

STARVIS

SV3210DM

www.beward.ru

5 MEGA PIXEL



- Высокочувствительный 5 Мп сенсор Sony Starvis
- Объектив 2.8 / 3.6 мм (на выбор)
- Встроенная видеоаналитика (по лицензии)
- Аппаратный WDR до 120 дБ
- Антивандальная IK10, IP67, от -40 до +50°C
- ИК-подсветка до 25 м

- Кодирование: H.265/H.264/MJPEG
- Функция «стабилизация изображения»
- Режим Smart Stream
- Поддержка карт microSDXC (до 128 ГБ)
- Поддержка SIP протокола
- Поддержка технологии PoE

Высокая чувствительность

IP-камера оснащена сверхчувствительным сенсором **Sony Starvis**, который обеспечивает изображение с минимальным уровнем шумов в сумеречное и ночное время. Это значительно повышает уровень детализации объектов и позволяет применять такие IP-камеры там, где другие более ранние модели не справлялись из-за низкой чувствительности или недостаточной детализации изображения.



BEWARD STARVIS



Обычная камера

Встроенная видеоаналитика

В IP-камерах серии SV встроена возможность видеоанализа, например: подсчет посетителей, детектор празднования, пересечение линии и т.д. Он расширяет их возможности 8-ю режимами детекции, включающими всесторонние функции видеонаблюдения и быструю реакцию камеры на разные наблюдаемые сцены.

[Доступно после приобретения лицензии.](#)



Антивандальное исполнение IK10

Металлический корпус камеры соответствует классам защиты IK10 и IP67, поэтому SV3210DM можно эксплуатировать на объектах с повышенной вероятностью совершения актов вандализма. А благодаря функции «стабилизации изображения» она может использоваться и в подвижных составах всегда формируя высококачественное и четкое изображение.



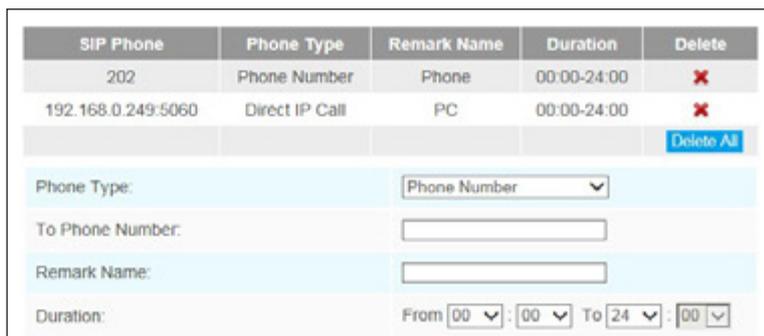
Аппаратный WDR до 120 дБ

Благодаря этой технологии удается получить высококачественное изображение в сложных условиях: при установке напротив окна либо дверного проема в помещении, против солнца, в зоне видимости ярких источников света (ламп освещения, автомобильных фар), а также при наличии затемненных участков в зоне наблюдения (тень здания, ограждения и т.д.).



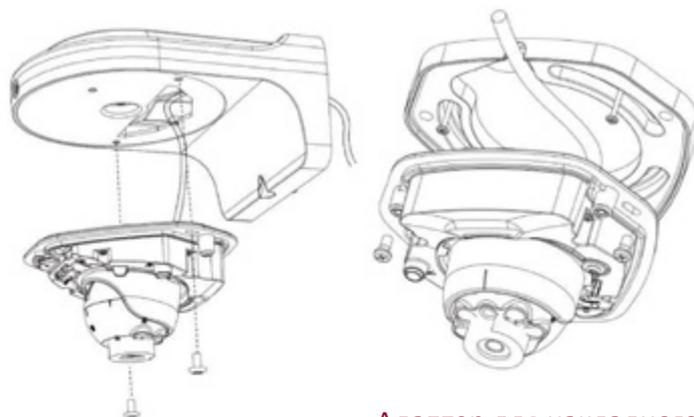
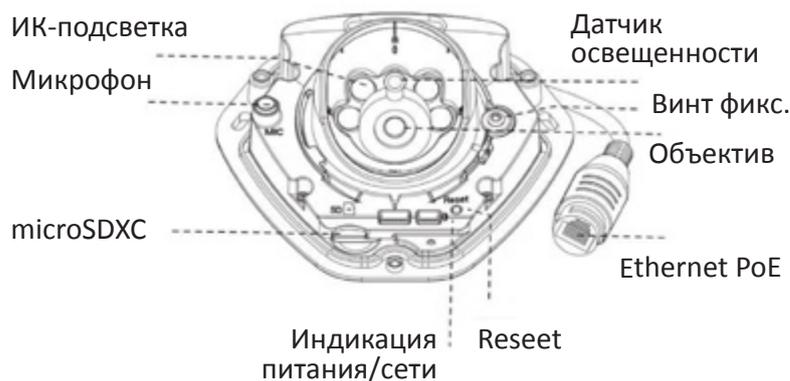
Поддержка SIP протокола

Расширен функционал реакции камеры на тревожное событие. Добавилась возможность работы по протоколу SIP, и случае срабатывания тревоги камера тут же делает SIP-звонок на мобильный телефон, IP-видеотелефон или компьютер, оповещая о событии.

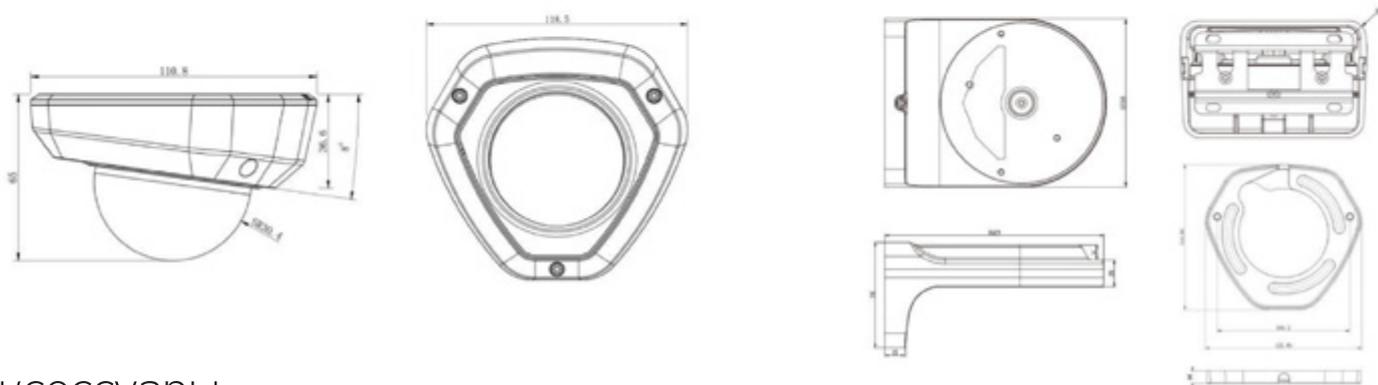


Общие характеристики	
Сенсор	5 Мп, КМОП 1/2.9" SONY STARVIS, День/Ночь
Чувствительность	0.006 лк (день) / 0.003 лк (ночь)
Объектив	2.8 / 3.6 мм (на выбор), сменный M12
Угол обзора	112° (2.8 мм), 82° (3.6 мм)
Регулировка угла наклона	3D-регулировка, механически, поворот по оптической оси от -90 до 90°;
	от -45 до 45° (по горизонтали), от 0 до 100° (по вертикали)
WDR	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	3DNR
Скорость затвора	От 1 до 1/100000 сек. (авто, вручную)
Дополнительно	Механический ИК-фильтр, прогрессивное сканирование
Видео	
Формат сжатия	H.265, H.264 HP/MP/SP, MJPEG
Видеопоток	Одновременное кодирование до 3 потоков
Разрешение	2560×1944, 2592×1520, 2304×1296, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576
Скорость кадров	Выкл. WDR/HLC: До 20 к/с при разрешениях 5 Мп и 4 Мп, до 30 к/с при 3 Мп и ниже Вкл. WDR/HLC: До 17 к/с при разрешениях 5 Мп и 4 Мп, до 29 к/с при 3 Мп, до 25 к/с при 2 Мп, до 30 к/с при разрешениях ниже
Скорость передачи	от 16 кбит/с до 16 Мбит/с (режимы работы VBR/CBR)
Параметры изображения	Яркость, контраст, насыщенность, резкость, поворот, переворот, отражение, АРУ, цифровая стабилизация изображения, баланс белого, выдержка (автоматически, вручную), компенсация засветки, BLC, HLC, анти туман, режим ИК-баланса
Титры	Текст, дата, время
Аудио	
Аудиовход	Встроенный микрофон
Компрессия	G.711, AAC
Дополнительно	Симплекс
Подсветка	
Светодиоды	ИК-светодиоды 3 поколения (4 шт.)
Управление	Датчик освещенности, вручную
Длина волны	850 Нм

Дальность	До 25 м
Сеть и интерфейсы	
Сетевой интерфейс	RJ-45, 100 Мбит/с Ethernet
Сетевые протоколы	IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, ONVIF Profile S
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем, фильтр по IP, доступ по HTTPS
Пользователи	До 20 учетных записей с настройкой функционала
Дополнительно	Поддержка карт microSDXC (до 128 ГБ)
Запись и события	
События	Детекция движения, сетевая ошибка, детекция звука
Детекция движения	Многозонный детектор с настройкой чувствительности
Отправка по почте	Кадры
Запись на FTP	Видео, снимок
Запись на NAS, карту памяти	Видео, снимок
Эксплуатация	
Питание	PoE IEEE 802.3 af Class 3
Потребляемая мощность	До 5,5 Вт
Класс защиты	IP67
Рабочий диапазон температур	От -40 до +50°C
Размеры (дхв)	Ø118,5 x 65 мм
Вес	385 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Системные требования	Microsoft Internet Explorer 9.x или выше в среде Microsoft Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Комплектация	
Комплект поставки	IP-камера
	Адаптер крепления для бокового вывода кабеля
	Герметичный разъем RJ45
	Набор для монтажа
	Компакт-диск (с документацией и ПО)
	Упаковочная тара



Адаптер для накладного монтажа (в комплекте)



Аксессуары

MBF-WMD01

Кронштейн для настенного крепления
Размер: 162x124x78 мм



HB-121-D8

Монтажная коробка
Размер: 121,5x116,5x37,2 мм

