

LC-IP2D-3505F

2MP 固定焦点 ドーム型ネットワークカメラ



- 1/2.8 インチ プログレッシブスキャン CMOS
- 2.8mm 固定レンズ
- 最大解像度 2MP(1920×1080) @30fps
- 人検出、侵入検知、ラインクロス検知が可能
- DWDR、2D/3D NR、HLC、BLC、曇り止め
- IR照射距離 最大30m
- マイクロSDカードスロット内蔵
- DC12V/PoE電源 (IEEE802.3af)
- IP67 (防水・防塵機能)、IK10 (耐衝撃性能)
- P2P機能対応

概要

LC-IP2D-3505Fは、高性能なCMOSイメージセンサーを搭載し、2MP (1920×1080) 撮影が可能なドーム型ネットワークカメラです。レンズにはf2.8mm単焦点レンズが組み込まれ、水平104.1°の範囲をカバーし、最大30mの赤外線LEDを備えているため、夜間監視や暗視撮影にも使用できます。固定レンズによりピント調整が不要で、屋外環境での24時間監視に適しています。コンパクトな本体は、天井や壁に省スペースで設置可能であり、IP67の高い防水・防塵性能と、IK10の高い耐衝撃性能を備えています。PoE対応のため、別途電源線の用意が不要であり、設置が簡単です。また、AI機能を搭載しており、通常の動体検知ではなく人物の正確な検知が可能です。P2P機能を備え、スマートフォンなどへの即時通知も可能です。さらに、ONVIF対応であり、ONVIF対応のサードパーティ製のネットワークビデオレコーダーなどでの録画も容易に行えます。

機能

人検出機能

AI機能により、人の検出ができます。人を検出した際に録画をすることもできます。通常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。

侵入検知機能

人検出機能により検出された人が、設定したエリアに進入すると、アラームが連携されます。アラームが連携された際に録画をしたり、監遠隔視アプリにポップアップメッセージを送信することができます。侵入禁止エリアの監視、録画、管理などの用途に適しています。

ラインクロス検知

人検出機能により検出された人が、設定したラインを横切ると、アラームが連携されます。アラームが連携された際に録画をしたり、監遠隔視アプリにポップアップメッセージを送信することができます。侵入禁止エリアの監視、録画、管理などの用途に適しています。

画像補正機能

DWDR、HLC、BLCなどの画像補正機能により、映像内の明暗さの調整、車のヘッドライトなどの強い光による白飛びの防止、被写体の明るさ調整を行い、視認性の高い画像を表示します。

P2P機能

カメラをネットワークに接続することで、世界中のどこからでもカメラ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デバイスを登録することで、カメラの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-IP2D-3505F

2MP 固定焦点 ドーム型ネットワークカメラ

カメラ		イベント	
イメージセンサー	1/2.8 インチ プログレッシブ CMOS	動体検知	対応
電子シャッター速度	オート/マニュアル,1/5~1/20,000秒	インテリジェント分析	侵入検知、ラインクロス検出
最低被写体照度	カラー: 0.1 Lux @ (F1.6, AGC オン) 白黒 : 0 Lux @ (IR LED オン)	ネットワーク	
SN比	55dB	プロトコル	IPv4, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP,DHCP, DNS, DDNS, UPNP, ICMP, IGMP, NTP, SMTP, 802.1x, SNMP, HTTP/HTTPS, PPPOE
デイ/ナイト	対応 (IRカットフィルター)	インターフェースプロトコル	ONVIF, SDK
IR LED照射距離	最大30m	最大ユーザーアクセス数	4
IR LED切替制御	オート/マニュアル	WEBブラウザ	IE11以前のバージョン, Chrome, Firefox, Microsoft Edge
パン/チルト/回転範囲	パン : 0° ~335° チルト : 0° ~75° 回転範囲 : 0° ~350°	言語	日本語, 英語
レンズ		P2P	対応
レンズタイプ	固定	インターフェース	
アイリス	固定	ネットワーク	イーサネット (10/100 Base-T)
焦点距離	2.8mm	インターフェース	RJ-45 コネクター x 1
F数値	F2.0	microSDカードスロット	内蔵, 最大256GB対応
視野角	水平: 104.1° /垂直: 55.4°	リセットボタン	有
映像		電源	
最大解像度	1920(H) × 1080(V)	電源供給	DC12V(-15%~+25%)/POE (IEEE 802.3af)
ストリーム数	2	消費電力	最大4.5W
メインストリーム	1920 × 1080, 1280 × 720 @ 25/30fps	動作温度	-25° C ~ 55° C
サブストリーム	704 × 576, 640 × 360, 480 × 360, 352 × 288 @ 25fps 704 × 576, 640 × 360, 480 × 360, 352 × 288 @ 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	IP67, IK10
ビットレート	メインストリーム: 512kbps ~ 4096kbps サブストリーム : 128kbps ~ 1536kbps	認証	CE/FCC
画像		材質	アルミダイキャスト
画像調整	輝度, シャープネス, コントラスト, 彩度	寸法	φ110 × 85.4mm
ホワイトバランス	オート/マニュアル	重量	0.47 kg
画像反転	対応		
露光モード	オート/マニュアル		
デイ/ナイト設定	オート, 日中, 夜間, スケジュール		
ノイズ除去	2D/3D NR		
画像補正	HLC,BLC,曇り止め		
ワイドダイナミックレンジ	DWDR		
プライバシーマスク	対応 (四角形)		

LC-IP2D-3505F

2MP 固定焦点 ドーム型ネットワークカメラ

寸法図

寸法 (mm)

