

IPC-B180HA-LU

Caméra IP Bullet Smart Hybrid Light 8 MP



- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 8 MP
- Prise en charge de la détection de personnes et de véhicules
- Smart Hybrid Light : technologie avancée à longue portée
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel
- Technologie de compression efficace H.265+
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)

■ Spécification

Caméra	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2.7"
Résolution maximale	3840 × 2160
Temps d'obturation	De 1/3 s à 1/100 000 s
Éclairage minimum	Couleur : 0,01 Lux @ (F2.0, AGC ON), N&B : 0 Lux avec IR
Filtre de jour & nuit	Basculement IR automatique
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : 0° à 360°
Objectif	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, options de 2,8 et 4 mm
Focale et champ de vision	4 mm, champ de vision horizontal 90°, vertical 49°, diagonal 108°
Monture d'objectif	M12
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F2.0
DORI	
DORI	4 mm, D: 102 m, O: 40 m, R: 20 m, I: 10 m
Illuminateur	
Type de lumière supplémentaire	IR, lumière blanche
Portée de la lumière supplémentaire	IR : jusqu'à 30 m Lumière blanche : jusqu'à 20m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz: 12.5 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 15 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, VBR
Codage vidéo extensible (SVC)	Encodage 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
Fréquence 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 réseau ouverte, journal d'audit de sécurité, authentification de l'hôte (adresse MAC)
Affichage en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo réseau ouverte (Profile S, Profile 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	Affichage en direct avec plug-in requis : 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
Passage jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Programmation
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Paramètres de l'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs, réglable 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	
Événements de base	Détection de mouvement (prise en charge du déclenchement d'alarmes par types de cibles spécifiées (humains et véhicules)), alarme de brouillage vidéo, exception
Lien d'événements	Téléchargement vers FTP, envoi d'e-mails, notification au centre de surveillance, déclenchement de capture
Général	
Alimentation	12 VCC ± 25 %, 0,41 A, max. 5 W, fiche d'alimentation coaxiale de Ø 5,5 mm, protection contre les inversions de polarité PoE : IEEE 802.3af, Classe 3, max. 6,5 W
Matériau	Métal et plastique
Dimensions (mm)	184,1 mm × 66 mm × 69,1 mm (7,3" × 2,6" × 2,7")
Poids (g)	Env. 270 g (0,6 lb.)
Conditions de stockage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (sans condensation)
Langues	Anglais, Ukrainien
Fonctionnalités générales	Fonctionnalités générales : Surveillance, anti-crénelage, miroir, protection par mot de passe, réinitialisation du mot de passe par e-mail
Langue	Anglais, ukrainien
Fonction générale	Heartbeat, anti-scintillement, miroir, protection par mot de passe, réinitialisation du mot de passe par e-mail

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.

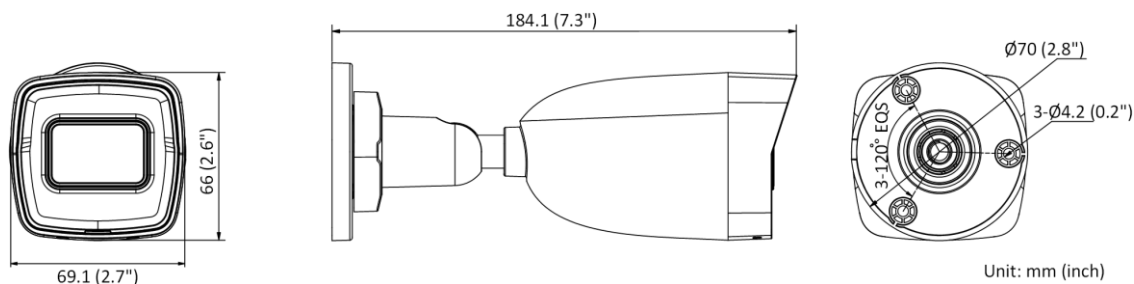
Ce modèle n'a pas de protection spécifique.

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-B180HA-LU (2.8/4 mm)

■ Dimension



- **Accessoire**

- **En option**

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



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.



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



Hikvision
Corporate Channel



hikvisionhq