

5M IP 360° 全方位カメラ

PONA-BF05DP-R



寸法(単位 : mm)



特長

360°視野角対応の IP 全方位カメラ

超広角 1.55mm 全方位レンズは、視野の端から端まで明瞭な画像が得られます。どのような光環境下でも、最大 5MP の 360°のパノラマ画像を得ることができます。

最適化された複数プロファイルストリーミング

3 つのストリームを異なるフレームレート等のパラメーターを用いて設定できます。異なる目的のためにこれらのストリームを使用できます。

ROI (Region of Interest, 関心領域)

最適な映像品質による、効率的なビデオレートを実現します。頻繁に動きのある領域は最良の品質に保たれます。一方で動きの少ない領域についてはビデオレートを落とします。

多様なウェブプラグイン

柔軟なウェブプラグインにより、IE、Safari、Chrome、Firefox 等あらゆるウェブブラウザがサポートされています。

スマート AVC

“Advanced Video Coding” はネットワーク上で音声および映像データをととも効率良くストリームすることを可能にします。

先進的な組み込み ISP

組み込みの ISP により、3D-DNR、調整可能な 3A 機能、画素欠陥補正、WDR、HDR、レンズ補正、およびさらに先進的な ISP 機能を実現しています。

滑らかな統合方法

最新の Onvif プロファイル (S, G, Q) はあらゆる目的での相互運用性を実現するために最適化されています。適切に構成された CGI-API プラグインは VMS に統合するためのきめ細かな機能をもたらします。

目立たない IR LED

ハイパワーLED が 3 個付いていますが、これらは外部からは見えません。

機器仕様

カメラ	
映像素子解像度	1/1.8" 6.4M CMOS センサー
総画素数	3096(H) X 2080(V)
焦点距離	1.55mm, F2.5
レンズタイプ	全方位 (固定)
アイリスタイプ	オート露光
視野角 (FOV)	360°
シャッタースピード	オート / マニュアル (1/30 ~ 1/32000), アンチフリッカ, スローシャッター (1~1/5, 1/7.5, 1/10)
最低照度	0.39Lux (F2.5)
IR LED	H3IR
IR 距離	16.7m (55ft)
ダイナミックレンジ設定	D-WDR
ダイナミックレンジ	78dB
S/N 比	50dB
デイ&ナイト	TDN (トゥルー・デイ&ナイト)
デジタルノイズ除去	3D-DNR
プライバシーマスク	4箇所のプログラム可能なゾーン
AGC	オート
その他の映像処理	BLC, 露光設定, ホワイトバランス, シャープネス

エンコーダー (映像および音声)	
映像圧縮	H.264, MJPEG
H.264 プロファイル	BP / MP / HP
最大解像度	2592 X 1944
複数プロファイルストリーミング性能	2592 X 1944/30 + 640X480/30 + 320X240/30 + 1-pass レンズ補正
映像ビットレート	100Kbps ~ 10Mbps, プレビュー・録画用マルチレート
ビットレート制御	H.264でのマルチストリーミング CBR/VBR (フレームレートと帯域幅を制御可能)
エッジストレージ	Micro SD / SDHC / SDXC
特徴	スマート LBR, ROI

I/Oおよびイベント	
音声入力/出力	非対応
アラーム入力/出力	非対応
映像出力 (2 nd 映像出力)	1 [CVBS 1.0V p-p (75Ω)], 4:3 アスペクト比
イベントトリガ	モーション、危険温度
プリ/ポスト録画	プリ: 1~5 sec. ポスト: 1~240 sec.
イベント通知	FTP, e-mail, SDカード
イーサネット	RJ45(10/100BASE-T)

セキュリティおよびネットワーク	
ネットワークプロトコル	IPv4/IPv6, Zero config(Auto IP) ONVIF, TCP/IP, UDP, RTP(UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP,HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2)
セキュリティ	HTTPS(SSL), IP フィルタリング, 802.1x, ダイジェスト認証 (ID/PW)
SIP/VoIP 対応	非対応
プラグイン	CGI API, ONVIF

一般	
対応言語	日本語、英語、韓国語
電源	DC DC12V (アダプタは含まれません) POE IEEE 802.3af
消費電力	LEDオン : 6.5W / オフ : 3.6W
温度	-20°C ~ 50°C
湿度	10-90% RH (結露無き事)
ハウジング	アルミダイカスト
寸法(D x H)	Ø125 x 48 mm
重量	0.6kg
適合	FCC, CE, ROHS, IP66