

## 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 -60 до +55 °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
<b>Тип и характеристики видеосигнала:</b>			
– 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	2048x1536 пикселей		
– частота кадров	до 25 кадр/сек		
– формат видеокompрессии	H.264/H.265		
<b>Освещенность:</b>			
– F1.6, APY	0,01 люкс (цветной режим); 0,001 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	
<b>Объектив</b>			
– фокусное расстояние/угол обзора	телеуправляемое 4,5÷135 мм (x30крат.) / 60°±2,3°		
– ИК-подсветка	адаптивная с дальностью до 200м, 850 нм		
<b>Характеристики перемещения камеры:</b>			
– поворот по горизонтали	360° непрерывно		
– поворот по вертикали	от -5° до 90° (автопереворот)	от -2° до 90° (автопереворот)	
– максимальная разрешающая способность	панорамирование от 0,1°/сек до 180°/сек, наклон: 0,1-90°/сек		от 0,1°/сек до 160°/сек
– количество установок положения	до 400		до 256
– автоматические режимы патрулирования	6 траекторий слежения, 12 туров, 12 линий сканирования		
– установка	на стену	на опору	на стену
– тревожные контакты	7 тревожных входов, 2 релейных выхода		
– карта памяти	разъем для карт Micro SD (до 128 Гб)		
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		
<b>Тип и характеристики передачи данных</b>			
– 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		
<b>Электропитание:</b>			
– напряжение питания	~ (220±5 %) В, 50 Гц		
– потребляемая мощность, не более	150 Вт	70 Вт	
<b>Габаритные размеры:</b>			
– устройство формирования телевизионного сигнала, УФТС	Ø220x325,5 мм	Ø245x490 мм	
– блок подключения БПДк	380x300x155 мм	350x350x155 мм	
– кронштейн	L=305 мм	L=300 мм	
<b>Масса, не более</b>			
– устройство формирования телевизионного сигнала, УФТС	5,3 кг	5,5 кг	
– блок подключения БПДк	11 кг	6,5 кг	
– кронштейн	1,2 кг	1,5 кг	
<b>Условия эксплуатации:</b>			
– диапазон рабочих температур	от -60 до +55 °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	

