

屋内外
兼用

Model: TSP-225VR-IPC

B-48 [PTZ]200万画素 光学25倍ズーム ネットワークカメラ

製品仕様書 保証書付き



2023年11月 第1版

■セット内容

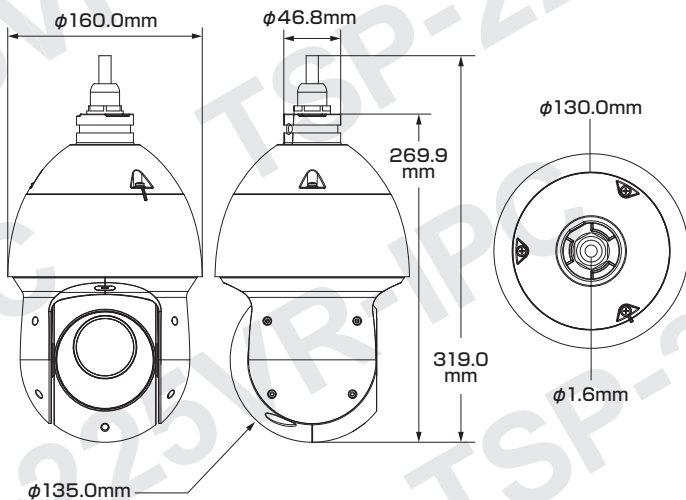
- カメラ本体 ×1
- カラビナフック ×2
- ネジ ×3
- レンズ ×1
- ブラケット ×1
- 防水・防塵コネクタセット ×1
- マウントゴム ×1
- 製品仕様書(本書) ×1

※万が一、不足がございましたらお問い合わせ先までご連絡ください。

⚠ ご使用上の注意 ⚠

- 本製品の分解、修理または改造は、火災や感電、故障の原因となりますのでお控えください。
- 電波状況や設置環境などによって発生する本体故障以外での不具合の対応は出来かねます。
- 異常(煙、異音、異臭など)が発生した場合は、すぐに電源プラグを抜き弊社サポートまでご連絡ください。
- カメラとレコーダーは映像出力方式およびシリーズ(A/B)を合わせてご使用ください。
- 適切な施工・環境下以外でご使用の場合、製品の性能・動作は保証いたしかねます。

寸法図



主な機能

- 2Mp** 200万画素対応
従来のカメラより
高精細な映像を実現
- Optical** 光学ズームレンズ
用途に合わせて撮影範囲と
ズーム率を設定可能
- ★** スターライト
一般的なカメラより低照度環境での
フルカラー撮影が可能
- MIC** マイク機能対応
マイクを使用してカメラ周辺の
音声を収集可能
- 音声通話**
マイクとスピーカーを使用して
双方向通話が可能
- SMD Plus**
人間と車両の形を分析し
誤検出を低減
- IVS** IVS
境界線越え監視やエリア侵入監視などの
機能をサポート
- 人数カウント(エリア)**
設定したエリアに入り・滞在する
人数を個別に集計
- ICR機能**
カラー撮影時に自然な色を
再現
- WDR** ワイドダイナミックレンジ
明るい場所・暗い場所に共に
自然な状態でクッキリ撮影
- NR** ノイズリダクション
ノイズを減らし映像の質を向上・
データのスリム化
- デイ&ナイト**
明所はカラー、暗所は白黒撮影に
自動切替で常時監視可能
- 防塵・防水**
雨天の野外や砂塵・粉塵が舞う
場所などでも使用可能
- PoE** PoE給電対応
LANケーブル1本で
防犯カメラをカンタン導入
- パワーサプライ**
アダプターでも
電源供給が可能

さらに詳しい製品仕様は、ウラ面をご覧ください。

保証書

購入を証明する書類(納品書など)と本保証書を大切に保管してください。正常なご使用状態で製品が故障・破損したときは、保証書の記載に基づき無償で交換いたします。

保証の適用は、本製品のみとさせていただきます。なお保証期間内外を問わず、データや周辺機器などの損傷・紛失については保証いたしかねます。

■下記の場合は保証期間内でも保証対象外となります。

- 購入を証明する書類(納品書など)と本保証書の提示がない場合
- 偶発事故、火災、地震、水害、落雷、その他の人災、天災、公害、塩害などの損傷、故障の場合
- ご購入後の輸送、落下、移動による物理損傷、製品耐久性を超えた場合
- 製品を取り付ける機器類の使用範囲を超える使用により生じた故障及び損傷
- 取り扱い上の誤り及び弊社サポートセンター以外で分解、修理や改造

保証期間

メモ欄

ご購入日より
日本国内にて

3年間

※ご購入日や購入先、製品シリアルNo.などご記入ください

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠に有り難う御座いました。

- 本製品仕様書(保証書付き)は、大切に保管していただき、サポート依頼などにご活用ください。なお掲載されている本製品に関する仕様、デザイン、画像、イラストなどは予告なく変更される場合があり、実際の製品とは異なる場合がございます。予めご了承ください。
- 記載されている商標は各所有者に帰属いたします。

お問い合わせ先:

製品仕様

カメラ	イメージセンサー	1/2.8インチ 2メガピクセル CMOS(プログレッシブ)		PTZ	可動範囲	【水平】0° ~ 360° (エンドレス) 【垂直】-15° ~ 90° 【オートフリップ】180°	
	最大解像度(H×V)	1920 × 1080			手動制御スピード	【水平】0.1~200°/秒 【垂直】0.1~120°/秒	
	領域容量	【ROM】256MB 【RAM】1GB			プリセットスピード	【水平】240°/秒 【傾斜】200°/秒	
	シャッタースピード	1/1 ~ 1/30,000秒			プリセット	300	
	最低被写体照度	【カラー】0.005Lux 【白黒】0.0005Lux 0Lux(照射器オン)			ツアー	8ツアー(ツアーごとに最大32のプリセット)	
	S/N比	55dB			速度調整	対応	
照射器	搭載数	【赤外線(IR)】6個			電源オフメモリー	対応	
	照射距離	最大 100 m			パターン	5	
	オン/オフ制御	ズームプリオ、手動、スマートIR、オフ			スキャン	5	
レンズ	タイプ	光学25倍ズーム			アイドルモーション	プリセット、パターン、ツアー、スキャン	
	焦点距離	4.8 ~ 120 mm		プロトコル	DH-SDP/IPC-P/D(自動認識)		
	アイリス	F1.6 ~ F3.5(自動/手動)		高度な機能	イベントトリガー		
	画角	【水平】62.8° ~ 2.6° 【垂直】33.2° ~ 1.7° 【対角】67.3° ~ 3.9°			IVS		
	フォーカスコントロール	自動 / 手動 / 半自動		AI機能	スマートキャプチャ		
	近接焦点距離	0.1 ~ 1.5 m			境界保護		
映像	圧縮方式	スマートH.265+, H.265, スマートH.264+, H.264B, H.264M, H.264H, 【サブストリームのみ対応】MJPEG			顔検出		
	ストリーム機能	3ストリーム			SMD PLUS		
	ストリームレート	メインストリーム	1080p/1.3M/720p(50/60fps)		アラーム	イベント	
		サブストリーム1	D1/CIF(25/30 fps)			連動機能	
サブストリーム2		1080p/1.3M/720p/D1/CIF(25/30fps)			ポート		
映像	解像度	【1080P】1920×1080 【1.3M】1280×960 【720P】1280×720 【D1】704×576 / 704×480 【VGA】640×480 【CIF】352×288 / 352×240			インターフェース	RJ-45(10/100 Base-T)	
	ビットレート制御	CBR/VBR			プロトコル	HTTP, HTTPS, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IPv6, 802.1x, Qos, FTP, UPnP, ICMP, SNMP, SNMP v1/v2c/v3(MIB-2), IGMP, ARP, RTP, RTCP, RTP, PPPoE, RTMP, TCP	
	ビットレート	【H.265/H.264】32 ~ 8192 Kbps			互換性	ONVIF(プロファイルS&G&T), CGI	
	画面補正	デナイト機能	ICRによる自動切り替え/ カラー / 白黒			ストリーミング方式	ユニキャスト、マルチキャスト
		BLC(※1)	対応			最大ユーザー数	20(合計帯域幅:64MB)
		HLC(※2)	対応			ストレージ	FTP, microSDカード(最大512GB対応)、NAS
		WDR(※3)	120 dB			ブラウザ接続	IE(7以降)、Google Chrome, Firefox, Safari
		ホワイトバランス	自動/屋内/屋外/追跡/手動/自然光/ナトリウム灯/街路灯			モバイル接続	iOS, Android
		ゲインコントロール	自動/手動			管理ソフトウェア	Smart PSS, DSS, IVSS, Configtool, NVR, Smart Player
		ノイズリダクション	2D DNR / 3D DNR			電源	電源方式
	動物検知	対応				消費電力	
	関心領域(Roi)	対応			環境	動作環境	
	電子曇り止め	対応				耐性	防水・防塵(IP66)、耐雷性(TVS6000V)、サージ保護、電圧過渡保護
	フリップ(反転)	180°			構造	材質	アルミニウム合金(ADC12)
	プライバシーマスク	オフ/オン (同じビューで最大24領域、および最大8領域)				寸法	【本体】160.0(直径) × 319.0(高さ) mm
	音声	マイク・スピーカー機能	外付マイク・スピーカー接続可能			重量	【本体】3.1kg 【セット一式】4.8kg
		圧縮方式	G.711a, G.711Mu, G.726, AAC, MPEG2-Layer2, G722.1				
ポート		【入力】1ポート 【出力】1ポート					

※1:逆光補正 ※2:ハイライト補正 ※3:ワイドダイナミックレンジ

対応オプション製品

PFB305W	ウォールマウントブラケット	PFA140	パワーボックス	PFA150	ポールマウントブラケット
PFA111	マウントアダプター	PFB300C	天井マウントブラケット	PFA151	コーナーマウントブラケット
DC12V/3A	電源アダプター	PFA120	防水ジャンクションボックス	PFB303S	パラペットマウントブラケット

○寸法・重量の数値は参考最大値です。目安としてご覧ください。