КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА BSI-D221

- Максимальное разрешение 1920*1080 (2МП)
- ИК подсветка 40м
- SMD — интеллектуальный детектор движения (Smat Mouving Detector)
- Поддержка P2P
- PoE 802.3af
- IP67, IK10
- Металлический корпус

Камеры Bersan 3 серии наиболее продвинутые решения, 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 дополнят 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. Продвинутые решения по защите камера от сетевых угроз гарантируют надежную и защищенную работу системы в долгосрочной перспективе.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

МАТРИЦА

Размер матрицы	1/2.8"
Тип	CMOS
Тип считывания сигнала	Прогрессивное сканирование
Минимальная освещенность	Цвет: 0.002 Люкс @ (F1.5, AGC ON), Ч/Б: 0.0002 Люкс @ (F1.5, AGC ON), 0 Люкс с ИК-подсветкой
Отношение Сигнал/Шум, дБ	>56

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ROM	128
RAM	128

ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР

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

ПОДСВЕТКА

Дальность ИК, м	40
Тип	ИК светодиоды
Количество светодиодов	2
Режим включения	-Ручной режим -Интеллектуальный

ОБЪЕКТИВ

Расстояние DORI		**Обнаружение**	**Наблюдение**	**Распознавание**	**Идентификация**
	При макс. угле, м	41.1	17.7	8.8	4.4
	При мин. угле, м	144,8	57.9	29	14.5
Тип крепления	ф14				
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный				
Фокусное расстояние, мм	2.7—13.5				

УГОЛ ОБЗОРА

По горизонтали	108°–30°
По вертикали	56°–17°
По диагонали	131°–35°

ДИАФРАГМА

Максимальная апертура (F число)	1.5
Разрешение объектива, МП	2
Минимальное расстояние до объекта съемки, м.	0,8

ВИДЕО

Максимальное разрешение	1920*1080 (2МП)

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
Второй поток	-640*480 (0.3МП)@1-30 кадр/сек -352*288 (CIF)@1-30 кадр/сек -720*576(D1)@1-30 кадр/сек
Видеокодек	-H.264B -MJPEG (для доппотока) -H.264H -H.265+ -H.264 -H.264+ -H.265
Аудиокодек	-G711A/U -AAC -G726 -PCM
Контроль битрейта	CBR/VBR
Видеобитрейт	H.264: 32 kbps–6144 кбит/с H.265: 12 kbps–6144 кбит/с
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°
Отзеркаливание	Да
Маски приватности	4 зоны

ВИДЕОАНАЛИТИКА

Аналитика камеры	-Защита периметра -SMD — интеллектуальный детектор движения (Smat Mouving Detector) -Пересечение линии
Детекция движения	Включена (4 прямоугольные области)
Виды тревожных событий	-Исключения безопасности -Сигнал тревоги от другого устройства -Сигнал от интеллектуального детектора движения -Потеря сети -Отсутствие SD-карты, Переполнена SD-карта, Ошибка SD-карты -Детекция звука -Обнаружение напряжения -Расфокус -Пересечение границы -Вторжение в зону
Распознование типов обьектов	-Люди -Транспортные средства
Защита периметра	Тревога при вторжении в выделенную зону. Позволяет учитывать только вторжение объектов, распознанных как "человек" и "транспортное средство".

Пересечение линии	Тревога при пересечении объектом установленной линии. Позволяет учитывать только вторжение объектов, распознанных как "человек" и "транспортное средство".
Детектор движения	Интеллектуальный детектор движения второго поколения. Позволяет учитывать движение только объектов, распознанных как "человек" .

СЕТЬ

Сетевой интерфейс	RJ-45 (10/100Base-T)
Сетевые протоколы	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P
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
Тревожные выходы	1
Слот для SD-карты	256ГБ (Опционально)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ

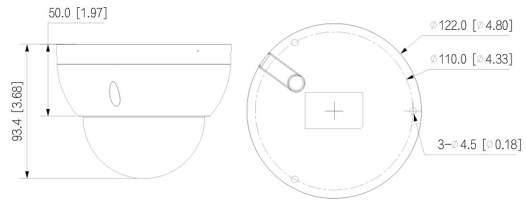
Напряжение, В	12
Тип	Постоянное
PoE	802.3af

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Базовое, Вт	1.8
Максимальное, Вт	6.2

Настройка угла поворота камеры на кронштейне	Панорамирование: 0–355° Наклон: 0°–75° Вращение: 0–355°
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	0.52
Вес брутто, кг	0.68

Размер устройства, мм	Ø122x93.4(B)
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**