LC-IP4B-3810S

4MP固定焦点バレット型ネットワークカメラ



- ◆ 1/3インチ プログレッシブスキャン CMOS
- ◆ f2.8mm 固定レンズ
- ▶ 最大解像度 4MP(2560×1440)@25fps
- 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
- ▶ 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)

概要

LC-IP4B-3810Sは、高性能なCMOSイメージセンサーを搭載しており、最大解像度4MP(2560×1440)での撮影が可能です。 本機はf2.8mmの単焦点レンズが組み込まれており、ピント調整が不要です。視野角は水平92.9°の範囲をカバーすることができます。 赤外線LEDの最大照射距離は30mで、夜間監視や暗視撮影が可能です。IP66の防塵防水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/SMD1.0

指定したエリアに進入した人物の動きのみを検知してアラームを 発生させることが可能です。

●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 フォンアプリヘアラーム通知を送信することが可能です。 ※人・車両検出機能を用いてより正確に検知することが可能です。

●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可能です。

※人・車両検出機能を用いてより正確に検知することが可能です。

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することが可能です。

●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-IP4B-3810S

4MP固定焦点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	1/3 インチ プログレッシブスキャン CMOS
電子シャッター速度	オート/マニュアル,1/10~1/20,000秒
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)
デイ/ナイト	対応(IRカットフィルター)
IR LED照射距離	最大 30m
IR 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	
レンズタイプ	固定
アイリス	固定
焦点距離	2.8 mm
F数值	F2.0
視野角	水平:92.9°/垂直:50.4°
映像	
最大解像度	4MP (2560 × 1440)
ストリーム数	2
ストリーム/フレームレート	ストリーム1:2560×1440, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720 @ 25fps ストリーム2:704×576, 640×360, 480×360, 352×288 @ 25fps
ビットレート制御方法	CBR/VBR
ビットレート	メインストリーム: 128kbps ~ 4096kbps サブストリーム: 16kbps ~ 1536kbps
スマートエンコード	対応
画像	
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
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, 定期
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(4エリア)

AI機能	
動体検知	対応
AI分析	人検出に基づいたスマート動体検知, 侵入検知, ラインクロス検知
アラームイベント	SDカード異常、ネットワーク異常、ログイン失敗
イベントアクション	Eメール送信, スナップショット, アラームレコード
ネットワーク	
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
互換性	ONVIF, SDK
最大ユーザーアクセス数	4
セキュリティ	IPフィルター, HTTPS, 不正ログイン防止, IEEE 802.1x
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 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
microSDカードスロット	内蔵, 最大256GBまで対応
リセットボタン	有
電源	
電源供給	DC12V (-15% ~ +25%) / PoE (IEEE 802.3af)
消費電力	最大 5W
動作温度	-25°C ~ 55°C
動作湿度	90%RH 以下
保護性能	IP66
認証	CE-EMC/FCC
材質	アルミダイキャスト(本体)
寸法	181.5 × 66.6 × 66.2 mm
重量	375g

LC-IP4B-3810S

4MP固定焦点バレット型ネットワークカメラ

寸法図

寸法(mm)



