

(DS-PZ3)DS-2DY3320IW-DE 3MP 光学 20 倍ズーム PTZ ネットワークカメラ



HIKVISION DS-2DY3320IW-DE 3MP PTZ ネットワークカメラは、1/2.8" CMOS チップを採用しています。光学 20 倍ズームレンズを使用することで、広範囲にわたる映像を提供します。

このシリーズのカメラは、河川、森林、道路、鉄道、空港、港湾、広場、公園、景勝地、駅、大規模な会場など、様々なハイビジョン映像を広範囲で使用できます。

主な特徴

- 1/2.8" CMOS
- 最大 2048 × 1536 の高解像度
- 光学 25 倍オプションズーム、16 倍デジタルズーム
- デジタル WDR、3D DNR、HLC、スマート IR
- IR 照射距離: 100m
- DC12V & PoE (802.3at、クラス 4)
- H.265 ビデオ圧縮



仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS
最低照度	カラー: 0.05Lux @ (F1.6、AGC ON) B/W: 0.01Lux @ (F1.6、AGC ON)IR 使用時 0Lux
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW (オートトラッキングホワイトバランス)/屋内/屋外/蛍光灯/ナトリウムランプ
AGC	オート/マニュアル
シャッタースピード	1/1 秒~1/30,000 秒
デイ/ナイト	IR カットフィルター
デジタルズーム	16 倍
プライバシーマスク	8 エリア対応
フォーカスモード	オート/セミオート/マニュアル
3D DNR (デジタルノイズリダクション)	対応
BLC (逆光補正)	対応
デジタル WDR (ワイドダイナミックレンジ)	対応
地域露出	対応
地域フォーカス	対応
レンズ	
焦点距離	4.7mm~94mm、光学式 20 倍ズーム
ズームスピード	約 2.7 秒 (光学式レンズ、ワイド~テレ)
画角	3.2° ~58.3° (ワイド~テレ)
動作距離	10mm~1500mm (ワイド~テレ)
絞り範囲	F1.6~F3.5
IR	
IR 照射距離	最大 100m
IR 強度	ズーム比に応じて自動調整
PTZ	
パン範囲	360° エンドレス
パンスピード	0.1° /秒~50° /秒 プリセットスピード: 50° /秒
チルト範囲	-40° ~30°
チルトスピード	0.1° /秒~25° /秒 プリセットスピード: 25° /秒
比例ズーム	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、パトロールごとに最大 32 のプリセット
パターンスキャン	4 パターンスキャン、スキャンごとに 10 分以上の時間を記録
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/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
PTZ 位置表示	ON/OFF
プリセットフリーズ	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/ドーム再起動/ドーム調整
機能	
スマート検出	侵入検出、ラインクロス検出、領域退出検出、領域侵入検出
ROI (関心領域)エンコード	各ストリームに対して 2 つの固定領域対応
ネットワーク	

解像度	2048 × 1536
メインストリーム	50Hz: 25fps (2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (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 H.264 ベースライン/メイン/ハイプロファイル
オーディオ圧縮	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
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 レベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ対策	ユーザー認証 (ID および PW)、ホスト認証 (MAC アドレス)、HTTPS 暗号化、IEEE 802.1x ポートベースのネットワークアクセス制御、IP アドレスフィルタリング
システム	
アラーム入力	1 入力
アラーム出力	1 出力
アラーム連動	プリセット、パトロールスキャン、パターンスキャン、メモリーカード映像、トリガー録画、監視センターへの通知、FTP/メモリーカード/NAS へのアップロード、電子メールの送信などのアラームアクション
オーディオ入力	1 入力
オーディオ出力	1 出力
ネットワークインターフェース	1 RJ45 10 M/100 M イーサネットポート、PoE (802.3at, クラス 4)
ストレージ	最大 128GB 内蔵 Micro SD/SDHC/SDXC メモリーカードスロット、NAS (NFS、SMB/CIFS)、ANR 対応
API	ONVIF (プロファイル S、プロファイル G、プロファイル T)、ISAPI、SDK
クライアント	iVMS-4200、iVMS-4500、iVMS-5200
Web ブラウザ	IE 8~11、Chrome 31.0+、Firefox 30.0+、Edge 16.16299+
全般	
言語 (Web ブラウザアクセス)	32 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)
電源	DC12V & PoE (802.3at, クラス 4) 最大 19 W、最大 9.2W (IR 使用時)を含む
動作環境	温度: -30°C~65°C (-22°F~149°F) 湿度: 90%以下 (結露しないこと)
保護等級	防水、防塵 IP66 標準、6000V 雷保護、サージ保護、電圧過渡保護
寸法 (mm)	-DE: 367mm × 122mm × 242mm (14.45" × 4.80" × 9.53") -DE4: 255mm × 129mm × 195mm (10.03" × 5.08" × 7.68")
重量	約 3kg (6.61lb)

DORI

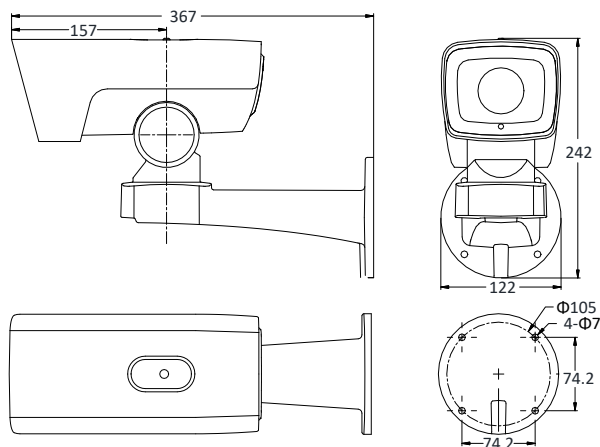
DORI (検出 Detect、観察 Observe、認識 Recognize、識別 Identify)距離とは画角内の人物または物体を区別するカメラ機能の一般的な考え方になります。

カメラセンサーの仕様と EN 62676-4: 2015 によって示された基準に基づいて計算

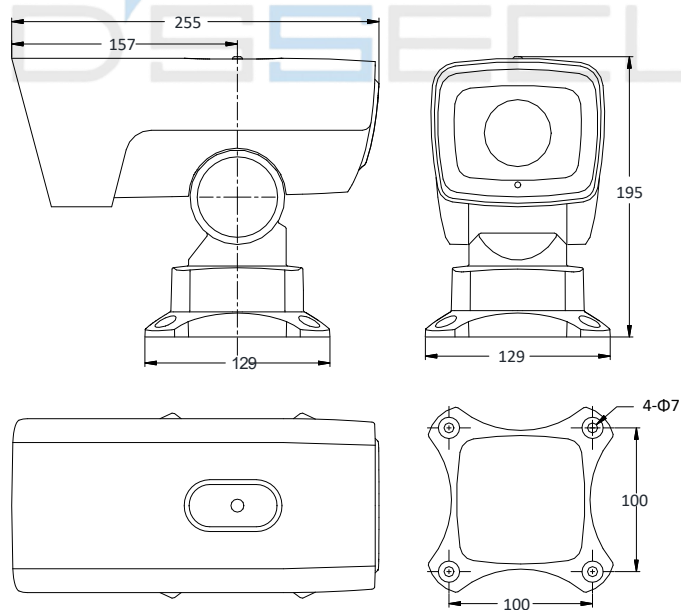
DORI	検出 Detect	観察 Observe	認識 Recognize	識別 Identify
定義	25px/m	63px/m	125px/m	250px/m
距離 (テレ)	1568.0m (5144.4ft)	622.2m (2041.4ft)	313.6m (1028.9ft)	156.8m (514.4ft)

寸法

-DE



-DE4



Unit: mm

金具

オプション:



DS-1280ZJ-M (SPTZ)

ジャンクションボックス



DS-1281ZJ-M (SPTZ)

傾斜天井取付金具



DS-1275ZJ (SPTZ)

ポール取付金具



LAS60-57CN-RJ45

Hi-PoE ミッドスパン



ASW0081-1220002W

電源アダプター

D'SSECURITY

Distributed by

HIKVISION®

Headquarters

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

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com