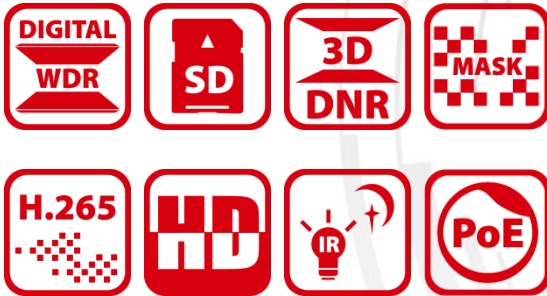


### (DS-PP2)DS-2PT3326IZ-DE3 2MP 4レンズ(360度パノラマ+PTZ) ネットワークカメラ



#### 概要

HIKVISION DS-2PT3326IZ-DE3 PanoVu ミニシリーズ 2MP 4レンズ(360度パノラマ+PTZ) ネットワークカメラは統合設計により、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できます。

#### 主な特徴

- 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 連動対応
- オーディオ: 1 入力/1 出力
- H.265 ビデオ圧縮対応
- 最大 256GB 内蔵メモリーカードスロット、Micro SD/SDHC/SDXC 対応
- オープンエンド API、ONVIF、ISAPI、CGI 対応、HIKVISION SDK、サードパーティの管理プラットフォーム対応
- IR 照射距離: 10m
- Hik-Connect 対応

#### パノラマカメラ

- 1/2.8" CMOS × 3
- 解像度: 1920 × 1080 @ 30fps
- 最低照度:  
カラー: 0.05Lux @ (F2.0、AGC ON)  
白黒: 0.01Lux @ (F2.0、AGC ON)  
IR 使用時 0Lux
- H.265 ビデオ圧縮対応
- 水平画角: 128.5° × 3

#### PTZ カメラ

- 1/2.8" CMOS
- 解像度: 1920 × 1080 @ 30fps
- 最低照度:  
カラー: 0.05Lux @ (F2.0、AGC ON)  
白黒: 0.01Lux @ (F2.0、AGC ON)  
IR 使用時 0Lux
- H.265 ビデオ圧縮対応
- 光学 4 倍ズーム、デジタル 8 倍ズーム



## 仕様

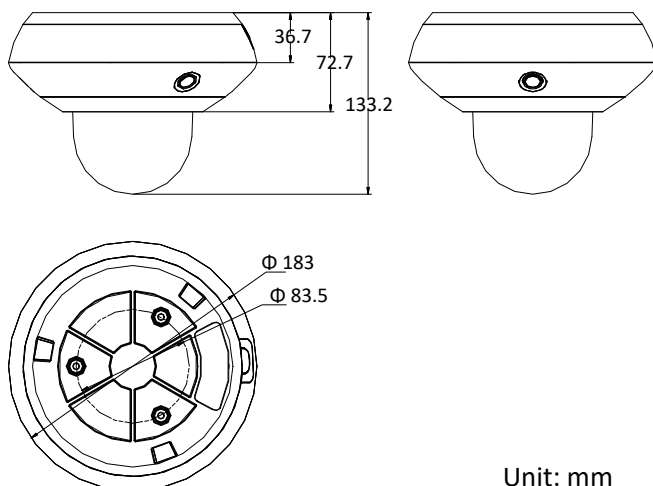
パノラマカメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS × 3
最低照度	カラー: 0.05Lux @ (F2.0、AGC ON) 白黒: 0.01Lux @ (F2.0、AGC ON) IR 使用時 0Lux
シャッタースピード	50Hz: 1/25 ~ 1/30,000 秒 60Hz: 1/30 ~ 1/30,000 秒
デイ/ナイト	IR カットフィルター
ゲイン	オート/マニュアル
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	デジタル WDR
スマート画像補正	HLC (ハイライト補正)/BLC (逆光補正)/3D DNR (デジタルノイズリダクション)/領域露出
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW (自動追跡ホワイトバランス)/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 エリア設定可能
焦点距離	2mm × 3 レンズ
絞り	F2.0
画角	水平: 128.5° × 3、垂直: 75.7°、対角線: 144°
PTZ カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS
最低照度	カラー: 0.05Lux @ (F2.0、AGC ON) 白黒: 0.01Lux @ (F2.0、AGC ON) IR 使用時 0Lux
シャッタースピード	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/BLC/3D DNR/領域露出/領域フォーカス
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW/屋内/屋外/蛍光灯/ナトリウムランプ
プライバシーマスク	8 エリア対応
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	2.8 ~ 12mm、光学 4 倍ズーム
ズームスピード	約 5.4 秒 (光学式、ワイド - テレ)
画角	水平: 56.6° ~ 120° (ワイド - テレ) 垂直: 31.7° ~ 61.8° (ワイド - テレ) 対角線: 65° ~ 149° (ワイド - テレ)
最低動作距離	10 ~ 1500mm (ワイド - テレ)
絞り	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: 0.1° ~ 30° /秒、プリセット: 30° /秒 チルト: 0.1° ~ 30° /秒、プリセット: 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 位置表示	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	オーディオ例外検出、侵入検出、ラインクロス検出
<b>システム</b>	
IR 照射距離	10m
PTZ 連動	対応
SVC (スケーラブルビデオコーディング)	対応
ROI (関心領域)	メインストリームとサブストリームそれぞれに対して 8 つの固定領域対応
ビデオ圧縮 (サブストリーム有効)	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)
ビデオ圧縮 (サブストリーム無効)	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	32Kbps~8192Kbps
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: 64Kbps G.722.1/G.726: 16Kbps MP2L2: 32Kbps/64Kbps/128Kbps
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: 50Hz: 20fps (1920×1080、1280×960、1280×720) 60Hz: 20fps (1920×1080、1280×960、1280×720) サブストリーム: 50Hz: 20fps (704×576、640×480、352×288) 60Hz: 20fps (704×480、640×480、352×240) PTZ カメラ: メインストリーム: 50Hz: 20fps (1920×1080、1280×960、1280×720) 60Hz: 20fps (1920×1080、1280×960、1280×720) サブストリーム: 50Hz: 20fps (704×576、640×480、352×288) 60Hz: 20fps (704×480、640×480、352×240)
解像度 (サブストリーム無効)	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	モーション検出、ビデオ改ざん検出、例外
<b>ネットワーク</b>	
スマート記録	ANR (自動ネットワーク補充)
ネットワークストレージ	最大 256GB 内蔵メモリーカードスロット、Micro SD/SDHC/SDXC 対応
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
API	オープンエンド、ONVIF、ISAPI、CGI 対応、HIKVISION SDK、サードパーティの管理プラットフォーム対応

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 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、IEEE802.1x 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
クライアント	iVMS-4200、iVMS-4500、iVMS-5200、Hik-Connect
Web ブラウザ	IE 8~11、Chrome 31.0~44、Firefox 30.0~51
<b>インターフェース</b>	
ネットワークインターフェース	1 RJ45 10M/100M イーサネット
オーディオインターフェース	1 入力/1 出力
<b>全般</b>	
電源	DC12V & PoE+ (802.3at、クラス 4) 最大 24W (IR 用最大 6W)
動作環境	-10°C~50°C (14°F~122°F)
動作湿度	90%以下 (結露しないこと)
保護等級	TVS 2000V 雷保護、サージ保護、電圧過渡保護
材質	プラスチック + ABS & アルミニウム合金
寸法	Φ183×133.2mm (Φ7.20"×5.24")
重量	約 0.9kg (1.98lb)



## 寸法



Unit: mm

## 金具



DS-1294ZJ-TRL

壁面取付金具

DS-1271ZJ-PT10

天吊り金具

Distributed by

# DISSECURITY

## 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