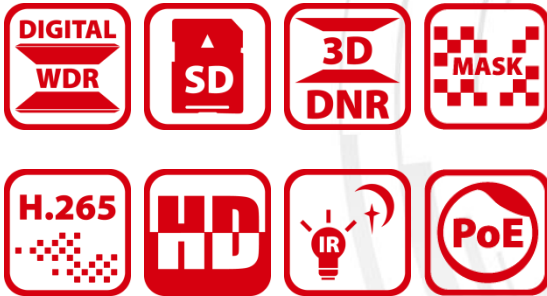


DS-2PT3326IZ-DE3 (2.8-12mm) PTZ付3眼PanoVuミニカメラ



Overview

Hikvision DS-2PT3326IZ-DE3 (2.8-12mm) は統合設計により、パノラマカメラで360°の画像を撮影するだけでなく、PTZカメラでクローズアップ画像を撮影することが可能です。

System Functions

- 異なる方向の3chパノラマ画像と1chクローズアップ画像
- PTZ連動をサポート
- 1 ch オーディオ入力と1 ch オーディオ出力
- サポート H.265 画像圧縮
- 内蔵メモリカードスロット、マイクロ- SD/SDHC/SDXC、最大256ギガバイト
- 最大10 m IR (半径)
- Hik-Connect 対応

Panoramic Camera

- 1/2.8型プログレッシブスキャンCMOS 3枚
- 3ch 1920×1080@30fpsの解像度
- 最低被写体照度
- カラー：0.05ルクス (F2.0、AGCオン)
- 白黒：0.01 ルクス@(F2.0、AGC ON)
- 0ルクス (IR使用時)
- サポートH.265ビデオ圧縮
- 水平FOV：128.5°×3

PTZ Camera

- 1/2.8型プログレッシブスキャンCMOS
- 解像度：最大1920×1080@30fps
- 最低被写体照度
カラー：0.05 Lux (F2.0、AGCオン)
白黒：0.01 Lux @(F2.0、AGCオン)
IR使用時0 Lux
- H.265ビデオ圧縮をサポート
- 4倍光学ズーム、8倍デジタルズーム



DORI

DORI (検出、観察、認識、識別) 距離は、カメラの視野内の人物や物体を識別する能力の一般的な目安になります。カメラセンサーの仕様とEN 62676-4: 2015に規定された基準に基づいて計算されます。

DORI	検出	観測	認識	識別
定義	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
[パノラマカメラ] 距離 (テレ)	26.7 m (87.6 ft)	10.6 m (34.8 ft)	5.3 m (17.4 ft)	2.7 m (8.9 ft)
[PTZカメラ] 距離 (テレ)	160.0 m (524.9 ft)	63.5 m (208.3 ft)	32.0 m (105.0 ft)	16.0 m (52.5 ft)

Specification

パノラマカメラ	
イメージセンサー	1/2.8型プログレッシブスキャンCMOS×3
最低照度	カラー: 0.05ルクス@ (F2.0、AGCオン) 白黒: 0.01ルクス@(F2.0、AGCオン) IR使用時: 0ルクス
シャッタータイム	50Hz: 1/25秒~1/30,000秒 60Hz: 1/30秒~1/30,000秒
デイ&ナイト	IRカットフィルター
ゲイン	オート/マニュアル
WDR	デジタルWDR
スマート画像補正	HLC/BRC/3D DNR/領域別露出度
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW (自動追尾ホワイトバランス) /屋内/屋外/蛍光灯/ ナトリウムランプ
プライバシーマスク	4×3プログラム可能なプライバシーマスク
焦点距離	2 mm
絞り範囲	F2.0
FOV	水平視野: 128.5° × 3 垂直視野: 75.7° 対角視野: 144°
PTZ カメラ	
イメージセンサー	1/2.8型プログレッシブスキャンCMOS
最低照度	カラー: 0.05ルクス@ (F2.0、AGCオン) 白黒: 0.01ルクス@(F2.0、AGCオン) IR使用時: 0ルクス
シャッタータイム	50 Hz: 1/25 秒 ~ 1/30,000 秒 60 Hz: 1/30 秒 ~ 1/30,000 秒
デイ&ナイト	IRカットフィルター
ゲイン	オート/マニュアル
WDR	デジタルWDR
スマート画像補正	HLC/BLC/3D DNR/領域別露出/領域別焦点
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW (自動追尾ホワイトバランス) /屋内/屋外/蛍光灯/ ナトリウムランプ
プライバシーマスク	プログラム可能な8種類のプライバシーマスク
デジタルズーム	8倍
フォーカスモード	セミオート/マニュアル
焦点距離	2.8mm~12mm、光学4倍ズーム
ズームスピード	約5.4秒 (光学、wide - tele)
FOV	水平視野: 120°~56.6° (wide - tele) 垂直視野: 61.8°~31.7° (wide - tele) 対角視野: 149°~65° (wide - tele)

最短撮影距離	10 mm ~ 1500 mm (wide - tele)
絞り範囲	F2.0 ~ F2.4
パン・チルト範囲	パン：0°~350°、チルト：0°~90°
パン・チルトスピード	パンスピード：0.1°/秒~30°/秒（設定可能）、プリセットスピード：30°/秒 チルトスピード：0.1°/秒~30°/秒（設定可能）、プリセットスピード：30°/秒
比例ズーム	対応
プリセットナンバー	300
パワーオフメモリ	対応
PTZステータス表示	対応
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/ドーム再起動/ドーム調整
デュアルVCA	対応
スマートイベント検出	オーディオ異常検知、侵入検知、ラインクロス検知
システム	
IR	最大10m IR（半径）
PTZ連動	対応
SVC	対応
ROI	メインストリームとサブストリームはそれぞれ8つの固定エリアに対応
ビデオ圧縮 (サブストリーム対応)	パノラマカメラ： メインストリーム：H.265/H.264 サブストリーム：H.265/H.264 H.264（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） PTZカメラ： メインストリーム：H.265/H.264 サブストリーム：H.265/H.264/MJPEG H.264（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）
映像圧縮 (サブストリームを有効にしない)	パノラマカメラ： メインストリーム：H.265/H.264 H.264（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） PTZカメラ： メインストリーム：H.265/H.264/MJPEG H.264（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）
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 8192 Kbps
オーディオ圧縮	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2
オーディオビットレート	G.711alaw/G.711ulaw: 64 Kbps G.722.1/G.726: 16 Kbps MP212: 32 Kbps/64 Kbps/128 Kbps
解像度 (サブストリーム有効)	パノラマカメラ： メインストリーム： 50 Hz: 20 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) サブストリーム： 50 Hz: 20 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 20 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) PTZカメラ： メインストリーム： 50 Hz: 20 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) サブストリーム： 50 Hz: 20 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 20 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)

解像度 (サブストリームは有効ではない)	パノラマカメラ： メインストリーム： 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) PTZカメラ： メインストリーム： 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)
基本イベント検出	モーション検知、映像いたずら検知、異常検知
ネットワーク	
スマート記録	ANR (ネットワーク自動補充)
ネットワークストレージ	メモリーカードスロット内蔵、Micro SD/SDHC/SDXC対応、最大256GB
プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
API	オープンエンド、ONVIF、ISAPI、CGIをサポート、HIKVISION SDKとサードパーティ製管理プラットフォームをサポート
同時ライブビュー	最大4×4チャンネル
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー 3つのレベル 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、PW)、ホスト認証 (MACアドレス)、HTTPS暗号化、IEEE 802.1xポートベースネットワークアクセスコントロール、IPアドレスフィルタリング
クライアント	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect
ウェブブラウザ	IE 8~11、Chrome 31.0~44、Firefox 30.0~51
インターフェース	
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
オーディオインターフェース	1chオーディオ入力、1chオーディオ出力
一般	
電源	DC12V、2.0AおよびPoE (802.3at)、DC42.5~57V、0.6A、クラス4 最大24W (IRは最大6W)
動作温度	-10°C~50°C (14°F~122°F)
動作湿度	≤ 90%
保護	TVS 2000V 雷保護、サージ保護、電圧過渡保護
材質	PC+ABS&アルミ合金
寸法	Φ 183 mm × 133.2 mm (Φ 7.20" × 5.24")
重量	約 0.9 kg (1.98 lb)

・代表的なアプリケーション

Hikvision製品は、耐腐食性能により3つのレベルに分類されます。以下の説明を参考に、使用環境に応じて選択してください。

このモデルには、特別な保護機能はありません。

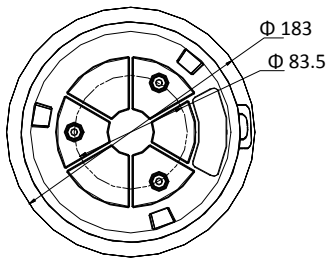
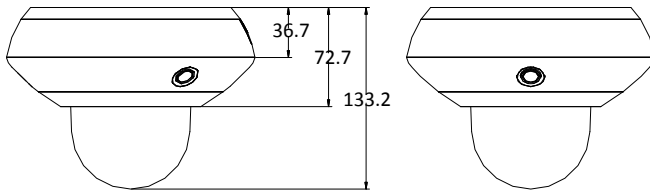
レベル	概要
トップレベル保護	このレベルのHikvision製品は、専門的な耐腐食保護が必須である領域での使用のために装備されています。典型的なアプリケーションシナリオは、海岸線、埠頭、化学工場などです。

中程度の保護	このレベルのHikvision製品は、防錆の要求が中程度の地域で使用するために装備されています。代表的なアプリケーションシナリオとしては、海岸線から約2キロメートル離れた沿岸部や酸性雨の影響を受ける地域などがあります。
特に保護しない	このレベルのHikvision製品は、特定の防錆を必要としない領域で使用するために装備されています。

対応機種

DS-2PT3326IZ-DE3 (2.8-12mm), 12 VDC & PoE (802.3at, class 4)

寸法



Unit: mm

アクセサリ



DS-1294ZJ-TRL

Wall Mounting Bracket



Distributed by

DS-1271ZJ-PT10

Pendant Mounting Bracket

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com