

# IPC3238SB-ADZK-IO



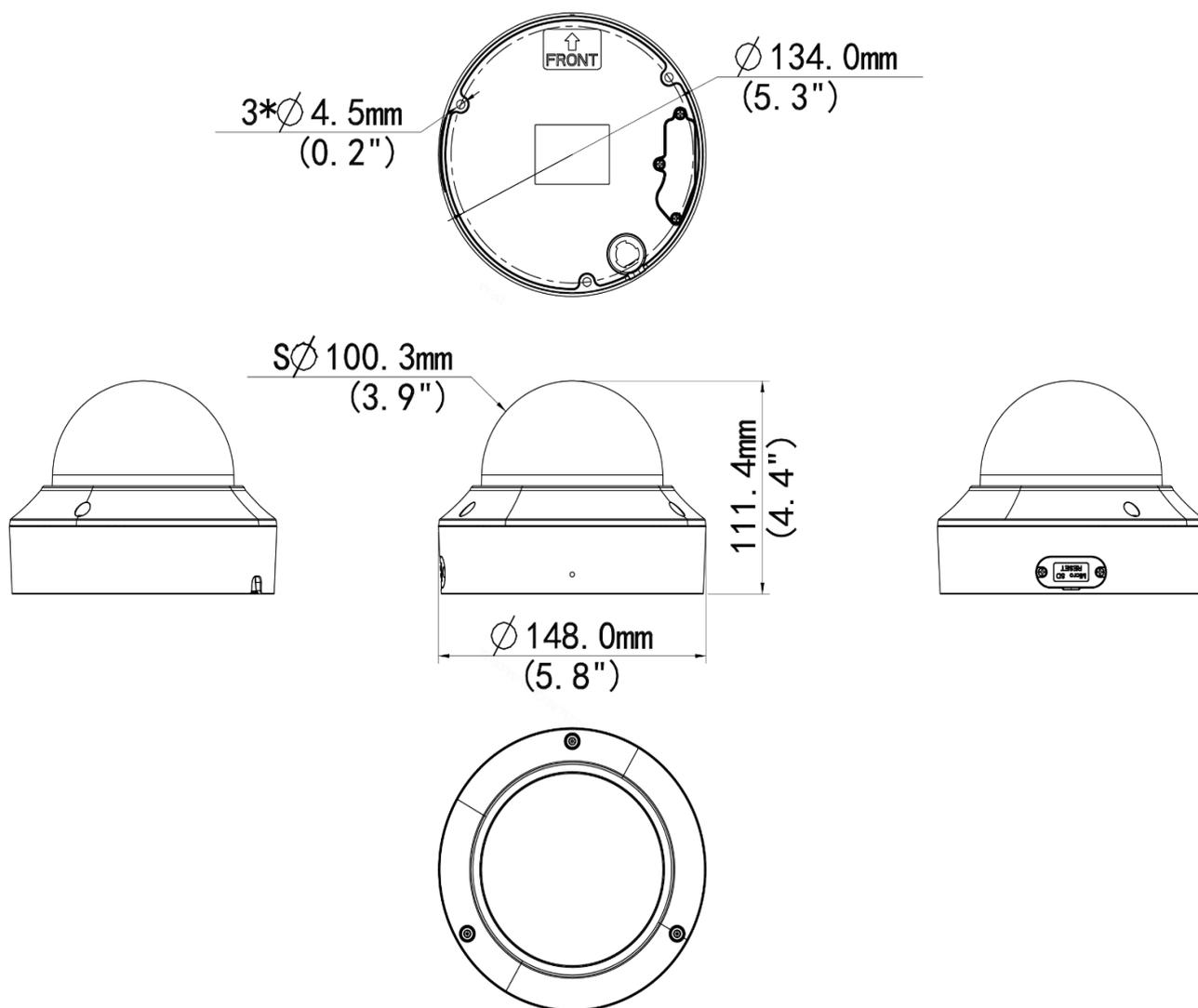
## 仕様

IPC3238SB-ADZK-IO					
<b>カメラ</b>					
イメージセンサー	1/2.8型 8MP プログレッシブスキャン CMOS				
最低被写体照度	カラー : 0.0025lux (F1.6 AGC ON) / 0lux (IR ON)				
デイナイト	IRカットフィルター自動切替 (ICR)				
シャッター	自動/手動 (シャッタースピード : 1~1/100000s)				
調整角度	Pan : 0°~355°	Tilt : 0°~80°		回転 : 0°~355°	
WDR	120db				
S/N比	56db以上				
<b>レンズ</b>					
レンズタイプ	2.8~12.0mm オートフォーカス電動ズームレンズ				
アイリス	自動				
画角	水平:107.4°~29.2° / 垂直:54.2°~16.3° / 対角線 : 33.1°~111.0°				
<b>DORI</b>					
距離	レンズ (mm)	検知 (m)	観察 (m)	認識 (m)	特定 (m)
	2.8	86.9	34.8	17.4	8.7
	12.0	372.4	149.0	74.5	37.2
<b>照明</b>					
赤外照明	距離:40m(最大) / 波長:850nm / 操作:自動・手動				
<b>ビデオ</b>					
画像圧縮	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
フレームレート	メインストリーム : 8MP(3840*2160),30fps / 5MP(3072*1728),30fps 4MP(2560*1440),30fps / 2MP(1920*1080),30fps				
	サブストリーム : 2MP(1920*1080),30fps / 720P(1280*720),30fps D1(720*576),30fps / 640*360,30fps 2CIF(704*288),30fps / CIF(352*288),30fps				
	サードストリーム : D1(720*576)@30fps / 640*360@30fps 2CIF(704*288)@30fps / CIF(352*288)@30fps				
ビットレート	128 Kbps~16Mbps				
U-code	対応				
OSD	最大 8ヶ所				

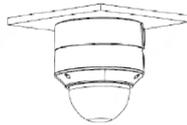
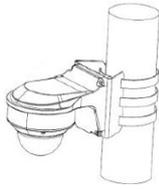
プライバシーマスク	最大 4ヶ所
ROI	最大 8ヶ所
ビデオストリーム	トリプルストリーム
<b>イメージ</b>	
ホワイトバランス	Auto/Outdoor/Fine Tune/Sodium Lamp/Locked/Auto2
ノイズリダクション	2D/3D DNR
スマートIR	対応
Flip	ノーマル/垂直/水平/180°/右90°/左90°
HLC	対応
BLC	対応
デフォグ	デジタルデフォグ
<b>インテリジェント機能</b>	
スマート侵入検知	クロスライン検知, 侵入検知, エリア侵入, エリア退出
統計分析	人数カウント, 人流カウント支援, 群衆モニタリング
<b>イベント</b>	
基本検出	モーション検知, UMD(ウルトラモーションディテクション), イタズラ検知, 音声検知
一般機能	ウォーターマーク, IPアドレスフィルタリング, イタズラ検知, アクセスリミット, ARP保護, RTSP認証, ユーザー認証
<b>音声</b>	
音声圧縮	G.711
ビットレート	64Kbps
双方向音声通信	対応
ノイズリダクション	対応
サンプリングレート	8kHz
<b>ストレージ</b>	
エッジストレージ	Micro SD (最大256GB)
ネットワークストレージ	ANR, NAS(NFS)
<b>ネットワーク</b>	
プロトコル	IPv4, Ipv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS, SSH
互換性	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー, ユーザーレベル×2 (管理者/一般ユーザー)
セキュリティ	パスワード保護, 強力なパスワード, HTTPS暗号化, 操作ログ記録, RTSP(ハッシュ認証/デジタル認証), HTTPデジタル認証, TLS1.2, WSSE, ONVIFデジタル認証
クライアント	EZStation, EZView, EZLive
WEBブラウザ	ライブビュー(プラグイン有): IE10以上, Chrome45以上, Firefox52以上, Edge79以上 ライブビュー(プラグイン無): Chrome57.0+, Firefox58.0+, Edge16+, Safari11+
<b>インターフェース</b>	
音声入出力	入力: インピーダンス35kΩ; 振幅2V[p-p]/出力: インピーダンス600Ω; 振幅2V[p-p]
アラーム入出力	1入力/1出力
内臓マイク/スピーカー	対応/非対応
ネットワーク	1×RJ45 (10M/100M Base-TX イーサネット)
映像出力	非対応

認証	
EMC	CE-EMC, FCC
Safety	CE LVD, CB, UL
環境	CE-RoHS, WEEE, Reach
保護	IP67, IK10
一般	
電源	DC12V±25%, PoE (IEEE802.3af)
消費電力	9.0W (最大)
外形寸法	Φ148.0mm×H111.4mm
質量	約0.97Kg
使用温度範囲	-30℃～+60℃ 湿度95%以下 (結露しないこと)
保存温度範囲	-30℃～+60℃ 湿度95%以下 (結露しないこと)
サージ保護	6KV
リセットボタン	対応

## 寸法図



品番	TR-JB04-C-IN	TR-JB07/WM04-B-IN	TR-WM04-IN	TR-UP06-IN
品名	Junction Box	Wall Mount	Wall Mount	Pole Mount
				
品番	TR-FM152-A-IN	TR-SM04-IN	TR-A01-IN	
品名	In-ceiling Mount	Electric-box Transfer Plate	Waterproof Joint	
				
品番	TR-CM24-IN	TR-SE24-IN	TR-SE24A-IN	
品名	Pendant Mount	Pendant Mount	Pendant Mount	
				

Junction Box	Pole Mount
TR-JB04-C-IN	TR-WM04-IN(TR-JB07/WM04-B-IN)+TR-UP06-IN
	

In-ceiling Mount	Pendant Mount
TR-FM152-A-IN	TR-CM24-IN+TR-JB04-C-IN
	