

# NETWORK CAMERA (ネットワークカメラ)



WiZ Sense

DH-IPC-HFW2841TN-ZAS

## 8メガピクセル バレット型IPカメラ

### ● 特長

- SMD Plus,境界保護機能搭載
- IR LED 照射距離: 最大 60m
- MicroSD カード 256GB
- ビルトインマイク搭載、外部アラーム/オーディオ入出力
- 防水防塵性能 IP67



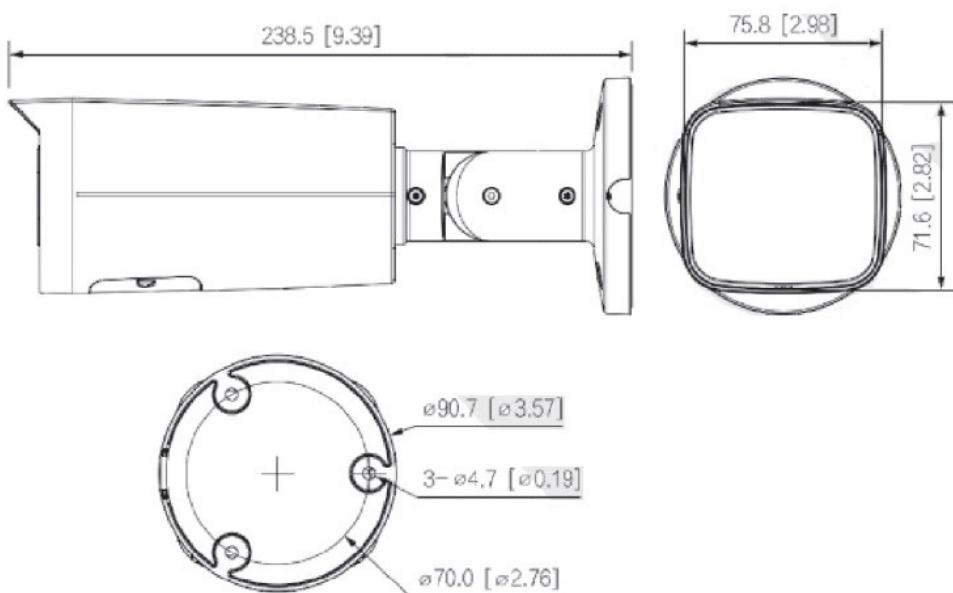
### ● アクセサリ (オプション)

PFA152-E	PFA130-E

### ● 設置方法

Ceiling Mount	Wall Mount	Pole Mount
直接設置	PFA130-E	PFA130-E+PFA152-E

### ● 外形寸法図 (mm)



※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。

# NETWORK CAMERA (ネットワークカメラ)



Wiz Sense

DH-IPC-HFW2841TN-ZAS

## ● 技術仕様

型式		DH-IPC-HFW2841TN-ZAS						
カメラ		ビデオ（続き）						
イメージセンサー	1/2.7 "COMS	画像回転(フリップ)			0° / 90° / 180° / 270° (90°, 270° は 2688×1520 以下に対応)			
有効画素数	3840(H)×1260(V)	ミラー			対応			
RAM/ROM	256MB/128MB	プライバシーマスク			4 エリア			
走査方式	プロブレッシブ	オーディオ						
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	ビルトインマイク			内蔵			
最低被写体照度	0.008Lux/F1.5(カラー, 30IRE) 0.0008Lux/F1.5(白黒, 30IRE), 0Lux(IR on)	圧縮方式			G.711a,G.711Mu,PCM,G.726			
SN 比	56dB 以上	アラーム						
IR LED 最大照射距離	60m	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 アドレスコンフリクト, 不正アクセス, 動体検知, 改ざん検知, トリップワイヤー, 侵入検知, 音声異常, 電圧検出, ピンぼけ検出, 外部アラーム, SMD, 安全例外			
IR オン/オフ制御	オート/マニュアル							
IR 搭載個数	4 個							
パン/チルト/回転 範囲	パン: 0° ~360°, チルト: 0° ~90° 回転: 0° ~360°							
レンズ	電動/固定アイリス	ネットワーク						
レンズタイプ	マウントタイプ	イーサネット	RJ-45(10/100Base-T)					
マウントタイプ	Φ14	SDK と API	対応					
焦点距離	2.7mm~13.5mm	プロトコル	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTSM, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, PPPoE, Bonjour, P2P					
解放 F 値	F1.5	互換性	ONVIF(Profile S/Profile G/Profile T), CGI					
視野角	水平: 113° ~31°, 垂直: 58° ~18°	最大ユーザーアクセス数	20 ユーザー(合計地域: 48M)					
近接撮影距離	0.8m	エッジストレージ機能	FTP, SFTP, MicroSD カード 256GB					
撮影距離の目安		Web ビューワー	IE, Chrome, Firefox					
レンズ	検知	マネージメントソフトウェア	Smart OSS, DSS, DMSS					
ワイド	85.3m	対応スマートフォン	iOS, Android					
テレ	280.0m	サイバーセキュリティ	暗号化(映像/実行/設定)*1, ダイジェスト, セキュリティログ, WSSE, アカウントロックアウト, Syslog, 802.1x, IP/MAC フィルタリング, HTTPS, X.509 照明の生成とインポート, セキュアな動作環境(起動/実行/アップグレード)*2					
スマートイベント					認証			
I VS	トリップワイヤー, 侵入検知	認証	CE-LVD : EN62368-1 : CE-EMC : Electro.magnetic Compatibility Directive 2014/30/EU: FCC:47CFR FCC Part15, SubpartB: UL/CUL UL62368-1&CAN/CSA A222 No.62368-1-14					
スマート検索	NVR と連携してインテリジェント検索, イベント抽出	ポート						
ビデオ		オーディオ入出力	入力×1, 出力×1(共に RCA ポート)					
圧縮方式	H.265/H.264/H.264H/H.264B MJPEG(サブストリーム)	アラーム入出力	入力×1(DC3V~5V/5mA), 出力×1(DC12V/300mA)					
スマートコーデック	Smart H.265+/Smart H.264+	電源						
フレームレート	メインストリーム	供給電源	DC12V/1A, PoE(IEEE802.3af)					
	サブストリーム	消費電力	9.7 以下					
ストリーミング能力	2 ストリーム	環境						
解像度	3840×2160, 3070×2048, 3072×1728, 2880×1620, 2688×1520, 3M(2048×1536), 2034×1296, 1080P(1920×1080), 1.3M(1280×960), 720P(1280×720), D1(704×480), VGA(640×480), CIF(352×240)	動作温度・湿度範囲	-30°C~+60°C/95%RH 以下*3					
ピットレート制御	CBR/VBR	保存温度・湿度範囲	-40°C~+60°C/95%RH 以下					
ピットレート	H264: 32K~8.192Kbps, H265: 12K~8.192Kbps	防水防塵性能	IP67					
Day/Night	オート(ICR)/カラー/白黒	構造						
逆光補正	BLC/HLC/WDR(120dB)	筐体材質	金属					
ホワイトバランス	オート/ナチュラル/街灯/屋外/マニュアル/カスタム	外形寸法	238.5mm×90.7mm×90.7mm					
ゲインコントロール	オート/マニュアル	重量/総重量	0.77 kg/1.01 kg					
ノイズリダクション	3D NR							
動き検出	オフ/オン(4 ゾーン, 長方形)							
注目画像領域	対応(4 ゾーン)							
スマート IR	対応							

\*1.暗号化機能で漏洩リスクを低減します。

\*2.認証済チップだけが起動/実行/アップグレード可能です。

\*3.起動は-30°C以上で行う必要があります。