

CATALOGUE DES PRODUITS ESSENTIELS DE LA SOLUTION 2020-2021

QUALITÉ PREMIUM AVEC DES AVANTAGES PREMIUM

Hikvision Benelux

Dirk Storklaan 3,
2132PX Hoofddorp
Nederland
info.bnl@hikvision.com

Hikvision België

Neringenweg 44,
3001 Heverlee
België
info.bnl@hikvision.com

Lobeco
FIRE + SECURITY

We make it work.

 **Vliegveld 37 | 8560 Wevelgem | Tel.: +32 (0)56 78 20 20 | info@lobeco.be | www.lobeco.be**

 **Taco Scheltemastraat 5 | 2597 CP Den Haag | Tel.: +31 (0)70 - 314 314 3 | info@lobeco.nl | www.lobeco.nl**

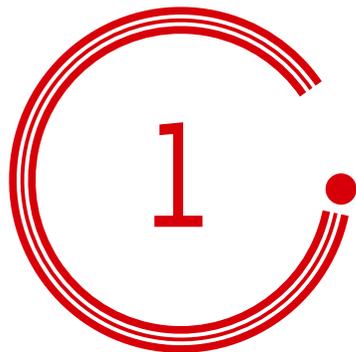


```
[cpu] done / done / password found / operation 129 227  
[cpu] negative / negative / [not found] / operation 2289  
[cpu] done / negative / error 0013  
[cpu] error / error / restart  
[cpu] done / done / access / complete / operation 122 334  
[cpu] error  
[cpu] negative / analyzing / operation 552 390  
[cpu] preparation complete / code xxx000x0xx0xx0
```

CATALOGUE DES PRODUITS ESSENTIELS DE LA SOLUTION 2020-2021

QUALITÉ PREMIUM AVEC DES AVANTAGES PREMIUM

HIKVISION®



1

Qualité

Garantie Standard de 5 Ans

La gamme de produit de solution Hikvision représente une qualité supérieure absolue, et nous la soutenons complètement. En utilisant ces produits de la solution, vous bénéficierez d'une durée de garantie minimale de 5 ans. Si votre produit expérience des problèmes, sans que vous en soyez responsable, un appareil de remplacement vous sera proposé gratuitement. Ceci s'applique à tous les produits «Solution», y compris ceux qui ne figurent pas dans ce catalogue.

Partenaires Premium pour les Produits Premium

Hikvision travaille avec des partenaires premium qui sont qualifiés pour proposer la gamme de produits de la solution Hikvision. Ces partenaires premium sont les partenaires Gold, Silver ou Platinum inscrits au programme de partenariat Hikvision Dealer Partner. Pour s'assurer que les utilisateurs de Hikvision reçoivent le soutien qu'ils méritent, tous les produits «Solution» mentionnés dans ce catalogue principal (et les avantages correspondants) sont réservés exclusivement à ces partenaires premium.



2

Exclusivité



3

En stock

Advanced Replacement

Advanced Replacement est disponible **exclusivement** pour les produits mentionnés dans ce catalogue principal.. Si vous rencontrez des problèmes avec l'un de ces appareils, nous vous proposons un plan de remplacement avancé pour cet appareil, tant qu'il est couvert par la garantie standard de 5 ans. Les produits CCTV sont souvent des appareils essentiels et il est très important de réduire au minimum les temps d'arrêt. Nous nous assurons de garder les produits principaux en stock à Hoofddorp afin de pouvoir vous fournir un remplacement avancé rapide et pratique, vous permettant de donner à votre client le service qu'il mérite.



4

Certification

Certification de la Qualité

Les produits « Solution » ont des certifications qui sont pertinentes pour le marché des projets. Certaines caméras thermiques ont la certification CNPP, tandis que la puissante série 3 a la certification CC. Ces certifications qualité indépendantes donnent aux utilisateurs de ces gammes de produits un avantage majeur dans les projets nécessitant une certification indépendante des équipements de sécurité. Avec cela, Hikvision s'efforce d'obtenir la plus grande fiabilité de notre produit sur le marché, certifiée par des instituts d'inspection indépendants, dont nos partenaires peuvent bénéficier.

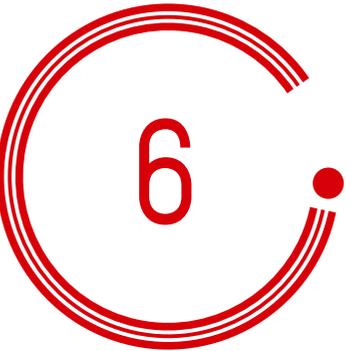
Support pour les Fonctions Personnalisées

Les produits de la solution sont équipés d'un hardware puissant et des algorithmes internes aux performances exceptionnelles pour répondre aux demandes des utilisateurs. Toutefois, une personnalisation est parfois nécessaire pour répondre aux souhaits et aux demandes spécifiques des utilisateurs dans le cadre de projets. C'est la raison pour laquelle Hikvision prend entièrement en charge la personnalisation des fonctions des produits de la solution. Utilisez la puissance de la R&D de Hikvision pour rendre possible la fonction que votre utilisateur recherche.



5

Flexible



6

Service

Programme de Support et de Remise au Niveau Local

Les partenaires de Hikvision qui utilisent les produits de la solution Hikvision peuvent bénéficier de réductions de prix intéressantes par l'intermédiaire de partenaires de distribution autorisés. De plus, en enregistrant officiellement votre projet avec Hikvision, vous pourrez bénéficier d'une assistance directe de l'équipe locale du Benelux, notamment pour la conception et la gestion du projet, ainsi que de tarifs spéciaux. En travaillant ensemble, nous pouvons fournir aux partenaires un soutien commercial et technique dans des projets (complexes).



SÉRIE DEEPINVIEW

Qu'il s'agisse d'une caméra qui se concentre sur les personnes ou les véhicules, la série DeepinView vise toujours à en voir plus grâce à sa technologie Deep Learning. La caméra capture un plus grand nombre de visages dans un seul cadre à partir d'angles beaucoup plus larges ; les caméras détectent et distinguent les humains et les véhicules par rapport aux autres objets avec une plus grande précision. Les caméras DeepinView ont plusieurs fonctions intelligentes, y compris la reconnaissance du casque de chantier et la détection des flux de personnes afin d'analyser les temps d'attente, les heures de pointe, ainsi que les heures creuses.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

Modèle	iDS-2CD7146G0-IZS (2.8-12mm)	iDS-2CD7A46G0-IZHSY (2.8-12mm)	iDS-2CD7A86G0-IZHSY (2.8-12mm)	iDS-2CD7546G0-IZHSY (2.8-12mm)	iDS-2CD7586G0-IZHSY (2.8-12mm)
	 DeepinView® 	 DeepinView® 	 DeepinView® 	 DeepinView® 	 DeepinView®
Image Capteur	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Résolution	2680 × 1520	2680 × 1520	3840 × 2160	2680 × 1520	3840 × 2160
Photosensibilité	Couleur: 0.001 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.001 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.009 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.001 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.009 lux @ (F1.2, AGC ON)
WDR	140 dB	140 dB	120 dB	140 dB	120 dB
Objectif	2.8-12mm, P-iris	2.8-12mm, P-iris	2.8-12mm, P-iris	2.8-12mm, P-iris	2.8-12mm, P-iris
Max. Distance IR	Jusqu'à 30 m	Jusqu'à 50 m	Jusqu'à 50 m	Jusqu'à 30 m	Jusqu'à 30 m
VCA	Deep learning VCA, comptage de personnes, reconnaissance faciale, détection de type multi-cible, file d'attente et casque de construction	Deep learning VCA, comptage de personnes, reconnaissance faciale, détection de type multi-cible, file d'attente et casque de construction	Deep learning VCA, comptage de personnes, reconnaissance faciale, détection de type multi-cible, file d'attente et casque de construction	Deep learning VCA, comptage de personnes, reconnaissance faciale, détection de type multi-cible, file d'attente et casque de construction	Deep learning VCA, comptage de personnes, reconnaissance faciale, détection de type multi-cible, file d'attente et casque de construction
Fréquence d'images	50 Hz: 25 fps 2680 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720	50 Hz: 25 fps 2680 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720	50 Hz: 25 fps 3840 × 2160, 3200 × 1800, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720	50 Hz: 25 fps 2680 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720	50 Hz: 25 fps 3840 × 2160, 3200 × 1800, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720
Multi-Streaming	5 + 5	5 + 5	5 + 5	5 + 5	5 + 5
Niveau de protection	IK10, intérieur	IP67, IK10, NEMA 4X	IP67, IK10, NEMA 4X	IP67, IK10, NEMA 4X	IP67, IK10, NEMA 4X
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 1 A)
Alarme I/O	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 1A)	2 entrées, 2 sorties (max. 24 VDC, 1A)	2 entrées, 2 sorties (max. 24 VDC, 1A)	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 1A)	1 entrée, 1 sortie(max. 24 VDC, 1 A)
Consommation d'énergie	12 VDC, 0.83A, max. 9.96 W 24 VAC, 0.85A, max. 12 W PoE 802.3af, max. 12 W	12 VDC, 1.33 A, max. 16 W PoE 802.3at, max. 18 W	12 VDC, 1.33 A, max. 16 W PoE 802.3at, max. 18 W	12 VDC, 0.98 A, max. 12.5 W PoE (802.3at, 42.5 Jusqu'à 57 V, 0.3 A jusqu'à 0.22 A)	12 VDC, 0.98 A, max. 12.5 W PoE (802.3at, 42.5 Jusqu'à 57 V, 0.3 A jusqu'à 0.22 A)



SÉRIE PANORAMIQUE

La série PanoVu est un appareil photo de tout-en-un qui capture à la fois un excellent panorama et des détails en gros plan. Les images panoramiques sont capturées avec plusieurs capteurs, exposant une image panoramique à 180 ° ou 360 ° avec une résolution ultra-HD en temps réel et une fonctionnalité PTZ. La série PanoVu utilise la technologie Darkfighter ultra basse lumière de Hikvision, permettant des images colorées dans des environnements faiblement éclairés.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

Modèle	DS-2DP1618ZIXS-DE/440/T2	DS-2CD698460-IHSAC (2.8mm)	DS-2CD6D54G1-IZS (2.8-8mm)	DS-2CD6D52G0-IHS
				
Capteur d'image	Panoramique: 4 x 1/1.8" Progressive Scan CMOS PTZ: 1/1.8" Progressive Scan CMOS	4x 1/1.8" Progressive Scan CMOS	4x 1/2.7" Progressive Scan CMOS	2x 1/2.7" Progressive Scan CMOS
Résolution	Panoramique: 5520 x 2400 @ 25 fps PTZ: 2560 x 1440 @ 25 fps	8160 x 3616 @ 25 fps	2560 x 1920 @ 25 fps	2560 x 1920 @ 25 fps
Photosensibilité	Panoramique: Couleur: 0.0005 Lux @ (F1.6, AGC ON) PTZ: Couleur: 0.0005 Lux @(F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.012 Lux @ (F1.4, AGC ON)	Couleur: 0.0125 lux @ (F1.9, AGC ON)	Couleur: 0.009 lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	Panoramique: WDR numérique PTZ: 120 dB	WDR numérique	120 dB	120 dB
Objectif	Panoramique: 4 x 2.8mm PTZ: 6 Jusqu'à 240mm, Zoom optique 40x	4 x 2.8mm	2.8-8mm, varifocal	2.8mm
Max. Distance IR	PTZ: 250m	4 IR LEDs, jusqu'à 20m	Jusqu'à 30 m	Jusqu'à 10 m
VCA	Panoramique: lintrusion, traversée de ligne, entrée / sortie de région PTZ: ntrusion, traverséede ligne, entrée / sortie de région, bagages sans surveillance, retrait d'objet,	-	Traversée de ligne, intrusion, entrée / sortie de région, bagages sans surveillance, retrait d'objet, changement de scène, détection de mouvement	Détection de mouvement
FOV	Panoramique: 180° x 85° (H x V) PTZ: 56.6° x 1.8° horizontal, 33.7° x 1.0° vertical	Panoramique: 180° x 95° (H x V) Objectif unique: 102° x 55° (H x V)	Horizontal 100° x 49°, vertical 72° x 36.4°	97° x 70° (H x V)
Consommation d'énergie	36 VDC, max. 150 W Hi-POE 802.3bt, max. 75 W	24 VAC, 1.2A PoE 802.3at, max. 23W	12 VDC, 1.8A, 22W 24 VAC, 1.4A, 22W PoE 802.3at, max. 19W	12 VDC, 0.9A, 11W PoE 802.3af, max. 11W

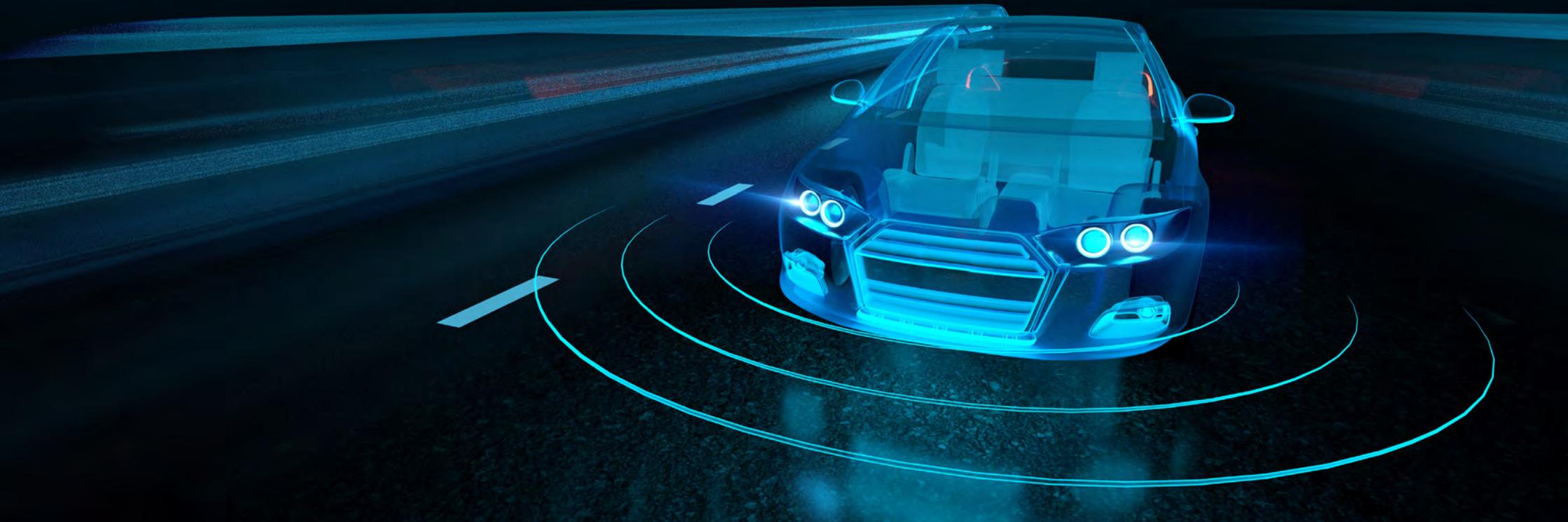


DF PTZ SERIE

Les caméras PTZ de la série DF sont conçues avec d'excellentes capacités de rotation, d'inclinaison et de zoom. Ils également répondant et dépassant les besoins critiques des clients sur les marchés verticaux. Ces caméras PTZ haut de gamme sont conçues autour d'une entièrement nouvelle plateforme qui présente diverses caractéristiques innovantes. Le révolutionnaire DarkFighterX à double capteur, le super zoom 50x avec OIS, le Rapid-Focus, les derniers algorithmes de deep learning et le codec H.265+ sont tous intégrés dans cette série pour mieux répondre à tous les besoins exigeants de l'industrie.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

	DS-2DF6A436X-AEL	DS-2DF8C442IXS-AELW	DS-2DF8225IH-AEL	DS-2DF9C435IHS-DLW	DS-2DF8442IXS-AEL
Modèle	 DeepinView® DarkFighter ⁺	 DeepinView® DarkFighter ⁺	 DeepinView® DarkFighter ⁺	 DeepinView® DarkFighter ⁺	 DeepinView® DarkFighter ⁺
Image Capteur	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	2x 1/2.8" Progressive Scan CMOS	2x 1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Résolution	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	2688 × 1512	2560 × 1440
Photosensibilité	Couleur: 0.002 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.002 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.0004 lux @ (F1.5, AGC ON)	Couleur: 0.0005lux @ (F1.6, AGC ON)	Couleur: 0.002 lux @ (F1.2, AGC ON)
WDR	140 dB	140 dB	120 dB	140 dB	140 dB
Zoom	Zoom optique 36x	Zoom optique 42x	Zoom optique 25x	Zoom optique 35x	Zoom optique 42x
Max. Distance IR	-	Jusqu'à 500 m	Jusqu'à 200 m	Jusqu'à 500 m	Jusqu'à 500 m
Vitesse	Pan: 0.1° Jusqu'à 300°/s, preset: 540°/s Tilt: 0.1° Jusqu'à 240°/s, preset: 400°/s	Pan: 0.1° Jusqu'à 210°/s, preset: 280°/s Tilt: 0.1° Jusqu'à 150°/s, preset: 250°/s	Pan: 0.1° Jusqu'à 210°/s, preset: 280°/s Tilt: 0.1° Jusqu'à 150°/s, preset: 250°/s	Pan: 0.1° Jusqu'à 210°/s, preset: 280°/s Tilt: 0.1° Jusqu'à 150°/s, preset: 250°/s	Pan: 0.1° Jusqu'à 210°/s, preset: 280°/s Tilt: 0.1° Jusqu'à 150°/s, preset: 250°/s
Fréquence d'images	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 50 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (2688 × 1512, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 50 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Portée	Pan: 360°, tilt: -20° to 90°	Pan: 360°, tilt: -20° to 90°	Pan: 360°, tilt: -20° to 90°	Pan: 360°, tilt: -25° to 90°	Pan: 360°, tilt: -20° to 90°
Niveau de protection	IP67, IK10	IP67, IK10 (sauf fenêtre en verre)	IP67	IP67	IP67, IK10
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie
Alarme I/O	7 entrées, 2 sorties	7 entrées, 2 sorties	7 entrées, 2 sorties	7 entrées, 2 sorties	7 entrées, 2 sorties
Consommation d'énergie	24 VAC (max. 60 W, max. 10 W heater), Hi-PoE 802.3bt (max. 50 W, max. 10 W heater)	24 VAC (max. 60 W, max. 15 W IR, max. 8 W heater), Hi-PoE 802.3 bt (max. 51 W, max. 15 W IR, max. 8 W heater)	24 VAC (max. 68 W, max. 15 W IR, max. 12 W heater), Hi-PoE 802.3bt (max. 60 W, max. 15 W IR, max. 12 W heater)	36 VDC (max. 90 W, max. 18 W IR)	24 VAC (max. 60 W, max. 18 W IR, max. 6 W heater), Hi-PoE 802.3bt (max. 60 W, max. 18 W IR, max. 6 W heater)

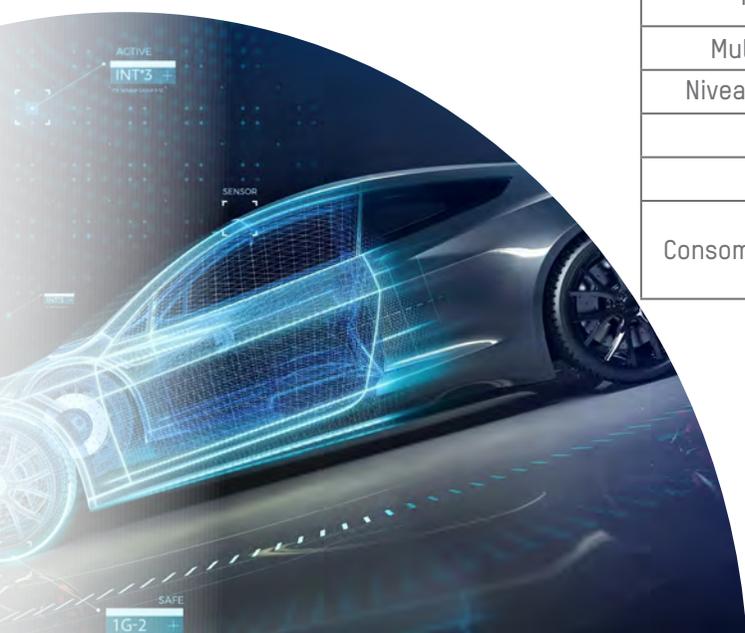


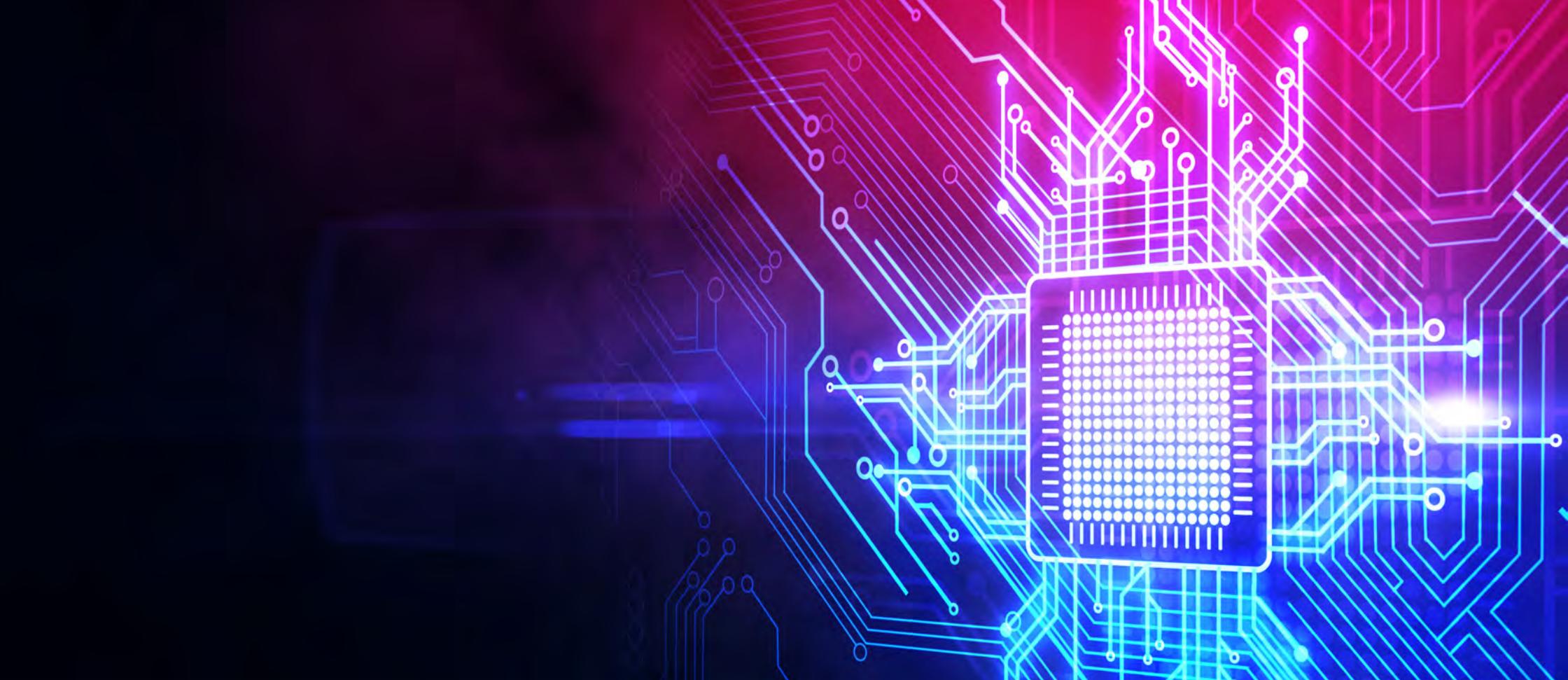
ANPR

L'application ANPR de Hikvision capture la plaque d'immatriculation d'un véhicule en temps réel et la compare ou l'ajoute à une liste prédéfinie. Une fois qu'une plaque d'immatriculation a été reconnue et enregistrée, une action appropriée est passée, comme l'ouverture d'un portail ou la génération d'une alerte. Les algorithmes de Deep Learning font la distinction entre les petits et les grands véhicules, avec la possibilité de détecter la marque, le modèle et la couleur et de consulter la base de données pour une identification à partir de ces données. Le système peut être programmé pour rechercher des anomalies telles que des voitures circulant sur des voies réservées aux bus ou des véhicules sans plaques d'immatriculation.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

Modèle	iDS-2CD7A26G0 P-IZHSY(2.8-12mm)	iDS-2CD7A26G0 P-IZHSY(8-32mm)
		
Image Capteur	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Résolution	1920 × 1080	1920 × 1080
Photosensibilité	Couleur: 0.001 lux @ (F1.2, AGC ON)	Couleur: 0.001 lux @ (F1.2, AGC ON)
WDR	140 dB	140 dB
Objectif	2.8-12mm, P-iris	8-32mm, P-iris
Max. Distance IR	Jusqu'à 50 m	Jusqu'à 100 m
VCA	ANPR, autoriser / bloquer la liste jusqu'à 10.000 enregistrements, pas de capture de plaque d'immatriculation, reconnaissance de moto, attribut de véhicule	ANPR, autoriser / bloquer la liste jusqu'à 10.000 enregistrements, pas de capture de plaque d'immatriculation, reconnaissance de moto, attribut de véhicule
Fréquence d'images	50 Hz: 50 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 50 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Multi-Streaming	5 + 5	5 + 5
Niveau de protection	IP67, IK10, NEMA 4X	IP67, IK10, NEMA 4X
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie
Alarme I/O	2 entrées, 2 sorties (max. 24 VDC, 1 A)	2 entrées, 2 sorties max. 24 VDC, 1 A
Consommation d'énergie	12 VDC, 1.33A, max. 16W PoE 802.3at, max. 18W	12 VDC, 1.33A, max. 16W PoE 802.3at, max. 18W





3-SERIE

La série premium 3 est équipée des dernières techniques, telles que DarkFighter, ColorVu et AcuSense, pour une image optimale dans toutes les conditions. Cette gamme de produits prend en charge jusqu'à 4K résolution, le codec H265 + et est équipée d'un iris automatique ou d'un P-iris selon le modèle. Les caméras de la série 3 offrent non seulement aux utilisateurs diverses options de cybersécurité telles que le cryptage SRTP, SFTP et carte SD, mais ces appareils sont également certifiés par les Critères Communs (CC), un ensemble international de directives et de spécifications développées pour l'évaluation des produits de sécurité de l'information, en particulier pour garantir qu'ils répondent à une norme de sécurité convenue pour les déploiements gouvernementaux. Les Critères communs sont plus formellement appelés «Critères communs pour l'évaluation de la sécurité des technologies de l'information».

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

	DS-2CD3656G2-IZS (2.7-13.5mm)	DS-2CD3686G2-IZS (2.7-13.5mm)	DS-2CD3756G2-IZS (2.7-13.5mm)	DS-2CD3786G2-IZS (2.7-13.5mm)
Modèle	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
Image Capteur	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Résolution	2592 × 1944	3840 × 2160	2592 × 1944	3840 × 2160
Photosensibilité	Couleur: 0.002 lux @ (F1.4, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.6, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.4, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Objectif	2.7-13.5mm, iris automatique	2.7-13.5mm, iris automatique	2.7-13.5mm, iris automatique	2.7-13.5mm, iris automatique
Max. Distance IR	Jusqu'à 60 m	Jusqu'à 60 m	Jusqu'à 40 m	Jusqu'à 40 m
Deep Learning VCA avec classification d'objets	Traversée de ligne, intrusion, entrée dans une région, sortie d'une région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, capture de visage
Fréquence d'images	50 Hz: 20 fps (2592 x 1944) 25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (3840 x 2160, 3072 x 1728) 25 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (2592 x 1944) 25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (3840 x 2160, 3072 x 1728) 25 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
Multi-Streaming	4	4	4	4
Niveau de protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie			
Alarme I/O	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 500mA)	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 500mA)	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 500mA)	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 500mA)
Consommation d'énergie	12 VDC, 1.08A, 13W PoE 802.3at, max. 15W	12 VDC, 1.08A, 13 W PoE 802.3at, max.15W	12 VDC, 0.92A, 11W PoE 802.3af, max. 12.9W	12 VDC, 0.92A, 11W PoE 802.3af, max. 12.9W

Modèle	DS-2CD3056G2-IS (2.8mm)	DS-2CD3086G2-IS (2.8mm)	DS-2CD3356G2-IS (2.8mm)	DS-2CD3386G2-IS (2.8mm)
				
Image Capteur	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Résolution	2592 × 1944	3840 × 2160	2592 × 1944	3840 × 2160
Photosensibilité	Couleur: 0.003 lux @ (F1.4, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.6, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.4, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Objectif	2.8mm	2.8mm	2.8 mm	2.8 mm
Max. Distance IR	Jusqu'à 40 m	Jusqu'à 40 m	Jusqu'à 40 m	Jusqu'à 40 m
Deep Learning VCA avec classification d'objets	Traversée de ligne, intrusion, entrée dans une région, sortie d'une région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée dans une région, sortie d'une région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée dans une région, sortie d'une région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée dans une région, sortie d'une région, capture de visage
Fréquence d'images	50 Hz: 20 fps (2592 x 1944) 25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (3840 x 2160, 3072 x 1728) 25 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (2592 x 1944) 25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (3840 x 2160, 3072 x 1728), 25 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
Multi-Streaming	4	4	4	4
Niveau de protection	IP67	IP67	IP67	IP67
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie
Alarme I/O	1 entrée, 1 sortie (max. 12 VDC, 30mA)	1 entrée, 1 sortie (max. 12 VDC, 30mA)	1 entrée, 1 sortie (max. 12 VDC, 30mA)	1 entrée, 1 sortie (max. 12 VDC, 30mA)
Consommation d'énergie	12 VDC, 0.6A, 7.2 W PoE 802.3af, max. 8.5W	12 VDC, 0.6A, 7.2 W PoE 802.3af, max. 8.5W	12 VDC, 0.48A, 5.8W PoE 802.3af, max. 6.8W	12 VDC, 0.48A, 5.8W PoE 802.3af, max. 6.8W



Modèle	DS-2CD3T56G2-4IS (2.8mm)	DS-2CD3T86G2-4IS (4mm)	DS-2CD3156G2-IS (2.8mm)
	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
Image Capteur	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Résolution	2592 x 1944	3840 x 2160	2592 x 1944
Photosensibilité	Couleur: 0.003 lux @ (F1.4, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.6, AGC ON)	Couleur: 0.003 lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120 dB	120 dB	120 dB
Objectif	2.8 mm	4 mm	2.8 mm
Max. Distance IR	Jusqu'à 90 m	Jusqu'à 90 m	Jusqu'à 40 m
Deep Learning VCA avec classification d'objets	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, capture de visage	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, capture de visage
Fréquence d'images	50 Hz: 20 fps (2592 x 1944) 25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (3840 x 2160, 3072 x 1728) 25 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)	50 Hz: 20 fps (2592 x 1944) 25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
Multi-Streaming	4	4	4
Niveau de protection	IP67	IP67	IP67, IK10
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie
Alarme I/O	2 entrées, 2 sorties (max. 24 VDC, 1A)	2 entrées, 2 sorties (max. 24 VDC, 1A)	1 entrée, 1 sortie(max. 12 VDC, 30mA)
Consommation d'énergie	12 VDC, 1.05A, 13W PoE 802.3at, max. 14W	12 VDC, 1.05A, 13W PoE 802.3at, max. 14W	12 VDC, 0.55A, 6.5W PoE 802.3af, max. 7.5W

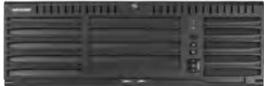




NI-I SERIE NVR

Les caméras de qualité supérieure méritent des NVR de qualité supérieure. Les enregistreurs vidéo réseau intégrés Hikvision série I offrent les avantages de la gestion de la bande passante et du stockage grâce à la plus nouvelle technologie de compression H.265+. Les NVR tout-en-un ont des capacités puissantes, et supportent une résolution d'enregistrement jusqu'à 12 MP. La sortie en ultra-haute définition jusqu'à 4K est désormais prise en charge sur tous les modèles de NVR vedettes. Pour la sécurité des données, les enregistreurs vidéo en réseau Hikvision offrent des fonctions RAID, N+1 hot spare et ANR. Enfin, cette série NVR prend en charge plusieurs fonctions de cybersécurité, y compris le cryptage des données entre le NVR et la caméra, les certificats SSL, HTTPS, la norme 802.1x et la double authentification pour la lecture et l'exportation.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

Modèle	DS-9632NI-I8	DS-9664NI-I8	DS-96128NI-I16
			
Live View / Playback	Jusqu'à 12 MP	Jusqu'à 12 MP	Jusqu'à 12 MP
Nombre de canaux	32 canaux	64 canaux	128 canaux
Décodage	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4 / MJPEG (Hikvision IPC)
Bande passante	320 Mbps / 256 Mbps 200 Mbps / 200 Mbps (RAID modus)	320 Mbps / 256 Mbps 200 Mbps / 200 Mbps (RAID modus)	576 Mbps / 512 Mbps 576 Mbps / 512 Mbps (RAID modus)
Résolution d'enregistrement	Jusqu'à 12MP	Jusqu'à 12MP	Jusqu'à 12MP
Décodage de capacité	2-ch @ 12 MP (20 fps) / 4-ch @ 8 MP (25 fps / 8-ch @ 4 MP (30 fps) / 16-ch @ 1080p (30 fps)	2-ch @ 12 MP (20 fps) / 4-ch @ 8 MP (25 fps / 8-ch @ 4 MP (30 fps) / 16-ch @ 1080p (30 fps)	3-ch@12 MP (30fps), 5-ch@8 MP (30fps), 6-ch@6 MP (30fps), 10-ch@4 MP (30fps), 20-ch@1080p (30 fps)
VCA	Plusieurs événements VCA pour les caméras IP	Plusieurs événements VCA pour les caméras IP	VCA, détection de visage, analyse comportementale, comptage de personnes et heat map
Stockage	8 SATA interfaces Jusqu'à 10 TB pour chaque HDD	8 SATA interfaces Jusqu'à 10 TB pour chaque HDD	16 SATA interfaces avec prise en charge hotplug Jusqu'à 10 TB pour chaque HDD
RAID-Type	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Affichage	2 HDMI / 2 VGA / 1 CVBS (optionnel)	2 HDMI / 2 VGA / 1 CVBS (optionnel)	2 HDMI / 1 VGA
Audio Output	2-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	2-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Alarme I/O	16/4	16/4	16/8
port USB	Avant: 2 × USB 2.0; Arrière: 1 × USB 3.0	Avant: 2 × USB 2.0; Arrière: 1 × USB 3.0	Avant: 2 × USB 2.0; Arrière: 2 × USB 3.0
Consommation d'énergie	≤ 30 W (sans HDD)	≤ 30 W (sans HDD)	≤ 140 W (sans HDD)



DEEPINMIND NVR

Le série NVR de DeepinMind de nouvelle génération de Hikvision est intégrée à un algorithme de deep learning. Sa puissance remarquable est basée sur le design du GPU, et pas sur le CPU, ce qui le distingue des enregistreurs vidéo digital classiques. Les performances sont améliorées et le VCA atteint un nouveau niveau de sophistication, avec une classification et une détection de cible extrêmement précises. Cette série soutient aussi les fonctionnalités RAID et de fonctionnalité de hot spare pour l'enregistrement avec redondance. Enfin, cette série NVR prend en charge plusieurs fonctions de cybersécurité, y compris le cryptage des données entre le NVR et la caméra, les certificats SSL, HTTPS, la norme 802.1x et la double authentification pour la lecture et l'exportation.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

	iDS-9632NXI-I8/X	iDS-7716NXI-I4/X	iDS-7732NXI-I4/X
Modèle	 DeepinMind®	 DeepinMind®	 DeepinMind®
Filtre de fausses alarmes	Jusqu'à 16 canaux @2MP	Jusqu'à 16 canaux @2MP	Jusqu'à 16 canaux @2MP
Nombre de Canaux	32 canaux	16 canaux	32 canaux
Décodage	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4
Bande passante	320 Mbps / 256 Mbps 200 Mbps / 200 Mbps (RAID mode)	320 Mbps / 256 Mbps	320 Mbps / 256 Mbps
Résolution d'enregistrement	Jusqu'à 12MP	Jusqu'à 12MP	Jusqu'à 12MP
Décodage de capacité	16-ch @ 1080p (30 fps)	16-ch @ 1080p (30 fps)	16-ch @ 1080p (30 fps)
Deep Learning VCA	Modes sélectionnables pour: reconnaissance faciale et classification d'objets avec analyse des caractéristiques; ou découverte de périmètre et détection de personnes connues ou inconnues	Modes sélectionnables pour: reconnaissance faciale et classification d'objets avec analyse des caractéristiques; ou découverte de périmètre et détection de personnes connues ou inconnues	Modes sélectionnables pour: reconnaissance faciale et classification d'objets avec analyse des caractéristiques; ou découverte de périmètre et détection de personnes connues ou inconnues
Stockage	8 SATA interfaces Jusqu'à 10 TB pour chaque HDD	4 SATA interfaces Jusqu'à 10 TB pour chaque HDD	4 SATA interfaces Jusqu'à 10 TB pour chaque HDD
RAID-Type	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10	-	-
Affichage	2HDMI / 2 VGA	2 HDMI / 1 VGA	2 HDMI / 1 VGA
Audio Output	2-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Alarme I/O	16/4 (16/8 est facultatif)	16/8	16/8
port USB	Avant: 2 × USB 2.0; Arrière: 1 × USB 3.0	Avant: 2 × USB 2.0; Arrière: 1 × USB 3.0	Avant: 2 × USB 2.0; Arrière: 1 × USB 3.0
Consommation d'énergie	≤ 70 W (sans HDD)	≤ 30 W (sans HDD)	≤ 30 W (sans HDD)



THERMIQUE

La reproduction d'image des caméras thermiques n'est pas affectée par les conditions d'éclairage – comme en cas de faible luminosité ou même pas du tout de lumière. Par rapport à l'imagerie avec lumière visible, les caméras thermiques sont beaucoup moins affectées par les conditions de temps telles que le brouillard, le smog, la pluie et la neige, à tel point qu'elles peuvent fonctionner pratiquement dans toutes les environnements, à tout moment. L'imagerie thermique a un avantage intrinsèque pour l'analyse de contenu de vidéo (VCA) : elle affiche des objets aux contours nets, en bon contraste avec l'arrière-plan, même à grande distance. Cela rend cette gamme de produits idéale pour la surveillance du périmètre. Des caméras thermiques ont également été utilisées pour la prévention des incendies et pour les mesures de composants critiques où la température est essentielle. Les détecteurs thermiques Hikvision sont garantis 10 ans et aucun permis ITAR n'est requis pour faire fonctionner avec ces produits.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

	DS-2TD2137-7/PY	DS-2TD2137-10/PY	DS-2TD2137-15/PY	DS-2TD2137-25/PY
Modèle				
Image Capteur	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays			
NETD	≤ 35mk (@25°C,F#=1.0)	≤ 35mk (@25°C,F#=1.0)	≤ 35mk (@25°C,F#=1.0)	≤ 35mk (@25°C,F#=1.0)
Pixel Pitch	17 μm	17 μm	17 μm	17 μm
Objectif	7 mm	10 mm	15 mm	25 mm
Résolution	384 × 288	384 × 288	384 × 288	384 × 288
FOV (H x V)	60° × 43.8°	36° × 27°	24.5° × 18.5°	14.8° × 11.1°
Fréquence d'images	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps
Niveau de protection	IP67, NEMA 4X	IP67, NEMA 4X	IP67, NEMA 4X	IP67, NEMA 4X
VCA	4 types de VCA (croisement de ligne, intrusion, entrée de région et sortie de région), jusqu'à 8 lignes VCA simultanément	4 types de VCA (croisement de ligne, intrusion, entrée de région et sortie de région), jusqu'à 8 lignes VCA simultanément	4 types de VCA (croisement de ligne, intrusion, entrée de région et sortie de région), jusqu'à 8 lignes VCA simultanément	4 types de VCA (croisement de ligne, intrusion, entrée de région et sortie de région), jusqu'à 8 lignes VCA simultanément
Mesure de température	3 types de mesure de température, 21 lignes (10 points, 10 zones et 1 ligne)	3 types de mesure de température, 21 lignes (10 points, 10 zones et 1 ligne)	3 types de mesure de température, 21 lignes (10 points, 10 zones et 1 ligne)	3 types de mesure de température, 21 lignes (10 points, 10 zones et 1 ligne)
Détection d'incendie	Détection d'incendie dynamique (point), jusqu'à 10 points de détection	Détection d'incendie dynamique (point), jusqu'à 10 points de détection	Détection d'incendie dynamique (point), jusqu'à 10 points de détection	Détection d'incendie dynamique (point), jusqu'à 10 points de détection
Portée de température	-20 °C jusqu'à 150 °C			
Précision	±8 °C	±8 °C	±8 °C	±8 °C
Alarme I/O	2 entrées, 2 sorties			
Consommation d'énergie	12VDC ±20%, max. 4.5W PoE (802.3af, max. 5W)			



COMPTEUR DE PERSONNES

Les caméras Hikvision à double objectif pour le comptage des personnes offrent une précision extrêmement élevée, avec une configuration qui utilise des images 3D pour distinguer les personnes des objets inanimés et des ombres. Ces caméras de comptage humain contiennent des algorithmes de deep learning pour rendre les données générées par ces capteurs aussi plus précises. En utilisant la caméra de comptage de personnes à double objectif Hikvision, vous pouvez augmenter l'efficacité opérationnelle en optimisant les horaires de travail du personnel en fonction des pics et des temps d'arrêt enregistrés dans l'historique.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

	DS-2CD6825G0/C-IS
Modèle	
Image Capteur	1/1.2.7" Progressive Scan CMOS
Résolution	1920 × 1080
Photosensibilité	Couleur: 0.0176 lux @ (F2.25, AGC ON)
WDR	WDR numérique
Objectif	2 mm
Max. Distance IR	6 m
VCA	Comptage des personnes entrantes et sortantes, téléchargement de données en temps réel et de cycle, rapports par e-mail sur une base quotidienne, hebdomadaire et mensuelle, filtre cible basé sur la longueur
Fréquence d'images	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Multi-Streaming	2
Intérieure/Extérieure	Utiliser intérieures
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie, micro intégré
Alarme I/O	1 entrée, 1 sortie(max. 24 VDC, 1A)
Consommation d'énergie	12 VDC, 0.66A, max. 8W PoE 802.3af



FISHEYE

Les caméras Fisheye fonctionnent en utilisant un seul objectif panoramique pour capturer la vue de plusieurs caméras dans un seul appareil. Lorsqu'elles sont placées sur un mur, elles offrent une vue à 180 degrés, et lorsqu'elles sont placées au plafond, elles offrent une couverture à 360 degrés du sol en dessous - sans angles morts. C'est l'idéal pour obtenir une surveillance claire sur de grandes surfaces, comme les entrepôts, les épiceries et les parkings.

APERÇU DES PRODUITS PRINCIPAUX

	DS-2CD6365G0E-IVS (1.27mm)	DS-2CD63C560-IVS (1.27mm)
Modèle		
Image Capteur	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Résolution	3072 × 2048	3072 × 2048
Photosensibilité	Couleur: 0.047 lux @ (F2.6, AGC AAN)	Couleur: 0.047 lux @ (F2.6, AGC AAN)
WDR	WDR numérique	WDR numérique
Objectif	1.27mm	1.27mm
Max. Distance IR	3 IR LEDs, jusqu'à 15m	3 IR LEDs, jusqu'à 15m
VCA	Traversée de ligne, intrusion, entrée / sortie de région, bagages sans surveillance, retrait d'objet, exception audio	Traversée de ligne, intrusion, entrée / sortie de région, bagages sans surveillance, retrait d'objet, analyse des intersections, carte thermique, comptage de personnes
Fréquence d'images	50 Hz: 25 fps (3072 × 2048, 2048 × 2048, 1280 × 1280)	50 Hz: 25 fps (3072 × 2048, 2048 × 2048, 1280 × 1280)
Multi-Streaming	2	2
Niveau de protection	IP67, IK10	IP67, IK10
Audio I/O	1 entrée, 1 sortie, 2 mic, 1 speaker	1 entrée, 1 sortie, 2 mic, 1 speaker
Alarme I/O	1 entrée, 1 sortie	1 entrée, 1 sortie
Consommation d'énergie	12 VDC, 0.9A, max. 11W PoE 802.3af, max. 12 W	12 VDC, 1A, max. 12.5W PoE 802.3at, max. 15 W