

## 光学36倍・デジタル16倍ズーム



## 製品の特徴

## PRO-830HBP

- 4K(800万画素)PTZネットワークカメラ
- H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264 対応
- 屋外防雨仕様 (IP66 準拠)
- パン (360°) / テルト (-5° ~90°) 機能
- 光学36倍ズームレンズ(AF機能)搭載
- 自動追尾機能 (モーション追尾)
- IR LED (最大照射距離: 約300m)
- ワイドダイナミックレンジ (最大120dB)
- microSD カード対応 (最大256GB)
- CMSソフト (最大64CH同時再生), スマートフォンアプリ (iOS/Android) ※無料
- P2P 対応

## 製品仕様

カメラ	映像素子	1/1.8" Progressive Scan CMOS
	最低照度	カラー: 0.006Lux @F1.2 / 白黒: 0Lux (IR on時)
	WDR	120dB
	シャッタースピード	1/1000000~1秒
	デイ&ナイト	ICR フィルター自動切換
レンズ	フォーカス調整	自動/セミオート/手動
	焦点距離	f=5.7~205.2mm, 光学36x オートフォーカス
	ズームスピード	約7秒(光学 Wide-Tele)
	視野角	H66° ~H3° /D72° ~D3° /V41° ~V1° (Wide-Tele)
	最小移動距離	1500~1500mm(Wide-Tele)
	最大口径比(F)	1 : 1.55(Wide)~F4.8(Tele)
PTZ	Pan レンジ (水平移動範囲)	360° エンドレス
	Pan スピード (水平移動速度)	手動時: 0.1° ~250° /秒 プリセット時: 250° /秒
	Tilt レンジ (垂直移動範囲)	-5° ~90°
	Tilt スピード (垂直移動速度)	手動時: 0.5° ~160° /秒 プリセット時: 160° /秒
	Proportional Zoom	○
	プリセット	300個
	パトロール	最大8個 (各パトロール最大48個のプリセット登録可)
	パターン	最大4パターン
	停電時復旧	○
	PTZ 位置表示	ON/OFF
IR	IR 最大照射距離	約300m
	IR 照射角度	自動/手動
ビデオ	最大解像度	3840x2160
	メインストリーム	30fps (3840x2160, 3072x2048, 2592x1944, 2592x1520, 2048x1536, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576)

ビデオ	ビデオ圧縮方式	H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
	ビットレート	16Kbps~16Mbps (CBR/VBR 調整可能)
	イメージ調整	サチュレーション/ブライトネス/コントラスト/シャープネス
	Web ブラウザ	Edge(V.75以上) / Firefox(V.69以上) / Chrome(V.65以上) / Safari
音声	音声入出力	1/1 (端子台)
	音声圧縮方式	G.711/G.722/G.726
ネットワーク	接続	1xRJ45 10M/100M イーサーネットポート
	ストレージ	NAS (NFS, SMB/CIFS)
	ネットワークプロトコル	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, UPnP, Bonjour, SIP, SNMP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL
	同時接続者数	無制限/1~9ユーザー
システム	アラーム入出力	4/2 (端子台)
	RS-485	○
	ストレージ	microSD/SDHC/SDXC Card スロット搭載 (最大256GB)
	主要な機能	モーション検知, プライバシーマスキング, 逆光補正, HLC, 3D-DNR, ROI, アンチフォグ
	SIP/VoIP Support	Voice/Video-over-IP
	イベントトリガー	モーション検知, ネットワーク切断, 音声アラーム, 外部入力, その他
	イベント連動	FTPアップロード/SMTPメール送信/SD Card録画/外部出力/HTTP通知/PTZモーション/SIP Phone
	ビデオ分析 (VCA)	エリア侵入検知, エリア離脱検知, 高度な動体検知, カメラの妨害検知, 境界横断, 徘徊検知, 置き去り検知, 持ち去り検知
	互換性	API
	その他	保護等級
動作温度/動作湿度		-40℃~60℃/0~90%(結露なきこと)
PoE		IEEE802.3at
電源		AC24V/3A ±10% ※ACアダプター別売
消費電力		12W (IR ON時 最大23W)
外形寸法 / 重量		Φ205mm×308mm / 4Kg
保証期間	2年間	

## オプション品 (別売)

<p>ジャンクションボックス (R43)</p> <p>※ポール設置対応</p>	<p>ポール固定金具 (R01-A)</p>	<p>外角コーナースタック (R03-A)</p>	<p>天吊り金具 (R42)</p>	<p>天吊り延長金具 (R42-L)</p>
--	------------------------	---------------------------	--------------------	------------------------

■Microsoft、Windows、Edgeは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。  
 ■GoogleおよびGoogle Chrome、Chrome、Androidは、Google LLCの商標です。  
 ■Safari、iPad、iPhoneは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。iPhoneの商標は、アイホン株式会社とのライセンスにもとづき使用されています。  
 ■Firefoxは、Mozilla Foundationの米国およびその他の国における登録商標です。  
 ■外観デザインおよび定格仕様は、予告なく変更する場合があります。  
 ■本製品には保証書が付属しています。ご購入の販売店で必ずお受け取りください。(販売店名、ご購入年月日の記入なきものは無効となります)  
 ■本製品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費用は含まれておりません。■製品についてのご不明点や質問、サポートなどにつきましては、販売店へお問い合わせください。