

ОСОБЕННОСТИ:

- 1,3 Мп сенсор SONY Exmor нового поколения
- Подключение к телефонной IP-сети, работа по SIP-протоколу
- Поддержка карт памяти формата microSDHC
- Подключение к SIP-клиентам через Интернет без статических IP-адресов
- Антивандальный корпус
- Эксплуатация в диапазоне температур от -45 до +50°C, класс защиты IP54
- ИК-подсветка III поколения, дальность действия до 10 м
- Цифровая система шумоподавления (2D/3DNR)
- Режим день/ночь и электромеханический ИК-фильтр
- Удаленный доступ к вызывной панели в реальном времени
- Поворот камеры с фиксацией в держателе
- Возможность крепления секретным винтом (винт и ключ приобретается отдельно)
- Двусторонняя аудиосвязь
- Управление вызывной панелью с ПК, ноутбуку или мобильного устройства
- Мобильный клиент под Android и iOS

SIP-протокол: интеграция IP домофона в IP-сеть

Благодаря универсальному и открытому протоколу SIP-видеодомофон DSN23215PS можно подключать к SIP-устройствам других производителей (SIP-домофоны, IP-телефоны, IP-видеофоны, SIP-мониторы, IP-трубки, SIP-софтфоны, мобильные SIP-клиенты для различных платформ и т.д.). IP-домофон может работать через IP-АТС или связываться с другим SIP устройством напрямую.

Высокое качество изображения

1,3 Мп сенсор SONY Exmor обеспечивает высокую детализацию изображения и обладает очень хорошей чувствительностью. Благодаря технологии 2D/3DNR-шумоподавления панель формирует хорошее изображение высокого качества даже в сложных условиях освещенности.

Ночная съёмка

Для наблюдения в полной темноте предусмотрены электромеханический ИК-фильтр и встроенная ИК-подсветка с дальностью действия до 10 м. Встроенный в вызывную панель мощный ИК-светодиод III поколения отличается увеличенным ресурсом работы и высокой стабильностью параметров в сравнении с обычными. Эффективность светодиодов III поколения так высока, что каждый из них заменяет 15-20 обычных.

Уникальный поворотный корпус

Для обеспечения максимально эффективного обзора с камеры домофона при сохранении легкости монтажа, был разработан уникальный корпус вызывной панели с фиксацией на держателе. Это позволяет направить вызывную панель на объект наблюдения.

Устойчивость к внешней среде

Металлический антивандальный корпус вызывной панели DSN23215PS не позволит злоумышленникам вывести ее из строя, а скрытый механизм крепления – демонтировать панель. DSN23215PS может быть установлена как внутри помещений, так и на улице, благодаря температурному диапазону от -45 до +50°C и защите от пыли и влаги в соответствии с классом IP54.

Широкий Функционал

Вызывную панель легко внедрить в состав системы безопасности и применять её как IP-камеру. При этом она позволяет вести запись звука и видео по нажатию кнопки вызова или по детекции движения. Панель поддерживает популярные сетевые протоколы, что увеличивает возможности её применения

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Модель	DSN23215PS
Сенсор	1,3 Мп, Sony Exmor, 1/3" КМОП-сенсор, День/Ночь
Чувствительность	0.01 лк (день) / 0.001 лк (ночь), 0 лк (с подсветкой)
Объектив	3.7 мм, F2.0
Угол обзора	85° (по горизонтали), 56° (по вертикали)
Регулировка поворота	От -45 до 45°
Скорость затвора	От 1/25 до 1/8000 с (автоматич., настройка макс. значения)
Шумоподавление	2DNR, 3DNR, SmartNR
Мелодии звонка	Сменные (устанавливаются пользователем)
Дополнительно	Электромеханический ИК-фильтр, прогрессивное сканирование, поддержка MicroSDHC до 32 Гб
Угол обзора	68 град (по горизонтали)
Минимальное фокусное расстояние	1,5 метра
Материал	Пластик/Металл
ВИДЕО	
Формат сжатия	H.264 VP/MP, Motion JPEG
Видеопоток	640x480, 320x240, 160x120
Разрешение (основной поток)	1280x960, 1280x720
Разрешение (альтернативный поток)	720x576, 640x480, 320x240
Скорость кадров	До 25 к/с для всех разрешений
Скорость передачи	От 32 кбит/с до 16 Мбит/с (режимы работы VBR/CBR)
Параметры изображения	Яркость, контрастность, оттенок, насыщенность, резкость, гамма-коррекция, видеомаска (до 4-х зон), переворот, отражение, АРУ, баланс белого, синхронизация с источником света
Титры	Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, день недели, дата, время
АУДИО	
Аудиовыход	Встроенный динамик
Аудиовход	Встроенный микрофон
Компрессия	G.711 (a-law, u-law), G.726
Дополнительно	Симплекс
ИК-ПОДСВЕТКА	
Светодиоды	ИК-светодиод третьего поколения (1 шт.), 850 нм
Режим работы	Вкл./выкл. - по датчику: при просмотре видео, постоянно
Угол освещения	60°
Дальность	До 10 м
СЕТЬ И ИНТЕРФЕЙСЫ	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE (PAP, CHAP), PPTP, UPnP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, IGMP, ICMP, ARP, ONVIF v2.01, SIP, Bonjour
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем (до 3 учетных записей)
Дополнительно	Поддержка карт памяти microSDHC (до 32 Гб)
ЗАПИСЬ И СОБЫТИЯ	
События	Детекция движения, сетевая ошибка

Детекция движения	Встроенный детектор, до 4 зон детекции (регулировка чувствительности)
Отправка по почте	Кадры (установка разрешения): по событию, по расписанию, периодически
Запись на FTP	Кадры (установка разрешения): по событию, по расписанию, периодически
	Видео (выбор типа потока): по событию, по расписанию
Запись на карту памяти	Кадры (установка разрешения): по событию, по расписанию, периодически
	Видео (выбор типа потока): по событию, по расписанию
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	
Питание	Только PoE IEEE 802.3 af (Class 0). End-Span, Mid-Span
Потребляемая мощность	До 4,6 Вт (PoE), с включенной ИК-подсветкой
Рабочий диапазон температур	От -45 до +50°C
Класс защиты	IP54
Исполнение	Антивандалный корпус
Материал корпуса	Металл
Размеры	73x166x51 мм
Вес	570 г (нетто)
Цвет	Черный (матовый), серый (матовый)
МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Сетевая карта	Да
Браузер	Internet Explorer 11
ОС	Windows 10, 8, 7, Vista / iOS 6.0 и выше/ Android 4.0 и выше
Процессор	2.8 ГГц Intel или AMD
ОЗУ	1 ГБ (рекомендуется 2 ГБ и выше)
Видеокарта	256 МБ
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	
Комплект поставки	Вызывная панель
	Кронштейн (состоит из 2 частей)
	Разъемы RJ45 (2 шт.)
	Комплект крепежа
	Упаковочная тара