

## (DS-EP3)DS-2XE6445G0-IZS/304 4MP 防爆バレットネットワークカメラ



- 防爆設計: このカメラは国際的なATEXおよびIECEX認証を取得しており、ガスや粉塵の危険な状況でも使用可能
- 304ステンレス鋼筐体と防錆スプレー処理により、火花や腐食性物質による損傷からカメラを保護
- IP68/IK08の防水性と耐衝撃性を備え、屋外での使用でも水の侵入を防止
- H.265+/H.265/H.264+/H.264エンコード: 効率的な圧縮技術によりストレージ容量を節約し、必要な帯域幅を削減
- AC100~240V広範囲電源: ケーブルの配備が容易で、電源アダプターソリューションに比べて安全

## 仕様

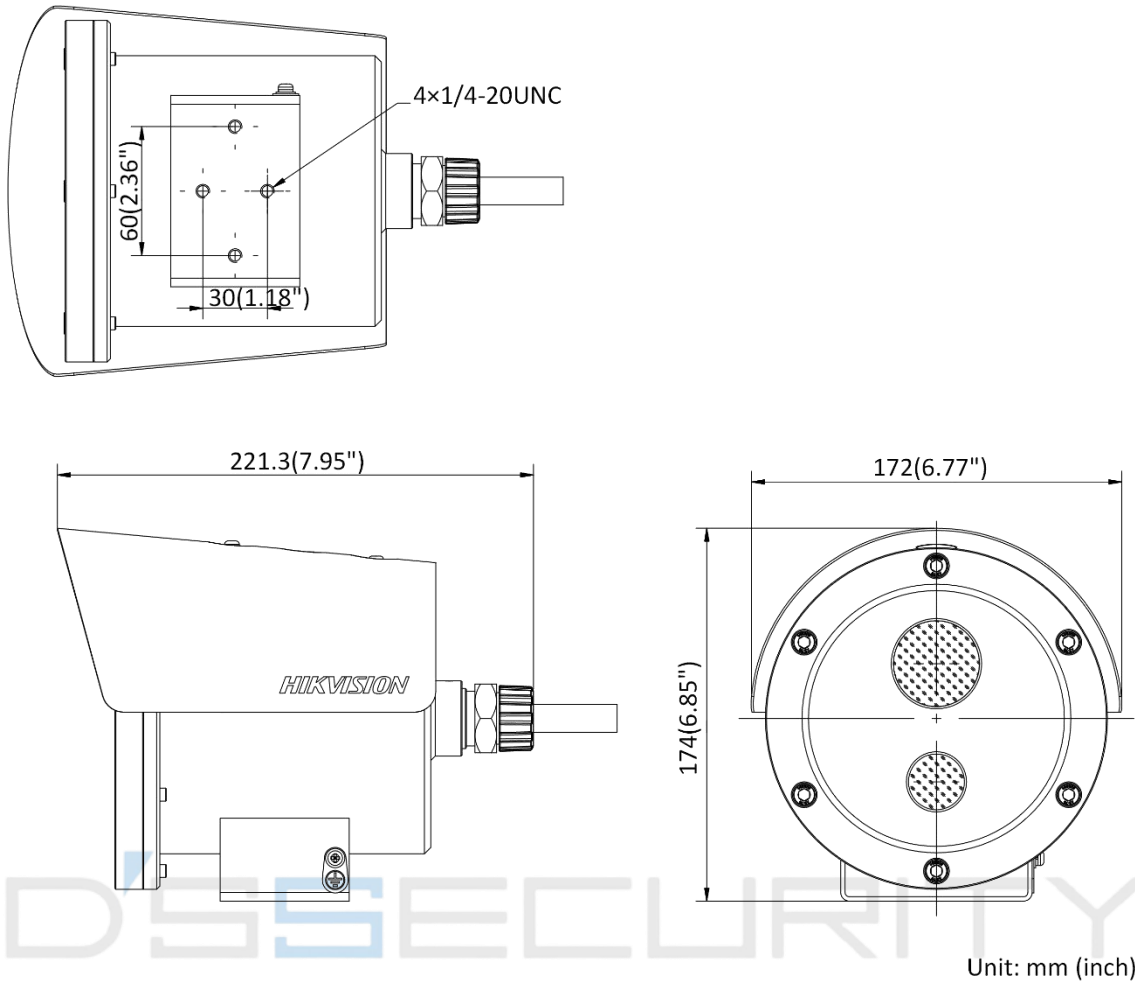
選択パラメータ	
筐体タイプ	バレット
解像度	4MP
特定保護	防爆
カメラ	
イメージセンサー	1/3" CMOS
最大解像度	2688 × 1520
最低照度	カラー: 0.0125Lux@(F1.9、AGC ON) 白黒: 0.005Lux@(F1.9、AGC ON)、IR使用時0Lux
シャッタースピード	1秒～1/100,000秒
デイ/ナイト	IRカットフィルター
レンズ	
レンズタイプ	電動バリフォーカルレンズ、2.8～12mm
焦点距離&画角	2.8～12mm、水平: 30.8°～69.7°、垂直: 17.4°～38.6°、対角: 34.9°～80.5°
レンズマウント	Ø14
絞り	F1.9
DORI	
DORI	ワイド: D(検出): 86m、O(観察): 34.1m、R(認識): 17.2m、I(識別): 8.6m テレ: D(検出): 192m、O(観察): 76.2m、R(認識): 38.4m、I(識別): 19.2m
イルミネーター	
補助光タイプ	IR
IR照射距離	最大50m
IR波長	850nm
スマート補助光	対応
ビデオ	
メインストリーム	50Hz: 25fps (2688 × 1520、2560 × 1440、1920 × 1080、1280 × 720) 60Hz: 30fps (2680 × 1520、2560 × 1440、1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576、640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480、640 × 480)
サードストリーム	50Hz: 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、704 × 576、640 × 480) 60Hz: 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、704 × 480、640 × 480)
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265/H.264/H.265+/H.264+ サブストリーム: H.265/H.264/MJPEG サードストリーム: H.265/H.264
ビデオビットレート	32Kbps～8Mbps
H.264タイプ	ベースラインプロファイル/メインプロファイル/ハイプロファイル
H.265タイプ	メインプロファイル
SVC (スケーラブルビデオコーディング)	H.264、H.265エンコード
ROI (関心領域)	メインストリームに対してカスタマイズされた5つの領域
ターゲットクロッピング	対応
オーディオ	
オーディオタイプ	モノラルサウンド
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3
オーディオビットレート	64Kbps (G.711)/16Kbps (G.722.1)/16Kbps (G.726)/32～192Kbps (MP2L2)/ 8～320Kbps (MP3)/16～64Kbps (AAC-LC)
オーディオサンプリングレート	8kHz/16kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz

環境ノイズフィルタリング	対応
<b>ネットワーク</b>	
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP
同時ライブビュー	最大20チャンネル
API	ONVIF: オープンネットワークビデオインターフェース (プロファイルS、プロファイルG、プロファイルT)、ISAPI、SDK、ISUP
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー、3ユーザーレベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)、ANR (自動ネットワーク補充)
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central
Webブラウザ	要プラグインライブビュー: IE 11 非プラグインライブビュー: Safari 12+ ローカルサービス: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+ 非推奨: Safari 11+、Edge
<b>画像</b>	
画像設定	回転モード、彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、ホワイトバランス、クライアントソフトウェアまたはWebブラウザによって調整可能
デイ/ナイト切り替え	日中、夜間、自動切替、スケジュール切替、アラームトリガー
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	120dB
画像補正	BLC (逆光補正)、HLC (ハイライト補正)、3D DNR (デジタルノイズリダクション)、デフォッグ、レンズ歪み補正
プライバシーマスク	8プログラム対応
画像オーバーレイ	ロゴ画像は128 × 128、24ビット、bmp形式の映像にオーバーレイ可能
<b>インターフェース</b>	
オーディオ	1入力 (ライン入力)、1出力 (ライン出力)
イーサネットインターフェース	1 RJ45 10M/100M 自己適応型イーサネットポート
搭載ストレージ	最大256GB microSD/SDHC/SDXCカード対応内蔵メモリーカードスロット *メモリーカードが必要な際は一緒にご購入されることを推奨します。ご注文後、製造時に製品へ装着されます。
アラーム	1入力、1出力
リセットキー	対応
<b>イベント</b>	
通常イベント	動体検知 (指定されたターゲットタイプ(人と車両)によるアラームトリガー対応)、ビデオ改ざんアラーム、異常検知 (ネットワーク切断、IPアドレス競合、不正なログイン、HDDフル、HDDエラー)
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知、領域侵入検知、領域退出検知 (指定されたターゲットタイプ(人と車両)によるアラームトリガー対応)、シーンチェンジ検知、オーディオ異常検知、デフォーカス検知、置き忘れ物検知、物体除去検知
リンケージアクション	FTP/NAS/メモリーカードへのアップロード、監視センターへの通知、電子メールの送信、トリガーアラーム出力、トリガー録画、トリガーキャプチャ、可聴警告
<b>全般</b>	
電源	AC100~240V、0.2A、50/60Hz、最大12W、3コア端子台 PoE: 802.3af、クラス3、36~57V、0.3~0.2A、最大12W
材質	ステンレス鋼304
寸法	221 × 174 × 172mm (8.0" × 6.9" × 6.8")
重量	約5.21kg (11.49lb.)
保管環境	-30°C~60°C (-22°F~140°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)
動作環境	-30°C~60°C (-22°F~140°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)

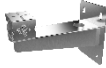





言語	33言語 英語、ロシア語、エストニア語、ブルガリア語、ハンガリー語、ギリシャ語、ドイツ語、イタリア語、チェコ語、スロバキア語、フランス語、ポーランド語、オランダ語、ポルトガル語、スペイン語、ルーマニア語、デンマーク語、スウェーデン語、ノルウェー語、フィンランド語、クロアチア語、スロベニア語、セルビア語、トルコ語、韓国語、繁体字中国語、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトアニア語、ポルトガル語(ブラジル)、ウクライナ語
一般機能	ハートビート、ミラー、バインド防止、透かし、パスワード保護、プライバシーマスク
<b>承認</b>	
EMC	FCC: FCC-SDoC (ANSI C63.4, FCC Part15 sub B) CE: CE-EMC (EN 50130-4: 2011+A1: 2014, EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013) IC: IC-VoC (ICES-003 Issue 7: 2020) KC: KN 301489-1, KN 301489-17, RRA NOTICE 2017-14 (2017.12.05), RRA NOTICE 2017-19 (2017.12.28)
安全性	CB (IEC 60950-1) CE: CE-LVD (EN 60950-1: 2006+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013)
保護等級	耐衝撃IK08 (IEC 62262:2002)、防水・防塵IP68 (IEC 60529-2013)
防爆保護等級	ATEX: II 2G Ex db IIC T6 Gb/ II 2D Ex tb IIIC T80° C Db IP68 IECEX: Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T80° C Db IP68 大気が爆発性ガスの場合、最大表面温度は85°C 大気が可燃性粉塵の場合、最大表面温度は80°C IIC: 発火しやすい地雷以外の爆発性ガスの大気用 大気が爆発性混合ガスの場合: ゾーン1、ゾーン2、ゾーン21、ゾーン22



寸法



金具  
オプション

DS-1704ZJ 壁面取付金具	DS-1706ZJ ジョイント	DS-1712ZJ 天吊り金具	DS-1751ZJ コーナー金具	DS-1677ZJ-XS-1.0(DY) その他
				
<b>DS-2780ZJ-X(OS) (O-STD)/316L ジャンクションボックス</b>				
				

D'SSECURITY

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
www.hikvision.com



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



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision\_Global



Hikvision  
Corporate Channel



hikvisionhq