

●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-C8250



## 【主な機能】

- ・最大 2×2 メガピクセルの高解像度
- ・最大 1920×1080 @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
- ・Digital WDR
- ・3D DNR
- ・DC12V および PoE (802.3af class 3)
- ・赤外線照射距離 最大 6m
- ・Micro SD / SDHC / SDXC カード内蔵スロット, 最大 128GB
- ・保護等級レベル: 屋内
- ・HLC/ BLC/ 3D DNR/ defog
- ・Color: 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON)

## ■ 仕様

### ●カメラ

イメージセンサー	1/2.7インチ CMOS プログレッシブスキャン
最低照度	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON) B/W: 0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.0035 Lux @ (F2.2.5, AGC ON)
スローシャッター	1/25 s to 1/100,000 s
レンズ	f2mm@ F2.25, 水平画角: 104.5°
レンズマウント	M12
F 値	F2.25
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	Digital WDR
視野	Horizontal FOV 104.5° , vertical FOV 70.5° , diagonal FOV 112°

### ●圧縮方式

ビデオ圧縮	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub 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	1920 × 1080
最大フレームレート	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (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	
画像補正	HLC, BLC, 3D DNR, defog
画像設定	Saturation, brightness, contrast, sharpness are adjustable by client software or web browser
ROI 設定	4 fixed regions for main stream and sub-stream
Day/Night 切替	Day/Night/Auto/Schedule/Triggered by alarm input (-S)

## ●ネットワーク

ネットワークストレージ	microSD/SDHC/SDXC card (128G), NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
アラームトリガー	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (EAP-MD5), watermark, IP address filter, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, WSSE and digest authentication for ONVIF, RTP/RTSP over HTTPS, control timeout settings, security audit log
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, 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), ISAPI, SDK, Ehome (5.0)
一般機能	Anti-flicker, heartbeat, mirror, password protection, watermark, IP address filter

## ●インターフェース

通信インターフェース	1 RJ45 10M/100M Ethernet port, -S: 1 RS-485 interface (half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive)
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 128GB

## ●スマート機能

行動分析

エラー検知

顔認証

## ●一般

使用環境	温度 : -30°C ~45°C、 湿度 : 95% 以下 (結露無きこと)
電源	12V DC±20% , PoE (802.3af class 3)
消費電力	最大 8.3W
赤外線投光距離	最大 6m
防塵防水保護等級	屋内
寸法	168 × 61 × 36mm
質量	440g

※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）

With -V Model:

