

#### 4. 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

#### 5. 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 "ОНИКС"  
Россия, г. Москва.

www.cctvonyx.ru

## ПАСПОРТ

### Купольная сетевая видеокамера PoE с ИК подсветкой

### ComOnyx CO-i20DY2IRP(HD2)

### 2 Мп



#### 1. Назначение.

Сетевая видеокамера CO-i20DY2IRP(HD2) используется в IP системах и предназначена для круглосуточного уличного видеонаблюдения.

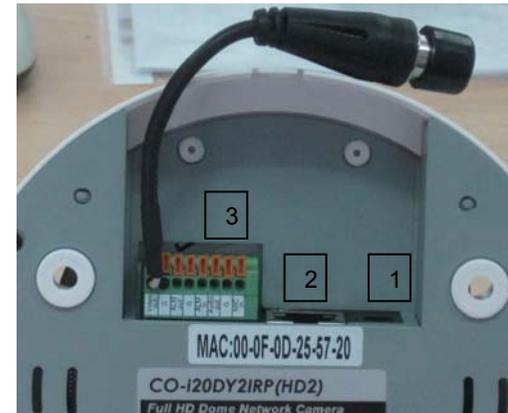
#### 2. Технические характеристики.

Камера	CO-i20DY2IRP(HD2)
Тип матрицы	1/2.7" CMOS
Процессор	OmniVision (OV2715+Hi3517)
Разрешающая способность, Мп	2Мп
Размеры кадра (Pixel)	1920x1080, 1280x720, 640x480, 320x240, 176x144
Минимальная освещенность, Люкс	1.5 Люкс(цвет) / 0.5Люкс (ч/б) / 0 Люкс (ИК Вкл)

ИК подсветка, м	15 метров
Видеокодек	H.264/M-JPEG
Аудиокодек	G.711(64Kbps)/ G.726(24Kbps/ 32Kbps)
Электронный затвор	AES. Manual 1/30~1/1,000, помещение, улица.
Аудиовход	1 (Колодка с зажимами)
Аудиовыход	1 (Колодка с зажимами)
Тревожный вход	1 вход "сухой контакт"
Тревожный выход	1
Слот для карты памяти	Micro SD card до 32Гб, Запись в AVI (По детектору движения, по тревоге, по расписанию или пропаданию сети, пред/после запись).
Динамический диапазон, дБ	нд
<b>Функции</b>	
День/Ночь	Убираемый ИК фильтр, совмещенный с ИК прожектором. Сенсор/Вкл/Выкл/Таймер
Автоматическая регулировка усиления	AGC, 8x~64x
Баланс белого	AWB. MWB от +5 до -5 по R и B каналам
Режим накопления	Автоматический Sens-Up x2,x4,x6,x12
Расширение динамического диапазона	D-WDR Регулируемый (1-8)
Подавление шумов	3DNR,DNR
Детектор движения	Есть, 3 зоны.
Маскирование зон	3 области
Интеллектуальные детекторы	Privacy зоны: On/Off (3 зоны), Детектор подмены кадра.
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.
<b>Сеть</b>	
Скорость передачи, к/с	30 к/с при всех размерах кадра
Сетевые потоки (Количество/Разрешение)	3п / 1920x1080,1280x720,640x480
Безопасность соединения	Паролем, Фильтр IP, HTTPS кодирование, QoS/DSCP
Канал передачи данных	Ethernet, RJ45 (10/ 100 Base-T), BNC (1B, 75 Ом)
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
<b>Объектив, PTZ</b>	
Фокусное расстояние, мм	3 - 9
Крепление объектива	Встроенное
Управление диафрагмой	DirectDrive
F число	F1.8
<b>Общие параметры</b>	

Напряжение питания, В	12V(DC)
Потребляемый ток, макс/мин, А	0.5 / 0.3
Поддержка PoE, Потребляемая мощность, Вт	PoE (IEEE 802.3af), 6Вт
Диапазон рабочих температур, °С	-10°С ~ +45°С
Вес, г	500
Размеры, мм	132мм (D) x 94мм (H)

#### 4. Назначение элементов



1. Разъем питания 12В пост
2. Разъем RJ-45 ETHERNET
3. Контактная колодка ввода/вывода

Контакт	Назначение
Video OUT	Видео выход
G	Земля
ALM OUT	Тревожный выход
G	Земля
ALM IN	Тревожный вход
AUDIO OUT	Аудио выход
G	Земля
MIC IN	Микрофонный вход