

屋内外  
兼用

# Model: TSD-2F-CVI

B-17 200万画素 アイボール型 アナログカメラ

## 製品仕様書 保証書付き



2023年11月 第1版

### ■セット内容

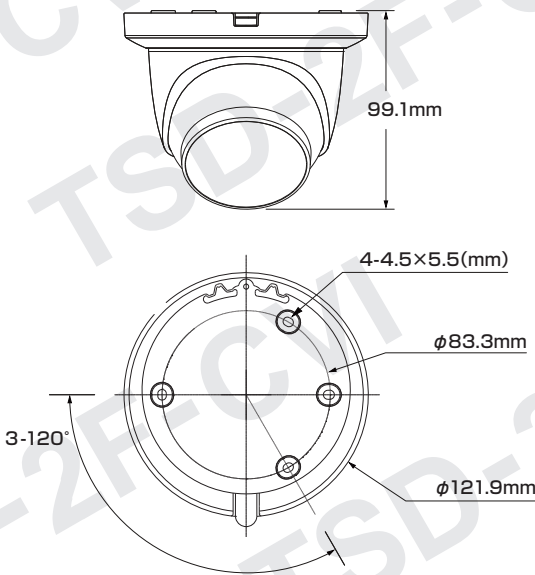
- カメラ本体 ×1
- クイックスタートガイド ×1
- ネジ ×3
- 製品仕様書(本書) ×1
- アンカー ×3
- 取付プレート ×1

※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



**200万画素対応**  
従来のカメラより  
高精細な映像を実現



**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



**ワイドダイナミックレンジ**  
明るい場所・暗い場所共に  
自然な状態でクッキリ撮影



**ICR機能**  
カラー撮影時に自然な色を  
再現



**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



**3軸調整**  
カメラ取付時にパン(水平・左右)、  
チルト(垂直・上下)、ロール(回転)調整可



**単焦点レンズ**  
焦点距離が固定されている  
シンプルなレンズ



**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



**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



**スマートIR**  
被写体に対し、赤外線的光量を  
自動調節して白とびを抑えます



**かんたん設置**  
手間が掛からず  
素早く簡単に設置可能



**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

×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	1/2.7インチ 2メガピクセル CMOS (プログレッシブ)	音声	マイク機能	内蔵マイク搭載	
	最大解像度(H×V)	1920 × 1080	電源	電源方式	DC12V±30%	
	シャッタースピード	【PAL】1/25 ~ 1/1000000秒 【NTSC】1/30 ~ 1/1000000秒	消費電力	最大4.9W(DC12V、照射器オン)		
	最低被写体照度	【カラー】0.02Lux(30IRE) 【白黒】0Lux(照射器オン)	環境	動作環境	【温度】-40 ~ 60℃ 【湿度】95%以下(非結露)	
	S/N比	65dB を超える	保管環境	【温度】-40 ~ 60℃ 【湿度】95%以下(非結露)		
	角度調整	【水平】0 ~ 360° 【垂直】0 ~ 78° 【回転】0 ~ 360°	耐性	防水・防塵(IP67)		
	照射器	搭載数	【赤外線(IR)】2個	構造	材質	【ドーム】金属 【カバー】金属 【装飾リング】プラスチック
	照射距離	最大 60m	寸法	【本体】121.9(直径)×99.1(高さ) mm		
	オン/オフ制御	自動 / 手動	重量	【本体】0.4 kg 【セット一式】0.55 kg		
レンズ	タイプ	単焦点レンズ				
	焦点距離	2.8 mm				
	アイリス	F1.9(固定)				
	マウント	M12				
	画角	【水平】101° 【垂直】54° 【対角】119°				
	近接焦点距離	0.5 m				
映像	フレームレート	CVI	1080P(25/30fps) 720P(25/30fps・50/60fps) 1080P(25/30fps)			
		AHD	720P(25/30fps) 1080P(25/30fps)			
		TVI	720P(25/30fps・50/60fps)			
		CVBS	960H			
		解像度	【1080P】1920×1080 【720P】1280×720 【960H】960×576、960×480			
	出力	BNCポート(対応信号:CVI/TVI/AHD/ CVBS)×1ポート				
	画面補正	デイ&ナイト	ICRIによる自動切り替え			
		BLC(※1)	BLC / HLC(※2) / DWDR			
		WDR(※3)	DWDR			
		ホワイトバランス	自動 / 手動			
		ゲインコントロール	自動 / 手動			
		ノイズリダクション	2D DNR(空間的ノイズリダクション)			
		スマートIR	対応			
	曇り止め	対応(電子)				
	ミラー(反転)	オフ/オン				
	プライバシーマスク	オフ/オン(8領域・長方形)				

※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

PFA137	ジャンクションボックス	PFM800-E	パッシブHDCVIバラン
PFA130-E	IP66ジャンクションボックス	PFM321D	12V1A電源アダプター
PFB205W	ウォールマウントブラケット(単独またはPFA152-Eとの併用)	PFM820	UTCコントローラー
PFA152-E	ボールマウントブラケット(PFB204W用)	PFM904	統合マウントデスター