



Видеокomплексы ИВК-ЦП

ИВК ЦП – цифровые поворотные видеокomплексы высокой чёткости с ИК-подсветкой и возможностью крепления как на опору, так и к стене.

Предназначены для автоматического непрерывного формирования и передачи по линиям связи сигнала изображения зоны контроля.



Передачик цифрового сигнала по оптоволокну



Возможность заказа исполнения ХЛ для работы в сложных климатических условиях (от -50 до +50 °С)



Использование камер с фиксированными или телеуправляемыми объективами

Функции видеокomплексов:



Функция электронной стабилизации

Технология широкого динамического диапазона обеспечивает превосходную видимость как хорошо освещенных, так и затененных объектов в секторе обзора

Функция повышенной светочувствительности с повышенной эффективностью устранения помех

Разрешение FULL HD (1920x1080)



Сертификат соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности (по Постановлению Правительства РФ №969)

| Характеристики | ИВК-ЦП-220-230-511 исп.ХЛ | ИВК-ЦП 220-230-514 исп.ХЛ | ИВК-ЦП- 220-230-514 |
|---|---|---|------------------------|
| Тип и характеристики видеосигнала: | | | |
| – тип видеосигнала | цифровой, цветной, автоматическое переключение день/ночь | | |
| – видеопотоки | до 3-х потоков, в каждом настраивается разрешение, частота кадров, тип сжатия | до 2-х потоков, в каждом настраивается разрешение, частота кадров, тип сжатия | |
| – максимальная разрешающая способность | 1920x1080 пикселей | | |
| – частота кадров | до 25 кадр/сек | | |
| – формат видеокomпрессии | H.264 | | |
| Освещенность: | | | |
| – F1.6, АРУ | 0,03 люкс (цветной режим); 0,02 люкс (монохромный режим) | 0,05 люкс; 0 люкс (с ИК-подсветкой) | |
| Отношение сигнал/шум (С/Ш) на мелкой детали при освещенности зоны наблюдения 100 люкс, не менее | 55 дБ | 50 дБ | |
| Объектив | | | |
| – фокусное расстояние/угол обзора | телеуправляемое 4.3÷129 мм (x30крат.) / 65,5°÷2,11° | | |
| – скорость увеличения | 3 с | | |
| Характеристики перемещения камеры: | | | |
| – поворот по горизонтали | 360° непрерывно | | |
| – поворот по вертикали | от -5° до 90° (автопереворот) | от -2° до 90° (автопереворот) | |
| – максимальная разрешающая способность | от 0,1°/сек до 300°/сек | от 0,1°/сек до 160°/сек | |
| • в ручном режиме • в режиме предустановки | max 540°/сек | max 240°/сек | |
| – скорость поворота по вертикали: • в ручном режиме • в режиме предустановки | от 0,1°/сек до 240°/сек max 400°/сек | от 0,1°/сек до 120°/сек max 200°/сек | |
| – количество установок положения | до 300 | до 256 | |
| – зоны патрулирования | 8 зон, по 32 предустановки каждая | | |
| – модели поведения | 4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую | | |

| Характеристики | Значение | |
|--|--|------------------|
| Сетевой интерфейс/протоколы | 10/100BASE-FX / IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP,SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP | |
| Тип и характеристики передачи данных | | |
| – среда передачи данных | одномодовое оптическое волокно 9/125 мкм | |
| – количество волокон | 2 | |
| – дальность передачи данных | до 30 км | |
| – длина волны передатчика/приемника | Tx 1310 nm | |
| – оптический бюджет | 20 дБ | |
| Электропитание: | | |
| – напряжение питания | ~ (220±5 %) В, 50 Гц | |
| – потребляемая мощность, не более | 150 Вт | 70 Вт |
| Габаритные размеры: | | |
| – устройство формирования телевизионного сигнала, УФТС | Ø220x325,5 мм | Ø245x490 мм |
| – блок подключения БПдк | 380x300x155 мм | 350x350x155 мм |
| – кронштейн | L=305 мм | L=300 мм |
| Масса, не более | | |
| – устройство формирования телевизионного сигнала, УФТС | 4 кг | 5,5 кг |
| – блок подключения БПдк | 11 кг | 6,5 кг |
| – кронштейн | 1,2 кг | 1,5 кг |
| Условия эксплуатации: | | |
| – диапазон рабочих температур | от -60 до +50 °С | от -40 до +50 °С |
| – относительная влажность воздуха | 90 % при 35 °С | 95 % при 35 °С |
| Класс защиты от воздействия окружающей среды | IP66 | IP56 |

