

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Полное наименование

Proto 960H-S02Z10

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 960H-S02Z10

Высокоскоростная поворотная видеокамера 960H



Proto 960H-S02Z10 – высокоскоростная поворотная видеокамера с вариофокальным 5-50 мм объективом. Видеокамера обеспечивает покрытие большой территории с высокой скоростью позиционирования до 360° в секунду между предустановленными положениями поворота/наклона (Pan/Tilt), что позволяет камере перемещаться между объектами наблюдения за доли секунды и не упустить какие-либо детали.

Модель	Proto 960H-S02Z10
Разрешение матрицы	PAL: 976(H) X 582(V)
Чувствительность	1Lux Color/0.01Lux B/W Mode
Матрица, процессор	1/3" SONY 960H ICX673AKA Super HAD CCD II, DSP SONY CXD4140G улучшенной серии "Enhanced Effio-E"
Сигнал	PAL
Объектив	Вариофокальный 5 - 50 мм. Разрешение 3 Мрх
Отношение сигнал-шум	более 48dB (AGC выкл)
Диафрагма	F=1.4
Система сканирования	2:1 Чересстрочная
Видео выход	1.0Vp-p Composite Video, 75ohm
Баланс белого	Auto
Auto Gain Control (AGC)	Auto
Backlight Compensation	Manual
День/ночь	Auto
Скорость поворота	0,5~360°/с (пропорционально zoom)
Скорость наклона	0,5~360°/с
Угол наклона	0° ~ 95° с функцией AutoFlip 0° ~ 180°
Режим вращения	360°
Протокол	RS-485
Авто поворот	ON / OFF
Питание	DC 12 В
Потребление	до 500mA
Диапазон рабочих температур	0°C ~ +40°C
Габаритные размеры	D130x200 мм (H)

ОСОБЕННОСТИ

- Прогрессивная матрица CCD 1/3" SONY 960H ICX673AKA Super HAD CCDII
- DSP SONY CXD4140G серии «Enhanced Effio-E»
- Высокое разрешение 700 TVL
- 10x Optical ZOOM
- Экранное меню с большим количеством настроек (OSD-меню)
- P/T/Z управление
- Высокая скорость поворота 0.5~360°/с (пропорционально zoom)
- Угол поворота 360°
- Высокая скорость наклона 0.5~360°/с
- Угол наклона 0~95°, с включенной функцией AutoFlip до 180°
- Полупроводниковые элементы защиты от перенапряжений (TVS) до 3000 В
- Автоматическая настройка баланса белого
- Автоматическая и ручная настройка фокуса
- Поддержка протоколов управления PELCO-D, PELCO-P
- 128 пресетов(предустановок) с функцией задания группы дейсвий для автоматического охранного слежения (GROUP SETUP)
- Различные режимы сканирования (сканирование между двумя пресетами, сканирование по шаблону)
- Автоматическое выполнение действий при переходе камеры в режим ожидания
- Качественный корпус камеры с IP66. Конструкция позволяет работать в условиях повышенной влажности.

ТЕХНОЛОГИИ



Технология 960H – это увеличение горизонтального разрешения записи до 928 пикселей, против 704 в обычных регистраторах. Что дает 30-процентный прирост детализации записываемого видео.



Возможность отображения зависит от способности камеры различать мелкие детали. Единицей разрешения служит число ТВ-линий (ТВЛ). Чем выше это число, тем изображение лучше.



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.



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



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



10 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 видеокамере и современному набору функций, видеокамеру можно использовать даже в самых сложных условиях.



Используется широко распространенное стандартное входное питание 12 В постоянного тока.

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.