

XND-A9084RV

Wisenet9 4K AIカメラ

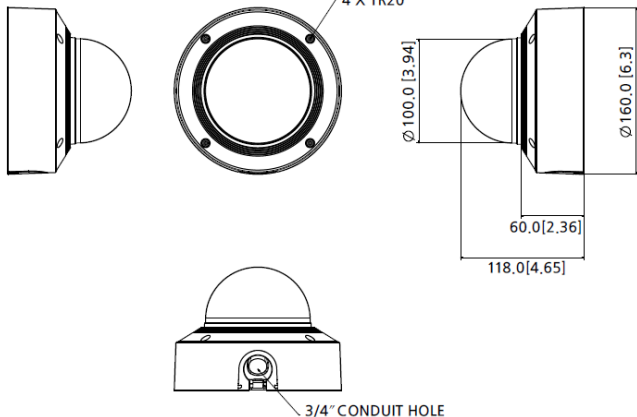
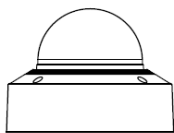


主な特長

- 解像度：8MP（3840x2160）
- 最大フレームレート：30fps@8MP
- デュアルNPU搭載
AIベースによる映像分析と高画質化の並行処理が可能
- オブジェクト検出対応
人/顔/車両/ナンバープレート
- 属性検出対応

外観図

単位mm



製品仕様

カメラ	
撮像素子	1/1.8" CMOS
カラー	0.04Lux (F1.3, 1/30sec, 30IRE)
最低照度	白黒：0Lux (IR LED ON)
レンズ	
レンズタイプ	P Iris
最大口径比	F1.3(Wide)~F2.15(Tele)
焦点距離	4.4~9.3mm motorized varifocal
H:	113°~47°
V:	58°~26°
D:	138°~54°
最短撮影距離	0.5m
ズーム	2.1x
フォーカス	シンプルフォーカス, 手動
カメラ機能	
カメラタイトル	85文字
Day/Night機能	カラー / 白黒 / 自動 / 外部入力 / スケジュール
逆光補正	BLC / HLC / WDR / SSDR
ホワイトバランス	ATW / NarrowATW / AWC / 手動 / 室内 / 屋外
画質設定	シャープネス, ガンマ制御, コントラスト, カラーレベル, 色収差補正
ゲイン調整	OFF / 手動 / 最大ゲイン
LDC (レンズ歪補正)	対応
電子シャッター	最小~最大 (2~1/30,000sec) / アンチフリッカー
ノイズ低減	WiseNR II (AI engine使用)
映像回転	上限反転 / 左右反転 / ホールウェイビュー(90°/270°)
プライバシーマスク	32個, 8角形, ダイナミックプライバシーマスク対応
モーション検知	8個, 8角形
Defog (霧除去)	対応
PAN:	0°~360°
TILT:	0°~75°
回転:	0°~355°
SDカード記録 ※	連続録画 / イベント録画
IR最大照射距離	50m
ビデオ	
圧縮方式	H.265/H.264: Main/High, MJPEG
解像度	3840x2160 / 3328x1872 / 3072x1728 / 2688x1512 / 2592x1944 / 2560x1440 / 1920x1080 / 1600x1200 / 1280x960 / 1280x720 / 1024x768 / 800x600 / 640x480 / 320x240 / 320x180
フレームレート	H.264/H.265: 最大 30fps MJPEG: 最大 30fps (@8MP Max. 5fps)
ビットレート	H.264/H.265: 10~30720kbps(VBR), 10~20480kbps(CBR) MJPEG: 10~30720kbps
オーディオ	
伝送仕様	双方向
方式:	G.711 u-law / G.726 / AAC
サンプリング:	G.711 8KHz, G.726(ADPCM): 8KHz AAC: 16KHz
圧縮	ビットレート: G.711: 64kbps G.726: 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
インテリジェントビデオ	
オブジェクトの検出と分類	人, 顔, 車両, ナンバープレート
属性情報	人: 性別, 服色, カバン 顔: 年齢, 性別, マスク, 眼鏡 車両: 乗用車, バス,トラック, バイク, 自転車, 色
ベストショット	対応
イベント分析 (AIエンジン)	対象物検知 / モーション検知 / 仮想ライン / IVAエリア (進入 / 退出 / 侵入, うろつく) / 顔マスク検知 / ソーシャルディスタンス検知 / 転倒検知
イベント分析	衝突検知 / タン/バリア検知 / 焦点ぼけ検知 / オーディオ検知
AIデータ分析	人数カウント / キュー管理 / ヒートマップ / 車両カウント / 群衆カウント
ネットワーク	
IP	IPv4 / IPv6
ネットワークプロトコル	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SFTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, LLDP, CDP, SRTP (TCP, UDP Unicast), MQTT, SMTP, Syslog
対応API	ONVIF Profile S, G, T, M / SUNAPI(HTTP API) / Hanwha Vision Open Platform
ストリーミング	ユニキャスト / マルチキャスト マルチストリーミング 最大5Profile
ユーザーアクセス	ユニキャストで最大20人(最大使用プロファイル数5)
セキュリティ	HTTPS(SSL)通信, ダイジェストログイン認証, IP・MACアドレスフィルタリング, ユーザーアクセスログ, アカウントロック, 802.1X認証方式
アプリケーション	
OS	Windows, Mac, Linux, Android, iOS, Chrome
Webブラウザ	Chrome, Safari, Firefox, MS Edge(chromium based)
Webブラウザ言語	日本語含め16ヶ国語対応
ビューワー	Web Viewer, Wisenet Mobile
集中管理ソフトウェア	SSM
インターフェース	
イーサネット	RJ-45 Ethernet(10/100BASE-T)
ビデオ出力	Micro USB TypeC (Wi-Fiシングル, Wisenet Installation用)
内蔵マイク	---
オーディオ	入力: マイク入力 / ライン入力 出力: ライン出力
アラーム	入出力: 2ポート(入出力切替式) IOBOX SPM-4210 対応
SDカードスロット ※	Micro SD, SDHC, SDXC 1slot Max1TB
電源	PoE
一般	
動作温度	-10℃ ~ +50℃ (起動-10℃以上)
動作湿度	0~100% RH (結露無き事)
電源電圧	PoE(IEEE802.3af, Class3)
消費電力	最大11.2W
防塵・防水, 保護等級	IP52
耐衝撃等級	IK10
外形寸法	ø160.0x118mm
重量	1,020g
色/材質	白/アルミニウム・ポリカーボネート
付属品	クイックガイド, ケーブルブッシング, トルクスレンチT10, キャップインスローラー, オーディオアラームケーブル

※：運用方法, 適合メディア等についてはお問い合わせください。

※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

発行 Ver.
2026/6/4 1.01