

DH-HAC-HDBW1200R-Z-POC

2MP HDCVI POC 電動バリ・フォーカルIRドームカメラ



* 以下のパラメータとデータシートは、1200-S5-POCシリーズにのみ適応できます。

- ・最大30 fps@1080P.
- ・2.7mm~12mm 電動レンズ
- ・CVI/CVBS/AHD/TVI 切り替え可能
- ・内臓マイク
- ・IR 照射距離 最大30m、スマートIR
- ・IP67（防水規格）、IK10（耐衝撃性能）
PoC（CVIのみ）/12V±30% DC



システム概要

PoCシリーズは、画像送信と同軸ケーブルを介してレコーダーから直接給電されるカメラとなります。Dahua PoCの伝送距離は、AFカメラで最大400m、ATカメラで200mに達することができ、これにより資材と設置のコストを削減とシステムの簡素化に役立ちます。

機能

4つの信号を1本のケーブルにHDCVIテクノロジーは、1本のケーブルで4つの信号（ビデオ、オーディオ*、データ、電源）を同時に転送することが可能です。HDCVIカメラは制御信号の送信やトリガーアラームなどのXVRに作用します。さらに、HDCVIテクノロジーは、柔軟な構造性でPoCをサポートします。

*HDCVIカメラの一部機種では音声入力が可能です。

長距離送信HDCVIテクノロジーは、長距離でのリアルタイム送信を損失なく保証します。同軸ケーブルを介した2MP/5MP/8MP HDビデオの最大700mの送信、およびUTPケーブルを介した最大300mの送信をサポートします。

*実際の結果は、Dahuaのテストラボでの実際のテストによって検証されました。

シンプル

HDCVIテクノロジーは、従来のアナログ監視システムから生まれたシンプルな機能を継承しており、投資保護に最適です。HDCVIシステムは、既存の同軸ケーブルを交換することなく、従来のアナログシステムを途切れることなくアップグレードできます。プラグアンドプレイアプローチにより、ネットワークを構成する手間をかけずに高解像度ビデオ監視が可能になります。

スマートイルミネーション

このカメラは、最大の低照度性能を実現するためにIR照明を使用して設計されています。スマートIPは、低照度下での白黒画像の明るさの均一性を確保するための技術です。Dahua独自のSmartIRは、カメラの赤外線LEDの強度に合わせて調整、物体の距離を補正し、物体がカメラに近づくにつれてIR LEDが画像を露出しすぎないようにします。

プロテクション（IP67（防水規格）、IK10（耐衝撃性能）、広幅電圧）

IP67（防水規格）：カメラは、埃や浸水に関する一連の厳格なテストに合格しています。防塵機能を備えており、深さ1mの水に30分間浸けても正常に動作します。

IK10（耐衝撃性能）：カバーは、40cmの高さから落下する5kgのハンマーで5回以上の殴打に耐えることができます。（衝撃エネルギーは20ジュール）

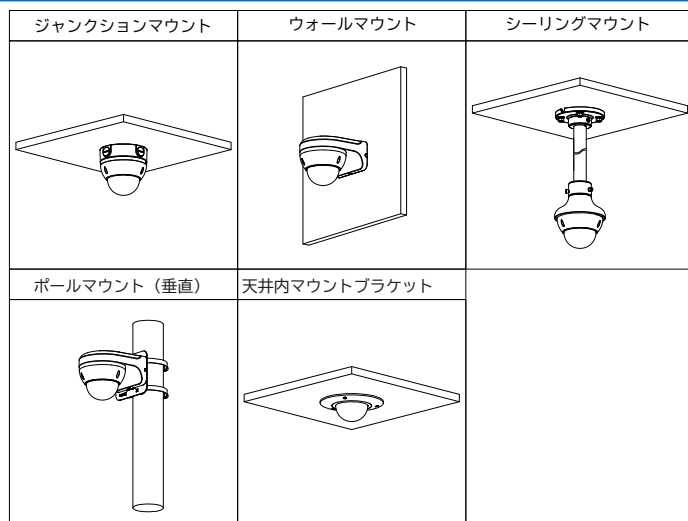
広幅電圧：このカメラは±30%（一部の電源装置用）の入力電圧許容誤差を許容し（広範囲電圧）、不安定な電圧の屋外環境に広く適用されます。

技術仕様	
カメラ	
イメージセンサー	2MP CMOS
最大解像度	1920 (H) × 1080 (V)
ピクセル	2MP
走査方式	プログレッシブ
電動シャッタースピード	PAL：1/25秒～1/100000秒 NTSC：1/30秒～1/100000秒
S/N 割合	> 65dB
最小照射	0.02Lux/F1.7, 30IRE, 0Lux IR on
照射距離	最大30m
IR照射オ・フコントロール	オート
IR LED搭載数	2 (IR ライト)
パン/チルト/回転範囲	パン：0° ～355° チルト：0° ～75° 回転：0° ～355°
レンズ	
レンズタイプ	電動バリフォーカル
オートフォーカス	不適用
マウントタイプ	φ14
焦点距離	2.7 mm～12 mm
最大対物レンズ口径	F1.7
視野	傾き：38° ～ 125° 水平：33° ～ 102° 垂直：19° ～ 53°
絞りタイプ	固定
近接焦点距離	1.2 m
DORI 距離	2.7mm: D: 49.7 m ; O: 19.9 m ; R: 9.9 m ; I: 5 m 12mm: D: 82.8 m ; O: 33.1 m ; R: 16.6 m ; I: 8.3 m
録画	
フレーム率	CVI: 1080P@25/30fps; AHD: 1080P@25/30fps; 720P@25/30fps; TVI: 1080P@25/30fps; CVBS: 960H
解像度	1080P (1920×1080); 720P (1280×720); 960H (960 × 576/960×480)
デイ/ナイト	オート (ICR) /マニュアル
BLC	BLC/DWDR/HLC
白バランス	オート/エリア白バランス
ゲインコントロール	オート; マニュアル
ノイズリダクション	2D NR
スマートIR	内蔵

ミラー	内蔵
プライバシーマスキング	オフ/オン (8エリア、長方形)
認証	
認証	CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No. 60950-1)
ポート	
ビデオ出力	ビデオ出力の選択はCVI/TVI/AHD/CVBSの1つのBNCポートによる
電力	
供給電力	POC (CVIのみ)/12V±30% DC
消費電力	最大5.2W (12V DC, IR on); PoC (AT)
環境	
操作環境温度	-30° C ～+60° C ;< 95% (非結露) ※起動は - 30℃以上で行う
保管環境温度	-30° C ～+60° C ;< 95% (非結露)
保護グレード	IP67; (防水規格) IK10 (耐衝撃性能)
構造	
筐体	プラスチックドームカバー+上部金属筐体+金属台
カメラ寸法	φ122.0 mm × 88.9 mm
ネット重量	0.34 Kg
総重量	0.51Kg

注文情報

種類	型番	詳細
2MP カメラ	DH-HAC-HDBW1200RP-Z-POC	2MP HDCVI POC電動バリフォーカルIRドームカメラ、PAL
	DH-HAC-HDBW1200RN-Z-POC	2MP HDCVI POC電動バリフォーカルIRドームカメラ、NTSC
アクセサリ (オプション)	PFA137	防水ジャンクションボックス
	PFA152-E	ポールマウントブラケット
	PFB203W	ウォールマウントブラケット
	PFB200C	天井内マウントブラケット
	PFA106	ミニドームのアダプタープレート & アイボールカメラ
	PFM321D	12V 1A 電源アダプター
	PFM904	ハンディーモニター



アクセサリ

オプション :



PFA137
ジャンクションボックス



PFA152-E
ポールマウント
ブラケット



PFB203W
ウォールマウント
ブラケット



PFB200C
天井内マウント
ブラケット



PFA106
ミニドームのアダプ
タープレート &
アイボールカメラ



PFM321D
12V 1A 電源
アダプター



PFM904
ハンディーモニター

寸法(mm[インチ])

