

IP-9102PTZ-AI

2メガピクセル 光学32倍ズームスターライト PTZネットワークカメラ



特徴

- ・ 1 / 2.8 "2メガピクセル STARVIS CMOS
- ・ 強力な32倍光学ズーム ・ スターライト技術
- ・ H. 265エンコーディング
- ・ 最大 1080P@60fps 、720P@60fps
- ・ 自動追跡とIVS
- ・ マイクロSDカードスロット最大256GB、IP67、IK10

技術仕様

型番	IP-9102PTZ-AI			
カメラ				
画像センサー	1/2.8" 2メガピクセル STARVIS™ CMOS			
有効画素数	1920 (H) x1080 (V)			
RAM/ROM	1GB/4GB			
走査方式	プログレッシブ			
電子シャッタースピード	1/1秒~1/30000秒			
最低照度	Color: 0.005Lux@F1.35; B/W: 0.0005Lux@F1.35			
S/N比	55dB以上			
レンズ				
レンズタイプ	電動			
最大口径	F1.35~F4.4			
画角	H: 62.8° ~2.2° ;V36.7° ~1.3° ;D69.2° ~2.6°			
光学ズーム	32倍			
フォーカスコントロール	オート/セミオート/マニュアル			
焦点距離	4.9mm~156mm			
DORI距離	検出	監視	認識	識別
	2152m	850m	430m	215m
PTZ				
パン/チルト範囲	パン: 0° ~ 360° ,エンドレス旋回: 0° ~ 90° ,オートフリック 180°			
手動制御速度	パン: 0.1° ~350° /s; チルト: 0.1° ~250° /s			
フリック速度	パン: 500° /s; チルト: 500° /s			
フリック	300			
PTZモード	5パターン、8方向、オートパン、オートスキャン			
スピードセットアップ	人物に合わせたパン/速度の適応制御			
電源起動操作	停電時、直前のPTZとレンズの状態に自動復元			
無操作時の動作	一定時間無操作の場合動作(フリック/パン/スキャン/方向/パターン)を設定可能			
プロトコル	DH-SD、Pelco-P/D			
インテリジェント				
自動追跡・SMD	対応			
IVS	トリップワイヤ、侵入検出、物体検出/ロス検出、顔検出、ヒートマップ			
ビデオ				
圧縮方式	H.265/H.264 /MJPEG			
ストリーミング能力	3 ストリーム			
解像度	1080P (1920 x 1080) /1.3M (1280 x 960) /720P (1280 x 720)			
	D1 (704 x 480) /CIF (352 x 240)			
フレームレート	メインストリーム:1080P/720P/1.3M (1 ~ 50/60fps)			
	サブストリーム: D1/CIF (1 ~ 25/30fps)			
	サブストリーム2:1.3M/720P (1 ~ 25/30fps)			
ビットレート操作	固定/可変			
ビットレート	3 ~ 20480Kbps			
デイ/ナイト	オート(ICR) / カラー / 白黒			

逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)
ホワイトバランス	オート/自然/室内/屋外/マニュアル/街灯/ナトリウム灯
ゲインコントロール	オート / マニュアル
ノイズリダクション	2D/3D
動体検知	対応
電子画像安定化(EIS)	対応
ブラインドシーマスク	24 エリア
曇り止め	対応
デジタルズーム	16倍
フリック	180°
オーディオ	
圧縮方式	G. 711a/G. 711Mu/AAC/G. 722.1 / G. 726/G. 729/MPEG2-L2/G723
ネットワーク	
イーサネット	RJ-45 (10/100Base-T)
プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP
	SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), RTCP, ARP
互換性	ONVIF (S, G, T)
ストリーミング方式	ユニキャスト/マルチキャスト
最大ユーザーアクセス数	20ユーザー
エッジストレージ	microSDカード (最大256GB), NAS, FTP
マネージメントソフトウェア	Smart PSS, DSS, DMSS
スマートフォン	iOS, Android
インターフェース	
オーディオ	1入力, 1出力
フレーム	2入力, 1出力
電気	
電源	AC24V/2.5A, PoE+
消費電力	最大16W
一般仕様	
動作温度・湿度範囲	-40°C ~ 60°C 湿度95%以下
防水防塵性能	IP67
耐衝撃性能	IK10
ケース材質	金属
外形寸法	φ186.2mm x (H) 253mm (カメラ本体)
重量	2500g
ケーブル種類	電源コネクタ、オーディオイン、オーディオアウト、フレームイン(黄色)、フレームアウト(オレンジ)、
	フレームグラウンド(灰色)

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。



IP-9102PTZ-AI



天井取付	壁面取付	ポール取付
IPP-110KP+IPP-300CP	IPP-110KP+IPP-300SP+IPP-120JBP	IPP-110KP+IPP-300SP+IPP-150PB

寸法（単位mm）

