

(DS-P28N)DS-2DE2A204IWG1-E

2MP 低照度 光学4倍ズーム ミニPTZネットワークカメラ



HIKVISION DS-2DE2A204IWG1-E 2MP 低照度 光学4倍ズーム ミニPTZネットワークカメラは廊下、オフィス、工場、コンビニエンスストア、レストランなど、屋内および屋外の様々なシーンで幅広く使用できます。

- 2MPの高解像度による高画質な映像
- ディープラーニングに基づいた人と車両のターゲット分類に注力
- DarkFighter技術の搭載による優れた低照度性能
- 4倍光学ズームにより、広範囲の被写体をより詳細に監視が可能
- 内蔵マイクとスピーカーによるリアルタイムな音声セキュリティ
- 最大20mのIR照射距離により、夜間の安全性を確保
- 防水・防塵(IP66)、耐衝撃(IK10)

## 仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS
最大解像度	1920 × 1080
最低照度	カラー: 0.005Lux@(F1.8、AGC ON) 白黒: 0.001Lux@(F1.8、AGC ON)、IR使用時0Lux
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
ズーム	光学4倍、デジタル16倍
スローシャッター	対応
レンズ	
焦点距離	2.8～12mm
画角	水平: 30.6° ～99.4°、垂直: 17.2° ～51.8°、対角: 35.1° ～120°
フォーカス	自動、半自動、手動
絞り	最大F1.8
ズームスピード	約2秒
イルミネーター	
補助光タイプ	IR
IR照射距離	最大20m
スマート補助光	対応
IR波長	850nm
PTZ	
パン範囲	0° ～355°
チルト範囲	0° ～90°
パンスピード	0.1° ～50° /秒まで設定可能、プリセットスピード: 50° /秒
チルトスピード	0.1° ～50° /秒まで設定可能、プリセットスピード: 50° /秒
比例パン	対応
プリセット	300
パークアクション	プリセット、パトロールスキャン
3Dポジショニング	対応
PTZ位置表示	対応
スケジュールタスク	プリセット、パトロールスキャン、ドーム再起動、ドーム調整
メモリーの電源オフ	対応
ビデオ	
メインストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720) 60Hz: 30fps (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)
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
SVC (スケーラブルビデオコーディング)	H.264、H.265エンコード
ROI (関心領域)	メインストリームに対して1つの固定領域

オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711、G.722.1、G.726、MP2L2、PCM、AAC-LC
オーディオビットレート	64Kbps (G.711)、16Kbps (G.722.1)、32~160Kbps (MP2L2)、16~64Kbps (AAC-LC)、16Kbps (G.726)
オーディオサンプリングレート	8kHz、16kHz
環境ノイズフィルタリング	対応
ネットワーク	
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
同時ライブビュー	最大6チャンネル
API	ONVIF: オープンネットワークビデオインターフェース (プロファイルS、プロファイルG、プロファイルT)、ISAPI、SDK、ISUP
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー、3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)、透かし、IPアドレスフィルター、HTTP/HTTPSのベーシック認証とダイジェスト認証、タイムアウト設定制御、セキュリティ監査ログ、TLS 1.2、ホスト認証 (MACアドレス)
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)、ANR (自動ネットワーク補充)
クライアント	iVMS-4200、HikCentral Pro、Hik-Connect
Webブラウザ	Chrome80+、Firefox80+、Safari13+、Edge89+
画像	
画像パラメータ切り替え	対応
画像設定	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 クライアントソフトウェアまたはWebブラウザによって調整可能
デイ/ナイト切り替え	日中、夜間、自動切替、スケジュール切替
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	120dB
SNR	>52dB
デフォッグ	デジタルデフォッグ
画像補正	BLC (逆光補正)、HLC (ハイライト補正)、3D DNR (デジタルノイズリダクション)
プライバシーマスク	24プログラム対応、マスクカラーまたはモザイクの設定が可能
領域フォーカス	対応
領域露出	対応
インターフェース	
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
搭載ストレージ	最大512GB microSD/microSDHC/microSDXCカード対応内蔵メモリーカードスロット
内蔵マイク	1基搭載、半径最大5mの以内の音を拾います
内蔵スピーカー	1基搭載、有効距離最大10m
オーディオ	1入力 (ライン入力)、最大入力振幅: 2~2.4Vp-p、入力インピーダンス: 1KΩ±10% 1出力 (ライン出力)、線形レベル、出力インピーダンス: 600Ω
リセット	対応
電源出力	DC12V、最大60mA
イベント	
通常イベント	動体検知、ビデオ改ざんアラーム、異常検知
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知、領域侵入検知、領域退出検知
リンケージアクション	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、電子メールの送信、トリガー録画、音声警告
全般	
電源	DC12V、最大9.2W、PoE (802.3af)

寸法	Ø130.7 × 103.6mm (Ø5.15" × 4.00")
重量	約560g (1.23lb.)
動作環境	-20°C~60°C (-4°F~140°F)、湿度: 90%以下 (結露しないこと)
一般機能	ミラー、パスワード保護
<b>承認</b>	
保護等級	防水・防塵IP66 (IEC 60529-2013)、耐衝撃IK10、TVS 4000V雷保護、サージ保護、電圧過渡保護

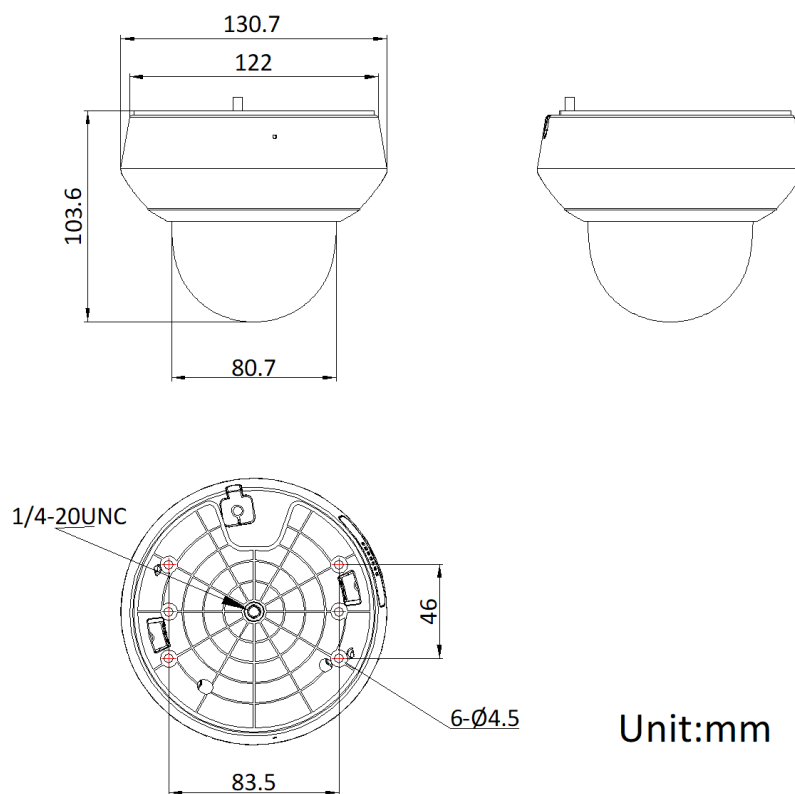
## DORI

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識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に規定された基準に基づいて計算

DORI	Detect (検出)	Observe (観察)	Recognize (認識)	Identify (識別)
定義	25px/m	63px/m	125px/m	250px/m
距離 (テレ)	130.9m (429.5ft)	51.9m (170.3ft)	26.2m (86.0ft)	13.1m (43.0ft)

## 寸法



金具  
オプション

DS-1294ZJ-PT 壁面L字金具	DS-1297ZJ-M 天吊り金具	DS-1297ZJ 天吊り金具	DS-1297ZJ-ES 天吊り金具	DS-1299ZJ 天吊り金具
				

取付方法

DS-1294ZJ-PT 壁面L字金具	DS-1297ZJ-M 天吊り金具	DS-1297ZJ 天吊り金具	DS-1297ZJ-ES 天吊り金具	DS-1299ZJ 天吊り金具
				

D'SSECURITY

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

