



# SÉRIE HIKVISION PANOVU CAMÉRAS RÉSEAU

## APERÇU PANORAMIQUE AVEC LES CAMÉRAS MULTI-CAPTEURS

PanoVu



## QU'EST-CE QU'UNE CAMÉRA PANOVU?

Dans la conception des applications de surveillance, **des demandes croissantes ont été faites** pour surveiller de vastes zones telles que les places publiques, les stades, les aéroports et les carrefours très fréquentés. Dans les grandes zones, le personnel de sécurité a besoin de voir plus avec une seule caméra - pas seulement une image panoramique, mais aussi des images agrandies et détaillées.

Dans cet esprit, Hikvision a conçu la série PanoVu tout-en-un pour capturer à la fois un excellent panorama et des détails en gros plan. Les images panoramiques sont capturées avec plusieurs capteurs, affichant des images panoramiques à 180 ° ou 360 ° avec une résolution ultra-HD en temps réel. La conception intégrée et l'action rapide de panoramique tilt-zoom permettent à l'utilisateur de voir rapidement des zones étendues avec le pouvoir de visualiser des détails nets. **Dans le même temps**, les caméras de la série PanoVu utilisent la puissante technologie DarkFighter de Hikvision, permettant des images colorées dans des environnements faiblement éclairés.

Les nouveaux ajouts à la famille de produits PanoVu incluent désormais une caméra panoramique haute résolution - jusqu'à 32 MP - et un éclairage infrarouge et panoramique supplémentaire pour des images claires dans des environnements extrêmement sombres et un angle d'inclinaison étonnamment large. Parce que les caméras panoramiques nécessitent plus de bande passante et de stockage que les caméras conventionnelles, Hikvision a également conçu ces caméras PanoVu pour utiliser la technologie H.265+, en tirant le meilleur parti de la transmission et du stockage vidéo.

Les caméras de la série PanoVu Mini sont de nouveaux membres de la famille de produits Hikvision PanoVu. **Ils sont compacts**, ont des prix abordables et sont faciles à installer et à utiliser, tout en conservant toutes les caractéristiques célèbres des caméras PanoVu, telles que la faible distorsion d'image et les puissantes fonctions PTZ. **Ils sont utilisés** dans une grande variété de scénarios, à la fois à l'intérieur et à l'extérieur.

# DISPONIBLE EXCLUSIVEMENT POUR LES DEALER PARTNERS HIKVISION

Hikvision travaille avec des partenaires premium qualifiés pour exécuter la gamme de produits « Solution » de Hikvision. Ces partenaires premium sont des Dealer Partners Argent, Or ou Platine inscrits au programme Hikvision Dealer Partner. La série PanoVu fait partie de la gamme de produits « Solution » et les produits présentés dans cette brochure sont donc également disponibles exclusivement pour les Dealer Partners Hikvision enregistrés.



## GARANTIE STANDARD DE 5 ANS

La gamme de produits Hikvision « Solution », dont font partie les modèles PanoVu de cette brochure, est synonyme de qualité absolue et nous la soutenons complètement. En utilisant nos produits Solution, vous bénéficierez d'une garantie minimale de 5 ans en standard. . Si votre produit expérience des problèmes, sans que vous en soyez responsable, un appareil de remplacement vous sera proposé gratuitement.



## SERVICE DE « REMPLACEMENT AVANCÉ » PREMIUM

Lorsqu'une caméra panovu rencontre des problèmes, elle doit être remplacée rapidement. Pour cette raison nous vous proposons un plan de remplacement avancé pour pour les caméras panovu dans cette brochure, 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. Ce service de remplacement avancé s'applique aux modèles PanoVu dans l'aperçu des produits de cette brochure, et à tous les autres appareils répertoriés dans le « Catalogue essentiels de la solution 2020-2021 ».



## UN SYSTÈME SIMPLE POUR UNE INSTALLATION FACILE

Avec une conception « tout-en-un », une caméra PanoVu sert de système qui permet front-end splicing. Grâce à une prise de vue complète (180° ou 360°), la caméra offre des panoramas et des gros plans sans utiliser de serveur supplémentaire. Vous pouvez apprécier la simplicité et la rapidité de l'installation et de la maintenance. Le produit permet la même installation rapide qu'une caméra dôme - tout ce dont vous avez besoin est un câble et une alimentation. Il offre une gamme complète d'options dans l'interface utilisateur pour fournir un panorama ultra-haute résolution tout en capturant dynamiquement les détails en temps réel. Vous pouvez zoomer sur le centre d'une image pour voir les détails de près en cliquant sur l'image.



## VUES PANORAMIQUES ET IMAGES DÉTAILLÉES

En combinant plusieurs caméras horizontales intégrées avec une alimentation PTZ, une caméra PanoVu capture des images panoramiques à 360° ou 180°, ainsi que des images en gros plan avec un zoom optique jusqu'à 50x. Ces caméras fournissent des images haute résolution avec plus de détails. Notez également que les images panoramiques sont fusionnées dans la caméra elle-même, de sorte que les utilisateurs n'ont pas besoin d'un autre serveur ou d'un module complémentaire pour utiliser pleinement des caméras.

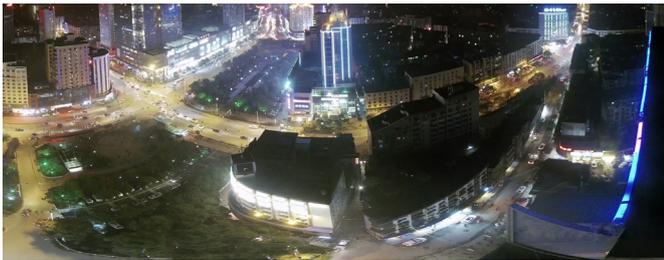


Vue d'ensemble à 360° + 50x PTZ

# TECHNOLOGIE ULTRA-FAIBLE LUMIÈRE DARKFIGHTER ET ÉCLAIRAGE SUPPLÉMENTAIRE

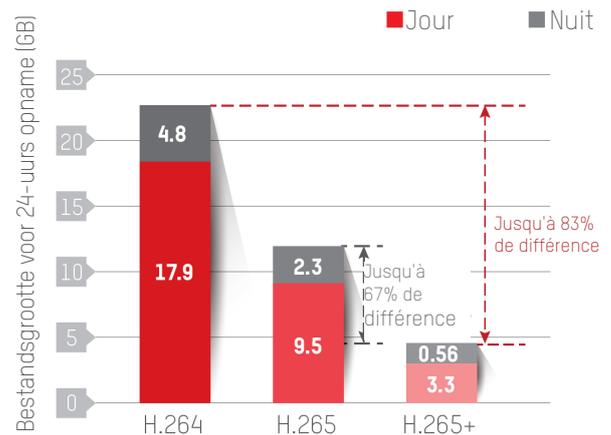
Tous les objectifs fixes et zoom des caméras PanoVu utilisent la technologie ultra-faible luminosité Hikvision DarkFighter. Qu'il s'agisse de visualiser des images panoramiques à 180 ° ou à 360 ° ou des images PTZ en gros plan, **chacun** peut afficher des images colorées dans des environnements à très faible luminosité (jusqu'à 0,002 lux).

Un éclairage supplémentaire améliore considérablement la qualité de l'image dans les environnements extrêmement sombres. Mais avec une caméra panoramique, il est difficile pour une lumière supplémentaire d'atteindre le même angle que l'objectif. Cependant, les caméras PanoVu avancées de Hikvision disposent d'une lumière grand angle supplémentaire qui correspond parfaitement à l'angle de l'objectif et donne vie à des images vives.



## CODEC SMART - H.265 + COMPRESSION OPTIMISÉE

Les caméras de la série PanoVu sont également dotées de la technologie H.265 + de Hikvision, qui réduit les besoins en bande passante et en stockage de 70% ou plus en moyenne, tout en maintenant une résolution, des fréquences d'images et des détails cohérents. C'est un moyen efficace de gérer des images vidéo à très haute résolution.



Taille de fichier pour un enregistrement de 24 heures (Go) par rapport à H.264, H.265 et H.265 +

\*Les données ont été testées dans un environnement normal; pour référence seulement.

## FONCTIONS INTELLIGENTES

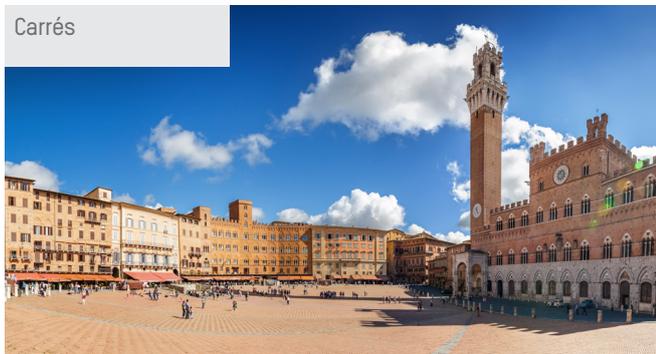
Avec une analyse vidéo avancée et des algorithmes de suivi multi-cibles, les caméras PanoVu offrent également une large gamme de fonctions intelligentes en mode panoramique, y compris la détection d'intrusion, la détection de traversée de ligne, la détection d'entrée et la détection de sortie. La caméra PanoVu peut également envoyer des signaux d'alarme associés au PTZ pour le suivi, améliorant considérablement l'efficacité de la sécurité.



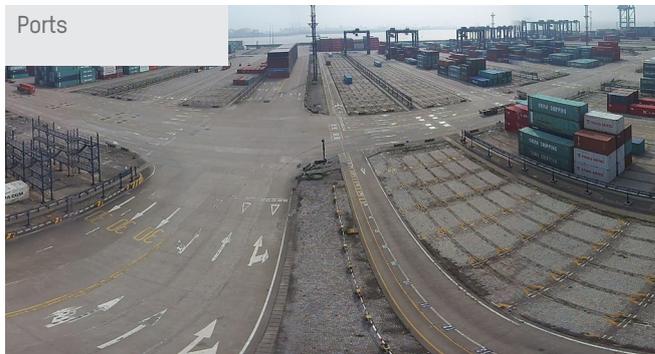
# SCÉNARIOS D'APPLICATION

Avec des fonctions intelligentes et puissantes, les caméras de la série PanoVu peuvent être largement utilisées, y compris dans des applications telles que les aéroports, les ports et les places publiques - essentiellement tout ce qui nécessite une vue d'ensemble.

Carrés



Ports



Principales intersections



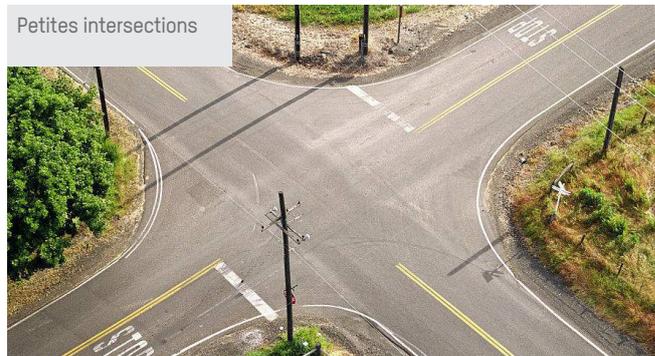
Aéroports



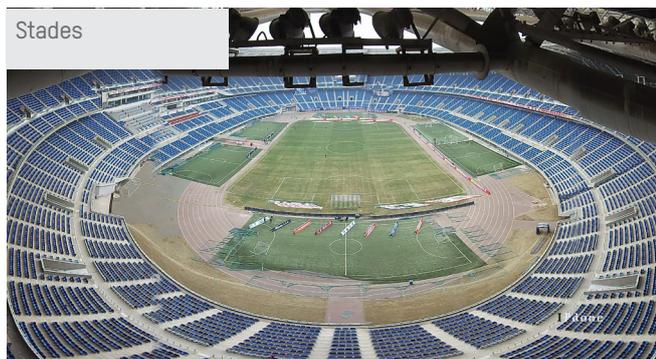
Les centres-villes



Petites intersections



Stades



Places de parking



# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

## DS-2CD6D54G1-IZS

Caméra PanoVu Varifocale 4x 5MP 360 °



- 1/2.7" progressive scan CMOS
- Résolution jusqu'à 2560 × 1920
- FOV horizontal de 100° à 49°, FOV vertical de 72° à 36.4°, FOV diagonal de 134.4° à 61.4°
- H.265, H.264
- Pan: -60° à 60°, tilt: 10° à 90°, tour: 0° à 350°
- Objectif varifocal, 2,8 à 8 mm
- 6 analyses comportementales, 4 détections d'exceptions et reconnaissance faciale
- Portée IR jusqu'à 30 m
- Améliorateurs d'image: BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS

## DS-2CD6D52G0-IHS

Caméra PanoVu bidirectionnelle



- 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- Objectif double
- Objectif flexible: P: -90 à 90°; T: 0 à 60° (2.8mm), 0 à 70° (4/6mm); R: 0 à 355°
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- Résolution jusqu'à 2560 × 1920
- 120dB WDR
- Micro SD/SDHC/SDXC-fente pour carte intégrée, jusqu'à 256 Go
- IP67, IK10
- Portée IR jusqu'à 10 m
- Améliorateurs d'image: BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS

## DS-2DP1618ZIXS-DE/440/T2

Vue d'ensemble 180 ° Caméra PanoVu 16MP avec PTZ



- **Caméra panoramique**
- Quatre 1/1.8" 4 MP progressive scan CMOS
- Résolution jusqu'à 5520 × 2400
- FOV horizontal: 180°
- FOV vertical: 85°
- Min. éclairage
- Couleur: 0.0005 Lux @(F1.6, AGC ON)
- B/W: 0.0001 Lux @(F1.6, AGC ON)
- Prend en charge la détection de la densité humaine dans le canal panoramique

### Caméra PTZ de suivi

- 1/1.8" 4 MP progressive scan CMOS
- Résolution jusqu'à 2560 × 1440
- Portée de Pan et Tilt: 360° (Pan), -15° à 90° (Tilt)
- Min. éclairage
- Couleur: 0.0005 Lux @(F1.2, AGC ON)
- B/W: 0.0001 Lux @(F1.2, AGC ON)
- 0 Lux avec IR
- Zoom optique 40 ×, zoom numérique 16 ×
- WDR: 120 dB
- Distance IR: 250 m

## DS-2CD6984G0-IHSAC

Vue d'ensemble à 180 ° Caméra PanoVu 4x 8MP



- 1/1.8" progressive scan CMOS
- Résolution jusqu'à 8160 × 3616 en mode panorama
- Quatre objectifs de 2,8 mm
- Quatre LED IR, jusqu'à 20 m de portée IR
- H.265, H.264
- Améliorateurs d'image: BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS
- Audio et alarme I/O
- Quatre modes: Panorama, Original, Panorama + ePTZ, Panorama divisé

**CAMÉRAS RÉSEAU HIKVISION PANOVU SERIES**  
VUE D'ENSEMBLE PANORAMIQUE AVEC DES CAMÉRAS  
MULTICAPTEURS

**Hikvision Pays-Bas**

Dirk Storklaan 3  
2132 PX Hoofddorp  
Nederland  
T +31 23 5542770  
info.bnl@hikvision.com

**Hikvision Belgique et Luxembourg**

Neringenweg 44,  
3001 Leuven  
België  
T +31 23 5542770  
info.bnl@hikvision.com