

●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 1 月現在のものです。

# Ai カメラ IRC-AGA460



## 【主な機能】

- ・最大 4 メガピクセルの高解像度
- ・最大 2560 × 1440 @30fps ストリームを実現
- ・暗視技術搭載
- ・H. 265+、H. 265、H. 264+、H. 264 をサポート
- ・140dB WDR
- ・3D DNR
- ・DC12V および PoE (802.3at, class 4)
- ・赤外線照射距離 最大 50m
- ・Micro SD / SDHC / SDXC カード内蔵スロット, 最大 256GB
- ・保護等級レベル: 屋内/屋外/IP67/IK10
- ・BLC/HLC/3D DNR/Defog/EIS/distortion correction
- ・カラー: 0.002lux (F1.2, AGC ON 時), 赤外線投光時: 0lux

## ■ 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: 0.002lux (F1.2, AGC ON 時), 赤外線投光時: 0lux
スローシャッター	1 秒 ~ 1/100,000 秒
レンズ	f2.8~12mm F1.2 ~ F2.5 水平 109.2° ~ 38.9°
レンズマウント	Integrated
F 値	F1.2 ~ F2.5
Day & Night	赤外線カットフィルター
DNR	3D DNR
ワイドダイナミックレンジ	140dB WDR
角度調整	パン: 0° ~ 355°、チルト: 0° ~ 90°、 ローテーション: 0° ~ 360°

### ●圧縮方式

ビデオ圧縮	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub stream/third stream/fourth stream/fifth stream/custom stream: H.265/H.264/MJPEG
H.264 タイプ	Baseline Profile/ Main Profile /High Profile
H.264+	対応
H.265 タイプ	メインプロファイル
H.265+	対応
ビデオビットレート	32 Kbps - 16 Mbps

## ●イメージ

最大解像度	2560 × 1440
最大フレームレート	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
画像補正	BLC/HLC/3D DNR/Defog/EIS/distortion correction
画像設定	Rotate mode, saturation, brightness, contrast, sharpness, AGC, and white balance are adjustable by client software or web browser
ROI 設定	Main stream/sub stream/third stream/fourth stream/fifth stream: 4 fixed regions and dynamic face tracking for each stream
Day/Night 切替	Day/Night/Auto/Schedule/Triggered by Alarm In

## ●ネットワーク

ネットワークストレージ	microSD/SDHC/SDXC card (256G), NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
アラームトリガー	
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
対応規格	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK, Ehome
一般機能	Anti-flicker, 5 streams and up to 5 custom streams, heartbeat, mirror, privacy masks, flash log, password reset via e-mail, pixel counter, HTTP listening

## ●インターフェース

通信インターフェース	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet port
オンボードストレージ	Micro SD / SDHC / SDXC カード内蔵スロット, 最大 256GB

## ●スマート機能

Smart Event	Line crossing detection, up to 4 lines configurable Intrusion detection, up to 4 regions configurable Region entrance detection, up to 4 regions configurable Region exiting detection, up to 4 regions configurable Unattended baggage detection, up to 4 regions configurable Object removal detection, up to 4 regions configurable Face detection: detects faces and upload images Scene change detection, defocus detection
行動分析	Motion detection, video tampering alarm, exception (network disconnected, IP address conflict, illegal login, HDD full, HDD error)
顔認証	Face detection performance: detects up to 30 faces at the same time  Detectable face position: supports swing left and right from $-90^{\circ}$ to $90^{\circ}$ , tilt up and down from $-30^{\circ}$ to $60^{\circ}$

## ●一般

使用環境	温度: $-30^{\circ}\text{C}$ ~ $65^{\circ}\text{C}$ 、 湿度: 95% 以下 (結露無きこと)
電源	12V DC $\pm$ 20% , PoE (802.3at, class 4)
消費電力	最大 14W
赤外線投光距離	最大 50m
防塵防水保護等級	屋内/屋外/IP67/IK10
寸法	$\phi$ 144mm $\times$ 347mm
質量	2450g

※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

## ■ 商標および登録商標について

- ・ Microsoft、Windows、Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ iPad、iPhone は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
- ・ Android は Google LLC の商標です。
- ・ その他、この説明書に記載されている会社名・商品名は、各会社の商標または登録商標です

## ■ 外観図（単位：mm）

