LC-IP8B-5810B

8MP 電動5倍ズーム 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
- f2.7-f13.5 mm電動バリフォーカルレンズ
- 最大解像度 3840×2160 @25/30fps
- 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
- IR照射距離 最大50m
- microSDカードスロット内蔵(最大256GBまで対応)
- DC12V/PoE電源(IEEE802.3af)
- IP66(防水・防塵機能)
- · P2P機能対応

概要

LC-IP8B-5810Bは、高性能なCMOSイメージセンサーを搭載し、8MP(3840×2160)撮影が可能なカメラです。f2.7mm - f13.5mmの電動レンズが組み込まれ、水平98.1° の広範囲をカバーし、最大50m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。電動バリフォーカルレンズによ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。そのため、屋外環境での24時間監視にも適しています。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や車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・車両検出機能

A機能により、人と車両の検出ができます。人や車両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

検出機能により検出された人や車両が、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、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

検出機能により検出された人や車両が、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、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

True WDR、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

アンス
アンス





LC-IP8B-5810B

8MP 電動5倍ズーム バレット型ネットワークカメラ

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8 インチ プログレッシブ CMOS
最大解像度	8MP (3840×2160)
電子シャッター速度	オート/マニュアル,1/5~1/20,000秒
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)
デイ/ナイト	対応 (IRカットフィルター)
R LED照射距離	最大 50m
R LED切替制御	オート/マニュアル
パン/チルト/回転範囲	パン : 0° ~360°
	チルト : 0° ~90°
	回転範囲:0°~360°
レンズ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
レンズタイプ	電動
アイリス	固定
焦点距離	f2.7 ~ f13.5 mm
-数値	F1.6
視野角	水平:98.1°~30.9°
	垂直:52.6°~17.3°
	至巨·32.0 - 17.3
ストリーム数	3
ペトラ 五奴	ストリーム1: 3840×2160. 2592×1944. 2592×1520. 2560×1440.
ストリーム/フレームレート	
	2304×1296, 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
ビットレート制御方法	CBR/VBR
	ストリーム1: 200kbps~16Mbps
ビットレート	ストリーム2: 100kbps~6Mbps
	ストリーム3: 100kbps~3Mbps
関心領域(ROI)	オフ/オン (8エリア, 四角形)
画像	
画像調整	輝度,シャープネス,コントラスト,彩度
縦長撮影モード	対応
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

AI機能		
検知対象	顔、人、車両	
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、複数徘徊検知、逆走	
	検知、人数カウント、スマート動体検知(単一チャンネルモードでのみ使用	
	可能)	
	31.07	
	検知対象の種類によるアラーム連携が可能(人、車両)	
	アラームが作動すると、フラッシュと音声で侵入者に警報を発報します。	
音声 二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	In any annu ann	
音声圧縮方式	G.711, RAW_PCM	
ビットレート	64kbps (G.711), 128kbps (RAW_PCM)	
ネットワーク		
プロトコル	IPv4/IPv6, 802.1x, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP/IP, RTSP, DHCP, NTP,	
	RTCP/RTP, PPPoE, SMTP, DNS, UPnP, FTP, ARP, SNMP, TLS/SSL	
インターフェースプロトコル	ONVIF, SDK, CGI	
ストリーム方法	マルチキャスト	
最大ユーザーアクセス数	10	
WEBブラウザ	IE11以前のバージョン, Chrome, Firefox, Microsoft Edge	
言語	日本語, 英語	
インターフェース		
ネットワーク	/ II > 1/10/100 B T\ BI 45 = > 4.4 1	
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 x1	
音声インターフェース	1入力 / 1出力	
内蔵マイク	有	
アラームインターフェース	1入力 / 1出力	
リセットボタン	有	
microSDカードスロット	有, 最大256GB対応	
電源		
電源供給	DC12V(-15%~+25%)/POE (IEEE 802.3af)	
消費電力	最大 12W	
動作温度	-40°C ~ 55°C	
動作湿度	90% RH 以下	
保護性能	IP66	
認証	CE/FCC	
材質	アルミダイキャスト(本体)	
寸法	227.3 × 87.7 × 78.3 mm	
重量	0.85 kg	





LC-IP8B-5810B

8MP 電動5倍ズーム バレット型ネットワークカメラ

寸法図

寸法 (mm)





