

LC-IP2B-4805B

2MP 電動ズームバレット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
- 2.7 - 13.5 mm 電動バリフォーカルレンズ
- 最大解像度 1920×1080 @30fps
- 人検出、侵入検知、ラインクロス検知が可能
- True WDR、2D/3D NR、HLC、BLC、曇り止め
- IR照射距離 最大40m
- microSDカードスロット内蔵
- DC12V/PoE電源 (IEEE802.3af)
- IP66 (防水・防塵機能)
- P2P機能対応

概要

LC-IP2B-4805Bは、高性能なCMOSイメージセンサーを搭載し、フルHD（1920×1080）の1080p撮影が可能な監視カメラです。レンズにはf2.8mm単焦点レンズが組み込まれ、水平101°の広範囲をカバーし、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。電動ズームレンズによりカメラから離れた箇所を撮影することができるため、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、IP66の高い防水・防塵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-IP2B-4805B

2MP 電動ズームバレット型ネットワークカメラ

カメラ						AI機能	
イメージセンサー	1/2.8 インチ プログレッシブ CMOS					検知対象	人、車両
最大解像度	2MP (1920×1080)					スマートイベント	侵入検知、ラインクロス検知、二重ラインクロス検知、滞留検知、逆走検知、スマート動体検知、違法駐車検知 検知対象の種類によるアラーム連携が可能（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					人数カウント	対応
最低被写体照度	カラー: 0.01 Lux @ (F1.6, AGC オン)、白黒: 0 Lux @ (IR LED オン)					一般イベント	ディスクアラーム、ネットワークアラーム、I/Oアラーム、動体検知アラーム、異常音検出アラーム
デイ/ナイト	対応 (IRカットフィルター)					音声	
IR LED照射距離	最大 40m					音声圧縮方式	G.711, RAW_PCM
IR LED切替制御	オート/マニュアル					ビットレート	64Kps, 128Kbps
パン/チルト/回転範囲	パン : 0° ~360° チルト : 0° ~90° 回転範囲 : 0° ~360°					ネットワーク	
レンズ						プロトコル	IPv4/IPv6, RTP/ RTCP/RTP, TCP/UDP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, UPnP, ICMP, IGMP, FTP, NTP, SMTP, 802.1x, SNMP
レンズタイプ	電動					互換性	ONVIF, SDK, CGI
アイリス	固定					ストリーム方法	マルチキャスト
焦点距離	2.7 ~ 13.5 mm					最大ユーザーアクセス数	10
F数値	F1.6					WEBブラウザ	IE11以前のバージョン, Chrome, Firefox, Microsoft Edge
視野角	水平: 101° ~ 29.3° 垂直: 54.4° ~ 12.6°					言語	日本語, 英語
DORI						インターフェース	
DORI距離	レンズ	検出	観察	認識	識別	ネットワーク インターフェース	イーサネット(10/100 Base-T) RJ-45 コネクター x 1
	2.7mm (広角)	48 m	19.2 m	9.6 m	4.8 m	リセットボタン	有
	13.5mm (望遠)	140 m	56 m	28 m	14 m	microSDカードスロット	有, 最大256GB対応
映像						電源	
ストリーム数	3					電源供給	DC12V(-15%~+25%)/POE (IEEE 802.3af)
ストリーム/フレームレート	ストリーム1:1920×1080, 1280×720 @25/30fps ストリーム2: D1, VGA, CIF @ 25/30fps ストリーム3: VGA, CIF, QVGA @25/30fps					消費電力	通常: 3W (IR オフ)、最大: 5W (IR オン)
ビットレート制御方法	CBR/VBR					動作温度	-30° C ~ 60° C
ビットレート	ストリーム1: 200kbps~12Mbps ストリーム2: 100kbps~6Mbps ストリーム3: 100kbps~3Mbps					動作湿度	90% RH 以下
関心領域 (ROI)	オフ/オン (8エリア, 四角形)					保護性能	IP66
スマートエンコード	対応					認証	CE/FCC
画像						材質	金属
画像調整	輝度, シャープネス, コントラスト, 彩度					寸法	232 × 80 × 80mm
縦長撮影モード	対応					重量	0.77 kg
画像反転	対応						
ホワイトバランス	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						
スマートIR	対応						
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	True WDR						
S/N 比	55dB						
動体検知	対応						
プライバシーマスク	対応 (4エリア)						

LC-IP2B-4805B

2MP 電動ズーム バレット型ネットワークカメラ

寸法図

寸法 (mm)

