

## AIC-IP4BF

AI 対応 4MP 固定レンズ ネットワーク バレットカメラ



### 特長

- ・4メガピクセル
- ・1/3インチ CMOS センサー
- ・低照度、高画質
- ・4MP (2560 × 1440)@25/30fps、  
最大 4MP (2688 × 1520)@20 fps
- ・H.265 高圧縮
- ・スマートコーデック対応
- ・IR 距離最大 30m
- ・回転モード、WDR、3D NR、HLC、BLC、  
デジタル透かし
- ・侵入、トリップワイヤーによる、インテリジェ  
ント監視
- ・異常検出(モーション検出、映像改ざん、  
SDカードエラー、ネットワークエラー、不正ア  
クセス、電圧検出)
- ・最大 256G の Micro SD 対応
- ・12V/PoE 電源
- ・IP67

## 技術仕様

### カメラ

イメージセンサー	1/3 インチ 4 メガピクセルプログレッシブ CMOS
最大解像度	2688(横)×1520(縦)

※仕様および外観は予告なく変更される事が御座います、予めご了承下さい。

ROM	128MB
RAM	128MB
スキャンシステム	プログレッシブ
電子シャッタースピード	自動、手動 1/3 秒~1/100,000 秒
S/N 比	>56dB
最小照度	0.008 ルクス@F1.6
照射距離	30 メートル
照明オン/オフ制御	自動、手動
赤外線照射数	1 (IR LED)
角度調整	パン: 0°~360° チルト: 0°~90° 回転: 0°~360°

## レンズ

レンズタイプ	固定焦点
レンズマウント	M12
焦点距離	2.8 mm
最大絞り	F1.6
視野	高さ: 102°、垂直: 55.0°、奥行き: 121.0°
アイリス制御	固定
近距離焦点距離	0.9m
DORI 距離	検出:56.0m、観察:22.4m、認識:11.2m、識別:5.6m

## 知能

IVS (境界保護)	侵入、トリップワイヤー(車両、人の検知)
------------	----------------------

## ビデオ

ビデオ圧縮	H.265、H.264、H.264B、MJPEG (サブストリームのみ)
スマートコーデック	○
ビデオフレームレート	メインストリーム: 2688 × 1520@(1-20/fps)、2560 × 1440@(1-25/30/fps) サブストリーム: 704 × 576@(1-25/fps)/704 × 480@(1-30/fps) ※数値は最大値です 複数ストリームの場合、合計値で影響を受けます
ストリーム機能	2 ストリーム
解像度	2688 × 1520 (2688 × 1520)、2560 × 1440 (2560 × 1440)、 2304 × 1296 (2304 × 1296)、1080p (1920 × 1080)、1.3M (1280 × 960)、720p (1280 × 720)、D1 (704 × 576/704 × 480)、VGA (640 × 480)、CIF (352 × 288/352 × 240)
ビットレート制御	CBR/VBR
ビデオビットレート	H264:32Kbps~6144Kbps H265:12Kbps~6144Kbps
昼/夜	自動(ICR)、カラー、白黒

BLC	○
HLC	○
WDR	120dB
ホワイトバランス	自動、カスタム、手動、屋外、自然、街灯
ゲインコントロール	自動、手動
ノイズ低減	3D NR
モーション検出	OFF/ON(4 エリア)
RoI	○(4 エリア)
スマート照明	○
画像の回転	0°、90°、180°、270°(2688 × 1520 以下の解像度で 90°、270°をサポート)
ミラー	○
プライバシーマスキング	4 エリア

### アラーム

アラームベンイト	SD カード無し、SD カード一杯、SD カードエラー、ネットワーク切断、IP の競合、不正アクセス、モーション検出、映像改ざん、トリップワイヤー、侵入、電圧検出、セキュリティ例外
----------	--

### ネットワーク

ネットワークポート	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK API	○
サイバーセキュリティ	ビデオ暗号化、ファームウェア暗号化、構成暗号化、ダイジェスト、WSSE、アカウント ロックアウト、セキュリティ ログ、IP/MAC フィルタリング、X.509 証明書の生成とインポート、syslog、HTTPS、802.1x、信頼できるブート、信頼できる実行、信頼できるアップグレード
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、QoS、UPnP、NTP、Multicast、ICMP、IGMP、NFS、PPPoE、802.1x、Bonjour
相互運用性	ONVIF (プロファイル S、プロファイル G、プロファイル T)、CGI、P2P、Milestone、Genetec
ユーザー/ホスト	20
ストレージ	FTP、SFTP、MicroSD(最大 256GB)、NAS
ブラウザ	IE、Chrome、Firefox
管理ソフトウェア	○
モバイルクライアント	iOS、アンドロイド

### 認証

認定資格	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07
------	---

### 電源

電源	12 VDC、PoE (802.3af)
----	----------------------



消費電力	最大:5.0 W
<b>環境</b>	
動作可能周囲環境	温度:-40 °C ~ +60 °C 湿度:≤95%
保護	IP67
<b>構造</b>	
製品寸法	166.2 mm × Φ70 mm
本体重量	0.48 kg

寸法図

mm [inch]

