

Model: TSD-4FL3-IPC

B-55 400万画素 ドーム型 夜間フルカラー ネットワークカメラ

製品仕様書 保証書付き

■セット内容

- カメラ本体 × 1
- ネジ×4
- ●防水・防塵コネクタセット × 1●ドリル位置確認シール × 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 ⚠

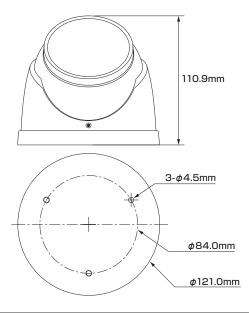
- ●レンチ × 1
- ●アンカー×4 ●製品仕様書(本書)×1



2023年11月第1版

- ●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。
- ●当社指定のカメラとレコーダのAシリーズ/Bシリーズは、混合での使用は出来ません。 どちらかのシリーズをお選びください。混合でのご利用・ご使用は保証対象外となります。
- ●適切な施工・環境下以外でで使用の場合、製品の性能・動作は保証いたしかねます。

寸法図



主な機能



400万画素対応

従来のカメラより 高精細な映像を実現



夜間もフルカラー 夜間も鮮明なフルカラー映像で 撮影可能



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



サウンドライトアラーム 異常を検知した時に光(赤&青)と 音によるアラームで威嚇



SMD 3.0 人間と車両の形を分析し誤報を低減 (検出の距離が長く、精度が高い)



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



スマートイルミネーション 被写体に対し、光量を自動調節して 白とびを抑えます



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



単焦点レンズ 焦点距離が固定されている シンブルなレンズ



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



スマートデュアルイルミネーション 必要に応じ赤外線撮影モードと フルカラー撮影モードを自動切替



AIコーディング 最大50%のビットレートを削減し デコード互換性を保持して変換



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



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



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



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 で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。

にいる。 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

保証期間で購入日より日本国内にて

3年間

メモ欄

※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

お問い合わせは、弊社ホームページのお問い合わせフォームよりご連絡ください。(24時間受付)

※土日祝日、季節休暇および弊社休業日を除く5営業日以内にご連絡差し上げます。

https://miraitech.co.jp/

旭東みらい 検索

【販売元】株式会社 旭東みらいテクノロジー

製品仕	様				
カメラ	イメージセンサー		1/2.7インチ プログレッシブ CMOS	映像	関心領域
	最大解像度(H*V)		2688 × 1520		曇り止め
	領地	或容量	[ROM]128MB [RAM]512MB		フリップ(
	シャ	ァッタースピード	自動/手動 1/3~1/100,000秒		
	最佳	氏被写体照度	【カラー】0.003 Lux(30IRE)		ミラー(反
			【白黒】0.0003 Lux(30IRE)		プライバ
			O Lux(照射器オン)	音声	マイク機能
	S/I	N比	56dBを超える		スピーカ・
	角周	き調整 ニューニー	【水平】360° 【垂直】78° 【回転】360°		圧縮方式
照射器	搭載	載数	【赤外線(IR)】1個 【暖光】1個		ポート
	照射距離		【赤外線(IR)】最大30m 【暖光】最大30m		
	オン	//オフ制御	自動、手動	高度な機能	IVS(境界
レンズ	9-	イプ	単焦点レンズ		
	焦点	点距離	2.8 mm		高度な検
	-	ſIJス	F1.O(固定)		
	7:	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	M12		SMD3.0
	画角		【水平】101°【垂直】53°【対角】120°	アラーム	イベント
	近	妾焦点距離	1.5 m		
映像	圧約	宿方式	H.265,H.264,H.264H,H.264B		
			【サブストリームのみ対応】MJPEG		
	スマ	アートコーデック	スマートH.265+、スマートH.264+	ネットワーク	インター
	AI:	コーディング	AI H.265, AI H.264		SDK / A
	ストリーム機能		3ストリーム		サイバーも
	フレ	メインストリーム	2688×1520(30fps)		
	L	サブストリーム1	704×576(25fps)		
	4		704×480(30fps)		
	トーサブストリーム2		1920×1080(30fps)		プロトコル
	解價	象度	[4M]2688×1520/2560×1440		
			[3M]2304×1296 [1080p]1920×1080		
			[720p]1280×720 [D1]704×576/704×480		互換性
			[CIF]352×288/352×240		
	ビッ	トレート制御	CBR / VBR		ストレー
	ピッ	ノトレート	[H.264]3 ~ 20480 kbps		最大ユー
	<u> </u>		[H.265]3 ~ 20480 kbps		ブラウザ
	ポート		【入力】 1ポート(5mA DC3-5V)		モバイル
			【出力】 1ポート(300mA DC12V)		管理ソフ
	画面	デイナイト機能	自動切替(ICR) / カラー / 白黒 電源		電源方式
	補	BLC(%1)	対応		消費電力
	Œ	HLC(%2)	対応		
		WDR(%3)	120dB		
		ホワイトバランス	自動、自然光、街路灯、屋外、手動、カスタムエリア環境		動作環境
		ゲインコントロール			保管環境
		ノイズリダクション	3D DNR		耐性
		スマートイルミネーション		構造	材質
	シーン自己適応(SSA)		対応		寸法
	動体検知		対応		重量
			and the second s		

映像	関心領域(RoI)	対応(4エリア)	
LV (18)/	曇り止め	対応(電子)	
	 フリップ(回転)	0° / 90° / 180° / 270°	
		 ※解像度2688×1520以下で90°/270°に対応	
	ミラー(反転)	対応	
	プライバシーマスク	対応(8エリア)	
音声	マイク機能	 内蔵マイク、外付マイク接続可能	
	スピーカー機能	外付スピーカー接続可能	
	圧縮方式	PCM、G.711a、G.711Mu、G.726、G.723	
	ポート	【入力】1ポート(RCAポート)	
		【出力】1ポート(RCAポート)	
高度な機能	IVS(境界保護)	境界線越え検知、侵入検知	
		 ※車両・人の分類、完全一致検出をサポート	
	高度な検索	SmartNVRと連携して「高度な知的検索、イ	
		 ベント抽出、イベントビデオへ結合」を実行	
	SMD3.0	誤報が少なく、検出距離が長い	
アラーム	イベント	SDカード(未挿入、空き容量不足、エラー)、	
		ネットワークの切断、IP競合、違法アクセス、	
		動体検出、ビデオの改ざん、トリップワイ ヤー、侵入、シーン変更、音声検知、電圧検知、	
		ヤー、侵入、シーン変更、自戸検和、電圧検和、 外部アラーム、SMD、セキュリティ例外	
ネットワーク	インターフェース	RJ-45 (10/100 Base-T)	
	SDK / API	対応	
	サイバーセキュリティ	映像暗号化、ファームウェア暗号化、構成の暗	
		号化、ダイジェスト、WSSE、アカウントのロックアウト、セキュリティログ、IP/MACフィルタリング、X.509証明書の作成とインポート、Syslog、HTTPS、802.1x、信頼できるブート、信頼できる実行、信頼できるアップグレード	
	プロトコル	IPv4、IPv6、HTTP、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、QoS、UPnP、NTP、マルチキャスト、ICMP、IGMP、NFS、サンバ、PPPoE、SNMP	
	互換性	ONVIF(プロファイルS/プロファイルG/プ	
		ロファイルT)、CGI、P2P、マイルストーン	
	ストレージ	FTP、SFTP、マイクロSDカード(最大256GB対応)、NAS	
	最大ユーザー数	20(総帯域幅:72M)	
	ブラウザ接続	Internet Explorer, Google Chrome, Firefox	
	モバイル接続	iOS, Android	
	管理ソフトウェア	スマートPSS、DSS、DMSS	
電源	電源方式	DC12V、PoE(802.3af)	
	消費電力	【基本】[DC12V]1.75W [PoE]3.6W	
		【最大】[DC12V]6.4W [PoE]8.6W	
		※メインストリーム(H.265+): IR強度+暖光オン	
環境	動作環境	【温度】-40 ~ 60℃ 【湿度】95%未満	
	保管環境	【温度】-40~60℃	
	耐性	防塵·防水(IP67)	
構造	材質	金属	
	寸法	【本体】121.0(直径)×110.9(高さ)mm	
	重量	【本体】0.86 kg 【セット―式】0.9 kg	

※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 ※フレームレート値は最大値です。複数のストリーム利用の場合、各ストリームのフレームレート値は合計エンコード容量の影響を受けます。

対応オプション製品 PFA137 ジャンクションボックス PFB205W ウォールマウントブラケット PFA106+PFB220C 天井取付ブラケット

PFB205W+PFA152-E ポールマウントブラケット	PFM321D	DC12V 1A 電源アダプター
	PFB205W+PFA152-E	ポールマウントブラケット