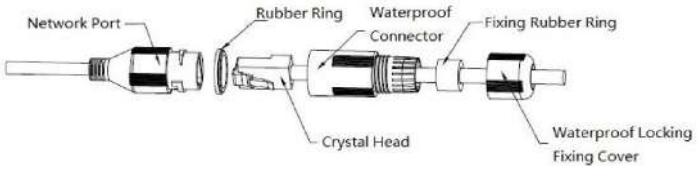
UPTEC VIEW - IP763-5P Caméra bullet 5MP 3.6mm IVS POE LEDIR - Ref.6950170

- 5 Megapixel progressive scan STARVIS TM CMOS
- Triple flux H.265 et H.264
- 30 images/s 2592 × 1944
- Fonction de Détection Intelligente
- Plage dynamique étendue (WDR) 120 dB, Jour/nuit (ICR)
- Surveillance réseau multiple : Visionneuse web, CMS et application
- Portée LED IR max. : 25 m
- Objectif 3,6mm focale fixe
- IP67, PoE





Vue d'ensemble du système

Grâce à la mise à niveau vers la technologie d'encodage H.265, ces produits respectueux de l'environnement offrent une compression vidéo d'une plus grande efficacité. Des économies d'énergie, d'espace de stockage et de bande passante sont réalisées pour améliorer le système de surveillance. En outre, la gamme de produits est dotée des technologies Starlight, à Infrarouge dynamique (Smart IR) et d'analyse intelligente de l'image. Elle procure une excellente qualité d'image ainsi que des rappels d'événements intelligents et efficaces. Cette gamme bénéficie d'un indice de protection IP66 d'étanchéité et IK10 de lutte contre le vandalisme.

Technologie Starlight

Grâce à la technologie Starlight cette caméra est idéale pour des applications dans des conditions d'éclairage difficiles. Ses performances par faible luminosité garantissent des images exploitables avec une lumière ambiante minimale. Même dans des conditions d'éclairage extrêmement faibles, la technologie Starlight permet d'obtenir des images en couleur dans une obscurité quasi totale (0,1 Lux).

Plage Dynamique Étendue

Grâce à la technologie intégrée de pointe de la plage dynamique étendue (WDR), vous obtiendrez des images nettes même sous des conditions d'éclairage aux contrastes intenses. Pour une application dans des conditions à la fois lumineuses et à faible éclairage qui changent rapidement, la plage dynamique étendue réelle (WDR, 120 dB) améliore simultanément les zones lumineuses et sombres d'une scène afin de fournir une vidéo exploitable.

Conditions Environnementales

Avec une plage de température allant de -30 °C à +60 °C (de -22 °F à +140 °F), la caméra est conçue pour des environnements aux températures extrêmes. L'indice de protection IP66 certifie que la caméra a été soumise à des essais rigoureux d'immersion dans la poussière et l'eau et qu'elle est adaptée à des applications exigeantes en extérieur.

Protection

Avec sa tolérance de tension d'entrée de +/- 30 %, cette caméra est adaptée aux conditions les plus instables pour les applications en extérieur. Son indice de protection contre la foudre de 4 kV renforce la protection de la caméra et sa structure contre les effets de la foudre.

Smart H.265+

En délivrant une vidéo de haute qualité sans surcharger le réseau, la technologie Smart H.265+ correspond à la mise en œuvre optimisée de la norme H.265. La technologie d'encodage Smart H.265+ comprend une stratégie d'encodage qui s'adapte en fonction de la scène, des groupes d'images (GOP) dynamiques, des zones d'intérêt (ROI) dynamiques, une structure de référence multi-images flexible et une réduction intelligente du bruit, permettant d'économiser jusqu'à 70 % de bande passante et d'espace de stockage par rapport à la norme H.265.

HEVC (H.265)

H.265 ITU-T VCEG est une nouvelle norme de codage vidéo. La norme H.265 suivante a été développée autour de la norme de codage vidéo existante H.264. Des fabricants ont conservé la technologie d'origine, tandis que d'autres ont conservé certains aspects pertinents pour l'améliorer avec une technologie avancée afin d'optimiser la relation entre le flux codé, la qualité de l'encodage et le délai dû à la complexité des algorithmes. Les paramètres optimisés pour les contenus spécifiques comprennent : amélioration de l'efficacité de la compression, amélioration de la fiabilité et des capacités de récupération des erreurs, adoption du temps réel pour réduire les délais, la réduction du temps d'acquisition du canal et d'un délai d'accès aléatoire, la réduction de la complexité, etc.

Caractéristiques techniques

Caméra

Objectif	1/2.9" 3Megapixel progressive scan CMOS
Capteur	2592(H) x 1944(V)
RAM/ROM	128MB/16 MB
Système de Balayage	Progressive
Vitesse d'obturation Électronique	Auto/Manual, 1/50(60)~1/10000s
Éclairage Minimale	0.1Lux/F1.2(Color,1/50s,30IRE) 0.01Lux/F1.2(B/W,1/50s,30IRE) 0Lux/F1.2(IR on)
Rapport S/B	Supérieur à 50dB
Portée IR	Jusqu'à 25m
Commande de l' IR On/Off IR	Auto/ Manual
LED IR	24

Objectif

Type d'objectif		Focale fixe			
Type de montage		Support intégré			
Distance focale		3,6mm			
Ouverture Max		F1.2 (F .1.2)			
Champ de vision		H: 87° (51°), V: 48° (30°)			
Zoom optique		N/A			
Mise au point		Manuel			
Close Focus Distance		N/A			
Distance Dori	Lens	Detect	Observe	Recognize	Identify
	3.6 mm	55m(180ft)	22m(72ft)	11m(36ft)	6m(20ft)
	6.0 mm	81m(266ft)	32m(105ft)	16m(52ft)	8m(26ft)

Panoramique/Inclinaison/Rotation

Angle de Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Pan:0˚~360˚; Tilt:0˚~90˚; Rota on:0˚~360˚

Intelligence

Système de Vidéo	Franchissement de ligne, Intrusion, Objet Abandonné/Manquant
Fonction intelligentes Avancées	N/A

Video

Compression	H.265X/H.265/H.264+/H.264
Nombre de Flux	2 flux
Résolution	5 MP (2592 x 1944) 1080P(1920x1080)/720P(1280×720) /D1(704×576/704×480)/ CIF(352×288/352×240)
Fréquence d'image	Flux principal : 1080P (1 à 50/60 images/s)
	Flux Secondaire : D1 (1 à 50/60 images/s)
Contrôle	CBR/VBR
Débit Binaire	H.264:527-4581Kbps H.265: 665~5324Kbps H.265X: 1024~8192Kbps
Jour/Nuit	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc
Mode BLC	BLC/HLC/WDR (120 dB)

Balance des Blancs	Auto/Naturel/Éclairage Public/Extérieur/Manuel
Contrôle de Gain	Auto/Manual
Réduction du Bruit	3D DNR
Détection de Mouvement	Activé/Désactivé (4 zones, Rectangulaires)
Région d'Intérêt	Activé/Désactivé (4 zones)
IR intelligent	Pris en Charge
Désembuage	oui
Zoom digital	4x
Bascule	0°/90°/180°/270°
Mirroir	Off / On
Masquage	Off / On (4 Area, Rectangle)

Audio

Compression	G.711A Build-in Microphone

Réseau

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Protocoles	HTTP; HTTPs; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; UPnP;NTP;
Interopérabilité	ONVIF
Méthode de transmission	Unicast / Multicast
Accés utilisateur maximum	10 utilisateurs
Stockage péripherique	Enregistrement instantanné
Visionneuse Web	IE, Chrome, Firefox, Safari
VMS	Vms
Smartphone	IOS, Android

Certifications

Certifications	CE ROHS

Interface

Interface video	N/A
Interface Audio	Interface rca
RS-485	N/A
Alarme	N/A

Données Électriques

Alimentation éléctrique	DC12V, PoE (802.3af)(Class 0)
Consommation éléctrique	<6W