



Видеокамера сетевая

BOLID VCI-130

Версия 5

Руководство по эксплуатации

АЦДР.202119.013 РЭп



Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) содержит сведения о назначении, конструкции, принципе действия, технических характеристиках видеокамеры сетевой «BOLID VCI-130» АЦДР.202119.013 (далее по тексту – видеокамера или изделие) и указания, необходимые для правильной и безопасной её эксплуатации.

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	1/3 ~ 1/100000 с
Минимальная освещённость	0,006 люкс/F1.5 (Цветной режим), 0 люкс (ИК-подсветка вкл.)
Соотношение «сигнал-шум»	Более 56 дБ
Видеовыход	Нет
Особенности	
Дальность ИК-подсветки	60 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
Цифровой зум	16x

Объектив	
Тип объектива	2,7 — 13,5 мм, вариофокальный моторизованный
Угол обзора	Гор.: 104° — 29°, Верт.: 54° — 16°
Видео	
Метод сжатия видеосигнала	H.265/H.264/MJPEG
Формат видеоизображения	4Мп(2688x1520) / 3,7Мп(2560x1440) / 3Мп(2304x1296) / 1080P(1920x1080) / 1,3Мп(1280x960) / 720P(1280x720) / D1(704x576/704x480) / VGA(640x480) / CIF(352x288/352x240)
Частота кадров	
Основной поток	1 ~ 20 к/с (4Мп), 1 ~ 25/30 к/с (3,7Мп)
Дополнительный поток	1 ~ 25/30 к/с (D1)
Скорость передачи данных	12 ~ 6144 кбит/с (H.265), 32 ~ 6144 кбит/с (H.264)
Звук	
Метод сжатия аудиосигнала	G.711a/G.711Mu/G.726/PCM
Аудиоканал	Нет
Микрофон	Встроенный
Видеоаналитика	
Видеоаналитические функции	Пересечение линии, контроль области
Детекция	Обнаружение движения, закрытие / расфокусировка объектива, аудиодетекция, классификация объектов (Человек/Автомобиль)

Эффективные зоны визуального различения объектов (BS EN 62676-4)**	
	расстояние от объектива (2,7 мм / 12 мм)
Обнаружение (25 пикселей/м)	до 64 м / до 210 м
Наблюдение (63 пикселя/м)	до 26 м / до 84 м
Распознавание (125 пикселей/м)	до 13 м / до 42 м
Идентификация (250 пикселей/м)	до 6 м / до 21 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, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP
Стандарты обмена	ONVIF (Profile S/Profile T), CGI, P2P
Максимальное количество одновременных подключений к веб-интерфейсу	20
Доп. разъёмы	
Слот карты памяти	Micro SD, не более 256 Гб
Тревожный вход, выход	Нет

Грозозащита	
Уровень напряжения защиты U_p	2 кВ
Общие сведения	
Количество одновременно транслируемых видеопотоков	2
Напряжение электропитания	12 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Не более 10,1 Вт
Питание PoE	IEEE 802.3af
Диапазон рабочих температур	От -50 °C до +60 °C
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 90 %
Степень защиты оболочки	IP67
Антивандальная защита	Нет
Габаритные размеры	238,5x90,7x90,7 мм
Масса	0,73 кг
Совместимость с аксессуарами	BR-102, BR-103, BR-204

*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.



АО НВП «Болид»,

Центральный офис:

Адрес: 141070, Московская обл., г. Королёв, ул. Пионерская, д. 4

Тел.: +7 (495) 775-71-55

Режим работы: пн – пт, 9:00 – 18:00

Электронная почта: info@bolid.ru, sales@bolid.ru

Сайт: bolid.ru

Все предложения и замечания Вы можете отправлять по адресу support@bolid.ru