

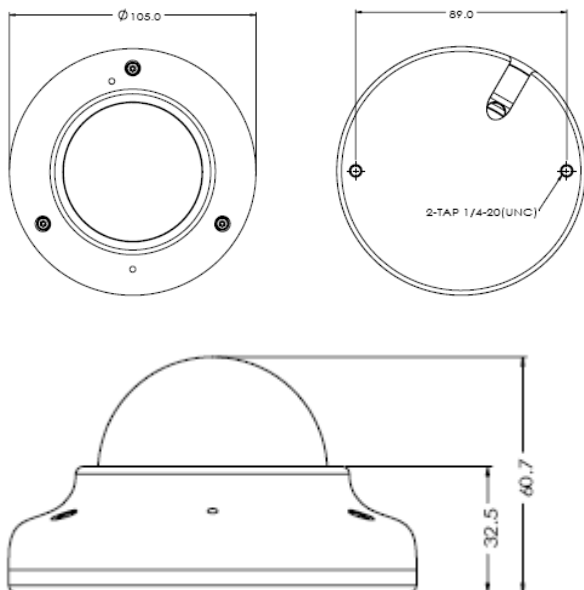
# 4M IP 固定 フラットドームカメラ

FONA-B4004DP-R



1080P

寸法 (単位 : mm)



## 特長

### 最適化された複数プロファイルストリーミング

最大で 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。1440p 環境において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。

### 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。

### ダブルスキャンセンサーと先進的な内蔵 ISP

ダブルスキャンセンサーは最大で解像度 1440p・60fps に対応します (エンコーディングの最大性能は 1440p・30fps)。長時間露光と短時間露光を組み合わせることにより、リアルタイムフレームレート・1440p 解像度のリアル WDR を実現します。

## 機器仕様

カメラ	
映像素子解像度	1/3" 4.0M CMOS(60fps スキャン性能)
総画素数	2688(H) X 1520(V)
焦点距離	2.8mm, F1.8 4.0mm, 6.0mm F2.0
レンズタイプ	固定
アイリスタイプ	オート露光
視野角(FOV)	D : 104°, H : 90°, V : 55° (2.8mm) D : 101°, H : 81°, V : 43° (4mm) D : 59°, H : 51°, V : 29° (6mm)
シャッタースピード	オート/ マニュアル (1/15 ~ 1/32000), アンチフリッカ, スローシャッター (1/2,1/3,1/5,1/6,1/7.5, 1/10)
最低照度	2.8mm : 0.33Lux, IR使用時 0Lux (F1.8) 4mm : 0.41Lux, IR使用時0Lux (F2.0) 6mm : 0.41Lux, IR使用時0Lux (F2.0)
IR LED	H2IR
ダイナミックレンジ設定	WDR(2x, 3x)
ダイナミックレンジ	120dB 以上
S/N 比	50dB
パン/チルト/ズーム	非対応
デイ&ナイト	TDN(True day & Night)
デジタルノイズ除去	3D-DNR
プライバシーマスク	16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	露光設定, ホワイトバランス, シャープネス

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 (2nd 映像出力)	非対応
イベントトリガ	モーション, ネットワーク接続切断, 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 card
Ethernet	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 : 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), ダイジェスト認証 (ID/PW), IEEE 802.1X, IP フィルタリング
SIP/VoIP	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 class3
消費電力	DC12V Max 5.6W PoE Max 7.4W
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)	Ø105 x 61 mm
重量	0.4kg
適合	IP66

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	2560 X 1440
複数プロファイルストリーミング性能	1440p30 + 480p30 (H.264) + MJPEG
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)
音声圧縮	非対応
エッジストレージ	Micro SD / SDHC / SDXC
特徴	Smart LBR, ROI