

DH-SD65F233XA-HNR

Caméra réseau PTZ WizMind 2 MP x33 Starlight+



WizMind

- Capteur CMOS 1/1.8" 2 mégapixels
- Zoom optique puissant x33
- Technologie Starlight+
- 50/60 ips max. à 1080 p.
- Protection du périmètre et suivi automatique basés sur le deep learning
- Compatible avec la technologie POE+
- SMD (détection de mouvement intelligente) PLUS
- IP67, IK10



Introduite par Dahua Technology, Dahua WizMind est une gamme complète de solutions déclinant des produits orientés projets dont des caméras thermiques, IPC, NVR, PTZ, XVR ainsi qu'une plate-forme logicielle basée sur des algorithmes deep learning de pointe. WizMind offre des solutions d'IA précises, fiables et exhaustives répondant aux exigences des secteurs verticaux.

Aperçu du système

Équipée d'un zoom optique puissant et de fonctions panoramique/inclinaison/zoom de haute précision, cette caméra constitue une solution tout-en-un de surveillance vidéo à longue distance pour les applications extérieures. Intégrant la technologie Starlight, elle est idéale dans des conditions d'obscurité et de faible luminosité. Grâce à un filtre infrarouge mécanique jour/nuit et la technologie True WDR, cette série offre la plus haute qualité d'image, de jour, dans toutes les conditions de lumière, même exposée à la lumière directe du soleil ou aux réverbérations.

Fonctions

Technologie Starlight+

Dans des environnements difficiles, à faible luminosité, la technologie Starlight Ultra-low Light de Dahua garantit une sensibilité lumineuse optimale, capable de capturer des détails de couleur jusqu'à 0,001 lux. La caméra présente des fonctionnalités optiques permettant d'équilibrer la lumière sur l'ensemble de la scène et d'obtenir des images nettes dans l'obscurité.

Large plage dynamique (WDR)

La caméra capture des images d'une grande netteté, même dans les conditions d'éclairage les plus contrastées, grâce à une technologie de large plage dynamique (WDR) haute gamme. Dans des environnements changeants, aussi bien à forte que faible luminosité, la technologie True WDR (120 dB) optimise à la fois les zones claires et sombres d'une scène pour fournir une vidéo exploitable.

Protection du périmètre

Filtrage automatique de fausses alertes causées notamment par des animaux, des mouvements de feuilles ou des éclairages vifs. Le système renforce la reconnaissance des cibles afin d'optimiser l'exactitude des alertes.

Environnement

Les caméras Dahua sont conçues pour supporter des températures extrêmes, de -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F) avec un taux d'humidité de 95%. Elles répondent également à l'indice IK10, assurant leur résistance au vandalisme et aux chocs. Certifiées conformes à l'indice de protection IP67, suite à des tests rigoureux d'étanchéité à l'eau et la poussière, elles sont adaptées à des applications extérieures contraignantes.

Protection

Avec une plage de tension d'entrée de $\pm 25\%$, la caméra convient aux conditions les plus instables pour les applications extérieures. Résistants à la foudre, la caméra et son boîtier ont été étudiés pour supporter des chocs électrostatiques de 8 kV.

Interopérabilité

La caméra est conforme aux spécificités du protocole ONVIF (Open Network Video Interface Forum), assurant l'interopérabilité entre différents produits vidéo réseau, quel que soit le fabricant.

SMD PLUS

Grâce à un algorithme de deep learning, la technologie SMD PLUS (détection de mouvement intelligente) de Dahua permet de filtrer les alertes déclenchées par des cibles indésirables et de reconnaître précisément des personnes comme des véhicules. Des alertes sont uniquement envoyées lorsque ces cibles entrent dans le champ de la caméra.

Network	
Ethernet	
Protocol	
Streaming Method	
Storage	
Management Software	
Mobile Phone	
Power	
Power Supply	
Power Consumption	
Environment	
Operating Temperature	
Operating Humidity	
Protection	
Structure	
Casing	
Dimensions	
Net Weight	
Gross Weight	

••} CE] •

Included:



W & iiii
t } oo D } μ v š CE I š



PFA111
Mount Adapter

PFA110
Power Adapter

K % oo Ÿ } v o W



PFA140 EP
W } Á CE } Æ

W & iiii
] o] v P D } μ v š CE I š

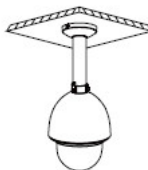

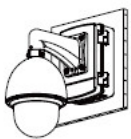


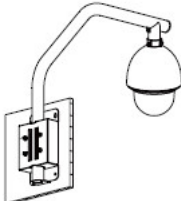
PFA120
: μ v š } v } Æ

PFA150
W } o D } μ v š CE I š

PFA151
Corner Mount
CE I š

W & iiii ^
Parapet Mount
CE I š

K CE CE] v P / v (} CE u Ÿ } v		
Type	Model	• CE] % oo Ÿ } v
2MP WizMind PTZ Camera	DH-SD65F233XA-HNR	2MP 33x Starlight+ WizMind Network PTZ Camera, WDR, PAL
	DH-SD65F233XAN-HNR	2MP 33x Starlight+ WizMind Network PTZ Camera, WDR, NTSC
	SD65F233XA-HNR	2MP 33x Starlight+ WizMind Network PTZ Camera, WDR, PAL
	SD65F233XAN-HNR	2MP 33x Starlight+ WizMind Network PTZ Camera, WDR, NTSC

Ceiling Mount PFA111 + PFB300C	Junction Mount PFA111 + PFB303W + PFA120
	
Power Box Mount PFA111 + PFB303W + PFA140	Pole Mount PFA111 + PFB303W + PFA150
	
Corner Mount PFA111 + PFB303W + PFA151	Parapet Mount PFA111+ PFB303S
	

Dimensions (mm[inch])

