

NETWORK CAMERA (ネットワークカメラ)



Lite Series

DH-IPC-HFW2231TN-ZS

2メガピクセルIR LED搭載
屋外用防水
ネットワークバレット型カメラ

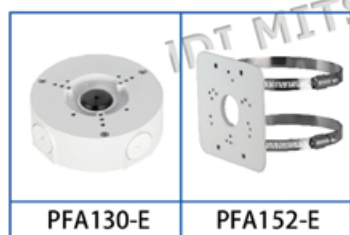


● 特長

- 1/2.8" 2メガピクセルプログレッシブ STARVIS™ CMOS
- H.265&H.264 デュアルストリームエンコード
- 30fps@1080P (1920×1080)
- WDR(120dB), Day/Night (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- 2.7～13.5mm 電動レンズ
- IR LED 照射距離：最大 60m
- 防水防塵性能 IP67 / IK10
- Micro SD カード 最大128GB
- PoE+対応

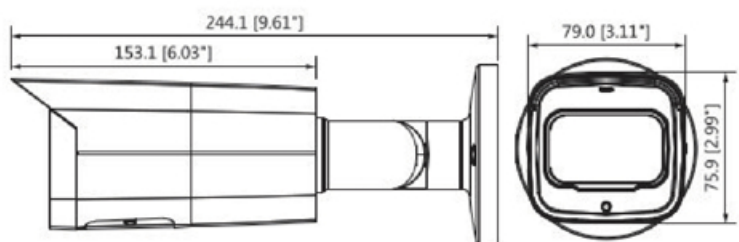
● 設置方法

● アクセサリ (オプション)



Junction Mount	Pole Mount
PFA130-E	PFA130-E + PFA152-E

● 外形寸法図 (mm)



NETWORK CAMERA (ネットワークカメラ)



Lite Series

DH-IPC-HFW2231TN-ZS

● 技術仕様

型式		DH-IPC-HFW2231TN-ZS	
カメラ		ビデオ(続き)	
イメージセンサー	1/2.8" 2Mピクセル,プログレッシブ CMOS	ホワイトバランス	オート/オプティカル/街灯/屋外/マニュアル
有効画素数	1920(H) × 1080(V)	ゲインコントロール	オート/マニュアル
RAM / ROM	256MB / 32MB	ノイズリダクション	3D DNR
走査方式	プログレッシブ	動き検出	オフ/オン(4ゾーン,長方形)
電子シャッタースピード	オート/マニュアル, 1/3 ~ 1/100,000秒	注目画像領域	オフ/オン(4ゾーン)
最低被写体照度	0.006Lux / F1.4 (カラー, 1/30秒, 30IRE) 0.05Lux / F1.4 (カラー, 1/30秒, 30IRE) 0Lux / F1.4 (IR オン)	電子手ブレ	非対応
S / N比	50dB以上	スマートIR	対応
IR LED最大照射距離	60m	デジタルズーム	16倍
IR オン/オフ制御	オート/マニュアル	画像回転(フリップ)	0° / 90° / 180° / 270°
IR搭載個数	4個	ミラー	オフ/オン
レンズ		プライバシーマスク	オフ/オン(4エリア,長方形)
レンズタイプ	電動	オーディオ	
マウントタイプ	ボードイン	圧縮方式	非対応
焦点距離	2.7mm ~ 13.5mm	ネットワーク	
開放F値	F1.4	イーサネット	RJ-45 (10 / 100Base-T)
視野角	水平 : 106° ~ 29° , 垂直 : 57° ~ 17°	プロトコル	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPoE, IPv4/v6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, TLS
フォーカス制御	電動	互換性	ONVIF Profile S&G, API
近接撮影距離	0.3m	ストリーミング方式	Unicast / Multicast
撮影距離の目安		最大ユーザーアクセス数	Unicast : 10 ユーザー, Multicast : 20 ユーザー
レンズ	検知	エッジストレージ機能	インスタント記録用ローカルPC Micro SD カード 128GB
ワイド	46m	観察	18m
テレ	153m	認識	9m
		識別	5m
			15m
パン/チルト/回転		Webビューワー	IE, Chrome, Firefox, Safari
パン/チルト/回転 範囲	パン : 0° ~ 360° , チルト : 0° ~ 90° , 回転 : 0° ~ 360°	マネージメントソフトウェア	Smart PSS, DSS, DMSS
インテリジェンス機能		対応スマートフォン	iOS, Android
イベント	動体検知, 改ざん検知, シーンチェンジ, ネットワーク切断, IPアドレスコンフリクト, 不正アクセス, ストレージ異常	認証	
IVS	トリップワイヤー, 侵入検知	認証	CE (EN 60950 : 2000), UL : UL60950-1 FCC : FCC Part 15 Subpart B
ビデオ		インターフェース	
圧縮方式	H.265 / H.264H / MJPEG (サブストリーム)	ビデオインターフェース	非対応
スマートコーデック	H.265+ / H.264+	オーディオインターフェース	非対応
ストリーミング能力	2ストリーム	RS485	非対応
解像度	1080P (1920 × 1080) / 1.3M (1280 × 960) / 720P (1280 × 720) / D1 (704 × 480) / VGA (640 × 480) / CIF (352 × 240)	アラーム	非対応
フレームレート	メインストリーム サブストリーム	電源	
	1080P (1~30fps) D1 (1~30fps)	供給電圧	DC12V, PoE+ (IEEE 802.3at) (Class 4)
ビットレート制御	CBR / VBR	消費電力	14W以下
ビットレート	H.264 : 32K ~ 10240Kbps, H.265 : 12K ~ 6400Kbps	環境	
Day / Night	オート (ICR) / カラー / 白黒	動作温度・湿度範囲	-30°C ~ +60°C / 95%以下
BLCモード	BLC / HLC / WDR (120dB)	保存温度・湿度範囲	-30°C ~ +60°C / 95%以下
		防水防塵性能	IP67 / IK10
		構造	
		筐体材質	金属
		外形寸法	244.1mm × 79mm × 75.9mm
		重量 / 総重量	0.815kg / 1.08kg

防犯用品販売 防犯カメラ工事



公益社団法人日本防犯設備協会準会員

株式会社 アルタクラッセ

本社

〒101-0021 東京都千代田区外神田2-2-17 共同ビル万世5F 57号

TEL 03-5816-1001 (代表) FAX 03-3253-2232

Mail info@altaclasse.co.jp URL http://www.altaclass-store.jp/

営業時間 10:00~19:00 月~金

秋葉原店(直営)

〒101-0021 東京都千代田区外神田1-8-7 神林ビル1F

TEL 03-3253-2231 FAX 03-3253-2232

営業時間 10:00~19:00 年中無休(年末年始を除く)