

5. Рекомендованные SD карты

SanDisk 128M	Transcend 128M
SanDisk 256M	Transcend 256M
SanDisk 512M	Transcend 512M
SanDisk 1G	Transcend 1G
SanDisk 2G	Transcend 2G
SanDisk 4G	Transcend 4G
SanDisk 8G	Transcend 8G
SanDisk 16G	Transcend 16G
SanDisk 32G	Transcend 32G

6. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации сетевой видеокамеры - 24 месяца 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 «Видео системы «Оникс»
 Россия, г. Москва.

www.cctvonyx.ru

Купольная сетевая WiFi видеокамера

с ИК подсветкой

ComOnyx CO-i20DY1IRW(HD2)

2Мп



1. Назначение.

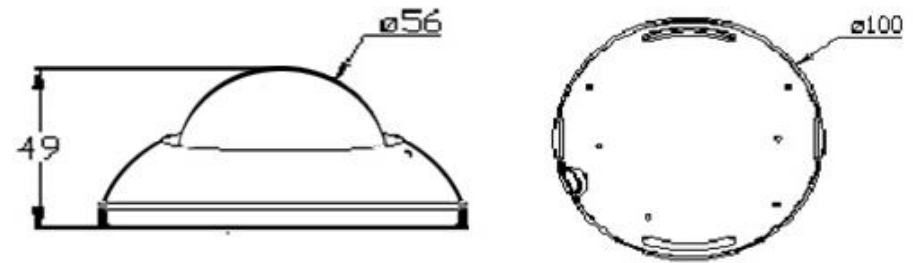
Сетевая видеокамера CO-i20DY1IRW(HD2) используется в IP системах и предназначена для круглосуточного видеонаблюдения.

2. Технические характеристики.

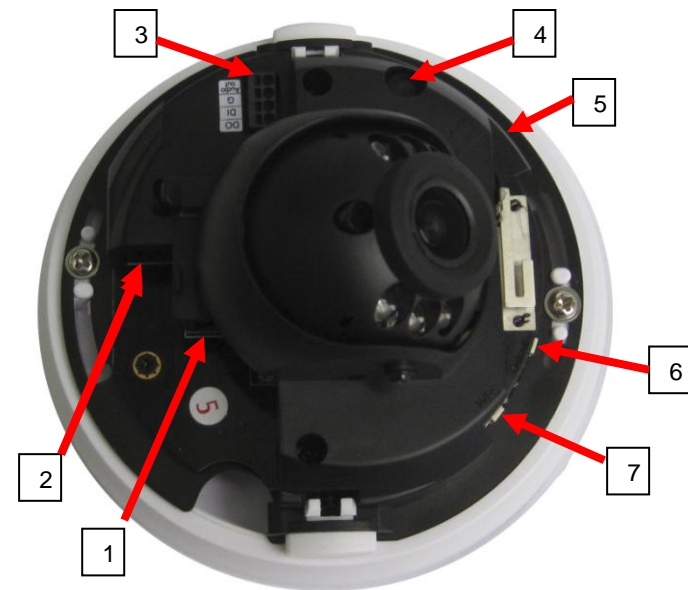
Камера	CO-i20DY1IRW(HD2)
Тип матрицы	1/2.7" CMOS OmniVision OV2710
Процессор	Hi3516C
Разрешающая способность, Мп	2Мп
Размеры кадра (Pixel)	1920x1080, 1280x720, 640x480, 320x240, 176x144
Минимальная освещенность, Люкс	0.1Люкс(цвет) / 0.05Люкс(ч/б) / 0Люкс (ИК Вкл)
ИК подсветка, м	5 метров, Адаптивная по уровню освещенности ИК подсветка
Видекодек	H.264/M-JPEG
Аудиокодек	G.711(64Kbps)/ G.726(24Kbps/ 32Kbps)
Электронный затвор	AES. Manual 1/30~1/1,000, помещение, улица.
Аудиовыход	1 (Колодка с зажимами)
Встроенный микрофон	1
Тревожный вход	1 (Колодка с зажимами)
Тревожный выход	1 (Колодка с зажимами)

Слот для карты памяти	micro SD карта до 64Гб, Запись в AVI (По детектору движения, по интеллектуальным детекторам, по тревоге, по расписанию, пропаданию сети или IP, пред/после запись). Автоматическая перезапись от 1 до 30 дней.
Отношение сигнал/шум, дБ	нд
Функции	
День/Ночь	Убираемый ИК фильтр, совмещенный с ИК прожектором. Сенсор/Вкл/Выкл/Таймер
Автоматическая регулировка усиления	AGC, 8x~64x
Баланс белого	AWB
Режим накопления	Автоматический Sens-Up x2,x3,x6
Расширение динамического диапазона	D-WDR Регулируемый (1-8)
Подавление шумов	3DNR+2DNR Регулируемый (от 1 до 9)
Коррекция искажения от объектива (дисторсия)	Lens Distortion Correction (1-10)
Детектор движения	Есть, 3 зоны.
Маскирование зон	Есть, 3 области
Интеллектуальные детекторы	Privacy зоны: On/Off (3 зоны), Детектор кражи (обнаружение закрытия объектива и воздействия спреем).
Реакции на событие	По расписанию, по датчику или интеллектуальному детектору - отправляется сообщение на FTP, E-MAIL, SD карту памяти, NAS и SAMBA, сработка реле.
Предзапись / послезапись, сек	5 / 10
Регулировки изображения	Яркость контраст, цветовой тон, насыщенность, резкость, выдержку, поворот, зеркалирование, Corridor mode.
Антитуман, увеличение контраста	Антитуман (Anti Fog)
Сеть	
Скорость передачи, к/с	30 к/с при всех размерах кадра
Сетевые потоки (Количество/Разрешение)	3п / 1920x1080, 1920x1080 при 5к/с, 640x480
Безопасность соединения	Паролем, Фильтр IP, HTTPS кодирование, QoS/DSCP, WEP-WPA-WPA2
Канал передачи данных	Wi-Fi 802.11b/g/n, Ethernet, RJ45 (10/ 100 Base-T)
Протоколы	Access list, Bonjour, DHCP, DDNS, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IEEE 802.1X, Multicast NTP PPPoE, QoS/DSCP, RTSP, SAMBA, SMTP, SNMP, UPnP, UPnP Forwarding, ONVIF совместимость.
Управление битрейтом	VBR, CBR (до 8Мбит/с)
Объектив, PTZ	
Фокусное расстояние, мм	2.8
Крепление объектива	Встроенное
F число	F2.0
Углы обзора	Горизонталь 111,1°, Вертикаль 65,1°
Общие параметры	
Потребляемый ток, макс/мин, А	0.25
Напряжение питания, В, Потребляемая мощность, Вт	DC12V, 3Вт
Диапазон рабочих температур, °С	0°C ~ +45°C
Вес, г	180
Размеры, мм	100мм (D) x 49мм (H)

3. Размеры, мм



4. Назначение элементов



1. Разъем RJ-45 ETHERNET
2. Разъем питания 12В пост
3. Тревожный вход/выход D0/DI, земля G, Audio out
4. Микрофон
5. Слот MicroSD
6. Default – сброс в заводские установки
7. WPS полуавтоматическая настройка WiFi