

●製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は 2022 年 7 月現在のものです。

# AI カメラ IRC-S0460M



## 【主な機能】

- ・最大 4MP の高解像度
- ・暗視技術搭載による低照度性能
- ・120dB WDR 技術
- ・効率的 H.265+圧縮技術
- ・ターゲット分類による誤警報の低減
- ・保護等級レベル: IP67

## ■ 仕様

### ● カメラ

イメージセンサー

1/3 インチ CMOS

プログレッシブスキャン

最低照度

カラー: 0.003lux (F1.4、AGC ON 時)

シャッタースピード

1/3 秒 ~ 1/100,000 秒

Day & Night

赤外線カットフィルター

角度調整

パン: 0° ~360° 、チルト: 0° ~90° 、

ローテーション: 0° ~360°

スローシャッター

あり

ワイドダイナミックレンジ

120dB

### ● レンズ

レンズタイプ

2.8mm: 水平方向視野 103° 、垂直方向視野 55° 、

対角方向視野 123°

4mm: 水平方向視野 83° 、垂直方向視野 45° 、

対角方向視野 98°

6mm: 水平方向視野 53° 、垂直方向視野 28° 、

対角方向視野 62°

F 値

F1.4

レンズマウント

M12

絞りタイプ

固定

### ● DORI

DORI

2.8mm D: 60.0m、O: 23.8m、R: 12.0m、I: 6.0m

4mm D: 80.0m、O: 31.7m、R: 16.0m、I: 8.0m

6mm D: 120.0m、O: 47.6m、R: 24.0m、I: 12.0m

### ● 照明器

赤外線照射距離

最大 40m

波長

850nm

スマートサプリライト

あり

補助照明

赤外線

### ●ビデオ

最大解像度	2688 × 1520
最大フレームレート	50Hz : 25fps (2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720)
	60Hz : 30fps (2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz : 25fps (640 × 480、640 × 360)
	60Hz : 30fps (640 × 480、640 × 360)
サードストリーム	50Hz : 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360)
	60Hz : 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360)
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265/H.264/H.265+/H.264+ サブストリーム: H.265/H.264/MJPEG サードストリーム: H.265/H.264
ビデオビットレート	32 Kbps - 8 Mbps
H.264 タイプ	ベースラインプロファイル/メインプロファイル/ハイプロファイル
H.265 タイプ	メインプロファイル
H.264+	メインストリーム対応
H.265+	メインストリーム対応
ビットレート制御	CBR/VBR
スケーラブルビデオコーディング (SVC)	あり
ROI 設定	メインストリーム、サブストリーム個別に1エリア

### ●オーディオ

環境ノイズフィルタ	対応
オーディオサンプリングレート	8kHz/16kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz
オーディオ圧縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC)

### ●ネットワーク

同時ライブビュー	最大 6 チャンネル
対応規格	ONVIF (PROFILE S、PROFILE G、PROFILE T)、ISAPI、SDK
プロトコル	TCP/IP、ICMP、HTTP、HTTPS、FTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP、RTSP、NTP、UPnP、SMTP、IGMP、802.1X、QoS、IPv4、IPv6、UDP、Bonjour、SSL/TLS、PPPoE、SNMP、ARP
ユーザー/ホスト	最大 32 ユーザー 3 ユーザーレベル：管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ	パスワード保護、HTTPS 暗号化、IP アドレスフィルタ、セキュリティ監査ログ、HTTP/HTTPS のベーシック認証とダイジェスト認証、TLS 1.1/1.2、WSSE、ONVIF のダイジェスト認証
ネットワークストレージ	MicroSD / SDHC / SDXC カード (256 GB) ローカルストレージ、NAS (NFS、SMB / CIFS)、自動ネットワーク補完 (ANR) ハイエンドのハイビジョンメモリカード、メモリカードの暗号化と全性検知
Web ブラウザ	ライブビュー閲覧にプラグインのダウンロードが必要： IE10 ライブビュー閲覧にプラグインのダウンロードが不要： Chrome 57.0 以降、Firefox52.0 以降 ローカルサービス : Chrome 57.0 以降、Firefox52.0 以降

### ●イメージ

Day/Night 切替	Day/Night/自動/スケジュール
画像補正	BLC/3D DNR/HLC
画像パラメータスイッチ	あり
画像設定	回転モード、輝度、コントラスト、彩度、色合い、シャープネス (クライアントソフト、Web ブラウザで調整可能)

### ●インターフェース

オンボードストレージ	内蔵マイクロ SD スロット、最大 256 GB
ハードウェアリセット	あり
通信インターフェース	1 RJ45 10M/100M 自己適応型イーサネットポート

## ●インテリジェント

基本イベント	動作検知（人・車両ターゲット分類）、映像改ざんアラーム、例外処理
--------	----------------------------------

顔キャプチャ	対応
--------	----

行動分析	ラインクロス検知、浸入検知、荷物放置検知、持ち去り検知、顔検知、シーン急変検知、人間と車両の目標分類支援
------	--

## ●一般

保存環境	温度：-30°C ~ 60°C、湿度：95% 以下（結露無きこと）
------	-----------------------------------

使用環境	温度：-30°C ~ 60°C、湿度：95% 以下（結露無きこと）
------	-----------------------------------

電源	12VDC±25%、PoE(802.3af class 3)
----	--------------------------------

消費電力、電流	12VDC、0.5A、max. 6.0W PoE : (802.3af、36V to 57V)、0.2A to 0.13A、最大 7.0W
---------	--

電源インターフェース	Φ5.5 mm の同軸電源プラグ
------------	------------------

機器	ADC12
----	-------

製品寸法	Φ70×161.7mm
------	-------------

パッケージ寸法	216×121×118mm
---------	---------------

製品質量	485g
------	------

パッケージ質量	724g
---------	------

連携方法	NAS / メモリカードへのアップロード / FTP、監視センター、トリガー録画、トリガーキャプチャ、メール送信
------	--

Web クライアント言語	英語、ロシア語、エストニア語、ブルガリア語、ハンガリー語、ギリシャ語、ドイツ語、イタリア語、チェコ語、スロバキア語、フランス語、ポーランド語、オランダ語、ポルトガル語、スペイン語、ルーマニア語、デンマーク語、スウェーデン語、ノルウェー語、フィンランド語、クロアチア語、スロベニア語、セルビア語、トルコ語、韓国語、中国語（繁体字）、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトニア語、ポルトガル語（ブラジル）、ウクライナ語
--------------	--

一般機能	アンチフリッcker、ハートビート、ミラー、プライバシーマスク、フラッシュログ、電子メール、ピクセルカウンタを介してパスワードをリセット
------	--

ソフトウェアリセット	対応
------------	----

## ●認証

EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B) ; CE-EMC (EN 55032 : 2015、EN 61000-3-2 : 2014、EN 61000-3-3 : 2013、EN 50130-4 : 2011 +A1 : 2014) ; RCM (AS/NZS CISPR 32 : 2015) ; IC (ICES-003 : Issue 6、2016) ; KC (KN 32 : 2015、KN 35 : 2015)
安全性	UL(UL 60950-1) ; CB(IEC 60950-1 : 2005 + Am1 : 2009 + Am2 : 2013) ; CE-LVD(EN 60950-1 : 2005 + Am1 : 2009 + Am2 : 2013) ; BIS (IS 13252(Part1) : 2010+A1 : 2013+A2 : 2015) ; LOA(IEC/EN 60950-1)
環境	CE-RoHS(2011/65/EU) ; WEEE(2012/19/EU) ; Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
保護等級レベル	IP67 (IEC 60529-2013)

※製品仕様は予告なく変更となる場合がございます。あらかじめご了承ください。

## ■ 対応規格

電気用品安全法（電安法・PSE）：対象外  
電磁的確認（VCCI など）：VCCI（クラス A）  
電波法：対象外  
電気通信事業法（JATE）：対象外

## ■ 外観図（単位：mm）

