

DS-2CD2123G2-LIS2U(2.8mm)(BLACK)

Русский технический лист

AcuSense / IP67. Точное исполнение из карточки.

Перевод основных параметров заводского документа от 03.06.2026. Подготовлено Effort Group для подбора оборудования. Не является заводским русским паспортом или руководством по эксплуатации. Оригинал приложен отдельно.

Hikvision DS-2CD2123G2-LIS2U(2.8mm)(BLACK) - купольная IP-камера 2 Мп с фиксированным объективом 2,8 мм и диафрагмой F1.6. Горизонтальный обзор 112°, вертикальный 61° и диагональный 132° подтверждены для этого объектива. Заводской чёрный корпус BLACK учитывается отдельно при подборе. Широкий кадр позволяет организовать общее наблюдение за проходом или входной зоной.

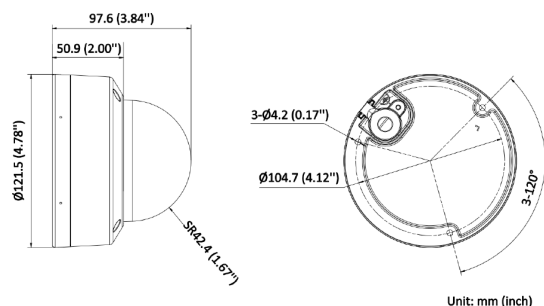
Smart Hybrid Light объединяет ИК и белый свет до 30 м; заводской документ перечисляет четыре режима. ИК используется для чёрно-белой ночной сцены, белый свет позволяет получать цветное изображение при достаточном освещении. Два встроенных микрофона. Исполнение S также имеет линейные аудиовход и выход и тревожный вход/выход. Это не означает наличие встроенного динамика.

AcuSense классифицирует человека и транспорт в событиях движения, пересечения линии и вторжения. WDR 120 дБ помогает сохранить детали при яркой фоновой засветке. Максимальные 1920 × 1080 доступны при частоте до 25 к/с в режиме 50 Гц или до 30 к/с при 60 Гц. Детекция лиц не определяет личность.

Архив можно записывать на microSD до 512 ГБ по заводскому листу от 03.06.2026 или NAS с ANR. Камера питается от PoE 802.3af или 12 В DC; максимум 8,5 Вт по PoE и 7,2 Вт по DC. Корпус IP67/IK10 работает при -30...+60 °C. Кабельные соединения герметизируют при монтаже; карту памяти и дополнительные монтажные детали приобретают отдельно.

Оптика, подсветка и видео

Матрица	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2 Мп; 1920 × 1080
Объектив	Фиксированный; 2,8 мм; F1.6
Горизонтальный угол обзора	112°
Вертикальный угол обзора	61°
Диагональный угол обзора	132°
Чувствительность	Цвет: 0,005 лк при F1.6 и AGC; 0 лк с подсветкой
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр
Подсветка	ИК и белый свет; до 30 м; ИК 850 нм
Основной поток	1920 × 1080: до 25 к/с (50 Гц) / 30 к/с (60 Гц)
Кодеки основного потока	H.265; H.264; H.264+; H.265+
Видеопотоки	Три; третий до 10 к/с при определённых настройках
Битрейт видео	32 Кбит/с - 8 Мбит/с
WDR	120 дБ
Улучшение изображения	BLC; HLC; 3D DNR; ROI



Заводской чертёж. Размеры в миллиметрах и дюймах.

Звук, интерфейсы и корпус

Встроенный звук	Два встроенных микрофона
Локальная запись	microSD до 512 ГБ по заводскому листу от 03.06.2026
Сетевой архив	NAS (NFS, SMB/CIFS); ANR
Кнопка сброса	Есть
Сеть	RJ45 10/100 Мбит/с
Сетевой API	ONVIF S/G; ISAPI; SDK; ISUP
Детекция движения	События по человеку и транспорту
Защита периметра	Пересечение линии; вторжение; классификация человека и транспорта
Детекция лиц	Есть; не означает распознавание личности
Питание	12 В DC $\pm 25\%$; PoE 802.3af, класс 3
Максимальное потребление	7,2 Вт DC; 8,5 Вт PoE
Защита корпуса	IP67; IK10
Температура эксплуатации	-30...+60 °C; до 95% влажности без конденсата
Размеры	Ø121,5 × 97,6 мм
Размеры упаковки	150 × 150 × 141 мм
Масса	Около 600 г; с упаковкой 830 г
Линейный звук	Один вход и один выход; 3,3 Vpp; вход 4,7 кОм, выход 100 Ом; моно
Тревожные интерфейсы	Один вход и один выход; максимум 12 В DC, 30 мА
Материал корпуса	Основание и крышка: алюминиевый сплав
Режимы подсветки	Четыре режима по заводскому листу
Маски приватности	Восемь программируемых многоугольных масок
Цвет исполнения	Заводское исполнение BLACK; чёрный

Детекция лиц не означает распознавание личности. Дальность подсветки не является дальностью идентификации. Карта памяти приобретается отдельно. Параметры версии и прошивки проверяют по документам конкретного оборудования. Специальная антикоррозионная защита не заявлена.

Монтаж и подбор

Для этого исполнения подтверждена группа креплений 120 / DM46. Чёрные аксессуары из заводского документа: DS-1280ZJ-DM46(BLACK), DS-1272ZJ-120(BLACK), DS-1272ZJ-120B(BLACK), DS-1271ZJ-120(BLACK). Найдена точная карточка коробки BLACK; остальные ссылки ожидают точного артикула в каталоге. Чёрный столб: DS-1275ZJ-SUS(BLACK) + DS-1272ZJ-120(BLACK). Чёрный угол: DS-1276ZJ-SUS(BLACK) + DS-1272ZJ-120(BLACK) + DS-1253ZJ-M(BLACK). Стена: DS-1272ZJ-120(BLACK) или DS-1272ZJ-120B(BLACK), оба с DS-1253ZJ-M(BLACK). Подвес: DS-1271ZJ-120(BLACK). Аксессуары приобретают отдельно; состав сборки и цвет проверяют до заказа.

DS-1280ZJ-DM46(BLACK)

Монтажная коробка

Что означает 2123 без полного артикула?

2123 - часть имени семейства. Здесь DS-2CD2123G2-LIS2U(2.8mm)(BLACK). Объектив, суффикс и цвет уточняют при подборе; параметры разных исполнений не смешиваются.

Чем отличаются IS, IU и LIS2U?

У IS - ИК-подсветка, линейный звук и тревожные интерфейсы без встроенного микрофона; карта до 256 ГБ. У IU - один микрофон и карта до 512 ГБ. LIS2U имеет два микрофона, гибридную подсветку, интерфейсы S и карту до 512 ГБ. Крепления и корпуса сверяют для точного исполнения.

Заводской оригинал Hikvision — 03.06.2026, английский