

DS-2CD2347G2-LU(2.8mm)(C)(BLACK)

Русский технический лист

ColorVu 4 Мп; объектив 2,8 мм F1.0; чёрный корпус turret; ревизия C, исполнение U BLACK.

Технический перевод Effort Group по собственному оригиналу Hikvision 17.04.2024, выбранному страницей LU(C)(BLACK), SM000058330. Не является заводским русским паспортом или руководством эксплуатации. Неизменённый оригинал хранится отдельно.



Неизменённое заводское фото чёрного исполнения, сохранённое 03.10.2026. Собственная выбранная страница BLACK C подтверждает такое исполнение. Это не перекраска и не свежо скачанный файл.

Предел карты памяти не назначен: на странице 3 оригинала Network Storage содержит 256 ГБ, On-board Storage - 512 ГБ. Текущая выбранная BLACK C-страница содержит 512 ГБ в обоих строках. Расхождение не исправлено переводчиком.

Локальный черновик 15.10.2026. Повторное скачивание оригинала вернуло 403; использованы неизменённые байты, сохранённые 12.10.2026. Ссылка текущей выбранной BLACK C-страницы осталась той же. До повторного подтверждения файл не включён в готовый выпуск.

Оптика и белая подсветка

Матрица	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4 Мп; 2688 × 1520
Чувствительность	Цвет: 0,0005 лк при F1.0, AGC включён; 0 лк с белой подсветкой
Выдержка	От 1/3 до 1/100000 с
Настройка положения	Поворот 0-360°; наклон 0-75°; вращение 0-360°
Объектив	Фиксированный; 2,8 мм
Угол обзора по горизонтали	112°
Вертикальный обзор	61°
Диагональный обзор	134°
Крепление объектива	M16
Диафрагма	Фиксированная
Светосила	F1.0
Глубина резкости, 2,8 мм	От 2,5 м до бесконечности
DORI, 2,8 мм	Обнаружение 58 м; наблюдение 23 м; распознавание 11 м; идентификация 6 м
Подсветка	Белый свет; до 30 м
Интеллектуальное управление подсветкой	Да, Smart Supplement Light

Видео и звук

Основной поток, 50 Гц	25 кадр/с при 2688 × 1520, 1920 × 1080 или 1280 × 720
Основной поток, 60 Гц	30 кадр/с при 2688 × 1520, 1920 × 1080 или 1280 × 720
Второй поток, 50 Гц	25 кадр/с при 1280 × 720, 640 × 480 или 640 × 360
Второй поток, 60 Гц	30 кадр/с при 1280 × 720, 640 × 480 или 640 × 360
Третий поток	10 кадр/с при 1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480 или 640 × 360; доступен при определённых настройках
Кодеки основного потока	H.265, H.264, H.265+, H.264+
Кодеки второго потока	H.265, H.264, MJPEG
Кодеки третьего потока	H.265, H.264; доступен при определённых настройках
Битрейт видео	От 32 кбит/с до 8 Мбит/с
Профили H.264	Baseline, Main, High
Профиль H.265	Main
Управление битрейтом	CBR, VBR
SVC	Для H.264 и H.265
ROI	Одна фиксированная область для основного и второго потока
Встроенный микрофон	Да; функция исполнения U
Шумоподавление аудио	Да; функция исполнения U
Частота дискретизации аудио	8 / 16 / 32 / 44,1 / 48 кГц
Аудиокодеки	G.711ulaw, G.711alaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, MP3, AAC-LC
Битрейт аудио	G.711ulaw/alaw: 64 кбит/с; G.722.1/G.726: 16 кбит/с; MP2L2: 32-192 кбит/с; MP3: 8-320 кбит/с; AAC-LC: 16-64 кбит/с

Сеть, интерфейсы и архив

Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP, WebSocket, WebSockets
Одновременный просмотр	До 6 каналов
API	Open Network Video Interface Profile S, G, T; ISAPI; SDK
Пользователи	До 32; администратор, оператор, пользователь
Безопасность	Пароль и сложный пароль; HTTPS; IP-фильтр; журнал аудита; Basic/Digest HTTP/HTTPS; TLS 1.1/1.2; WSSE/Digest Open Network Video Interface
Сетевой архив	NAS: NFS, SMB/CIFS; ANR
Локальный архив	Слот microSD / microSDHC / microSDXC; максимальная ёмкость требует уточнения из-за расхождения оригинала
Функции карты Hikvision	С высокопроизводительной картой Hikvision поддерживаются шифрование и контроль состояния
Клиентское ПО	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Браузеры в оригинале	С плагином: IE 10/11; без плагина и локальная служба: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Ethernet	Один RJ45 10/100 Мбит/с; автоопределение скорости
Кнопка аппаратного сброса	Да

Изображение и аналитика

WDR	130 дБ
Отношение сигнал / шум	Не менее 52 дБ
Переключение день / ночь	Автоматически, по расписанию
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Переключение параметров изображения	Да
Настройки изображения	Поворот, насыщенность, яркость, контраст, резкость, усиление, баланс белого; через ПО или браузер
Базовые события	Движение с классификацией людей и транспорта; закрытие камеры; исключения
Периметр	Пересечение линии, вторжение, вход и выход из области
Дополнительное событие	Изменение сцены
Захват лиц	Да; не означает распознавание личности
Реакции на события	NAS, карта памяти или FTP; уведомление центра; запуск записи; снимок; email
Общие функции	Подавление мерцания, heartbeat, зеркалирование, маски приватности, flash log, сброс пароля через email, счётчик пикселей
Программный сброс	Да
Языки интерфейса	33 языка, включая русский

Питание, корпус и защита

Питание DC	12 В ±25%; 0,55 А; максимум 6,6 Вт; защита от переполюсовки
Разъём питания DC	Коаксиальный Ø5,5 мм
Питание PoE	IEEE 802.3af; Class 3; 36-57 В; 0,22-0,13 А; максимум 7,6 Вт
Материал корпуса	Алюминиевый сплав, кроме декоративного кольца
Материал винтов	SUS304
Габариты камеры	Ø138,3 × 125,2 мм
Размеры упаковки	170 × 170 × 150 мм
Масса	Приблизительно 750 г
Масса с упаковкой	Приблизительно 1055 г
Рабочие условия и запуск	От -30 до +60 °C; влажность до 95%, без конденсации
Условия хранения	От -30 до +60 °C; влажность до 95%, без конденсации
Защита корпуса	IP67 по IEC 60529-2013
Антикоррозионное исполнение	Специальная антикоррозионная защита не заявлена: NO SPECIFIC PROTECTION
Цвет корпуса	Чёрный (BLACK), выбранное заводское исполнение C

Соответствие в заводском документе

EMC	FCC SDoC 47 CFR Part 15 Subpart B; CE-EMC EN 55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 50130-4:2011+A1:2014; RCM AS/NZS CISPR 32:2015; IC ICES-003 Issue 6:2016; KC KN 32:2015, KN 35:2015
Безопасность оборудования	UL 60950-1; CB IEC 60950-1:2005+Am1:2009+Am2:2013 / IEC 62368-1:2014; CE-LVD EN 60950-1:2005+Am1:2009+Am2:2013 / IEC 62368-1:2014; BIS IS 13252 Part 1:2010+A1:2013+A2:2015; LOA IEC/EN 60950-1
Экологические требования	CE-RoHS 2011/65/EU; WEEE 2012/19/EU; REACH Regulation (EC) No 1907/2006

Исполнения и оговорки оригинала

В собственном оригинале приведено семейство DS-2CD2347G2-L(U). Текущая выбранная страница LU(C)(BLACK), SM000058330, явно перечисляет только DS-2CD2347G2-LU(2.8mm)(C)(BLACK) и связывает этот файл. Внутри Available Model ревизия C не напечатана; это не основание переносить документ на nonC.

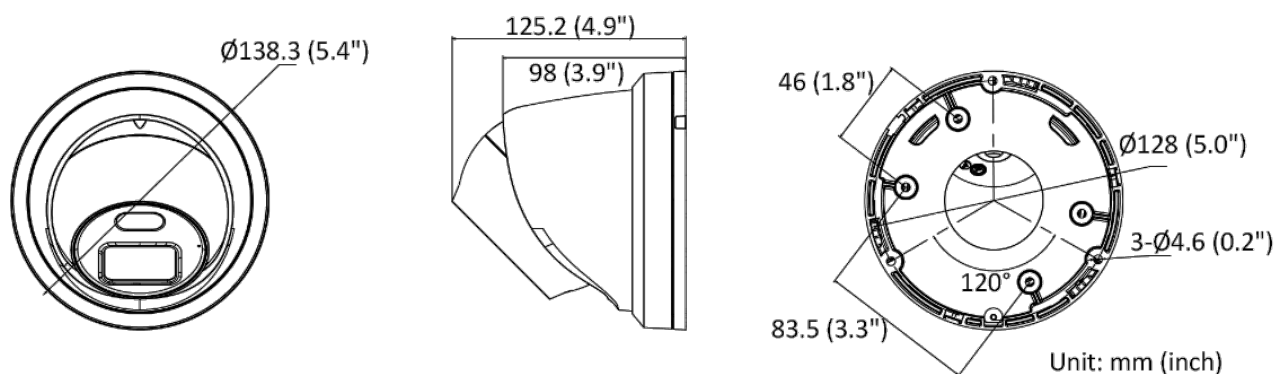
2,8 мм, выбранная позиция	Обзор 112° / 61° / 134°; глубина резкости от 2,5 м; DORI 58 / 23 / 11 / 6 м
4 мм, справочно	Обзор 95° / 51° / 115°; глубина резкости от 3,5 м; DORI 77 / 30 / 15 / 7 м
6 мм, справочно	Обзор 58° / 31° / 69°; глубина резкости от 7,5 м; DORI 115 / 45 / 23 / 11 м

Порядок DORI: обнаружение / наблюдение / распознавание / идентификация. Это расчётная детализация сцены, а не гарантия распознавания лица или номера. Функции звука относятся только к U.

ColorVu: большая диафрагма F1.0 собирает больше света; сенсор использует доступное освещение для цветного изображения. При полной темноте используется белая подсветка. WDR 130 дБ помогает при сильной задней засветке.

Оригинал дополнительно указывает Slow Shutter: Yes, P/N: P/N и историческую прошивку V5.5.112. Эти данные воспроизведены справочно и не названы текущей прошивкой поставки. Список браузеров из оригинала не является рекомендацией использовать устаревшее ПО.

Классы антикоррозионной защиты: высший - побережья, причалы, химические предприятия; умеренный - примерно в 2 км от береговой линии и районы кислотных дождей; без специальной защиты - среды без особых требований. Данная модель: NO SPECIFIC PROTECTION. IP67 не заменяет антикоррозионное исполнение.



Дополнительные крепления

DS-1273ZJ-140B

Настенный кронштейн

DS-1273ZJ-140

Настенный кронштейн

DS-1275ZJ-SUS

Крепление на столб

DS-1280ZJ-PT6

Монтажная коробка

DS-1276ZJ-SUS

Крепление на угол

DS-1271ZJ-140

Подвесной кронштейн

Все шесть деталей обозначены Optional на странице 6. Они приобретаются отдельно. В этом оригинале нет полных многокомпонентных сборок. Таблица не означает, что адаптер столба сам по себе составляет готовый комплект. Состав узла и кабельные вводы проверяют по способу монтажа.

HIKVISION

• Accessory				
• Optional				
DS-1273ZJ-140B	DS-1273ZJ-140	DS-1275ZJ-SUS	DS-1280ZJ-PT6	DS-1276ZJ-SUS
Wall Mount	Wall Mount	Vertical Pole Mount	Junction Box	Corner Mount
				
DS-1271ZJ-140				
Pendant Mount				
				

Distributed by

HIKVISION

Headquarters
No.55, Gaoer Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8607-5999
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-800-895-5403
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-6599-4233
sales.au@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-29469900
sales@pramathikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-300-6680
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-8999
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-69002
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55-11-3118-0050
latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90-216521-7078-7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +603-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +44-1628-402140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (11) 8351172
sales.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +3303-85-330-460
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-0730657
nikia.pantlov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974778888
sales.vi@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432990
sales.me@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6999-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Taiwan
T +86-02-2531-3763
info.hk@hikvision.com

Hikvision Hong Kong
T +852-2253-3763
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-989-61-99
sales.ru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-031-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
sales.indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2020 | Data subject to change without notice |

Заводской оригинал Hikvision, 17.04.2024

Источник: характеристики - страницы 1-4; варианты и чертёж - страница 5; аксессуары и контакты - страница 6. Оригиналу содержит уведомление о праве изменения сведений без предупреждения. Перевод не заменяет условия гарантии и руководство монтажа.