

**BOLID**

Видеокамера сетевая

**BOLID VCI-742**

Версия 4



**Руководство по эксплуатации**

АЦДР.202119.005 РЭп

**EAC**

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики изделия представлены ниже (Таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Основные технические характеристики\*

Камера	
Матрица	1/2,9" КМОП
Разрешение видеоизображения	2688x1520 пикселей
Система сканирования	Прогрессивная
Скорость затвора	Авто/Ручн., 1/3~1/100000 с
Минимальная освещённость	0,005 люкс/F1.4 (Цветной режим); 0 люкс (ИК-подсветка вкл.)
Соотношение «сигнал-шум»	Более 56 дБ
Видеовыход	Нет
Особенности	
Дальность ИК-подсветки	30 м
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	2,8 мм, фиксированный
Максимальное раскрытие диафрагмы	F1.4
Угол обзора	Гор.: 102°, Верт.: 54°
Видео	
Сжатие видеосигнала	H.265/H.264/MJPEG
Формат видеоизображения	4Мп(2688x1520/2560x1440) / 3Мп(2304x1296/2048x1536) / 1080P(1920x1080) / 1.3Мп(1280x960) / 720P(1280x720) / D1(704x576) / VGA(640x480) / CIF(352x288)
Частота кадров	
Основной поток	1~25/30 к/с (4Мп)
Дополнительный поток	1~25/30 к/с (D1)
Дополнительный поток 2	1~25/30 к/с (1920P)
Скорость передачи данных	3 ~ 8192 кбит/с (H.264), 3 ~ 8192 кбит/с (H.265)
Звук	
Сжатие аудиосигнала	G.711a/G.711Mu/PCM/G.726/G.723
Аудиоканал	1 канал вход, 1 канал выход
Микрофон	Встроенный
Видеоаналитика	
Видеоаналитические функции	Пересечение линии, контроль области, классификация объектов (человек/транспортное средство)

Детекция	Обнаружение объектива, аудиодетекция	движения, изменение	закрытие сцены,
Эффективные зоны визуального различения объектов (BS EN 62676-4)**			
Обнаружение (25 пикселей/м)	до 63,6 м		
Наблюдение (63 пикселя/м)	до 25,4 м		
Распознавание (125 пикселей/м)	до 12,7 м		
Идентификация (250 пикселей/м)	до 6,4 м		
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		
Стандарты обмена	ONVIF (Profile S / Profile G / Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec		
Максимальное количество одновременных подключений к веб-интерфейсу	20		
Доп. разъёмы			
Слот карты памяти	Micro SD, не более 256 Гб		
Тревожный вход, выход	1 вход, 1 выход		

Грозозащита	
Уровень напряжения защиты $U_p$	4 кВ
Общие сведения	
Количество одновременно транслируемых видеопотоков	3
Напряжение электропитания	12 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Не более 7,2 Вт
Питание PoE	IEEE 802.3af
Диапазон рабочих температур	От -40 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 95 %
Степень защиты оболочки	IP67
Антивандальная защита	IK10
Габаритные размеры	111x111x64,8 мм
Масса	0,423 кг
Совместимость с аксессуарами	BR-205

\*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.

### 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-742»	АЦДР.202119.005	1 шт.
Руководство по эксплуатации изделия «BOLID VCI-742»	АЦДР.202119.005 РЭ	1 экз.
Наклейка монтажная «Трафарет для крепления видеокамеры»		1 шт.
Наклейка информирующая «Ведётся видеонаблюдение»		1 шт.
Герметичная кабельная муфта		1 шт.
Шуруп 4x25		5 шт.
Дюбель 6x25		5 шт.
Ключ Т15 «Звёздочка»		1 шт.

\*Комплект поставки может быть изменён без предварительного уведомления.