

## ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ IP-КАМЕРА BSI-B241

- Максимальное разрешение 3840\*2160 (8МП, 4К)
- WDR 120дБ
- ИК подсветка 40м, Белый свет 30м
- SMD — интеллектуальный детектор движения (Smart Mouving Detector)
- Поддержка P2P
- PoE 802.3af
- IP67
- Металлический корпус



Камеры Bersan 2 серии обладают широким функционалом, объединившим в себе все передовые наработки в сфере систем видеонаблюдения и безопасности. Они отлично решают самые разнообразные задачи в проектах систем видеонаблюдения. Благодаря самым современным технологическим решениям, камеры обеспечивают высококачественное изображения в любое время дня и ночи и при любых погодных условиях. Все камеры оснащены продвинутыми модулями видеоаналитики и системами защиты от киберугроз.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОБЩИЕ

#### МАТРИЦА

Размер матрицы	1/2.8" SONY Starvis
Тип	CMOS
Тип считывания сигнала	Прогрессивное сканирование
Минимальная освещенность	Цвет: 0.01Люкс @ (F1.6, AGC ON), Ч/Б: 0Люкс с ИК-подсветкой
Отношение Сигнал/Шум, дБ	60

#### ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР

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

#### ПОДСВЕТКА

Дальность ИК, м	40
Тип	Смешанная (ИК светодиоды + белый свет)
Количество светодиодов	2
Мощность ИК	Автоматическое управление
Особенности подсветки	Белый свет 30м
Режим включения	-Ручной режим -Интеллектуальный -По расписанию

### ОБЪЕКТИВ

Тип объектива	Фиксированный
Фокусное расстояние, мм	2.8 (4/6)

#### УГОЛ ОБЗОРА

По горизонтали	96°(84°/53°)
По вертикали	52°(48°/30°)
По диагонали	114°(97°/60°)

#### ДИАФРАГМА

Апертура (F число)	1.6
Разрешение объектива, МП	8

### ВИДЕО

Максимальное разрешение	3840*2160 (8МП, 4K)
Количество потоков	3
Основной поток	3840*2160 (8МП, 4K)@20 кадр/сек
Второй поток	1280*720 (1МП)@20 кадр/сек

Режим управления	-Web интерфейс -CMS -Мобильное приложение -Сетевой регистратор
Видеокодек	-AVI -H.265+ -H.264 -H.264+ -H.265 -JPEG -MJPEG
Аудиокодек	-G711A/U -AAC
Функция День/Ночь	Цветной/Черно-белый (IR-CUT)
Настройки изображения	-Резкость -Антиблики -Яркость -Насыщенность -Искажения -Контраст
WDR(Расширенный динамический диапазон), дБ	120
BLC(Компенсация задней засветки)	Да
HLC (Компенсация яркой засветки)	Да
Баланс белого	Авто
Регулировка усиления яркости	Автоматическая
Шумоподавление	3D NR
Количество зон интереса(ROI)	Да
Антитуман	Да
Отзеркаливание	Да
Коридорный режим	Да
Маски приватности	3 зоны

## ВИДЕОАНАЛИТИКА

Аналитика камеры	-Пересечение линии -Детектирование лиц -Детектор "бродяжничества" -SMD — интеллектуальный детектор движения (Smart Moving Detector) -Стереонализ, детектор толпы -Защита периметра
Детекция движения	Да. Поддерживается обнаружение движения человека.
Количество атрибутов	3
Количество одновременно детектируемых лиц в кадре	3
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	TCP/IP, IPv4/v6, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP, SNMP, QoS, 802.1x
Поддержка P2P	Да
Мобильный клиент	-Android -iOS
Браузер	-Chrome -IE8-11 -Firefox -Mac Safari
Варианты обеспечения совместимости	ONVIF 19.12 (Профиль S/T/G)

## ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

Аудио вход	Опционально
Аудио выход	Опционально
Встроенный микрофон	Да
Слот для SD-карты	512ГБ (Опционально)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ

Кнопка сброса	Опционально
Язык интерфейса	Русский, Китайский упрощенный, Китайский традиционный, Английский, Болгарский, Польский, Арабский, Немецкий, Французский, Корейский, Португальский, Японский, Турецкий, Испанский, Иврит, Итальянский, Голландский, Чешский, Вьетнамский.

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ

Напряжение, В	12
Тип	Постоянное
PoE	802.3af

### ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Базовое, Вт	8.4
Класс пылевлагозащиты	IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -30 до +60
Рабочая влажность	до 95%
Температура хранения, °C	от -30 до +60
Влажность при хранении	до 95%
Вес нетто, кг	0.42
Размер устройства, мм	179(Ш)x90(В)x90(Г)
Материал корпуса	Металл/Пластик
Цвет	Белый



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](mailto:info@bersan.ru)