

ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ IP-КАМЕРА BSI-B222

- Максимальное разрешение 2688*1520 (4МП)
- ИК подсветка 60м
- SMD — интеллектуальный детектор движения (Smart Mouving Detector)
- Поддержка P2P
- PoE 802.3af
- IP67, IK10
- Металлический корпус



Камеры Bersan 3 серии наиболее продвинутое решение, обладающие самым широким функционалом и обеспечивающие решение самых сложных задач, встающих перед комплексными системами безопасности. Они позволяют реализовать самые сложные задачи, которые может поставить заказчик перед системой видеонаблюдения и благодаря расширенным функциям дополняют другие системы безопасности объекта. Совместно с интеллектуальными серверами Bersan способны создать распределенные системы с большим количеством одновременно исполняемых различных модулей видеоаналитики. Благодаря наилучшей компонентной базе, камеры способны предоставить максимально информативное изображение при любых условиях. Продвинутое решение по защите камера от сетевых угроз гарантируют надежную и защищенную работу системы в долгосрочной перспективе.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

МАТРИЦА

Размер матрицы	1/2.9"
Тип	CMOS
Тип считывания сигнала	Прогрессивное сканирование
Минимальная освещенность	Цвет: 0.006Люкс @ (F1.5, AGC ON), Ч/Б: 0.0006 Люкс @ (F1.5, AGC ON), 0Люкс с ИК-подсветкой
Отношение Сигнал/Шум, дБ	>56

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ROM	128Mб
RAM	128Mб

ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР

Тип управления	-Автоматический -Ручной
Скорость, сек	1/3 - 1/100000

ПОДСВЕТКА

Дальность ИК, м	60
Тип	ИК светодиоды
Количество светодиодов	4
Режим включения	-Ручной режим -Интеллектуальный

ОБЪЕКТИВ

Расстояние DORI	Обнаружение				Наблюдение	Распознавание	Идентификация
	При макс. угле, м	64	25.6	12.8	6.4		
	При мин. угле, м	210	84	42	21		
Тип крепления	ф14						
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный						
Фокусное расстояние, мм	2.7—13.5						

УГОЛ ОБЗОРА

По горизонтали	104°-29°
По вертикали	54°-16°
По диагонали	125°-34°

ДИАФРАГМА

Максимальная апертура (F число)	1.5
Разрешение объектива, МП	4
Минимальное расстояние до объекта съемки, м.	0.8

ВИДЕО

Максимальное разрешение	2688*1520 (4МП)
-------------------------	-----------------

Количество потоков	2
Основной поток	-352*288(CIF)@1-30 кадр/сек -640*480 (0.3МП)@1-30 кадр/сек -720*576(D1)@1-30 кадр/сек -1280*720 (1МП)@1-30 кадр/сек -1280*960 (1.3МП)@1-30 кадр/сек -1920*1080 (2МП)@1-30 кадр/сек -2048*1536 (3МП)@1-30 кадр/сек -2560*1440 (4МП)@1-30 кадр/сек -2688*1520 (4МП)@1-30 кадр/сек
Второй поток	-640*480 (0.3МП)@1-30 кадр/сек -352*288 (CIF)@1-30 кадр/сек -720*576(D1)@1-30 кадр/сек -1280*720 (1МП)@1-30 кадр/сек -1280*960 (1.3МП)@1-30 кадр/сек -1920*1080 (2МП)@1-30 кадр/сек -1920*1080 (2МП)@1-30 кадр/сек
Видеокодек	-H.264B -MJPEG (для допотока) -H.264H -H.265+ -H.264 -H.264+ -H.265
Аудиокодек	-G711A/U -G726 -PCM
Контроль битрейта	CBR/VBR
Видеобитрейт	H.264: 32кбит/сек - 6144кбит/сек H.265: 12кбит/сек - 6144кбит/сек
Функция День/Ночь	Цветной/Черно-белый (IR-CUT)
WDR(Расширенный динамический диапазон), дБ	120
BLC(Компенсация задней засветки)	Да
HLC (Компенсация яркой засветки)	Да
Баланс белого	-Авто -Естественный -Индивидуальная настройка -Ручной -Уличное освещение
Регулировка усиления яркости	-Автоматическая -Ручная
Шумоподавление	3D NR
Количество зон интереса(ROI)	4
Умная подсветка	Да
Поворот изображения	0°/90°/180°/270° (Поддерживает 90°/270° с разрешением 2688*1520 и ниже)
Отзеркаливание	Да
Маски приватности	4 зоны

ВИДЕОАНАЛИТИКА

Аналитика камеры	-Защита периметра -SMD — интеллектуальный детектор движения (Smart Moving Detector) -Пересечение линии
Детекция движения	Включена (4 прямоугольные области)

Виды тревожных событий	<ul style="list-style-type: none"> -Исключения безопасности -Сигнал тревоги от другого устройства -Сигнал от интеллектуального детектора движения -Конфликт IP -Несанкционированный доступ -Потеря сети -Фальсификация видео -Срабатывание детектора движения -Отсутствие SD-карты, Переполнена SD-карта, Ошибка SD-карты -Детекция звука -Обнаружение напряжения -Расфокус -Пересечение границы -Вторжение в зону
------------------------	--

СЕТЬ

Сетевой интерфейс	RJ-45 (10/100Base-T)
Сетевые протоколы	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTPC; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P
Поддержка P2P	Да
Мобильный клиент	-Android -IOS
Браузер	-Chrome -IE -Firefox
Варианты обеспечения совместимости	-API -CGI -ONVIF 19.12 (Профиль S/T/G) -SDK
Сетевая безопасность	Video encryption; Configuration encryption; Digest; WSSE; Account lockout; Security logs; IP/MAC filtering; Generation and importing of X.509 certification; syslog; HTTPS; 802.1x; Trusted boot; Trusted execution; Trusted upgrade

ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

Аудио вход	1RCA
Аудио выход	1RCA
Встроенный микрофон	Да
Тревожные входы	1: 5mA, 3-5B
Тревожные выходы	1: 300mA, 12B

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ

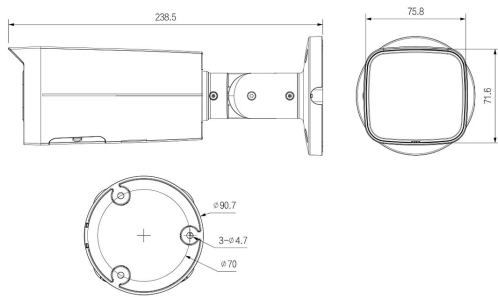
Напряжение, В	12
PoE	802.3af

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Базовое, Вт	2.4 (12B); 3.1 (PoE)
Максимальное, Вт	8.8 (12B); 10.2 (PoE)

Настройка угла поворота камеры на кронштейне	Панорамирование: 0-360° Наклон: 0°-90° Вращение: 0-360°
Класс пылевлагозащиты	IP67
Класс защиты от механических воздействий	IK10
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +60
Рабочая влажность	до 95%
Температура хранения, °C	от -40 до +60

Влажность при хранении	до 95%
Вес нетто, кг	0.76
Вес брутто, кг	1.02
Размер устройства, мм	238.5x90x90.7
Материал корпуса	Металл
Цвет	Белый
Сертификаты	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU; FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B; UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14
Серия	L3



Все права защищены.

Адрес офиса компании: 195027, Санкт-Петербург, улица Якорная, дом 11, литер К, офис 226

Часы работы нашего офиса и склада: с 9-00 до 17-30 с понедельника по пятницу

Номер телефона: **8(800) 555-81-84** Адрес электронной почты: info@bersan.ru