

LC-IP5P-9305

5MP 威嚇機能搭載 光学5倍ズーム PTZ型ネットワークカメラ



- ◆ 1/2.7インチ プログレッシブスキャン CMOS
- ◆ f2.7 - f13.5 mm 電動ズームレンズ
- ◆ 最大解像度 5MP(2880 × 1620) @25/30fps
- ◆ 光(白色LED/赤青LED)または音声による威嚇が可能
- ◆ オートトラッキングが可能
- ◆ 人/車両検出、侵入検知、ラインクロス検知、人数カウントが可能
- ◆ True WDR、2D/3D NR、HLC、BLC、曇り止め、映像ブレ補正
- ◆ IR照射距離 最大50m
- ◆ マイク/スピーカー内蔵
- ◆ microSDカードスロット内蔵(最大1TBまで対応)
- ◆ DC12V/PoE+電源 (IEEE802.3at)
- ◆ IP66(防水・防塵機能)
- ◆ P2P機能対応

概要

LC-IP5P-9305は、高性能なCMOSイメージセンサーを搭載し、最大解像度5MP (2880 × 1620)での撮影が可能です。PTZカメラのオートトラッキング機能に加えて威嚇機能を搭載しているため、不審人物を検出した場合は自動で追跡・監視を続け、光と音による威嚇・発報を行うことができます。なお、レコーダーなどの操作インターフェースからPTZ操作を行い、広範囲を監視することができます。本機はf2.7mm～f13.5mmの電動レンズが組み込まれており、ズーム操作後はオートフォーカス機能により自動でピント調整されます。視野角は水平111.5° の広範囲をカバーすることができます。

赤外線LED最大照射距離は50mで、夜間監視や暗視撮影が可能です。IP66の防水防塵仕様となっているため、屋外環境での24時間監視もできます。

また、PoE+対応によってLANケーブル1本で設置が可能なため、別途電源線の用意が不要で配線の省略化ができます。更にONVIF対応であるため、同一規格のネットワークレコーダーと接続が可能です。

機能

●スマート動体検知/SMD2.0

指定したエリアに侵入した人物・車両、もしくはその両方の動きを検知してアラームを発生させることができます。従来の動体検知とは異なり、光による画面の変化や植物の揺れ、動物などには反応しないため、誤検知を減らすことができます。

●侵入検知

設定エリアに侵入すると、アラームが作動します。アラームが作動した際の映像を録画できるほか、専用のPCソフトウェアやスマートフォンアプリへアラーム通知を送信することができます。

※人・車両検出機能を用いてより正確に検知することができます。

●ラインクロス検知

設定ラインを横切ると、アラームが作動します。アラームが作動した際の映像を録画できるほか、専用のPCソフトウェアやスマートフォンアプリへアラーム通知を送信することができます。

※人・車両検出機能を用いてより正確に検知することができます。

●威嚇機能

ラインクロス検知や侵入検知によって不審人物が検出されると、光と音により警告を行うことができます。

●オートトラッキング機能

ラインクロス検知や侵入検知によって不審人物が検出されると、カメラが自動で追跡を行うことができます。これにより、不審人物が移動し続けても広範囲にわたって監視を続けることができます。

●P2P機能

ネットワークに接続することで世界中のどこからでもレコーダーにアクセスすることができます。

また、専用のPCソフトウェアやスマートフォンアプリでリアルタイム映像の閲覧、録画映像の閲覧、各種設定の変更などを行うことができます。

LC-IP5P-9305

5MP 威嚇機能搭載 光学5倍ズーム PTZ型ネットワークカメラ

カメラ		AI機能	
イメージセンサー	1/2.7 インチ プログレッシブスキャン CMOS	マルチオブジェクト検出	顔、人、車両
電子シャッター速度	オート/マニュアル, 1/5~1/20,000秒	AI分析	侵入検知、ラインクロス検知、二重ラインクロス検知、複数徘徊検知、逆走検知、違法駐車検知、スマート動体検知、人数カウント、スマートトラッキング 検知対象の種類によるアラーム連携が可能(人、車両)
最低被写体照度	カラー: 0.01 Lux @ (F1.6, AGC オン) 白黒: 0.001Lux (F1.6 ACGオン), 0 Lux @ (IR LED オン)	高度AI分析	火災検知
デイ/ナイト	対応 (IRカットフィルター)	アラームトリガー	IVS、ネットワークアラーム、ディスクアラーム、デイナイト切替アラーム、異常音検出
IR LED照射距離	IR LED: 最大 50m 白色LED: 最大 30m	アラームイベント	アラームレコード、アラーム出力、FTPアップロード、SMTPアップロード、連動追跡、音声アラーム出力、白色ライトアラーム出力、赤青ライトアラーム出力
IR LED切替制御	オート/マニュアル	音声	
レンズ		音声圧縮方式	G.711 A-law, G.711 μ-law, RAW,PCM
焦点距離	f2.7 ~ 13.5 mm	ビットレート	64kbps (G.711), 128kbps (RAW,PCM)
最大絞り	F1.66 ~ F3.03	ネットワーク	
視野角	水平: 111.5° ~ 32.3° / 垂直: 57.5° ~ 17.9°	プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, RTSP/RTCP/RTP, TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, ICMP, IGMP, SMTP, 802.1x, SNMP, Multicast
光学ズーム	5倍	互換性	ONVIF, SDK, CGI
デジタルズーム	16倍	最大ユーザーアクセス数	10
フォーカス制御	オート/マニュアル/セミオート	セキュリティ	IPアドレスフィルター、HTTPS、不正ログイン防止、IEEE 802.1x
PTZ		WEBブラウザ	IE11以前のバージョン、Chrome, Firefox, Microsoft Edge
パン/チルト範囲	パン: 0° ~ 355° エンドレス、チルト: -20° ~ +90°	言語	日本語、英語
パン速度	パン速度: 0.1° ~ 60° /秒、プリセット速度: 60° /秒	インターフェース	
チルト速度	チルト速度: 0.1° ~ 50° /秒、プリセット速度: 50° /秒	ネットワーク	イーサネット(10/100 Base-T) RJ-45 コネクター x 1
プリセット	400	内蔵マイク	有
スキャン	6トラック、12スキャン 12バトロール (1バトロールにつき最大32個のプリセットの設定が可能)	内蔵スピーカー	有 (音声到達最大距離 60m)
電源オフ時メモリ	対応	アラームインターフェース	1入力 / 1出力
3Dポジショニング	対応	microSDカードスロット	内蔵、最大1TBまで対応
PTZステータス表示	対応	リセットボタン	有
アイドル時モーション	プリセット、ポジション、バトロール、スキャン、トラックなどの機能を時間設定(1~240分)で実行できます。	電源	
映像		電源供給	DC12V/PoE+(802.3at)
最大解像度	5MP (2880 × 1620)	消費電力	最大19.5W (イルミネーター+赤青ライト+スピーカー+PTZ+墨り止め)
ストリーム数	3	動作温度	-30°C ~ 60°C
ストリーム/フレームレート	ストリーム1: 2880 × 1620, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720 @ 25/30fps ストリーム2: D1, VGA, 640 × 360, CIF, QVGA @ 25/30fps ストリーム3: VGA, CIF, QVGA @ 25/30fps	動作湿度	90% RH 以下
ビットレート制御方法	CBR/VBR	保護性能	IP66
ビットレート	ストリーム1: 500Kbps ~ 12Mbps ストリーム2: 100Kbps ~ 6Mbps ストリーム3: 100Kbps ~ 1.5Mbps	認証	CE-EMC/CE-LVD/FCC
スマートエンコード	対応	材質	アルミダイキャスト(本体)
関心領域(ROI)	オフ/オン	寸法	174.4 × 138.8 × 270.9 mm (壁付時)
画像		重量	1280g
画像調整	輝度、シャープネス、コントラスト、彩度		
画像反転	対応		
露光モード	オート/マニュアル/シャッター優先/アイリス優先		
ホワイトバランス	オート/マニュアル/白熱灯/螢光灯/日光/影		
デイ/ナイト設定	オート、日中、夜間、定期		
ノイズ除去	2D/3D NR		
画像補正	HLC, BLC, 墨り止め、映像ブレ補正		
ワイドダイナミックレンジ	True WDR		
プライバシーマスク	対応 (40エリア、色設定が可能)		

LC-IP5P-9305

5MP 威嚇機能搭載 光学5倍ズーム PTZ型ネットワークカメラ

寸法図

寸法(mm)

