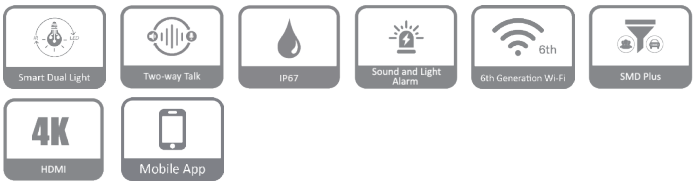
DH-KIT/NVR2104HC-W/2-HFW1339DTK1P-SW-PV-0360B/2-HDW1339DAP-SW-PV-0280B

Kit Wi-Fi 3 MP à double éclairage intelligent : NVR Wi-Fi 4 voies + 2 caméras IP 3 MP intérieures et 2 extérieures



· LED IR et lumière chaude intégrées, portée IR jusqu'à 30 m et lumière chaude jusqu'à 30 m.
· Micro et haut-parleur intégrés, audio bidirectionnel.
· Alarme sonore et lumineuse instantanée pour dissuader les intrus.
· Protection IP67.
· Appairage automatique des caméras sans fil.
· Décodage Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 et MJPEG.

· Décodage max. : 10 × 1080p à 30 i/s ou 4 × 5 MP à 30 i/s.
· Bande passante max. 80/80/80 Mbit/s entrante/enregistrement/sortante.
· Caméras IP jusqu'à 16 MP.
· IA par l'enregistreur : SMD Plus sur 4 voies.
· Armement et désarmement en un clic.



Présentation de la série

Issu d'une technologie de pointe, le kit Wi-Fi Dahua à double éclairage intelligent est précis, simple à installer et produit des images de grande qualité. Le NVR Wi-Fi détecte et connecte automatiquement les caméras Wi-Fi pour afficher la vidéo en direct immédiatement. Son module Wi-Fi intégré IEEE 802.11b/g/n/a/ac/ax offre un signal très stable et une large couverture, pour une connexion sans fil fiable. Sans câble réseau à tirer, il ne nécessite pas d'équipe d'installation spécialisée. Il est idéal pour les petits et moyens sites : commerces, habitations et PME.

Fonctions

Double éclairage intelligent

Le double éclairage intelligent Dahua détecte les cibles grâce à un algorithme intelligent. La nuit, l'infrarouge est normalement allumé ; lorsqu'une cible entre dans la zone surveillée, la lumière blanche s'allume et la caméra enregistre en couleur la vidéo et les informations des événements importants. Lorsque la cible quitte la zone, la lumière blanche s'éteint et l'infrarouge reprend le relais, ce qui réduit efficacement la pollution lumineuse.

Alarme sonore et lumineuse

Les caméras Dahua à alarme sonore et lumineuse alertent rapidement et dissuadent efficacement les intrusions.

Plusieurs messages vocaux sont intégrés, et des messages personnalisés peuvent être importés.

SMD Plus

Grâce à son algorithme intelligent, la technologie de détection de mouvement intelligente (SMD) de Dahua classe les cibles qui déclenchent la détection de mouvement et filtre les alarmes provoquées par des cibles non pertinentes, pour des alarmes efficaces et précises.

Audio bidirectionnel

Communication à distance facilitée : dialoguez via le haut-parleur et le micro intégrés et suivez la vidéo en direct à tout moment dans l'application DMSS.

Wi-Fi de 6e génération

Grâce à son module Wi-Fi 6 intégré, le NVR Wi-Fi est très stable et offre des débits élevés, une faible latence et une large couverture, pour une surveillance efficace et fiable.

Protection (IP67)

Résistantes aux intempéries (IP67), les caméras supportent la pluie, la poussière et le vent pour une surveillance stable 24 h/24.

Caractéristiques techniques

Système (DHI-NVR2104HC-W)

Processeur principal	Processeur industriel
Système d'exploitation	Linux embarqué
Interface d'utilisation	Web, interface locale

AI

IA par l'enregistreur	SMD Plus
IA par la caméra	Protection périmétrique ; SMD

Protection périmétrique

Performances protection IA caméra (nombre (nombre de voies)	Toutes les voies (8 cibles/s)

SMD

SMD Plus (enregistreur)	4 voies : second filtrage personnes/véhicules, moins de fausses alarmes dues aux feuilles, à la pluie ou aux changements d'éclairage
SMD par la caméra	Toutes les voies (16 cibles/s)

Audio et vidéo

Voies d'entrée	4 voies
Bande passante réseau	IA désactivée : 80 Mbit/s en entrée, 80 Mbit/s en enregistrement et 80 Mbit/s en sortie IA activée : 80 Mbit/s en entrée, 80 Mbit/s en enregistrement et 60 Mbit/s en sortie
Résolution	16 MP; 12 MP; 8 MP; 6 MP; 5 MP; 4 MP; 3 MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; QCIF
Capacité de décodage	IA désactivée : 1 voie 16 MP à 30 i/s ; 2 voies 8 MP à 30 i/s ; 3 voies 6 MP à 30 i/s ; 4 voies 5 MP à 30 i/s IA activée : 1 voie 12 MP à 30 i/s ; 2 voies 6 MP à 30 i/s ; 2 voies 5 MP à 30 i/s ; 3 voies 4 MP à 30 i/s ; 4 voies 3 MP à 30 i/s
Sortie vidéo	1 HDMI, 1 VGA HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Affichage multi-écran	1/4
Caméras tierces	ONVIF

Normes de compression

Compression vidéo	Smart H.265+ ; H.265 ; Smart H.264+ ; H.264 ; MJPEG
Compression audio	G.711a; G.711u; PCM; G726

Réseau

Protocoles réseau	SMTP ; filtrage IP ; DDNS ; recherche IP (caméras IP, DVR, NVS, etc.) ; P2P ; enregistrement automatique
Accès mobile	iOS ; Android
Interopérabilité	ONVIF 24.12 (Profile T ; Profile S ; Profile G) ; CGI ; SDK
Navigateur	Chrome ; IE ; Safari ; Edge ; Firefox

Wi-Fi

Norme Wi-Fi	802.11b/g/n/a/ac/ax
Bande de fréquences	2400-2483.5MHz, 5150-5350MHz, 5470-5725MHz, 5725-5850MHz
Puissance d'émission (PIRE)	CE EIRP: ≤20dBm@2400-2483.5MHz; ≤23dBm@5150-5250MHz; ≤20dBm@5250-5350MHz; ≤27dBm@5470-5725MHz; ≤14dBm@5725-5850MHz

Enregistrement et lecture

Lecture multivoie	Jusqu'à 4 voies
Mode d'enregistrement	Normal ; détection de mouvement ; intelligent ; alarme
Sauvegarde	Périphérique USB et réseau
Mode de lecture	Lecture instantanée ; lecture générale ; lecture d'événements ; lecture par repère ; lecture intelligente

Alarme

Alarmes générales	Détection de mouvement ; alarme externe caméra ; alarme PIR
Alarmes d'anomalie	Erreur (pas de disque, erreur disque, espace faible, quota faible ; déconnexion réseau ; conflit IP ; conflit MAC) ; perte vidéo ; sabotage vidéo ; caméra hors ligne
Alarmes intelligentes	Protection périmétrique ; SMD Plus
Actions liées	Enregistrement ; capture ; buzzer ; journal ; préréglage ; e-mail ; tour

Connectique

Interface disques	1 port SATA, jusqu'à 20 To par disque (limite variable selon la température ambiante).
USB	2 (2 ports USB 2.0 à l'arrière)
HDMI	1
VGA	1
Port réseau	1 (port Ethernet 10/100 Mbit/s, RJ-45)
Antenne	2

Général

Alimentation	12 V CC, 1,5 A
Consommation	< 6 W (sans disque dur)
Poids net	0.57 kg (1.26 lb)
Poids brut	0.98 kg (2.16 lb)
Dimensions	197.0 mm × 234.0 mm × 41.5 mm (7.76" × 9.21" × 1.63") (W × D × H)
Dimensions de l'emballage	332.0 mm × 240.0 mm × 64.0 mm (13.07" × 9.45" × 2.52") (W × D × H)
Temp. de fonctionnement	–10 °C à +45 °C (+14 °F à +113 °F)
Température de stockage	–20 °C à +60 °C (–4 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement	10 à 93 % HR, sans condensation
Certifications	CE-LVD: IEC 62368-1:2014 CE-EMC: EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 55024:2010+A1:2015, EN 50130-4:2011+A1:2014

Caractéristiques techniques

Caméra (DH-IPC-HDW1339DA-SW-PV)

Capteur d'image	1/2.8" CMOS
Résolution max.	2304 (H) × 1296 (V)
Éclairage min.	0,005 lux à F1.6 (couleur, 30 IRE) 0,0005 lux à F1.6 (N&B, 30 IRE) 0 lux (éclairage activé)
Portée d'éclairage	Jusqu'à 30 m (98,43 ft) (IR) Jusqu'à 30 m (98,43 ft) (lumière chaude)
Nombre d'éclairages	1 (LED IR) ; 1 (lumière chaude)
Orientation	Panoramique : 0° à 360° Inclinaison : 0° à 78° Rotation : 0° à 360°
Type d'objectif	Focale fixe
Focale	2.8 mm; 3.6 mm
Ouverture max.	F1.6
Champ de vision	2.8 mm: H: 103°; V: 55°; D: 123° 3.6 mm: H: 85°; V: 46°; D: 100°

Intelligence

Détection de personnes	Oui
Détection de véhicules	Oui

Audio et vidéo

Compression vidéo	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (flux secondaire uniquement)
Fréquence d'images	Flux principal : 2304 × 1296 à 1–25/30 i/s Flux secondaire : 640 × 360 (1 à 25/30 i/s) *Valeurs maximales par flux ; avec plusieurs flux, elles dépendent de la capacité d'encodage totale.
Débit vidéo	H.264 : 32 à 6144 kbit/s H.265 : 32 à 6144 kbit/s
Jour/Nuit	Auto (ICR) / Couleur / N/B
WDR	DWDR
Rotation de l'image	0°/180°
Micro intégré	Oui, micro intégré
Haut-parleurs intégrés	Oui, haut-parleur intégré
Compression audio	G.711a; G.711Mu; PCM

Réseau

Port réseau	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n/ax 2.4000–2.4835 GHz, 2.4 G, EIRP≤20 dBm
Interopérabilité	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T) ; CGI
Appairage Wi-Fi	Appairage Bluetooth
Stockage	Carte Micro SD (jusqu'à 256 Go)
Logiciel de gestion	Smart PSS Lite ; DSS ; DMSS
Client mobile	iOS ; Android

Général

Certifications	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC : directive Compatibilité électromagnétique 2014/30/EU; CE-RED : directive Équipements radio 2014/53/UE
Alimentation	12 V CC
Consommation	De base : 2,1 W (12 V CC) ; Max. : 7,1 W (12 V CC) (H.265 + lumière chaude + alarme sonore et lumineuse)
Temp. de fonctionnement	–40 °C à +60 °C (–40 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement	≤ 95 % HR, sans condensation
Protection	IP67
Bouton de la caméra	Bouton de réinitialisation
Matériau	Métal + plastique
Dimensions	102.2 mm × Φ109.9 mm (4.02" × Φ4.33")
Poids net	0.32 kg (0.71 lb)

Caractéristiques techniques

Caméra (DH-IPC-HFW1339DTK1-SW-PV)

Capteur d'image	1/2.8" CMOS
Résolution max.	2304 (H) × 1296 (V)
Éclairage min.	0,005 lux à F1.6 (couleur, 30 IRE) 0,0005 lux à F1.6 (N&B, 30 IRE) 0 lux (éclairage activé)
Portée d'éclairage	Jusqu'à 30 m (98,43 ft) (IR) Jusqu'à 30 m (98,43 ft) (lumière chaude)
Nombre d'éclairages	1 (multi-cœur IR + lumière chaude)
Orientation	Inclinaison : 0° à 90° Rotation : 0° à 360°
Type d'objectif	Focale fixe
Focale	2.8 mm; 3.6 mm
Ouverture max.	F1.6
Champ de vision	2.8 mm: H: 103°; V: 55°; D: 123° 3.6 mm: H: 85°; V: 46°; D: 100°

Intelligence

Détection de personnes	Oui
Détection de véhicules	Oui

Audio et vidéo

Compression vidéo	H.264B; H.264; H.264H; H.265
Fréquence d'images	Flux principal : 2304 × 1296 à 1–25/30 i/s Flux secondaire : 640 × 360 (1 à 25/30 i/s) *Valeurs maximales par flux ; avec plusieurs flux, elles dépendent de la capacité d'encodage totale.
Débit vidéo	H.264 : 32 à 6144 kbit/s ; H.265 : 32 à 6144 kbit/s
Jour/Nuit	Auto (ICR) / Couleur / N/B
WDR	DWDR
Détection de mouvement	Désactivée/activée (4 zones rectangulaires)
Rotation de l'image	0°/180°
Micro intégré	Oui, micro intégré
Haut-parleurs intégrés	Oui, haut-parleur intégré
Compression audio	G.711a; G.711Mu; PCM

Réseau

Port réseau	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n/ax 2.4000–2.4835 GHz, 2.4 G, EIRP≤20 dBm
Appairage Wi-Fi	Appairage Bluetooth
Interopérabilité	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T) ; CGI
Stockage	Carte Micro SD (jusqu'à 256 Go)
Logiciel de gestion	Smart PSS Lite ; DSS ; DMSS
Client mobile	Android ; iOS

Général

Certifications	CE
Alimentation	12 V CC
Consommation	De base : 2,2 W (12 V CC) ; Max. : 6,7 W (12 V CC)
Temp. de fonctionnement	–30 °C à +50 °C (–22 °F à +122 °F)
Humidité de fonctionnement	≤ 95 % HR, sans condensation
Protection	IP67
Bouton de la caméra	Bouton de réinitialisation
Matériau	Métal + plastique
Dimensions	172.4 mm × 83.3 mm × 75.0 mm (6.79" × 3.28" × 2.95") (L × W × H)
Poids net	0.3 kg (0.66 lb)

Informations de commande

Type	Modèle	Description
Double éclairage Série	DH-KIT/NVR2104HC-W/2-HFW1339DTK1P-SW-PV-0360B/2-HDW1339DAP-SW-PV-0280B	Kit Wi-Fi 3 MP à double éclairage intelligent : NVR Wi-Fi 4 voies et 2 caméras IP 3 MP int. + 2 ext.

Rev 002.000 © 2025 Dahua. Tous droits réservés. La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.
Les images, caractéristiques et informations de ce document sont données à titre indicatif et peuvent différer du produit réel.