

DH-HAC-HFW1200RN-Z-IRE6-A-POC

2MP 電動ズーム HDCVI POC IR搭載 バレットカメラ



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

- ・最大30 fps@1080P
- ・2.7mm-12mm 電動レンズ
- ・CVI/CVBS/AHD/TVI 切替可能
- ・マイク内蔵
- ・IR最大照射距離 60m, スマート IR
- ・IP67, PoC (CVIのみ)/12V±30% DC



シリーズ概要

PoCシリーズは、ビデオが伝送されるのと同じ同軸ケーブルを介してレコーダーからカメラを直接給電する機能を備えております。DahuaPoCの伝送距離は、AFカメラで最大400メートル、ATカメラで最大200メートルに達し、材料と設置のコストを削減し、システムを簡素化するのに役立ちます。

Functions

同軸ケーブル1本で4種類の信号を伝送

HDCVIテクノロジーでは、映像、音声*、データ、電力の4種類の信号を同軸ケーブル1本で伝送できます。デュアルウェイデータ伝送により、制御信号を送信したりアラームを発生させたりするなど、HDCVIとXVRを連携させることができます。また、HDCVIテクノロジーはPoCに対応しているため柔軟な構成が可能です。

* 音声入力力はHDCVIカメラの一部の機種で利用できます。

長距離伝送

HDCVIテクノロジーでは、ロスのないリアルタイム長距離伝送が可能です。同軸ケーブルでは最大700mの伝送 2MP/5MP/8MP HDビデオ、及びUTPケーブルでは最大300mの伝送をサポート。

*Dahuaのテストラボで実際のテストによって検証された結果

シンプル

従来の監視システムのシンプルさを受け継ぐHDCVIテクノロジーなら、これまでの投資を無駄にすることはありません。HDCVIシステムは、既存の同軸ケーブルを取り替えることなく、従来のアナログシステムをシームレスにアップグレードできます。プラグアンドプレイ機能により、煩わしいネットワーク構築作業を必要とせずにフルHDビデオによる監視が可能です。

スマートIR

低照度でも最善の性能を発揮できるよう、IR LEDがカメラに装備されています。スマートIRでは、低照度での白黒映像の明るさを均一にすることができます。Dahua独自のスマートIRテクノロジーなら、カメラの赤外線LEDの明るさを調節して被写体との距離を補正し、被写体がカメラに接近したときにIR LEDにより露出オーバーになることを防ぎます。

保護等級 (IP67, ワイド電圧)

IP67: カメラは、ほこり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。

ワイド電圧: カメラは±30% (一部の電源) の入力電圧許容誤差 (広い電圧範囲) を許容し、不安定な電圧の屋外環境に広く適用されます。

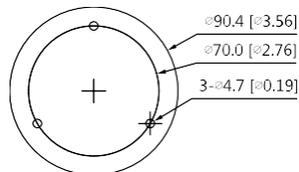
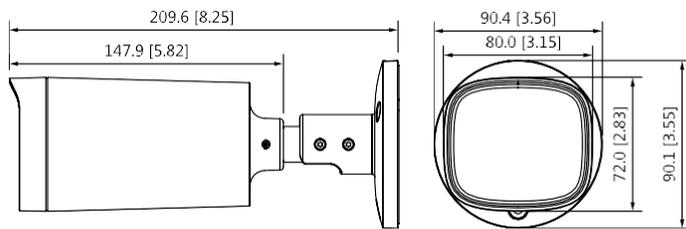
放送オーディオの品質

音声情報は、ビデオ監視アプリケーションの補足的な証拠として使用されます。HDCVIカメラは、同軸ケーブルを介したオーディオ信号伝送をサポートしています。さらに、独自のオーディオ処理および伝送テクノロジーを採用しており、ソースオーディオを最適に復元し、ノイズを排除して、収集されたオーディオ情報の品質と有効性を保証します。

技術仕様		スマート IR	対応
カメラ		ミラー	対応
イメージセンサー	2MP CMOS	プライバシーマスク	オン/オフ(長方形 8エリア)
最大解像度	1920(H) × 1080(V)	認証	
ピクセル	2MP	認証	CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpart B, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C222 No.60950-1)
走査方式	プログレッシブ	ポート	
電子シャッタースピード	PAL: 1/25 s-1/100000 秒 NTSC: 1/30 s-1/100000 秒	ビデオアウトプット	BNCポートによる CVI/TVI/AHD/CVBS ビデオ出力の選択
S/N比	65 dB以上	オーディオインプット	1チャンネルマイク内蔵
最低照度	0.02Lux/F1.7, 30IRE, 0Lux IRオン	電源	
IR照射距離	60m	供給電圧	POC (only CVI)/DC12V ± 30%
IR オン/オフ制御	オート	消費電力	最大7.2W (DC12V, IRオン); PoC (AT)
IR LED搭載数	4	環境	
パン/チルト/回転範囲	パン: 0° -360° チルト: 0° -90° 回転: 0° -360°	動作温度	-30° C to +60° C 95%以下
レンズ		保存温度	-30° C to +60° C 95%以下
レンズタイプ	電動バリアフォーカル	保護グレード	IP67
オートフォーカス	非対応	構造	
マウントタイプ	φ14	筐体	金属
焦点距離	2.7 mm-12 mm	外形寸法	2099 mm × 904 mm × 904 mm
最大口径	F1.7	質量	0.57 Kg
視野角	水平: 33° -102° 垂直: 19° - 53° 対角: 38° - 125°	総質量	0.72 Kg
アイリスタイプ	固定アイリス		
近距離撮影距離	12m		
DORI 距離	27mm D; 49.7m (163.1 ft); O: 19.9m (65.3 ft); R 9.9 m (32.5 ft); I 5 m (16.4 ft) 12mm D; 82.8m (271.7 ft); O: 33.1 m (108.6 ft); R 16.6 m (54.5 ft); I 8.3 m (27.2 ft)		
ビデオ			
フレームレート	CVI: 1080P@25/30fps; 720P@25/30fps; AHD: 1080P@25/30fps; 720P@25/30fps; TVI: 1080P@25/30fps; 720P@25/30fps; CVBS: 960H		
解像度	1080P (1920 × 1080); 720P (1280 × 720); 960H (960 × 576); 960 × 480		
デイ/ナイト	ICRIによる自動切替え		
BLC	BLC/DWDR/HLC		
ホワイトバランス	オート/エリア WB		
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		

オーダー情報		
タイプ	品番	詳細
2MP カメラ	DH-HAC-HFW1200RP-Z-IRE6-A-POC	2MP HDCVI POC Motorized Vari-focal IR Bullet Camera, PAL
	DH-HAC-HFW1200RN-Z-IRE6-A-POC	2MP HDCVI POC Motorized Vari-focal IR Bullet Camera, NTSC
アクセサリ (オプション)	PFA130-E	Water-proof Junction Box
	PFA152-E	Pole Mount Bracket
	PFM321D	12V 1A Power Adapter
	PFM904	Integrated Mount Tester

外形寸法 (mm[inch])



アクセサリ

オプション:



PFA130-E
Water-proof Junction Box



PFA152-E
Pole Mount Bracket



PFM321D
12V 1A Power Adapter



PFM904
Integrated Mount Tester

Ceiling Mount	Wall Mount	Pole Mount (Vertical)