

(DS-P42)DS-2CD2046G2-I(U)

AcuSense 4MP IR 固定バレットネットワークカメラ



- 4MPの高品質解像度
- DarkFighterテクノロジーを搭載した優れた低照度性能
- 120dBのTrueWDRテクノロジーにより、強いバックライトに対する鮮明な画像化
- 効率的なH.265 +圧縮技術
- 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よる誤警報の削減
- -U:リアルタイムの自動セキュリティ用の内蔵マイク
- 耐水性および防塵性 (IP67)
- 3DDNRテクノロジーは、クリーンでシャープな画像を提供します

AcuSense

ディープラーニングアルゴリズムを搭載したHikvisionAcuSenseテクノロジーは、フロントエンドデバイスとバックエンドデバイスに人間または車両のターゲット分類アラームをもたらします。このシステムは、人間や車両以外のターゲットによって生成される誤警報を大幅に削減し、警報の効率と有効性を大幅に向上させます。



・仕様

カメラ	
イメージセンサー	1 / 2.7 "プログレッシブスキャンCMOS
低照度	カラー: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
シャッタースピード	1/3 s ~ 1/100,000s
デイ&ナイト	ICRカット
スロットシャッター	対応
角度調整	パン: 0° ~ 360° , チルト: 0° ~ 90° , 回転: 0° ~ 360°
P/N	P/N
ワイドダイナミックレンジ	120 dB
レンズ	
視野	2.8 mm, 水平視野103° , 垂直視野55° , 対角視野123°
絞り	F1.4
レンズマウント	M12
レンズ	固定
IR	
IR距離	最大40m
波長	850 nm
スマート補助ライト	対応
補助ライト	IR
ビデオ	
最大解像度	2688 × 1520
メインストリーム	50Hz: 20fps (2592 × 1944)
	25fps (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
	60Hz: 20fps (2592 × 1944)
	30fps (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
	60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
サブストリーム	50Hz: 25fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360, 360 × 240)
	60Hz: 30fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360, 360 × 240)
圧縮	メインストリーム: 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
ビットレート	32 Kbps ~ 8 Mbps
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
H.264+	メインストリーム対応
H.265+	メインストリーム対応
ビットレートコントロール	固定/可変
スケーラブル映像符号化 (SVC)	対応
関心領域 (ROI)	ストリームごとに1つの固定領域

音声

環境ノイズフィルタリング	-U:対応
サンプリングレート	-U:8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
圧縮	-U:G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3
ビットレート	-U: 64Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)/8-320Kbps(MP3)

ネットワーク

同時ライブビュー	最大6チャンネル※1ストリームに2-ch分を(メイン&サブストリーム)使用します。
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, SNMP
スムーズなストリーミング	対応
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、IPアドレスフィルター、セキュリティ監査ログ、HTTP / HTTPSの基本認証とダイジェスト認証、TLS 1.2、WSSE、ONVIFのダイジェスト認証
ストレージ	MicroSD / SDHC / SDXCカード(256 GB)ローカルストレージ、およびNAS (NFS、SMB / CIFS)、自動ネットワーク補充(ANR) ハイエンドのHikvisionメモ리카ードとともに、メモ리카ードの暗号化とヘルス検出がサポートされています
管理ソフトウェア	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
ウェブブラウザ	プラグインが必要なライブビュー: IE8 +、Chrome 41.0-44、Firefox 30.0-51、Safari 8.0-11 プラグイン無料のライブビュー: Chrome 57.0以降、Firefox52.0以降

画像

デイナイト	デイ, ナイト, 自動, スケジュール
画像エンハンスメント	BLC, HLC, 3D DNR
画像パラメータスイッチ	対応
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

インターフェース

内蔵マイク	-Uが付く型番のみ対応
オンボードストレージ	最大256GBの内蔵マイクロSDスロット
リセットボタン	対応
通信インターフェース	RJ45 × 1 10M/100M自己適応型イーサネットポート

インテリジェント(従来のアルゴリズム)

基本イベント	動体検知、ビデオ改ざんアラーム、例外(ネットワーク切断、IPアドレスの競合、不正なログイン、HDDフル、HDDエラー)、シーンチェンジ検知
--------	---

インテリジェント(ディープラーニングアルゴリズム)

顔検知	対応
境界保護	ラインクロス検知、侵入検知、領域侵入検出、領域退去検出

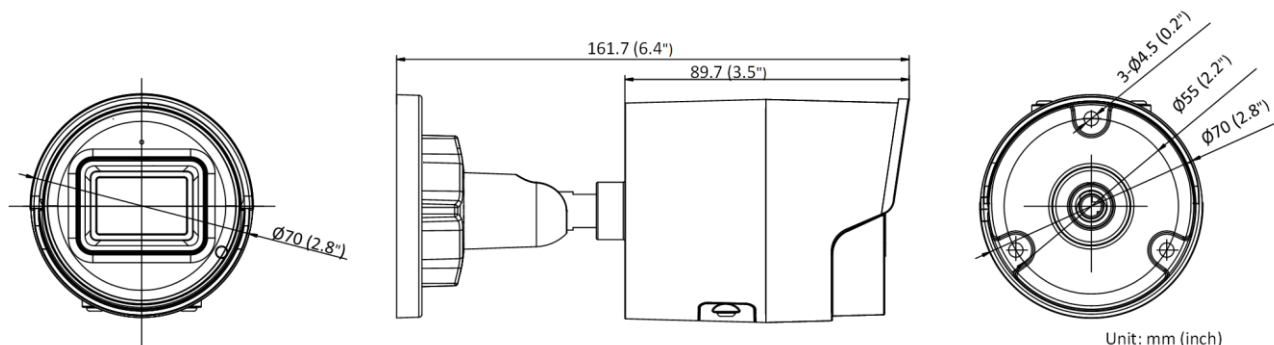
全般	
保管条件	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F). 湿度95%以下(結露しないこと)
起動および動作環境	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F). 湿度95%以下(結露しないこと)
電源	12 VDC±25%、逆極性保護 PoE: 802.3af、クラス3
消費電力と電流	12 VDC、0.5 A、最大 6.0 W PoE: (802.3af、36 V~57 V)、0.2 A~0.13 A、最大 7.0 W
電源インターフェイス	Ø5.5mm電源プラグ
材質	ADC12
カメラの寸法	Ø70 × 161.7 mm (2.8" × 6.4")
パッケージの寸法	216 × 121 × 118 mm (8.5" × 4.8" × 4.6")
カメラ重量	約480 g (1.1 lb.)
パッケージ重量(カメラ含む)	約696 g (1.5 lb.)
リンケージメソッド	NAS /メモ리카ードにアップロード、監視センターに通知、記録をトリガー、キャプチャをトリガーします
ウェブブラウザ言語	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、伝統的な中国語、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
承認	
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
安全性	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
環境	CE-RoHS (2011/65 / EU); WEEE (2012/19 / EU); リーチ(規制(EC)No 1907/2006)
保護等級	IP67 (IEC 60529-2013)

型番

DS-2CD2046G2-I(2.8mm)

DS-2CD2046G2-IU(2.8mm)

寸法



・金具



DS-1280ZJ-XS

ジャンクションボックス

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