

●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 2021 年 11 月現在のものです。

AI カメラ IRC-S4072N



【主な機能】

- ・ 4MP の高解像度
- ・ 効率的 H. 265+ 圧縮技術
- ・ 130dB WDR 技術
- ・ ターゲット分類による誤認識の低減
- ・ 24 時間 365 日鮮やかな映像

■ 仕様

●カメラ

イメージセンサー	1/1.8 インチ CMOS プログレッシブスキャン
最低照度	カラー： 0.0005lux (F1.0、AGC ON 時)
シャッタースピード	1/3 秒 ~ 1/100,000 秒
スローシャッター	あり
ワイドダイナミックレンジ	130dB
角度調整	パン：0° ~360°、チルト：0° ~90°、 ローテーション：0° ~360°

●レンズ

焦点深度	2.8mm：2.5 m ~ 4mm：3.5 m ~ 6mm：7.5 m ~
レンズタイプ	2.8mm：水平方向視野 109°、垂直方向視野 55°、 対角方向視野 138° 4mm：水平方向視野 94°、垂直方向視野 49°、 対角方向視野 113° 6mm：水平方向視野 57°、垂直方向視野 32°、 対角方向視野 66°
F 値	F1.0
レンズマウント	M16

●DORI

DORI	2.8mm D：65m、O：21m、R：13m、I：6m 4mm D：72m、O：28m、R：14m、I：7m 6mm D：109m、O：43m、R：21m、I：10m
------	--

●照明器

赤外線照射距離	最大 60m
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、320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480、640 × 360、320 × 240)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1280 × 720、640 × 480、640 × 360、320 × 240) 60Hz: 30fps (1280 × 720、640 × 480、640 × 360、320 × 240)
ビデオ圧縮	メインストリーム: H. 265/H. 264/H. 264+/H. 265+ 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	32Kbps - 8Mbps
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	各ストリームに1つの固定領域

●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
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、複雑なパスワード、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 1.2、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 (256GB) ローカルストレージ、NAS (NFS、SMB/CIFS)、自動ネットワーク補完 (ANR)
Web ブラウザ	プラグインが必要なライブ表示: IE8 +、Chrome41.0 - 44、Firefox30.0 - 51、サファリ 8.0 - 11 プラグイン無料ライブ表示: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+

●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、彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、ホワイトバランスはクライアントソフトや 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
スマート機能セット	モーション検知、映像改ざん検知、例外処理（ネットワーク切断、IP アドレス衝突、不正ログイン、HDD フル、HDD エラー）、シーンチェンジ検知

●インテリジェント

顔キャプチャ	対応
行動分析	ライン交差検出、侵入検知、領域入口検出、領域出口検出

●一般

電源	12VDC±25%、PoE (802.3af)
機器	金属製
ねじ材質	SUS304
製品寸法	Φ105.1×D291.2mm
パッケージ寸法	385×190×180mm
製品質量	1260g
パッケージ質量	1931g
保存環境	温度：-30℃～60℃、 湿度：95%以下（結露無きこと）
使用環境	温度：-30℃～60℃、 湿度：95%以下（結露無きこと）
連携方法	NAS/メモリーカードへのアップロード、監視センターへの通知、記録のトリガー、キャプチャのトリガー
消費電力、電流	12VDC、0.7A、max. 8.5W PoE：(802.3af、36V to 57V)、0.30A to 0.18A、 最大 10.5W
電源インターフェース	Φ5.5 mm の同軸電源プラグ

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、リトアニア語、ポルトガル語（ブラジル）、ウクライナ語
一般機能	ちらつき防止、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、電子メールによるパスワードリセット、画素カウンター
ソフトウェアリセット	対応

●認証

クラス	Class B
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	Ingression protection : 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）

