

## IPC-B660HA-LZU

### Caméra IP Bullet varifocale Smart Hybrid Light 6 MP



- Imagerie haute qualité en résolution 6 MP
- Prise en charge de détection d'humains et de véhicules
- Smart Hybrid Light : technologie avancée à longue portée
- Imagerie claire même en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR 120 dB
- Objectif motorisé à focal variable de 2,8 à 12 mm pour une installation et une surveillance faciles
- Emplacement pour carte SD allant jusqu'à 512 Go pour le stockage
- Technologie de compression H.265+
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel

## ■ Spécification

<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2,4"
Résolution maximale	3200 × 1800
Illumination 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
Filtre de jour & nuit	Basculement IR automatique
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : 0° à 360°
<b>Lens</b>	
Type de lentille	Lentille à focale variable, objectif motorisée, 2,8 à 12 mm
Longueur focale et FOV	2,8 à 12 mm, FOV horizontal de 106° à 35,6°, FOV vertical de 55,9° à 20°, FOV diagonal de 127,4° à 40,8°
Monture de lentille	∅ 14
Type d'ouverture	Fixe
Ouverture	F1,6
<b>DORI</b>	
DORI	D: 68 to 200 m, O: 27 to 79 m, R: 13.6 to 40 m, I: 6.8 to 20 m
<b>Illuminateur</b>	
Type d'éclairage supplémentaire	IR (Infrarouge), Lumière Blanche
Portée de l'éclairage supplémentaire	Jusqu'à 50 mètres
Longueur d'onde IR	850 nm
Éclairage supplémentaire intelligent	Oui
<b>Vidéo</b>	
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 Kbps à 16 Mbps
Type H.264	Profil de base (Baseline Profile), Profil principal (Main Profile), Profil élevé (High Profile)
Type H.265	Profil principal (Main Profile)
Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal
Contrôle du débit binaire	CBR (Débit binaire constant), VBR (Débit binaire variable)
Codage vidéo évolutif (SVC)	Codage H.264 et H.265 évolutif
<b>Audio</b>	
Type audio	Son mono
Compression audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Débit binaire audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 160 Kbps (MP2L2)/16 à 64 Kbps (AAC-LC)
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz
Filtrage du bruit ambiant	Oui

<b>Réseau</b>	
Protocoles	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Vision en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API (Interface vidéo en réseau ouverte)	Interface vidéo en réseau ouverte (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux d'utilisateurs : administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, HiLookVision
Navigateur Web	Vision en direct requiert un plug-in : IE 10, IE 11, Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
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, journal d'audit de sécurité, authentification de l'hôte (adresse MAC)
<b>Image</b>	
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs, réglables par logiciel client ou navigateur web
Changement Jour/Nuit	Jour, Nuit, Automatique, Planifié
Plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Rapport signal sur bruit (SNR)	≥ 52 dB
Masque de confidentialité	4 masques de confidentialité polygonaux programmables
<b>Interface</b>	
Interface Ethernet	1 port Ethernet RJ45 10 M/100 M auto-adaptatif
Stockage embarqué	Logement pour carte mémoire intégré, prend en charge les cartes microSD/microSDHC/microSDXC jusqu'à 512 Go
Touche de réinitialisation	Oui
Microphone intégré	Oui
<b>Événement</b>	
Événements de base	Détection de mouvement (prise en charge de la déclenchement d'alarme par types de cibles spécifiées (humains et véhicules)), alarme de brouillage vidéo, exception
Liens	Téléchargement vers FTP/carte mémoire, notification au centre de surveillance, envoi d'e-mails, déclenchement d'enregistrement, déclenchement de capture, avertissement sonore
<b>Général</b>	
Alimentation	12 VCC ± 25%, 0,9 A, max. 11 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø 5,5 mm avec protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3af, Classe 3, max. 12,9 W
Matériau	Métal
Dimensions	Ø 105 mm × 252 mm (Ø 4,13" × 9,92")
Dimensions de l'emballage	315 mm × 137 mm × 141 mm (12,4" × 5,4" × 5,6")
Poids	Environ 725 g (1,6 lb)
Poids avec emballage	Environ 1060 g (2,3 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)
Langue	Anglais, Ukrainien
Fonction générale	Perte de connexion, anti-scintillement, effet 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.

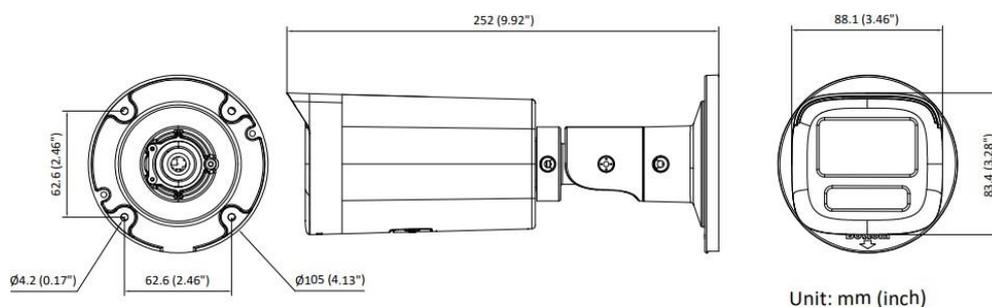
Ce modèle n'a pas de protection spécifique.

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-B660HA-LZU (2.8 to 12 mm)

## ■ Dimension



▪ **Accessoire**

▪ **En option**

DS-1275ZJ-S-SUS Montage sur poteau vertical	DS-1276ZJ-SUS Montage en coin	DS-1260ZJ Boîte de jonction	DS-1275ZJ-SUS Montage sur poteau vertical	DS-1280ZJ-S Boîte de jonction
				
<b>DS-1275ZJ-SUS</b> 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