

**BOLID**



Видеокамера сетевая

**BOLID VCI-320**

Версия 3

**Руководство по эксплуатации**

АЦДР.202119.017 РЭп

**EAC**

Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) содержит сведения о назначении, конструкции, принципе действия, технических характеристиках видеокамеры сетевой «BOLID VCI-320» АЦДР.202119.017 (далее по тексту – видеокамера или изделие) и указания, необходимые для правильной и безопасной ее эксплуатации.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики изделия представлены ниже (Таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Основные технические характеристики

Камера	
Матрица	1/2,7" КМОП
Разрешение видеоизображения	2592x1944 пикселей
Система сканирования	Прогрессивная
Скорость затвора	Авто/Ручн., 1/3~1/100000 с
Минимальная освещенность	0,005 люкс/F1.6 (Цветное изображение)
Соотношение «сигнал-шум»	Более 56 дБ
Видеовыход	Есть
Особенности	
ИК-подсветка	Нет
День-ночь	Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б
Компенсация фоновой засветки	BLC/HLC/WDR(120 дБ)
Баланс белого	Авто/Ручн.
Регулировка усиления	Авто/Ручн.
Шумоподавление	3D
Маска конфиденциальности	До 8 зон
Цифровой зум	16x

Видео	
Сжатие видеосигнала	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG
Формат видеоизображения	1080P(1920x1080) / 1,3Мп(1280x960) / 720P(1280x720) / D1(704x576 / 704x480) / VGA(640x480) / CIF(352x288/352x240)
Частота кадров	
Основной поток	1080P(1 ~ 50/60 к/с)
Дополнительный поток 1	D1(1 ~ 25/30/50 к/с)
Дополнительный поток 2	1080P(1 ~ 25/30 к/с)
Скорость передачи данных	H.264: 3 кбит/с ~ 20480 кбит/с; H.265: 3 кбит/с ~ 20480 кбит/с
Звук	
Сжатие аудиосигнала	G.711a/G.711Mu/G.726/AAC/G.723/PCM
Аудиоканал	1 канал вход, 1 канал выход
Микрофон	Встроенный
Видеоаналитика	
Видеоаналитические функции	Пересечение линии, контроль области, оставленный предмет, пропавшие предметы, подсчет людей, тепловая карта, классификация объектов (человек/транспортное средство), быстрое передвижение, парковка, скопление людей, бродяжничество
Детекция	Детекция лиц, аудиодетекция, обнаружение движения, закрытие/расфокусировка объектива, изменение сцены

Сеть	
Ethernet	10/100 Base-T, RJ-45
Совместимый интернет браузер веб-интерфейса	Internet Explorer для Windows
Wi-Fi	Нет
Протоколы	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; SNMP, SAMBA
Стандарты обмена	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; Milestone; P2P
Максимальное количество пользователей	20
Доп. разъемы	
Слот карты памяти	Micro SD, не более 256 Гб
Тревожный вход, выход	2 входа, 1 выход
Общие сведения	
Количество одновременно транслируемых видеопотоков	3
Напряжение электропитания	24 В переменного тока, 12 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Не более 9,2 Вт
Питание PoE	IEEE 802.3af
Диапазон рабочих температур	От -30 °C до +60 °C
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 95 %

Степень защиты оболочки	Нет
Антивандальная защита	Нет
Габаритные размеры	135,4x74,4x65,5 мм
Масса	0,53 кг
Совместимость с аксессуарами	BR-101, BR-102, BR-103, ТК-01, ТК-02

\*В условиях достаточной освещенности и при – отсутствии неблагоприятных погодных условий. Обнаружение – обнаружение движения или наличия объекта в кадре. Наблюдение – определение основных характеристик объекта. Распознавание – распознавание характеристик и узнавание объекта по визуальным признакам. Идентификация – установление личности/номерных знаков автомобиля.

### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Состав изделия при поставке (комплект поставки видеокамеры) представлен ниже (Таблица 3.1).

Таблица 3.1 – Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол.
Видеокамера «BOLID VCI-320»	АЦДР.202119.017	1 шт.
Руководство по эксплуатации изделия «BOLID VCI-320»	АЦДР.202119.017 РЭ	1 экз.
Наклейка информирующая «Ведется видеонаблюдение»		1 шт.
Кольцо переходное для объектива C-CS		1 шт.