

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

DH-IPC-HFW1539DTK2-SAW-IL



5 Мп фіксована циліндрична мережева Wi-Fi камера

Огляд серії

Створені на основі передових технологій галузі, бездротові мережеві камери серії Dahua Wireless відрізняються високою точністю, простотою монтажу та високою якістю зображення. Вони мають потужні можливості бездротового підключення та не потребують мережевих кабелів, що виключає потребу у професійній монтажній бригаді. Ця серія економічно вигідних камер підтримує локальне зберігання даних, а також має пило- та водонепроникний корпус. Вона ідеально підходить для об'єктів малого та середнього бізнесу, таких як роздрібні магазини, приватні будинки та інші підприємства.

Основні характеристики та технології

5 Мп (5MP)

Чітке зображення з високою деталізацією.

Розумне подвійне підсвічування

Фіксація кольорових деталей для подальшого аналізу подій.

AI Виявлення людей

Фокусується на важливих об'єктах та знижує кількість хибних спрацьовувань.

AI Виявлення транспорту

Інтелектуальне розпізнавання автомобілів для точної безпеки.

Вбудований мікрофон

Забезпечує запис аудіо деталей для повноти доказової бази.

Створення пари через Bluetooth

Швидке та просте підключення камери за допомогою Bluetooth.

Wi-Fi 6

Бездоганне поєднання високої швидкості та захисту від завад.

Захист IP67

Стійкість до агресивного зовнішнього середовища (волога, пил).

Додаток DMSS APP

Зручне віддалене керування, перегляд наживо, історія записів та сповіщення з шифруванням даних.

Стиснення H.265

Прогресивна технологія стиснення відео для економії місця.

Технічні характеристики

КАМЕРА	
Матриця	1/3" CMOS
Макс. роздільна здатність	2880 (Г) × 1620 (В)
Мінімальна освітленість	0.03 люкс @ F2.0 (Колір, 30 IRE) 0.003 люкс @ F2.0 (Ч/Б, 30 IRE) 0 люкс (підсвічування увімкнене)
Дальність підсвічування	До 30 м (ІЧ-підсвічування) До 30 м (Тепле світло)
Кількість освітлювачів	1 (багоядерний: ІЧ + тепле світло)
Регулювання кута	Поворот: 0°–360°; Нахил: 0°–90°; Обертання: 0°–360°
Тип об'єктива	Фіксований фокус
Фокусна відстань	2.8 мм; 3.6 мм
Макс. апертура	F2.0
Кут огляду (FoV)	2.8 мм: Г: 106°; В: 58°; Д: 125° 3.6 мм: Г: 89°; В: 48°; Д: 105°
АНАЛІТИКА (ІНТЕЛЕКТ)	
Виявлення людей / транспорту	Так / Так (ШІ-фокусування, зменшення хибних тривог)
ВІДЕО ТА АУДІО	
Стиснення відео	H.264B; H.264; H.264H; H.265
Частота кадрів	Основний потік: 2880 × 1620 @ (1–25/30 к/с) Додатковий потік: 640 × 360 @ (1–25/30 к/с)
Швидкість відеопотоку (Bit Rate)	H.264: 32 кбіт/с – 4096 кбіт/с H.265: 32 кбіт/с – 4096 кбіт/с
Режим День/Ніч	Авто (ICR) / Колір / Ч/Б
Розширений дин. діапазон	DWDR
Виявлення руху	ВМК/ВИМК (4 зони, прямокутні)

Вбудований мікрофон / Стиснення	Так / G.711a; G.711Mu; PCM
МЕРЕЖА ТА ІНТЕРФЕЙСИ	
Мережевий порт	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi / Пара Bluetooth	IEEE 802.11b/g/n/ax 2.4–2.4835 ГГц, EIRP≤20 дБм / Підтримується
Сумісність (Interoperability)	ONVIF (Profile S / Profile G / Profile T); CGI
Слот для пам'яті / Програма	Micro SD карта (до 256 ГБ) / Smart PSS Lite; DSS; DMSS
ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Сертифікація / Живлення	CE / 12 VDC (±30%)
Споживана потужність	Базова: 2.2 Вт; Максимальна: 4.9 Вт
Робочі умови	Температура: -30 °C до +50 °C; Вологість: ≤95% (без конденсації)
Ступінь захисту / Матеріал	IP67 / Пластик
Розміри / Вага	184.1 мм × 73.0 мм × 73.0 мм / 0.3 кг

Комплектація пристрою (Що в коробці):

- Wi-Fi камера — 1 шт.
- Адаптер живлення — 1 шт.
- Монтажна карта положення — 1 шт.
- Комплект гвинтів — 1 шт.
- Водонепроникний роз'єм — 1 шт.
- Документація (QR-код інструкції, Короткий посібник, Юридична інформація)

