

Lite Series

DH-IPC-HDBW2831RN-ZAS

**8メガピクセル IR LED搭載
屋外用防水ネットワーク
電動バリフォーカルドーム型カメラ**



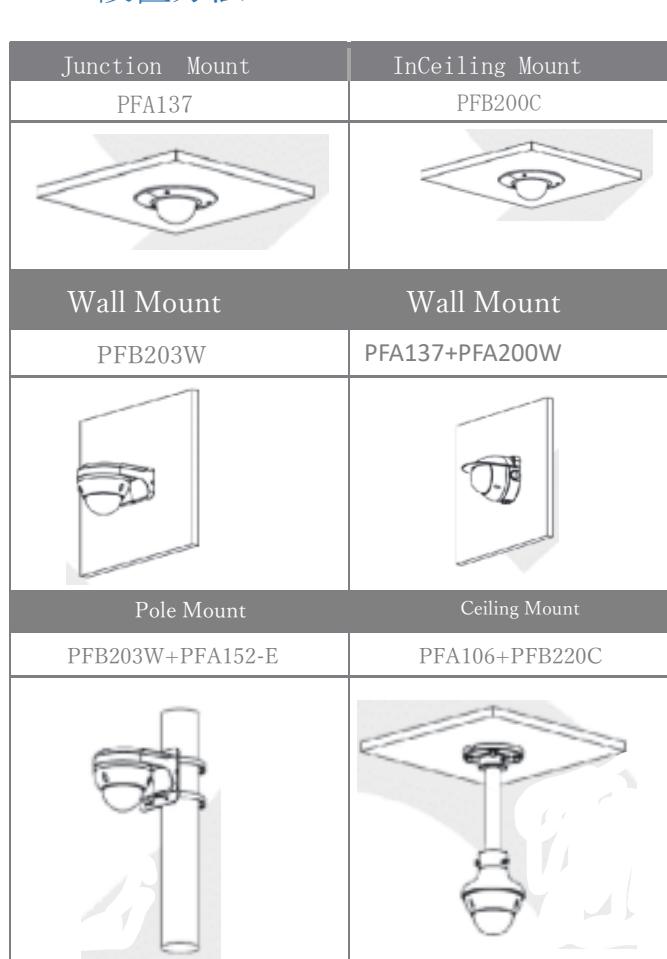
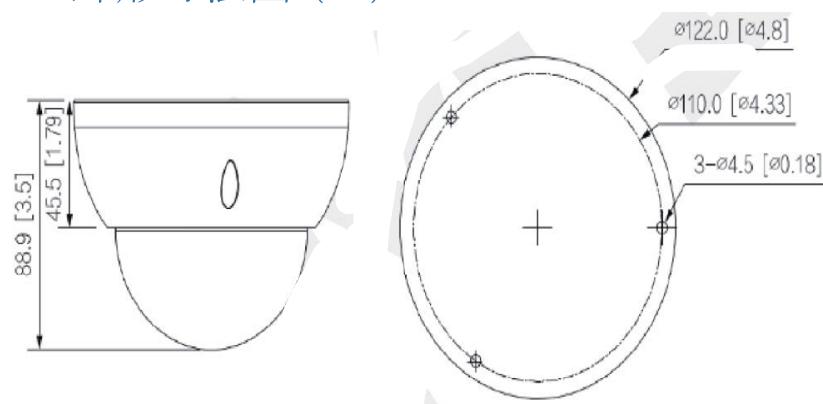
● 特長

- スターライトテクノロジー搭載
- 1/2.7" 8メガピクセル CMOS, 低照度, 高解像度
- IRLED 照射距離: 最大 40m
- MicroSD カード最大 256GB
- 防水防塵性能/耐衝撃性能 IP67/IK10
- DC12V/1A, PoE 対応

● アクセサリ (オプション)



● 外形寸法図 (mm)



NETWORK CAMERA (ネットワークカメラ)



Lite Series

DH-IPC-HDBW2831RN-ZAS

● 技術仕様

型式	DH-IPC-HDBW2831RN-ZAS			
カメラ	ビデオ (続き)			
イメージセンサー	1/2.7" 8Mピクセルプログレッシブ	ミラー	対応	
有効画素数	3840 (H) × 2160 (V)	プライバシーマスク	4エリア	
RAM/ROM	256MB/128MB	オーディオ		
走査方式	プログレッシブ	圧縮方式	G.711a, G.711Mu, G.726	
電子シャッタースピード	オート/マニュアル 1/3秒～1/100,000	アラーム		
最低被写体照度	0.008Lux/F1.5	アラームイベント	SDカード無し, SDカードフル, SDカードエラー、ネットワーク切断, IPコントロール, 動体検知, 改ざん検知, リップワイヤー, 侵入検知, 不正アクセス、電圧異常検知, オーディオ検知, 例外検知, ローカルアラーム	
S/N比	56dB以上			
IR LED最大照射距離	40m			
IR オン/オフ制御	オート/マニュアル			
IR 搭載個数	2個		ネットワーク	
パン/チルト/回転範囲	パン: 0°～355°, チルト: 0°～67° 回転: 0°～355°	イーサネット	RJ-45 (10/100Base-T)	
レンズ	電動/固定アイリス	SDKとAPI	対応	
レンズタイプ		サイバーセキュリティ	暗号化(映像/ファームウェア/設定)※1, ダイジェスト, WSSE, アカウントロックアウト, セキュリティログ、IP/MAC フィルタリング, X.509 証明の生成とインポート、Syslog, HTTPS, 802.1x、セキュアな動作環境(起動/実行/アップグレード)※2	
マウントタイプ				
焦点距離				
開放F値	F1.5	プロトコル	IPV4/IPV6, HTTPS, TCP/UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, PPPOE,	
視野角	水平: 113°～31°, 垂直: 58°～17°			
近接撮影距離	0.8m～0.8m			
撮影距離の目安				
レンズ	検知	交互性	ONVIF(ProfileS/ProfileG/ProfileT), CGI, P2P, Milestone, Genetec	
ワイド	85.3m	最大ユーザーアクセス数	20ユーザー	
テレ	280m	エッジストレージ機能	FTP, SFTP, MicroSDカード 256Gb	
スマートイベント	トリップワイヤー, 侵入検知		IE, Chrome, Firefox	
IVS			マネージメントソフトウェア	
ビデオ	SmartPSS, DSS, DMSS			
圧縮方式	H.265/H.264/H.264B/MJPEG(サブストリーム)		対応スマートフォン	
スマートコーデック	スマートH.265+/スマートH.264+		iOS, Android	
フレームレート	メインストリーム: 3840×2160 (1～15fps), 2688×1520 (1～30fps) サブストリーム: 704×480 (1～30fps)	認証	認証	
解像度	3840×2160, 3072×2048, 3072×1728, 2592×1944, 2688×1520, 3M (2048×1536), 2304×1296, 1080P (1920×1080), 1.3M (1280×960), 720P (1280×720), D1 (704×480), VGA (640×480), CIF (352×240)		CE-LVD: EN62368-1, CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/300/EU, FCC: 47DFR FCC Part 15, Subpart B, UL/CUL: UL60950-1/CAN/CSAC22.2 No. 60950-1-07	
ピットレート制御	CBR/VBR		ポート	
ピットレート	H264: 32kbps～8192kbps, H265: 12kbps～8192kbps		オーディオ入出力	
Day/Night	オート (ICR) / カラー / 白黒		入力/出力×1 (共に RCA ポート)	
ストリーミング能力	2ストリーム		アラーム入出力	入力×1 (DCS/SmA), 出力×1 (DC12V/300mA)
BLC モード	BLC/WDR (120 dB) / HLC		電源	
ホワイトバランス	オート/チューブ/街灯/屋外/マニュアル/カスタム		供給電圧	DC12V/1APoE (IEEE802.3af)
ゲインコントロール	オート/マニュアル		消費電力	7.4W以下
ノイズリダクション	3DNR		環境	
動き検出	オフ/オン (4ゾーン、長方形)		動作温度・湿度範囲	-30°C～+60°C/95%RH 以下※3
注目画像領域	対応 (4ゾーン)		保存温度・湿度範囲	-40°C～+60°C/95%RH 以下
スマート IR	対応		防水防塵性能	IP67
画像回転 (リップ)	0°/90°/180°/270° (90°, 270°は3840×2160以下に対応)	構造	耐衝撃性能	IK67
			筐体材質	金属
			外形寸法	Φ122mm×88.9mm
			重量/総重量	0.47kg / 0.63kg

※1. 暗号化機能で漏洩リスクを低減します。

※2. 承認済みチップだけが起動/実行/アップグレード可能です。

※3. 起動は-40°C以上で行う必要があります。

※製品の仕様、外観は改良のため予告なく変更する場合があります