

IPC-B160HA-LU

Caméra IP Bullet Smart Hybrid Light 6 MP



- Image de haute qualité avec une résolution de 6 MP
- Prise en charge de la détection des personnes et des véhicules
- Smart Hybrid Light : technologie avancée à longue portée
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel
- Technologie de compression H.265+
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)

## ■ Spécifications

Camera	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2,4"
Résolution maximale	3200 × 1800
Sensibilité minimale	Couleur : 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), N&B : 0 Lux avec IR
Temps d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Jour & Nuit	Basculement IR Automatique
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : 0° à 360°
Lens	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe 4 mm
Focale et champ de vision	4 mm, FOV horizontal 78°, FOV vertical 38°, FOV diagonal 96°
Monture d'objectif	M12
Type d'ouverture	Fixe
Ouverture	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 76 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m 4 mm, D: 115 m, O: 45 m, R: 23 m, I: 11 m
Illuminateur	
Type d'éclairage supplémentaire	IR, Lumière Blanche
Portée de l'éclairage supplémentaire	IR : jusqu'à 30 m Lumière blanche : jusqu'à 20m
Éclairage supplémentaire intelligent	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz: 20 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz: 20 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 20 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compression vidéo	Flux principal : H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG
Débit binaire vidéo	De 32 Kbit/s à 16 Mbit/s
Type H.264	Profil de base, Profil principal, Profil élevé
Type H.265	Profil principal
Contrôle du débit binaire	CBR (Débit binaire constant), VBR (Débit binaire variable)
Codage vidéo extensible (SVC)	Codage H.264 et H.265
Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal
Audio	
Type audio	Son mono
Filtrage du bruit ambiant	Oui
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz
Compression audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Débit binaire audio	64 Kbit/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbit/s (G.722.1)/16 Kbit/s (G.726)/32 à 160 Kbit/s (MP2L2)/16 à 64 Kbit/s (AAC-LC)

Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe complexe, filigrane, authentification de base et authentification Digest pour HTTP, WSSE et authentification Digest pour l'interface vidéo en réseau ouverte (ONVIF), journal d'audit de sécurité, authentification de l'hôte (adresse MAC)
Visualisation en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo en réseau ouverte (ONVIF) (Profils S, T), ISAPI, SDK
Protocoles	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, HiLookVision
Navigateur Web	Visualisation en direct requiert un plugin : IE 10, IE 11 ; Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Image	
Plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
Rapport signal/bruit (SNR)	≥ 52 dB
Interrupteur Jour/Nuit	Jour, Nuit, Auto, Planification
Amélioration de l'image	Compensation de lumière de fond (BLC), Compensation de lumière élevée (HLC), Réduction numérique du bruit (3D DNR)
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs, réglables via le logiciel client ou le navigateur web
Masque de confidentialité	4 masques de confidentialité programmables
Interface	
Interface Ethernet	1 port Ethernet RJ45 10 M/100 M auto-adaptatif
Microphone intégré	Oui
Événement	
Événement de base	Détection de mouvement (prise en charge de la détection d'alarme par types de cibles spécifiées (humains et véhicules)), alarme de brouillage vidéo, exception
Lien	Transfert vers FTP, envoi d'e-mails, notification au centre de surveillance, déclenchement de la capture
Général	
Alimentation	12 VDC ± 25%, 0,41 A, max. 5 W, prise d'alimentation coaxiale Ø 5,5 mm, protection contre la polarité inversée ; PoE : IEEE 802.3af, Classe 3, max. 6,5 W
Matériau	Métal et plastique
Dimensions	184,1 mm × 66 mm × 69,1 mm (7,3" × 2,6" × 2,7")
Dimensions de l'emballage	216 mm × 121 mm × 118 mm (8,5" × 4,8" × 4,6")
Poids	Environ 270 g (0,6 lb)
Poids avec emballage	Environ 481 g (1,1 lb)
Conditions de stockage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F), humidité ≤ 95 % (sans condensation)
Conditions de démarrage et d'exploitation	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F), humidité ≤ 95 % (sans condensation)
Langues	Anglais, Ukrainien
Fonction générale	Battement cardiaque, anti-scintillement, miroir, protection

Approbation	
EMC	CE-EMC: 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, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Issue 7
Sécurité	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
Environnement	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach : Règlement (EC) No 1907/2006
Protection	IP67: IEC 60529-2013

## ■ Application typique

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

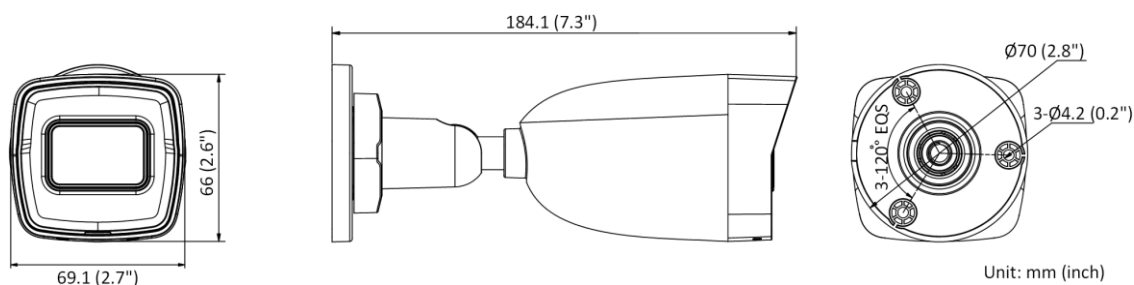
Ce modèle n'a pas de protection spécifique.

Niveau	Description
Protection de haut niveau	Les produits Hikvision de ce niveau sont conçus pour être utilisés dans des zones où une protection anticorrosion professionnelle est indispensable. Les scénarios d'application typiques incluent les côtes, les docks, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Les produits Hikvision de ce niveau sont conçus pour être utilisés dans des zones où les exigences en matière d'anticorrosion sont modérées. Les scénarios d'application typiques incluent les zones côtières situées à environ 2 kilomètres (1,24 miles) des côtes, ainsi que les zones affectées par les pluies acides.
Pas de protection spécifique	Les produits Hikvision de ce niveau sont conçus pour être utilisés dans des zones où aucune protection anticorrosion spécifique n'est nécessaire.

## ■ Modèle disponible

IPC-B160HA-LU (2.8/4 mm)

## ■ Dimension



▪ **Accessoire**

▪ **En option**

DS-1275ZJ-SUS Montage sur poteau vertical	DS-1276ZJ-SUS Montage en coin	DS-1280ZJ-XS Boîte de jonction
		



**Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
Technical Support: support@hikvision.com

Follow us on social media to get the latest product and solution information.

