

BOLID



Видеокамера сетевая

BOLID VCI-252-05

Версия 2

Руководство по эксплуатации

АЦДР.202119.025 РЭп

EAC

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(4)~1/100000 с
Минимальная освещённость	0,02 люкс/F1.6 (Цветной режим); 0,005 люкс (Чёрно-белый режим)
Соотношение «сигнал-шум»	Более 50 дБ
Видеовыход	Нет
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 4 зон

Объектив	
Тип объектива	1,4 мм, фиксированный
Максимальное раскрытие диафрагмы	F1.6
Угол обзора	Гор.: 180°, Верт.: 180°
Видео	
Метод сжатия видеосигнала	H.265/H.264
Формат видеоизображения	5Мп(2560x1920) / 3Мп(2048x1520) / UXGA(1600x1200) / 1,3Мп(1280x960) / 720P(1280x720) / D1(704x576/704x480) / CIF(352x288/352x240)
Частота кадров	
Основной поток	1 ~ 25 к/с (5 Мп)
Дополнительный поток	1 ~ 25/30 к/с (D1)
Скорость передачи данных	24 кбит/с ~ 10240 кбит/с (H.264), 14 кбит/с ~ 9984 кбит/с (H.265)
Звук	
Метод сжатия аудиосигнала	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
Аудиоканал	1 канал вход, 1 канал выход
Микрофон	Нет
Видеоаналитика	
Видеоаналитические функции	Пересечение линии, контроль области
Детекция	Тепловая карта, аудиодетекция, обнаружение движения, закрытие / расфокусировка объектива, изменение сцены

Эффективные зоны визуального различения объектов (BS EN 62676 - 4)**	
Обнаружение (25 пикселей/м)	до 28 м
Наблюдение (63 пикселя/м)	до 11 м
Распознавание (125 пикселей/м)	до 6 м
Идентификация (250 пикселей/м)	до 3 м
Сеть	
Ethernet	10/100 Base-T, RJ-45
Совместимый интернет браузер веб-интерфейса	Internet Explorer для Windows
Wi-Fi	Нет
Протоколы	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
Стандарты обмена	ONVIF, PSIA, CGI
Максимальное количество одновременных подключений к веб-интерфейсу	20
Доп. разъёмы	
Слот карты памяти	Micro SD, не более 128 Гб
Тревожный вход, выход	1 вход, 1 выход
Грозозащита	
Уровень напряжения защиты U_p	4 кВ

Общие сведения	
Количество одновременно транслируемых видеопотоков	2
Напряжение электропитания	12 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Не более 3,4 Вт
Питание PoE	IEEE 802.3af
Диапазон рабочих температур	От -30 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 95 %
Степень защиты оболочки	IP67
Антивандальная защита	IK10
Габаритные размеры	110x110x56 мм
Масса	0,38 кг

*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

**В условиях достаточной освещённости 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.