поворота 0.3~300°/с
- Угол поворота 360°
- Скорость наклона 0.5~50°/с
- Угол наклона от 0° до 90° с включенной функцией AutoFlip до 180°
- Степень защиты IP66
- Полупроводниковые элементы защиты от перенапряжений (TVS) до 3000 В
- Система равномерного распределения воздушного потока внутри камеры
- BLC (Backlight Compensation) – компенсация встречной засветки для уравнивания излишков света, мешающих восприятию объекта
- Автоматическая настройка баланса белого
- Автоматическая регулировка яркости
- Автоматическая и ручная настройка фокуса
- Поддерживаются протоколы управления PELCO-D, PELCO-P
- Около 200 пресетов(предустановок) с функцией задания группы пресетов для автоматического охранного слежения между ними (GUARD TOUR)
- Различные режимы сканирования (сканирование между двумя точками А – В, сканирование на 360°)
- Сканирование по шаблону
- Автоматическое выполнение действий при переходе камеры в режим ожидания
- Изменение скорости поворота/наклона в зависимости от степени масштабирования

ТЕХНОЛОГИИ



Камера выдает цифровой поток в FullHD разрешении 1920x1080 точек. Изображение такого разрешения обладает высокой детализацией и качеством.



Функция «день/ночь» обеспечивает автоматическое переключение в режим цветного изображения в дневное время и в режим черно-белого изображения в ночное время в зависимости от уровня освещенности, что делает камеру с такой функцией идеально пригодной для круглосуточного наблюдения за объектом.



Данная функция позволяет автоматически поворачивать камеру вокруг вертикальной оси на 180° для наклона на угол, больший чем 90° в крайней нижней точке наблюдения, что облегчает работу оператора.



Инфракрасный источник освещения для видеонаблюдения. ИК спектр не виден обычному человеческому глазу, зато видеочамера отлично различает это излучение. ИК подсветка позволяет камере фиксировать изображение в условиях низкой освещенности или полной темноте.



Угол вращения камеры составляет 360 градусов. Это позволяет камере вращаться в любом направлении и гарантирует отсутствие слепых зон.



Скорость вращения данной камеры вокруг вертикальной оси составляет 300 градусов в секунду, что позволяет быстро находить необходимые объекты в поле зрения камеры.



18 кратное оптическое увеличение позволяет значительно расширить зону наблюдения, а также детально разглядеть все видимые элементы.



Это функция, предназначенная для управления автоматической регулировкой усиления и электронным затвором. Это позволяет уравновесить излишек освещения, который мешает восприятию.



Благодаря наличию OSD меню в видеочамере и современному набору функций, видеочамеру можно использовать даже в самых сложных условиях.



Камера имеет универсальное питание AC24V/DC12V, что позволяет включать её в стандартные системы резервного питания.

ПОМОЩЬ

Посетите сайт Proto-X в Интернет: WWW.PROTO-X.NET

На сайте Proto-X Вы можете скачать:

- Инструкции по настройке
- Каталоги оборудования видеонаблюдения Proto-X
- Получить квалифицированную помощь в любом вопросе, связанным с продукцией торговой марки Proto-X.