DS-2CD2146G3-IPTRZS2UY (noir)
Caméra réseau dôme PTRZ AcuSense 4 MP

Powered by DarkFighter

AcuSense 3.0





- Panoramique, inclinaison, rotation et zoom motorisés pour une installation et un contrôle aisés
- 2,8/4 mm en une seule lentille, focale variable
- Excellentes performances en basse lumière grâce à la technologie Powered by DarkFighter
- Classification des personnes et des véhicules à l'aide de l'apprentissage profond
- Un son d'une clarté cristalline grâce au système à double micro en réseau (modèle -2U uniquement)
- Des images nettes même en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR véritable de 130 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et résistant au vandalisme (IK10)
- Conception anticorrosion (NEMA 4X), plus fiable
- Interface audio et d'alarme disponible (uniquement sur la version –S)
- Emballage écologique et inviolable

▪ Spécifications

Caméra	
Capteur	CMOS de balayage progressif 1/3"
Max. Résolution	2 688 × 1 520
Min. Luminosité	Couleur : 0,001 lux à (F1,6, AGC activé), N&B : 0 lux avec IR
temps d'obturation	1 s à 1/100 000 s
Jour / Nuit	Filtre IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 346°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 344°, réglage à distance (max. 1 000 cycles)
Objectif	
Type d'objectif	Objectif à focale variable, objectif motorisé, 2,8 à 4 mm
Longueur focale et FOV	2,8 mm, champ de vision horizontal 99,1°, champ de vision vertical 58,6°, champ de vision diagonal 120° 4 mm, champ de vision horizontal 79,9°, champ de vision vertical 46,1°, champ de vision diagonal 93,9°
Montage de l'objectif	Ø14
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F1.6
Profondeur de champ	2,8 mm : 1,1 m à l'infini 4 mm : 1,3 m à l'infini
DORI	
DORI	2.8mm : D : 66,5 m, O : 26,4 m, R : 13,3 m, I : 6,6 m 4 mm : D : 79,1 m, O : 31,4 m, R : 15,8 m, I : 7,9 m
Éclairage	
Type d'éclairage supplémentaire	IR
Plage lumineuse supplémentaire	Jusqu'à 30 m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz : 25 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz : 25 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 30 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Troisième flux	50 Hz : 10 images par seconde (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 10 images par seconde (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Le troisième flux est pris en charge sous certaines conditions.
Compression vidéo	Flux principal : H.265/H.264/H.264+/H.265+, Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG, troisième flux : H.265/H.264, *Le troisième flux est pris en charge sous certaines conditions.
Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 8 Mbit/s
Type H.264	Profil de base, Profil principal, Profil haut
Type H.265	Profil principal
Contrôle du débit binaire	CBR, VBR
Codage vidéo évolutif (SVC)	Codage H.264 et H.265

Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal
Audio	
Compression audio	-2U : G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Type audio	-2U : Son mono
Débit binaire audio	-2U : 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 192 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)/16 à 64 Kbps (AAC-LC)
Taux d'échantillonnage audio	-2U : 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	-2U : Oui
Réseau	
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API	ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe complexe, cryptage HTTPS, filtrage par adresse IP, journal d'audit de sécurité, authentification de base et par hachage pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE et authentification par hachage pour l'interface vidéo en réseau ouvert (ONVI)
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS),Réapprovisionnement automatique du réseau (ANR), avec carte mémoire Hikvision haut de gamme, chiffrement de carte mémoire et détection de l'état de santé sont pris en charge.
Client	iVMS-4200,Hik-Connect,Hik-Central
Navigateur Web	Vue en direct gratuite du plug-in : Chrome 91 et versions ultérieures, Firefox 88 et versions ultérieures, Edge 91 et versions ultérieures, Safari 13 et versions ultérieures, Service local : Chrome 91+, Firefox 88+, Edge 91+
Image	
Commutateur de paramètres d'image	Oui
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs, réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire
Amélioration de l'image	BLC,HLC,3D DNR
SNR	≥ 52 dB
Plage dynamique (WDR)	130 dB
Masque de confidentialité	4 masques de confidentialité polygonaux programmables
Interfaces	
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M
Stockage intégré	Emplacement pour carte mémoire intégré, prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC, jusqu'à 512 Go
Microphone intégré	-2U : Oui, 2 microphones intégrés
Haut-parleur intégré	N/A

Audio	-S : 1 entrée (entrée ligne), bornier à deux conducteurs, amplitude d'entrée max. : 3,3 Vpp, impédance d'entrée : 4,7 kΩ, type d'interface : sortie asymétrique 1 sortie (sortie ligne), bornier à deux pôles, amplitude de sortie max. : 3,3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω, type d'interface : non-équilibre
Alarme	-S : 1 entrée, 1 sortie (max. 12 V CC, 30 mA)
Touche de réinitialisation	Oui
Événements	
Événement de base	Détection de mouvement (prise en charge du déclenchement d'alarme par types de cible spécifiés (humain et véhicule)), alarme de falsification vidéo, exception
Liaison	alerter le centre de surveillance, envoyer un e-mail, déclencher une alarme, déclencher l'enregistrement, déclencher la capture, émettre un signal sonore, activer un stroboscope
Événement intelligent	Détection de changement de scène
Fonctions Deep Learning	
Capture du visage	Oui
Protection du périmètre	Franchissement de ligne, intrusion, entrée dans une zone, sortie d'une zone Prise en charge du déclenchement d'alarmes par types de cibles spécifiés (personnes et véhicules)
Généralités	
Puissance	12 VCC ± 25 %, 1,25 A, max. 15 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø 5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3at, classe 4, 16 W max.
Matériau	Métal
Dimension	Ø 121,6 mm × 101 mm (Ø 4,79 po × 3,98 po)
Dimension du colis	150 mm × 150 mm × 142 mm (5,91 po × 5,91 po × 5,60 po)
Poids	Environ 730 g (1,61 lb)
Avec le poids du colis	Environ 1 000 g (2,20 lb)
Conditions de stockage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)
Fonctions générales	Battement de cœur, miroir, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels, anti-bande
Langue	33 langues : anglais, russe, estonien, bulgare, hongrois, grec, allemand, italien, tchèque, slovaque, français, polonais, néerlandais, portugais, espagnol, roumain, danois, suédois, norvégien, finnois, croate, slovène, serbe, turc, coréen, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, japonais, letton, lituanien, portugais (Brésil), ukrainien
Lumière clignotante	N/A
Certifications	
EMC	CE-CEM : EN 55032 :2015+A1 :2020, EN 50130-4 :2011+A1 :2014, EN IEC 61000-3-2 :2019+A1 :2021, EN 61000-3-3 :2013+A1 :2019+A2 :2021
Sécurité	CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017

Environnement	CE-RoHS : 2011/65/EU, WEEE : 2012/19/EU, Reach : Règlement (CE) n° 1907/2006
Protection	IP67 : CEI 60529-2013, IK10 : CEI 62262 :2002
Protection anti-corrosion	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ Applications typiques

Les performances anticorrosion des produits Hikvision sont classés en trois niveaux. Reportez-vous à la description suivante pour choisir en fonction de votre environnement d'utilisation.

Ce modèle offre une PROTECTION MODÉRÉE.

Niveau	Description
Protection de haut niveau	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où une protection anticorrosion élevée est indispensable. Les scénarios d'application typiques comprennent les côtes, les quais, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans des zones présentant des exigences modérées en matière d'anticorrosion. Les scénarios d'application typiques comprennent les zones côtières à environ 2 kilomètres des côtes, ainsi que les zones soumises à des pluies acides.
Pas de protection spécifique	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où aucune protection anticorrosion spécifique n'est nécessaire.

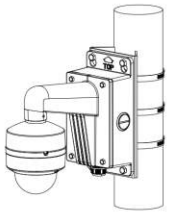
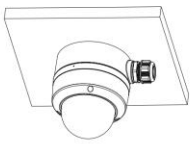
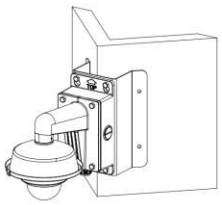
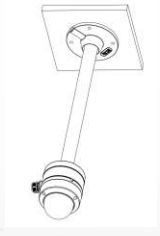
▪ Accessoires

▪ Facultatif

DS-1272ZJ-120-Y (noir)	DS-1272ZJ-120B-Y (noir)	DS-220AZJ-130-BAY	DS-1275ZJ-SUS (noir)	DS-1280ZJ-DM46-Y (noir)
				
DS-220AZJ-145-BAY	**DS-1276ZJ-SUS (noir)**	**DS-1476ZJ-SUS (noir)**	**DS-1271ZJ-120-Y (noir)**	**DS-1475ZJ-SUS (noir)**
				

DS-1275ZJ-S-SUS (noir)


▪ Méthodes d'installation

Fixation murale DS-1272ZJ-120-Y (noir) + DS-1253ZJ-M (noir)	Fixation murale DS-1272ZJ-120B-Y (noir) + DS-1253ZJ-M (noir)	Fixation murale DS-220AZJ-130-BAY	Fixation murale DS-220AZJ-145-BAY	Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS (noir) + DS-1272ZJ-120B-Y (noir)
				
Montage sur poteau vertical DS-1475ZJ-SUS (noir) + DS-220AZJ-145-BA	**Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-S-SUS (noir) + DS-220AZJ-145-BAY**	**Boîtier de jonction DS-1280ZJ-DM46-Y (noir)**	**Montage en angle DS-1276ZJ-SUS (noir) + DS-1272ZJ-120B-Y (noir) + DS-1253ZJ-M (noir)**	**Montage en angle DS-1476ZJ-SUS (noir) + DS-220AZJ-130-BA**
				
Montage pendentif DS-1271ZJ-120-Y (noir) + DS-1280ZJ-DM46-Y (noir)				
				

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®