

PROTECTION-KEY

HIKVISION
DS-KV8114-KWE1

Металева виклична панель для вілл та котеджів

Чітке та широке огляд: 4 МП, кут огляду 150°, AI-ISP

Чистий звук: 2 мікрофони / подвійний динамік, AI-шумозаглушення

ШІ-безпека: Детекція відео та аномальних звуків на базі AI

Гнучкий доступ: Обличчя / Картка / Bluetooth / PIN-код / Застосунок

СИСТЕМНІ ТА ВІДЕО ПАРАМЕТРИ

Операційна система	Операційна система Linux
Пам'ять (ROM / RAM)	4 ГБ ROM / 1 ГБ RAM
Процесор	Вбудований високопродуктивний процесор
Об'єктив та кут огляду	1 об'єктив; Горизонтальний: 150°, Вертикальний: 105°
Роздільна здатність	Основний потік: 4MP (2688×1520), 2MP (1920×1080), 1MP (1280×720) Додатковий потік: 2MP (1920×1080), 1MP (1280×720), 0.3MP (640×480)
WDR / Підсвічування	Апаратний WDR 120 дБ / ІЧ-підсвічування до 3 метрів
Стиснення відео	H.264, H.265, MJPEG

АУДІО ПАРАМЕТРИ

Аудіо вхід / вихід	2 вбудованих всеспрямованих мікрофони / 2 вбудованих динаміки
Стандарт стиснення	G.711u, G.711a, Opus, AAC-LD, AAC-LC, G.726, G.722.1, G.729
Якість аудіо	Придушення шумів та ехокомпенсація; регулювання гучності
Характеристики аудіо	Гучність: 85 дБ на відстані 50 см | Дискретизація: 8 кГц, 16 кГц

ЄМНІСТЬ СИСТЕМИ ТА КОНТРОЛЬ ДОСТУПУ

Ємність користувачів / Карт	5 000 користувачів | 25 000 карток
Ємність облич / Субпанелей	5 000 облич | до 16 додаткових викличних панелей
Режими аутентифікації	Обличчя, Картка, Bluetooth, PIN-код, Hik-Connect, Внутрішня станція, Мобільний застосунок
Тип / Частота зчитувача	Mifare (M1) картки | 13.56 МГц (Дальність зчитування: до 3 см)
Розпізнавання облич	Відстань розпізнавання від 0.3 до 1.5 м

МЕРЕЖЕВІ ПАРАМЕТРИ ТА БЕЗДРОТОВИЙ ЗВ'ЯЗОК

Мережеві протоколи	TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, IPv4, IPv6, UDP, WebSocket, ONVIF, SIP v2 (RFC3261)
Wi-Fi / Стандарти	2.4 ГГц (Wi-Fi 6: IEEE 802.11b/g/n/ax)
Bluetooth	Підтримується, BLE 5.2

РОЗУМНІ ФУНКЦІЇ ТА ШІ-АНАЛІТИКА (AI SMART FEATURES)

Класифікація звуків	Виявлення аномальних звуків: крик, розбиття скла, плач дитини, постріл (до 3 м)
Детекція периметра	Центрування портрета, виявлення вторгнення, перетину лінії, входу/виходу з зони (до 10 м)
Розпізнавання об'єктів	Розпізнавання та класифікація цілей: люди та транспортні засоби
Детекція падіння	Виявлення падіння людини (рекомендована відстань: до 5 м)
Спрямований мікрофон	Зона захоплення звуку: передній сектор 60° (відстань: 0.5 м ~ 1 м)
Інтелектуальне шумозаглушення	Придушення фонового та вуличної шуму (рівень зниження шуму > 15 дБ)
Застосунок та Детекція	Hik-Connect; детекція руху; виклик ліфта; підтримка відтворення

ІНТЕРФЕЙСИ ПРИСТРОЮ

Тривожні входи	4 входи (включаючи кнопку виходу та датчик дверей)
Мережевий інтерфейс	1 RJ-45, 10/100 Мбіт/с самоадаптивний
Керування замком	2 релейні виходи (макс. 30 В DC, 1 А)
Датчик розкриття (Tamper)	1 тамперний вимикач
Кнопка виходу / Датчик дверей	2 кнопки виходу / 2 входи датчика дверей
Інтерфейс RS-485	1 порт RS-485
Локальне сховище	Слот для TF-карти (MicroSD) до 128 ГБ (формати FAT32, exFAT)
Вихід живлення	12 В DC, макс. 500 мА

ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Умови установки / Монтаж	Зовнішня установка (Outdoor); Накладний або врізний монтаж
Кнопки та Індикатори	13 фізичних кнопок / 3 світлодіодні індикатори
Ступінь захисту	IP66, IK08 (за винятком зони об'єктива та зчитувача карт)
Робоча температура	від -40°C до +60°C (температура зберігання: від -30°C до +60°C)
Робоча вологість	10% – 90% (без конденсації)
Джерело живлення	12 В DC, 2 А / Стандартне PoE (IEEE 802.3at)
Енергоспоживання	З замком: < 20 Вт | Без замка: < 14 Вт
Матеріали корпусу	Передні панелі: Алюмінієвий сплав та пластик Рамка: Алюмінієвий сплав | Задня кришка: Пластик | Захисне вікно: Скло
Підтримка мов	Українська, англійська, німецька, польська, французька, іспанська, італійська, чеська, румунська та інші (30+ мов)

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ ТА АКСЕСУАРИ

Розміри пристрою (В × Ш × Г): 202.6 мм × 95.6 мм × 28.5 мм
Вага: без упаковки: 530 г \| з упаковкою: 822 г

Сумісні аксесуари:
DS-KABV8114-RS/S, DS-KABV8114-RS/F, DS-KABV8114-G, DS-KABV8114-A, DS-KABV8114-SG