

#### 4. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации сетевой видеокамеры - 36 месяцев с даты продажи.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты выпуска.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- неправильное подключение сетевой видеокамеры (ошибка в схеме соединения),
- механические повреждения.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

МП

МП

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

ООО «СОУЭ «Тромбон»

Россия, г. Москва. - п

[www.cctvonyx.ru](http://www.cctvonyx.ru)

ПАСПОРТ

## 2 MP уличная Full HD IP-камера WiFi

день/ночь (3.6 мм)

Comonyx CO-LS112W



#### 1. Назначение.

Сетевая видеокамера CO-LS112W используется в IP системах и предназначена для круглосуточного уличного видеонаблюдения.

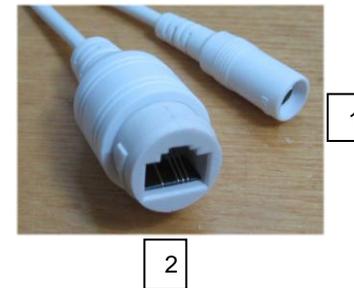
## 2. Технические характеристики.

Параметры	CO-LS112W
Тип матрицы	1/2.9" CMOS Sony Exmor IMX323
Процессор	HiSilicon Hi3518EV200
Разрешающая способность, Мп	2Мп
Размеры кадра (Pixel)	1920x1080, 720x480
Минимальная освещенность, Люкс	0,1 Люкс (Color), 0,01 Люкс (B/W)
ИК подсветка, м	25 метров, Адаптивная по уровню освещенности ИК подсветка
Видеокодк	H.264
Электронный затвор	AES 1/25~1/100,000
Отношение сигнал/шум, дБ	52
<b>Функции</b>	
Режим День/Ночь	Убираемый ИК фильтр, совмещенный с ИК прожектором. Сенсор/Вкл/Выкл (задержка 2-10сек)
Автоматическая регулировка усиления	AGC регулируемый (от 1 до 256)
Баланс белого	AWB, Авто
Расширение динамического диапазона	D-WDR on/off
Компенсация фоновой засветки	BLC (Min / Mid / Max)
Подавление шумов	3DNR+2DNR Регулируемые (от 1 до 256)
Детектор движения	Есть, Сетка: 22x18 (чувствительность от 1 до 10)
Маскирование зон (Privacy)	Privacy зоны (3 зоны)
Реакции на событие	По детектору движения - отправляется JPEG или AVI на FTP, Google Drive.
Регулировки изображения	Яркость, Контрастность, Насыщенность, Резкость, Поворот и Зеркалирование изображения.
Антигуман, увеличение контраста	Defog регулируемый (от 0 до 256)
<b>Сеть</b>	
Скорость передачи, к/с	15 к/с при всех размерах кадра
Сетевые потоки (Количество/Разрешение)	2п / 1920x1080, 720x480
Безопасность соединения	Паролирование
Поддерживаемый браузер	IE11
Сетевой клиент	FreeIP
Облачный клиент	FreeIPC_cms (HeroSpeed)
Канал передачи данных	Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n (антенна 3dB), RJ45 (10/ 100 Base-T)
Поддержка сетевого протокола	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, ONVIF 2.4
Управление битрейтом	VBR, CBR (до 4Мбит/с)
<b>Объектив, PTZ</b>	
Фокусное расстояние, мм	3,6

Крепление объектива	M12
F число	F2.0
Углы обзора	Горизонталь 67°
<b>Общие параметры</b>	
Потребляемый ток, макс/мин, А	0,26 / 0,12
Напряжение питания, В , Потребляемая мощность, Вт	DC12V, 4Вт
Класс защиты, IPxx	IP66
Материал корпуса	Металл
Диапазон рабочих температур, °C	-40°C ~ +50°C
Вес, г	440
Размеры, мм	157x70x66мм

\* не рекомендуется отключать питание видеоканеры при температуре ниже -20°C

## 3. Назначение элементов



1. Разъем питания 12В пост
2. Разъем RJ-45 ETHERNET