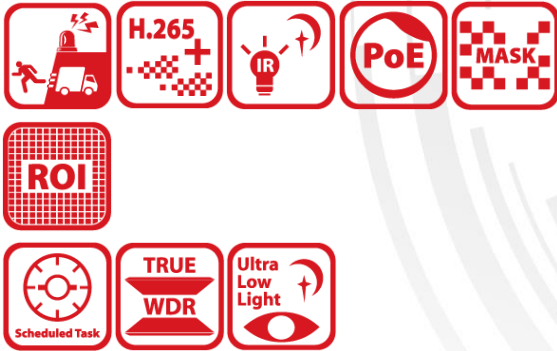


## DS-2DE7A825IW-AEB(T5) 8 MP 25× IRネットワークスピードドーム

### AcuSense



Hikvision DS-2DE7A825IW-AEB(T5) 8 MP 25× IRネットワークスピードドームは1 / 1.8インチプログレッシブスキャンCMOSチップを採用しています。25倍光学ズームレンズを使用すると、カメラは広大な領域でより詳細な情報を提供します。このシリーズのカメラは、川、道路、鉄道、空港、広場、公園、観光地、会場など、さまざまな高解像度で広く使用できます。ディープラーニングアルゴリズムを搭載したHikvision AcuSenseテクノロジーは、人間と車両のターゲット分類アラームをフロントエンドデバイスとバックエンドデバイスにもたらしめます。このシステムは、人間と車両のターゲットに焦点を合わせ、アラームの効率と効果を大幅に向上させます。

- 1 / 1.8 "プログレッシブスキャンCMOS
- 解像度8MPの高画質撮影
- DarkFighterテクノロジーを搭載した優れた低照度性能
- オーディオビジュアルアラーム: 特定のイベントによって、白色の点滅ライトと警告音がトリガーされる場合があります
- 25倍光学ズームと16倍デジタルズームにより、広大なエリアのクローズアップビューが提供されます
- 最大200mのIR距離を備えた広大な夜景
- ディープラーニングに基づく人間と車両のターゲット分類に焦点を当てる
- 顔のキャプチャ: 最大5つの顔を同時にキャプチャ



## ・ DORI

DORI(検出、観察、認識、識別)距離は、視野内の人物または物体を区別するカメラ機能の一般的な考え方を示します。これは、カメラセンサーの仕様とEN 62676-4: 2015によって与えられた基準に基づいて計算されます。

DORI	検出	観察	認識	識別
意味	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
距離	2046.9 m (6715.5 ft)	812.3 m (2665.0 ft)	409.4 m (1343.2 ft)	204.7 m (671.6 ft)

## ・ 仕様

### カメラ

最大解像度	3840 × 2160
イメージセンサー	1/1.8型プログレッシブスキャンCMOS
最低照度	カラー:0.005Lux@(F1.5、AGC ON)、モノクロ:0.001Lux@(F1.5、AGC ON)、IR使用時0Lux
シャッタースピード	1/1秒~1/30000秒
スローシャッター	対応
デイ/ナイト	IRカットフィルター
ズーム	光学25倍、デジタル16倍

### レンズ

焦点距離	5.9mm~147.5mm
ズームスピード	約4.8秒
視野角	水平方向の視野:50.8° ~2.6° (広視野角)。 垂直方向の視野 29.4° ~1.5° (広視野角)。 対角視野:57.4° ~3° (広視野角)
絞り	最大 F1.5
焦点	オート、セミオート、マニュアル、ラピッドフォーカス

### イルミネーター

補光範囲	IR距離:最大200m
補助照明タイプ	IR

### PTZ

移動範囲(P)	360°
移動距離(T)	-15° ~90° (オートフリップ)
P スピード	パンスピード:0.1° ~160° /秒まで設定可能、プリセットスピード:240° /秒
T スピード	チルトスピード:0.1° ~120° /秒まで設定可能、プリセットスピード200° /秒
Proportional Pan	対応
プリセット	300
パトロールスキャン	8つのパトロール、各パトロールに最大32のプリセット
パターンスキャン	4パターンスキャン
パワーオフメモリ	対応
パークアクション	プリセット、パターンスキャン、オートスキャン、チルトスキャン、ランダムスキャン、フレームスキャン、パノラマスキャン
3Dポジショニング	対応

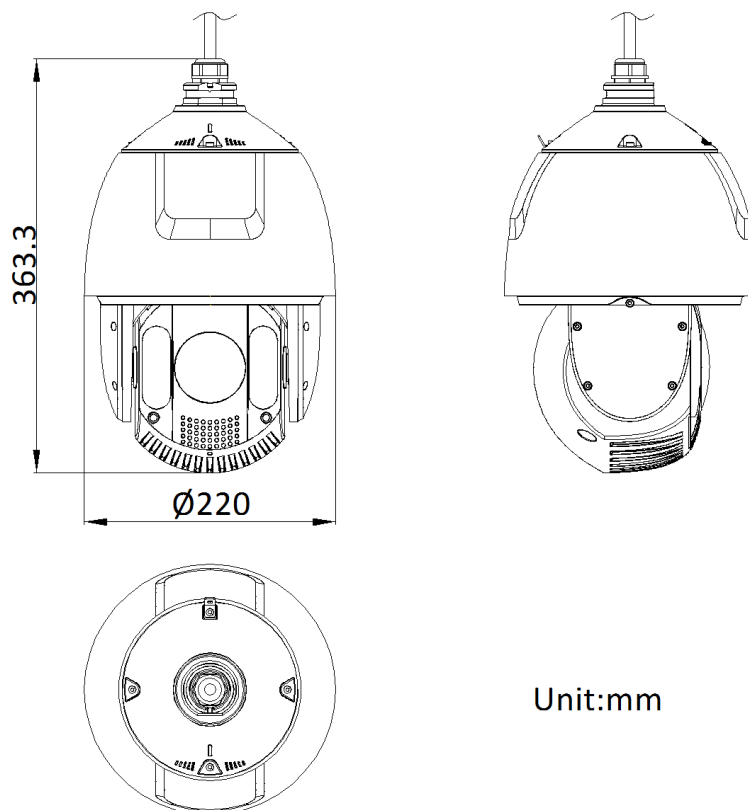
PTZステータス表示	対応
プリセットフリーズング	対応
スケジュールタスク	プリセット、パターンスキャン、パトロールスキャン、オートスキャン、チルトスキャン、ランダムスキャン、フレームスキャン、パノラマスキャン、ドームリポート、ドームアジャスト、Aux出力
<b>ビデオ</b>	
メインストリーム	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); 60 Hz: 24 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 24 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
サードストリーム	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265+/H.265/H.264+/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/MJPEG
ビデオビットレート	32kbps～16384kbps
H.264	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	メインプロファイル
スケーラブルビデオコーディング (SVC)	H.264とH.265のエンコーディング
関心領域(ROI)	各ストリームに8つの固定領域
<b>オーディオ</b>	
オーディオ圧縮	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC, PCM
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)/16-64 Kbps (AAC)
オーディオサンプリングレート	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
環境ノイズフィルタ	対応
<b>ネットワーク</b>	
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)、ネットワーク自動補充(ANR)
プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
API	Open Network Video Interface (Version 19.12, Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
同時ライブビュー	最大20チャンネル
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー、3つのユーザーレベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPS暗号化、802.1X認証 (EAP-TLS、EAP-LEAP、EAP-MD5)、ウォーターマーク、IPアドレスフィルター、HTTP/HTTPSの基本およびダイジェスト認証、HTTPS上のRTP/RTSP、制御タイムアウト設定、セキュリティ監査ログ、TLS 1.2, TLS 1.3、ホスト認証(MACアドレス)、など

クライアント	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
ウェブブラウザ	IE11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 11+
<b>画像</b>	
デイ/ナイトスイッチ	デイ、ナイト、オート、スケジュール
画像補正	BLC, HLC, 3D DNR
ワイドダイナミックレンジ (WDR)	120 dB
デフォグ	デジタルデフォグ
手ブレ補正	EIS
地域別露出状況	対応
地域別フォーカス	対応
画像設定	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、ゲイン、ホワイトバランスは、クライアントソフトウェアまたはWebブラウザで調整可能です。
プライバシーマスク	24個のプログラム可能なポリゴンプライバシーマスク、マスクの色またはモザイクの設定可能
SNR	> 52 dB
<b>インターフェース</b>	
イーサネットインターフェース	RJ45 10M/100M自己適応型イーサネットポート1個
オンボードストレージ	メモリーカードスロット内蔵、microSD/SDHC/SDXCカード対応、最大256GB。
アラーム	2入力、1出力
リセット	対応
オーディオ	1入力(ライン入力), 最大入力振幅:2~2.4vpp, 入力インピーダンス:1kΩ ±10%. 1出力(ラインアウト), ラインレベル, 出力インピーダンス:600 Ω
スピーカー内蔵	スピーカー1台内蔵、有効距離最大 30メートル
<b>イベント</b>	
基本イベント	動き検出、ビデオ改ざん警報、例外、警報入出力
スマートイベント	踏切検出、侵入検出、領域入口検出、領域出口検出、無人手荷物検出、物体除去検出、音声例外検出
スマートトラッキング	マニュアルトラッキング、オートトラッキング
アラーム連動	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、メール送信、アラーム出カトリガー、録画トリガー、警告音、ホワイトライト点滅、PTZ動作(プリセット、パトロールスキャン、パターンズキャンなど)
<b>ディープラーニング機能</b>	
フェイスキャプチャ	最大5人までの顔を同時に検出します。 動きのある顔の検出、キャプチャ、グレーディング、選択をサポートし、最適な顔画像を出力
境界保護	ラインクロス、侵入、領域入口、領域出口 指定されたターゲットタイプ(人および車両)によるアラームのトリガーをサポートしません。
<b>全般</b>	
電源	24 VAC, max. 42 W(IR用最大18 W、ヒーター用最大10 Wを含む) Hi-PoE
動作環境	-30 ° C ~ 65 ° C (-22 ° F ~ 149 ° F)。湿度 90%以下(結露しないこと)
霧対策	対応

材質	ADC12
寸法	Ø 220 mm × 363.3 mm (Ø 8.66" × 13.91")
重量	約5 kg (11.03 lb.)
<b>認証</b>	
保護	IP66 (IEC 60529-2013)、IK10(ガラス窓を除く)、TVS 6000V雷保護、サージ保護、電圧過渡保護
EMC	FCC SDoC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC VoC (ICES-003: Issue 6, 2019); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
安全性	UL (UL 62368-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); CE-LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (SANS IEC60950-1)
環境	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

モデル DS-2DE7A825IW-AEB(T5)

寸法



Unit:mm

金具

DS-1602ZJ



DS-1682ZJ



DS-1661ZJ



DS-1604ZJ-BOX-  
CORNER



DS-1604ZJ-box



DS-1660ZJ



DS-1604ZJ-BOX-  
POLE



DS-1667ZJ



DS-1681ZJ



DS-1662ZJ



DS-1619ZJ



DS-1604ZJ



DS-1673ZJ



DS-1663ZJ



\*DS-1673ZJは、DS-1661ZJまたはDS-1602ZJと組み合わせてご使用ください。

# D'SSECURITY

HIKVISION® 日本正規代理店

D'SS ディーズセキュリティ株式会社

本社	〒921-8011 石川県金沢市入江2丁目180	TEL: 076-292-4000
東京オフィス	〒101-0036 東京都千代田区神田北乗物町16 英ビル7F	TEL: 03-6661-6116
大阪オフィス	〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地2丁目6番24号 MF桜橋2ビル9F	TEL: 06-6484-9919
名古屋オフィス	〒453-6110 愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート10F	TEL: 052-212-9004
札幌オフィス	〒060-0062 北海道札幌市中央区南2条西5-31-1 RM.BLD7F	TEL: 011-251-4000
仙台オフィス	〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央4-10-3 仙台キャピタルタワー17F	TEL: 022-266-4001
新潟オフィス	〒940-2473 新潟県長岡市芹川町2662番地1	TEL: 0258-29-0858
広島オフィス	〒730-0015 広島県広島市中区橋本町7-14 橋本町BLD6F	TEL: 082-228-4010
福岡オフィス	〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル10F	TEL: 092-433-9001