

SSunit ~Lseries~

4メガピクセル 赤外線搭載 電動ズームドームカメラ

ZMR6442AX-P



- ▶ 屋外ドーム型ネットワークカメラ
- ▶ 遠隔オートフォーカス・ズーム機能
- ▶ IP66・IK10に対応
- ▶ 夜間撮影時における30メートル赤外線照射
- ▶ 4MP (2688x1520@20fps) 解像度

ZMR6442AX-Pは、ブラウザから光学電動レンズのフォーカスやズーム(4倍)調整ができる赤外線搭載の屋外対応ドームカメラです。

赤外線搭載

赤外線 (IR) 照明を搭載。最大30mの照射距離で夜間視力を高めます。



ONVIF準拠

オープンネットワークビデオインタフェースフォーラム (ONVIF) は、物理IPベースのセキュリティ製品の標準です。(Profile S)



NAVソフトウェアと同期したSDカード

カメラには、Micro SD / SDHC カードスロットが装備されており、映像再生と録画保存を行います。SDカードをLILIN VMS(映像管理ソフトウェア)- ナビゲータ(NAV)と同期することもできます。



屋外対応規格対応

防塵および防湿の国際規格IP66を満たしています。雨や風にさらされた環境へのインストールが可能です。



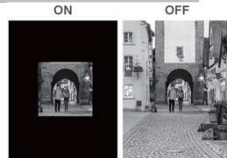
3Dノイズリダクション

この機能は、映像上に発生したノイズを除去します。暗い場所でのノイズを抑えると、映像の詳細が保持され、品質が最適化されます。



関心領域(ROI)

関心領域(ROI)は、カメラから強調表示された画像の特定の部分です。この機能は、シーン全体で必要とされるドアやアクセス領域などの領域を強調表示するのに最適です。



アラーム検出

アラーム検出は、侵入者を電子的に検出するように設計されています。



モーション検出

正しくモーション検出設定されていれば、カメラ撮影対象の動きが検出され、イベントとして保存されます。選択されたエリア内で動きがあると警告が表示されます。



映像セキュリティApp

LILINViewerはAndroidとiOSの両方のデバイスで利用できます。このアプリケーションは、セキュリティアラームプッシュ通知、リアルタイムライブビュー、およびリモート映像再生を提供します。



オートフォーカス機能

インストール中またはインストール後にカメラソフトウェアを使用してオートフォーカス機能を起動できます。本機能を使用すると、離れた場所からカメラを自動的にピン点を合わせることができます。インストールのプロセスが容易になり、わずか数秒で適切な焦点にカメラを配置するのに役立ちます。



感度アップ+

動きのぼけが発生することなく、明るい環境で優れた映像出力を実現します。十分な照明サポートが無くても、夜間でも映像をはっきりと見ることができます。



ワイドダイナミックレンジ(WDR)

ワイドダイナミックレンジ (WDR) は、最も明るい領域と最も暗い領域の両方の詳細を表示し、コントラストの高い照明シーンで画像視認性を向上させ、画質を向上させることができます。



耐衝撃

耐衝撃保護 IK10に準拠しております。



プライバシーマスキング

プライバシーマスキングは、カメラの視野内のプライベートエリアを隠すことによって個人のプライバシーを保護するために使用される機能です。



音声検出

周囲の音の状態を閾値として、音声検出技術を使用すると、アラームがトリガされます。



タンパ検出

ZMR6442AXは、改ざんや故障を自動検出します。また、レンズまたは視野が部分的あるいは完全に遮断された場合、処置を取ることが可能です。



SSunit ~Lseries~ ZMR6442AX-P

製品仕様

映像パフォーマンス	
モデル	ZMR644AX-P
最低被写体照度	カラー:0.21Lux F1.4 白黒:0.045Lux F.14
赤外線モード	0Lux
2D WDR	off / Auto /x2 / x3 /x4

電源	
消費電力	DC12V, 7.4W / PoE ,9W
供給電源	DC12V±10%, PoE (IEEE802.3af)

センサー	
イメージセンサー	1/3" CMOS プログレッシブスキャン
ピクセル	2688x1520=4,085,760(ピクセル)

認証	
CE	○
FCC	○
耐衝撃	IK10
保護等級	IP66

レンズ	
焦点距離	2.8 ~ 12mm(ズーム・フォーカス電動)
アイリス	F1.4 ~ F2.8、P-IRIS
画角(水平)	89.3° ~ 30.4°
画角(垂直)	47.5° ~ 17.1°
画角(対角)	101.7° ~ 34.2°
赤外線距離	30m
赤外線角度	60°、90°
赤外線波長	850nm

環境	
動作環境	-40° ~ 50°

推奨PCスペック	
CPU	intel i3 以上
OS	windows 7,8,10
メモリ	4GB以上

機構	
外形	Φ120mm x 106mm
重量	760g

入力・出力	
音声	入力:1、出力:1 モノラル
アラーム	入力:1、出力:1 モノラル
ライブ映像	CVBSあり

ネットワークセキュリティ	
ユーザーアカウント	10アカウント
アクセス	パスワードプロテクト
暗号化	Base64 HTTP 暗号化/ダイジェストHTTP認証

ビデオストリーミング	
圧縮	H,264 main、High-profile、Motion JPEG
ストリーミング	RTP/HTTP、RTP/TCP、RTP/UDP/Multicast
ビットレート	128kbps ~ 12Mbps VBR/CBR/SmartH.264

映像	
解像度、フレーム	4M 2688x1520 @20fps 3.5M 2560x1440 @25fps 3M 2304x1296 @30fps 1920x1080,1280x960,1280x720 720x480,720x576,640x480,352x240

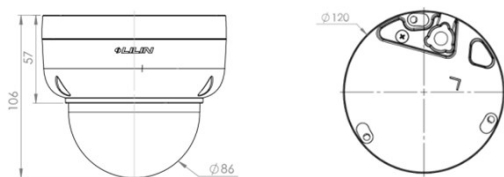
機能	
IRカットフィルター	Auto/スケジュール/Day/night
オートフォーカス	ワンタッチ
ホワイトバランス	オート/タングステン/インドア/アウトドア 蛍光灯1/蛍光灯2/カスタム
シャッタースピード	1/30~1/20000
逆光補正	OFF・ON
3Dノイズリダクション	OFF/1-32選択
S/N Ratio	50dB
高ダイナミックレンジ	最大100dB(HDRモード、2シャッターラインインターリーブ)
プライバシーマスク	OFF・ON(4パターン)
センスアップ	OFF、1Frame、2Frame
オートゲイン	36dB可変
その他	ブライトネス、コントラスト、ヒュー、シャープネス ミラー、フリップ、レンズ補正

統合機能	
モバイル	iPhone,Android , LILIN Viewer
IVS	物体検知、改ざん、オブジェクトカウント
映像管理	ONVIF Profile S、LILIN Navigator Enterprise1.0 and 2.0
SDカード	MicroSD記録対応(SDHC/SDXC)
Web ブラウザ	IE 9以降
ファームウェア	ブラウザアップデート、IPScanアップデート
アラームトリガー	動体、温度、音、ネットワークロス
アラームアクション	FTP、HTTP post、SDカード、SAMBA

ネットワーク	
インターフェース	RI-45 10/100Base-T
ユーザー	アカウント:10
ePTZ,dZOOM	○
CPU	Embedded SoC ARM Cortex-A9、600MHz、256MB DDR3、 256MBフラッシュメモリ
ビデオディスプレイ	ユニバーサルActiveXとJavaアプレット&HTML5
言語	日本語あり
音声	G.711/PCM/AAC
プロトコル	IPv4、IPv6、TCP、UDP、HTTP、HTTPS、SMTP、SIP、MQTT、QoS、 SNMP、SNMP Trap、NTP、DDNS、UPnP、FTP、ARP、DHCP、PPPoE、 DNS、RTSP、RTCP、Telnet、ICMP、IGMP、ONVIF Profile S、SDDP、 Bonjour

●製品の外観や仕様は予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。

外形寸法図



単位: mm

SSunit 株式会社 エスエスユニット
〒231-0041 横浜市中区吉田町72 サリュートビル
TEL: 045-250-0680 FAX: 045-250-0681
URL: <http://www.ss-unit.co.jp/>

販売元