

DS-2CD2347G3P-LIS2UY/S(L)(RB) 4 MP パノラマ
ColorVu 固定タレット型ネットワークカメラ

AcuSense 3.0



- 180°のパノラマビュー
- ColorVu 技術により 24 時間 365 日フルカラー撮影
- HikAI-ISP で優れたノイズ低減
- ホワイトライト／IR ライト／スマートハイブリッドライトに対応
- ディープラーニングによる人物・車両の分類
- 侵入者を抑止するアクティブストロボライト&音声アラーム
- アレイ型デュアルマイク（-2U）でクリアな音声
- 130 dB WDR により逆光下でも鮮明に撮影
- 耐腐食設計（NEMA 4X）で信頼性向上
- 防塵・防水（IP67）
- 音声／アラーム用インターフェース搭載
- 環境に配慮し、改ざんされにくいパッケージ

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.5" プログレッシブスキャン CMOS
最大解像度	3040 × 1368
最低被写体照度	カラー：0.0005 Lux @ (F1.0、AGC ON)、ライト点灯時 0 Lux
シャッター時間	1 s ～ 1/100,000 s
デイ/ナイト	IR カットフィルター
角度調整	パン：0°～ 360°、チルト：0°～ 75°、回転：0°～ 360°
レンズ	
レンズタイプ	固定焦点レンズ、2.8 mm
焦点距離/画角 (FOV)	2.8 mm、水平方向 FOV 186.4°、垂直方向 FOV 78°
レンズマウント	M12
アイリスタイプ	固定
絞り	F1.0
被写界深度	2.8 mm：1.2 m～∞
DORI	
DORI	2.8 mm：D：43 m、O：17 m、R：8 m、I：4 m
照明	
補助光タイプ	白色光、IR
補助光距離	最大 40 m
スマート補助光	あり
IR 波長	850 nm
映像	
メインストリーム	50 Hz：25 fps (3040 × 1368) 60 Hz：24 fps (3040 × 1368)
サブストリーム	50 Hz：25 fps (1200 × 536、960 × 432) 60 Hz：24 fps (1200 × 536、960 × 432)
映像圧縮方式	メインストリーム：H.264/H.265/H.264+/H.265+、 サブストリーム：H.264/H.265/MJPEG
映像ビットレート	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
ビットレート制御	CBR、VBR
スケーラブル・ビデオ・コーディング (SVC)	H.264 / H.265 エンコード
関心領域 (ROI)	各ストリームにつき固定領域 1 つ
音声	
音声タイプ	モノラル音声
音声圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
音声ビットレート	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32 ～ 192 Kbps (MP2L2) /8 ～ 320 Kbps (MP3) /16 ～ 64 Kbps (AAC-LC)
音声サンプリングレート	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
環境ノイズフィルタリング	あり
ネットワーク	
プロトコル	SNMP,SSL/TLS,IPv6,IGMP,DNS,SFTP,WebSockets,QoS,DDNS,SMTP,PPPoE,DHCP,WebSo cket,FTP,NTP,HTTP,RTSP,IPv4,HTTPS,UPnP,RTP,TCP/IP,ICMP,802.1X,RTCP,UDP
同時ライブビュー	最大 6 チャンネル

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、ISUP
ユーザー／ホスト	最大 32 ユーザー ユーザー権限は 3 段階：管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ	IP アドレスフィルター、HTTP/HTTPS のベーシック／ダイジェスト認証、TLS 1.3、ホスト認証（MAC アドレス）、ウォーターマーク、HTTPS 経由の RTP/RTSP、複雑なパスワード、AES128/256、パスワード保護、Open Network Video Interface 向け WSSE / ダイジェスト認証、TL S 1.2、802.1X 認証（EAP-LEAP、EAP-TLS、EAP-MD5、EAP-PEAP）、制御タイムアウト設定、HTTPS 暗号化、セキュリティ監査ログ
ネットワークストレージ	NAS（NFS、SMB/CIFS）
クラウド Web ブラウザー	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central プラグイン不要のライブ表示：Chrome 91+、Firefox 88+、Edge 91+、Safari 13+ ローカルサービス：Chrome 91+、Firefox 88+、Edge 91+
画像	
画像パラメーター切替	はい
画像設定	彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、ホワイトバランスは、クライアントソフトまたは Web ブラウザーで調整可能
昼／夜切替	昼／夜／自動／スケジュール
画像補正	BLC、HLC、歪み補正、3D DNR、霧補正（デフォッグ）
SNR	52 dB 以上
ワイドダイナミックレンジ（WDR）	130 dB
手ブレ補正	なし
プライバシーマスク	プログラム可能な多角形プライバシーマスク ×4
インターフェース	
Ethernet インターフェース	RJ45 10M/100M 自動切替対応 Ethernet ポート ×1
本体内部ストレージ	メモリーカードスロット内蔵。microSD/microSDHC/microSDXC 対応、最大 512 GB
スピーカー内蔵	最大消費電力：2 W、最大音圧レベル：10 cm で 110 dB。
音声	内蔵マイク：-2U：デュアルマイクアレイ、入力 ×1（ライン入力）、2 芯端子台ブロック、最大入力振幅：3.3 Vpp、入力インピーダンス：4.7 KΩ、インターフェース種別：不平衡、 出力 ×1（ライン出力）、2 芯端子台ブロック、最大出力振幅：3.3 Vpp、出力インピーダンス：100 Ω、インターフェース種別：不平衡
アラーム	入力 ×1、出力 ×1（最大 24 VDC/24 VAC、1 A）
リセットキー	はい
イベント	
基本イベント	動体検知（指定ターゲット種別（人・車両）によるアラーム連動に対応）、映像改ざんアラーム、例外、アラーム入出力
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知、エリア侵入検知、エリア退出検知、シーンチェンジ検知、音声例外検知
連動	監視センターへ通知、アラーム出力をトリガー、録画をトリガー、キャプチャをトリガー、音声警告、メール送信
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	なし
周界保護	ラインクロス、侵入、エリア侵入、エリア退出 指定ターゲット種別（人・車両）によるアラーム連動に対応

一般	
電源	12 VDC $\pm$ 25%、1.67 A、最大 20 W、 $\varnothing$ 5.5 mm 同軸電源プラグ、逆極性保護、 PoE : IEEE 802.3at、クラス 4、最大 24 W
材質	カバー：金属、本体：金属
寸法	$\varnothing$ 138.6 mm $\times$ 125 mm ($\varnothing$ 5.46" $\times$ 4.92")
梱包寸法	170 mm $\times$ 170 mm $\times$ 160 mm (6.69" $\times$ 6.69" $\times$ 6.30")
質量	約 840 g (1.85 lb.)
梱包時質量	約 1070 g (2.35 lb.)
保管条件	-30 °C $\sim$ 60 °C (-22 °F $\sim$ 140 °F)。湿度 95% 以下 (結露なきこと)
起動および動作条件	-30 °C $\sim$ 60 °C (-22 °F $\sim$ 140 °F)。湿度 95% 以下 (結露なきこと)
一般機能	フラッシュログ、メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンター、フリッカー低減
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、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)、ウクライナ語
点滅ライト	/SRB モデル：赤色・青色ライト /SL モデル：白色ライト
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
安全	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: 規則 (EC) No 1907/2006
保護等級	IP67 : IEC 60529-2013
耐腐食保護	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

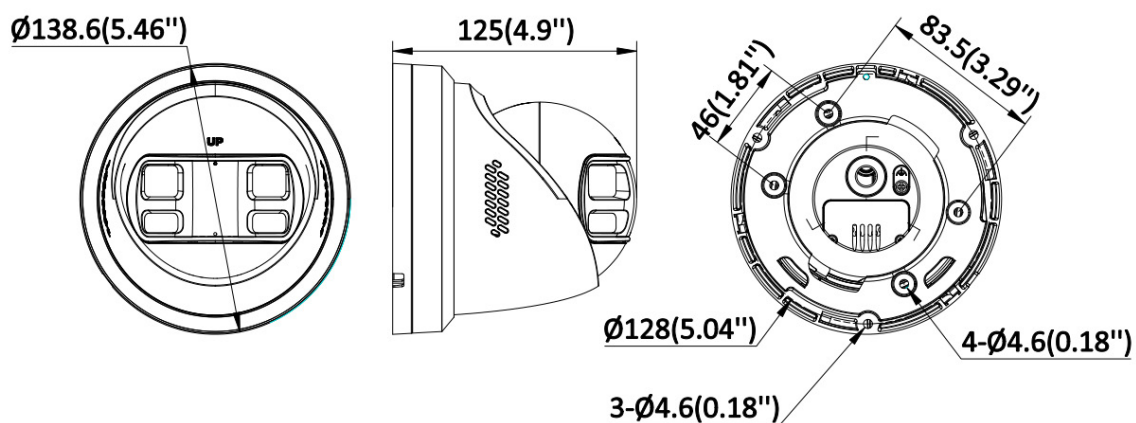
代表的な使用例

Hikvision 製品は、耐腐食性能に応じて 3 段階に分類されています。使用環境に合わせて、以下の説明を参考に選定してください。

本モデルは「中程度の保護」です。

レベル	説明
最上位の保護	このレベルの Hikvision 製品は、専門的な防錆・防食対策が必須となる場所での使用を想定しています。代表的な用途は、海岸線、港湾施設、化学プラントなどです。
中程度の保護	このレベルの Hikvision 製品は、耐腐食への要求が中程度の環境での使用を想定しています。代表的な用途は、海岸線から約 2 km (1.24 miles) 離れた沿岸地域や、酸性雨の影響を受ける地域などです。
特別な保護なし	このレベルの Hikvision 製品は、耐腐食に関して特別な保護が不要な環境での使用を想定しています。

寸法



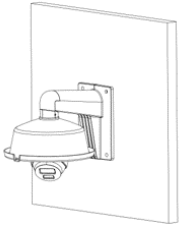
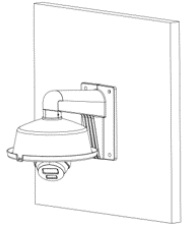
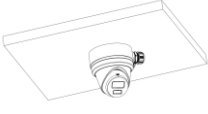
Unit: mm [inch]

アクセサリ

オプション

DS-2200ZJ-WA-140	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1273ZJ-140B	DS-2200ZJ-WAJ-140 0
				
DS-1271ZJ-140	DS-1280ZJ-PT6	DS-1273ZJ-140	DS-2210ZJ-WA-140	
				

取付方法

壁面取付 DS-2200ZJ-WA-140+D S-1253ZJ-L	壁面取付 DS-1273ZJ-140B	壁面取付 DS-2200ZJ-WAJ-140+ DS-1253ZJ-L	壁面取付 DS-1273ZJ-140+DS-12 53ZJ-L	コーナー取付 DS-1276ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-140+DS-1280ZJ- PT6
				
縦型ポール 取付 DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-140+DS-12 53ZJ-L	ペンダント取付 DS-1271ZJ-140	ペンダント取付 DS-2210ZJ-WA-140	ジャンクションボックス DS-1280ZJ-PT6	
				

**DS-2CD2347G3P-LIS2UY/S(L)(RB) 4MP パノラマ
ColorVu 固定タレット型 ネットワークカメラ**

AcuSense 3.0



- 180°のパノラマビュー
- ColorVu 技術で 24 時間 365 日、鮮やかなカラー映像
- HikAI-ISP により優れたノイズ低減を実現
- ホワイトライト／IR ライト／スマートハイブリッドライトの各モード
- ディープラーニングによる人物・車両の分類
- 侵入者を警告するアクティブストロボライト&音声アラーム
- アレイ式デュアルマイク（-2U）でクリアな音声
- 130 dB WDR 技術で逆光でも鮮明に撮影
- 耐腐食設計（NEMA 4X）でさらに高い信頼性
- 防塵・防水（IP67）
- 音声／アラーム用インターフェース搭載
- 環境に配慮し、改ざんされにくいパッケージ

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.5" プログレッシブスキャン CMOS
最大解像度	3040 × 1368
最低被写体照度	カラー：0.0005 Lux (F1.0、AGC ON)、照明使用時：0 Lux
シャッター速度	1 s ～ 1/100,000 s
デイ&ナイト	IR カットフィルター
角度調整	パン：0°～ 360°、チルト：0°～ 75°、回転：0°～ 360°
レンズ	
レンズタイプ	固定焦点レンズ (2.8 mm)
焦点距離・画角 (FOV)	2.8 mm、水平画角 186.4°、垂直画角 78°
レンズマウント	M12
アイリスタイプ	固定
絞り	F1.0
被写界深度	2.8 mm：1.2 m ～ ∞
DORI	
DORI	2.8 mm：D：43 m、O：17 m、R：8 m、I：4 m
照明	
補助光タイプ	白色光、IR
補助光の照射距離	最大 40 m
スマート補助光	はい
IR 波長	850 nm
映像	
メインストリーム	50 Hz：25 fps (3040 × 1368) 60 Hz：24 fps (3040 × 1368)
サブストリーム	50 Hz：25 fps (1200 × 536、960 × 432) 60 Hz：24 fps (1200 × 536、960 × 432)
映像圧縮	メインストリーム：H.264/H.265/H.264+/H.265+、 サブストリーム：H.264/H.265/MJPEG
映像ビットレート	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
ビットレート制御	CBR、VBR
SVC	H.264 / H.265 エンコード
関心領域 (ROI)	各ストリームにつき固定領域 1 つ
音声	
音声タイプ	モノラル
音声圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
音声ビットレート	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32 ～ 192 Kbps (MP2L2) /8 ～ 320 Kbps (MP3) /16 ～ 64 Kbps (AAC-LC)
音声サンプリングレート	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
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	SNMP,SSLTLS,IPv6,IGMP,DNS,SFTP,WebSockets,QoS,DDNS,SMTP,PPPoE,DHCP,Web So cket,FTP,NTP,HTTP,RTSP,IPv4,HTTPS,UPnP,RTP,TCP/IP,ICMP,802.1X,RTCP,UDP
同時ライブビュー	最大 6 チャンネル

API	ONVIF (Profile S / Profile G / Profile T)、ISAPI、SDK、ISUP
ユーザー／ホスト	最大 32 ユーザー ユーザー権限は 3 段階：管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ	IP アドレスフィルター、HTTP/HTTPS のベーシック／ダイジェスト認証、TLS 1.3、ホスト認証 (MAC アドレス)、透かし、HTTPS 上の RTP/RTSP、複雑なパスワード、AES128/256、パスワード保護、Open Network Video Interface 向け WSSE およびダイジェスト認証、TLS 1.2、802.1X 認証 (EAP-LEAP、EAP-TLS、EAP-MD5、EAP-PEAP)、制御タイムアウト設定、HTTPS 暗号化、セキュリティ監査ログ
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central
Web ブラウザー	プラグイン不要のライブ表示：Chrome 91+、Firefox 88+、Edge 91+、Safari 13+ ローカルサービス：Chrome 91+、Firefox 88+、Edge 91+
画像	
画像パラメーター切替	はい
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または Web ブラウザーで調整可能)
昼夜切替	昼／夜／自動／スケジュール
画像補正	BLC、HLC、歪み補正、3D DNR、霧除去
SNR	≥ 52 dB
ワイドダイナミックレンジ(WDR)	130 dB
手ブレ補正	なし
プライバシーマスク	多角形のプライバシーマスク (最大 4 つ、任意設定可)
インターフェース	
Ethernet インターフェース	RJ45 10M / 100M 自動切替対応 Ethernet ポート ×1
本体内蔵ストレージ	メモリーカードスロット内蔵,microSD / microSDHC / microSDXC 対応、最大 512 GB
内蔵スピーカー	最大消費電力：2 W、最大音圧レベル：10 cm で 110 dB。
音声	内蔵マイク：-2U：デュアルマイク (アレイ)、入力 ×1 (ライン入力)、2 芯端子台 端子台、最大入力振幅：3.3 Vpp、入力インピーダンス：4.7 KΩ、インターフェース種別：不平衡、 出力 ×1 (ライン出力)、2 芯端子台、最大出力振幅：3.3 Vpp、出力インピーダンス：100 Ω、インターフェース種別：不平衡
アラーム	入力 ×1、出力 ×1 (最大 24 VDC/24 VAC、1 A)
リセットキー	対応
イベント	
基本イベント	動体検知 (指定した対象タイプ (人／車両) でのアラーム連動に対応)、映像改ざんアラーム、例外、アラーム入出力
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知、エリア進入検知、エリア退出検知、シーンチェンジ検知、音声異常検知
連動	監視センターへ通知、アラーム出力のトリガー、録画のトリガー、キャプチャのトリガー、音声警告、メール送信
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	なし
周辺警戒	ラインクロス、侵入、エリア進入、エリア退出 指定した対象タイプ (人／車両) でのアラーム連動に対応

一般	
電源	12 VDC $\pm$ 25%、1.67 A、最大 20 W、 $\varnothing$ 5.5 mm 同軸電源プラグ、逆極性保護、PoE : IEEE 802.3at、クラス 4、最大 24 W
材質	カバー : 金属、本体 : 金属
外形寸法	$\varnothing$ 138.6 mm $\times$ 125 mm ($\varnothing$ 5.46" $\times$ 4.92")
梱包寸法	170 mm $\times$ 170 mm $\times$ 160 mm (6.69" $\times$ 6.69" $\times$ 6.30")
質量	約 840 g (1.85 lb.)
梱包込み質量	約 1070 g (2.35 lb.)
保管条件	-30 $^{\circ}$ C $\sim$ 60 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F $\sim$ 140 $^{\circ}$ F)。湿度 95% 以下 (結露なきこと)
起動・動作条件	-30 $^{\circ}$ C $\sim$ 60 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F $\sim$ 140 $^{\circ}$ F)。湿度 95% 以下 (結露なきこと)
一般機能	フラッシュログ、メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンタ、フリッカー低減
対応言語	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、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)、ウクライナ語
フラッシュライト	/SRB モデル : 赤色・青色ライト /SL モデル : 白色ライト
認証	
EMC	CE-EMC : EN 55032:2015+A1:2020、EN 50130-4:2011+A1:2014、EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021、EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
安全	CB : IEC 62368-1: 2014+A11、 CE-LVD : EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS : 2011/65/EU、 WEEE : 2012/19/EU、 REACH : 規則 (EC) No 1907/2006
保護等級	IP67 : IEC 60529-2013
耐腐食保護	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

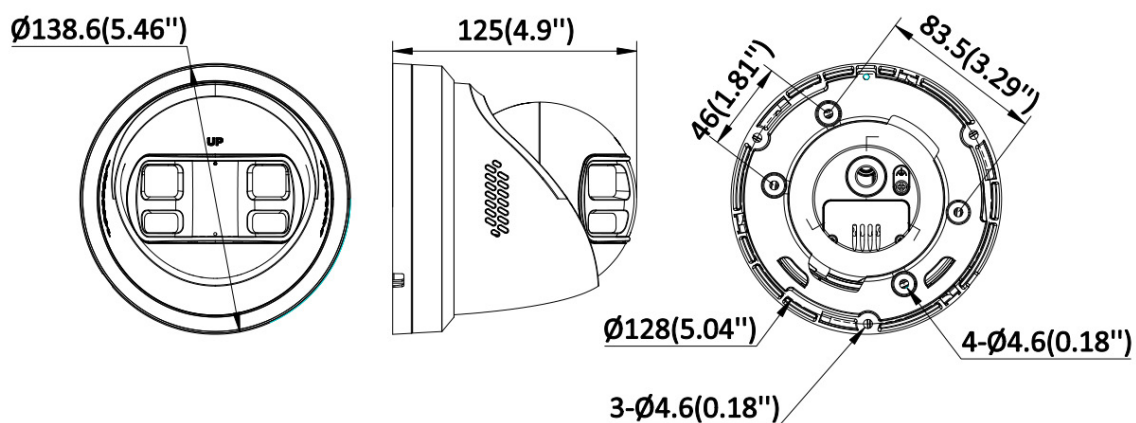
代表的な使用例

Hikvision 製品は、耐腐食性能に基づき 3 段階に分類されています。ご利用環境に合わせて、以下の説明を参考にお選びください。

本モデルは「中程度の保護」です。

レベル	説明
最上位の保護	このレベルの Hikvision 製品は、専門的な耐腐食対策が必須となる場所での使用を想定しています。代表的な用途として、海岸線、埠頭、化学プラントなどが挙げられます。
中程度の保護	このレベルの Hikvision 製品は、耐腐食への要求が中程度の環境での使用を想定しています。代表的な用途として、海岸線から約 2 km (1.24 miles) 離れた沿岸部や、酸性雨の影響を受ける地域などが挙げられます。
特別な保護なし	このレベルの Hikvision 製品は、特別な耐腐食対策を必要としない環境での使用を想定しています。

寸法



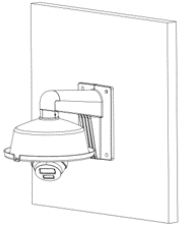
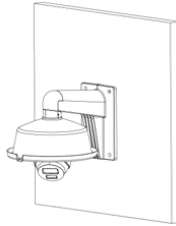
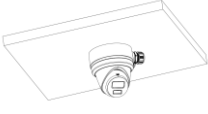
Unit: mm [inch]

アクセサリ

オプション

DS-2200ZJ-WA-140	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1273ZJ-140B	DS-2200ZJ-WAJ-140 0
				
DS-1271ZJ-140	DS-1280ZJ-PT6	DS-1273ZJ-140	DS-2210ZJ-WA-140	
				

取付方法

壁面取付 DS-2200ZJ-WA-140+D S-1253ZJ-L	壁面取付 DS-1273ZJ-140B	壁面取付 DS-2200ZJ-WAJ-140+ DS-1253ZJ-L	壁面取付 DS-1273ZJ-140+DS-12 53ZJ-L	コーナー取付 DS-1276ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-140+DS-1280ZJ- PT6
				
垂直ポール 取付 DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-140+DS-12 53ZJ-L	ペンダント取付 DS-1271ZJ-140	ペンダント取付 DS-2210ZJ-WA-140	ジャンクションボックス DS-1280ZJ-PT6	
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

