

屋内外
兼用

Model: TSD-2F-IPC

B2 200万画素 ドーム型 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

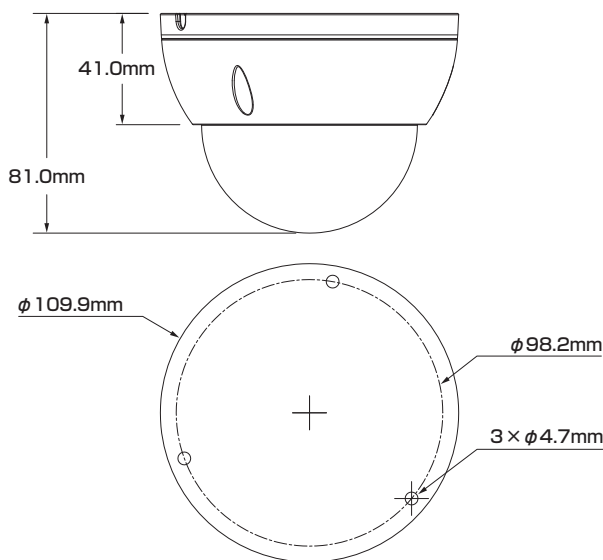
※万が一、不足がございましたらお問い合わせ先までご連絡ください。

- カメラ本体 × 1
- 防水・防塵コネクタセット × 1
- ネジ × 4
- ドリル位置確認シール × 1
- アンカー × 4
- 製品仕様書(本書) × 1
- レンチ × 1

⚠ 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。
- 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解像度の映像を実現
- 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
- WDR** 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
- 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
- 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
- パワーサプライ**
アダプターでも電源供給が可能
- 単焦点レンズ**
焦点距離が固定されているシンプルレンズ
- 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
- ICR機能**
カラー撮影時に自然な色を再現
- 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
- 耐衝撃**
破壊行為に耐える安心構造
- 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

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 | 1/2.7インチ 2メガピクセル CMOS(プログレッシブ) | 映像 | 動体検知 | オフ/オン(長方形で4エリアまで可能) | |
| | 最大解像度(H×V) | 1920 × 1080 | | 関心領域(Roi) | 対応(4エリアまで) | |
| | 領域容量 | 【ROM】128MB 【RAM】128MB | | フリップ(回転) | 0° / 90° / 180° / 270° ※解像度1080p未満で90°/270°をサポート | |
| | シャッタースピード | 自動/手動 1/3 ~ 1/100000 秒 | | ミラー(反転) | 対応 | |
| | 最低被写体照度 | 【カラー】0.005 Lux 【白黒】0.0005 Lux(30IRE) 0 Lux(照射器オン) | | プライバシーマスク | 対応(4エリアまで) | |
| | S/N比 | 56dB を超える | | アラーム | イベント | microSDカード(未挿入、空き容量不足、エラー)、ネットワーク切断、IPアドレスの競合、違法アクセス、動体検知、ビデオの改ざん、トリップワイヤー、侵入、電圧検出、セキュリティ例外 |
| | 角度調整 | 【水平】0 ~ 355° 【垂直】0 ~ 65° 【回転】0 ~ 355° | | | ネットワーク | インターフェース |
| | 照射器 | 搭載数 | | 【赤外線(IR)】3個 | SDK/API | 対応 |
| 照射距離 | | 最大 30m | サイバーセキュリティ | ビデオ暗号化、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 | | |
| オン/オフ制御 | | 自動/手動 | 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、PPPoE、Bonjour | | |
| レンズ | タイプ | 単焦点レンズ | 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、Genetec | | |
| | 焦点距離 | 2.8 mm | ストレージ | FTP、SFTP、microSD(最大256GB対応)、NAS | | |
| | アイリス | F1.6(固定) | 最大ユーザー数 | 20(ユーザー/ホスト) | | |
| | マウント | M12 | ブラウザ接続 | IE、GoogleChrome、Firefox | | |
| | 画角 | 【水平】110.0° 【垂直】59.0° 【対角】132.0° | モバイル接続 | iOS、Android | | |
| | 近接焦点距離 | 0.6m | 管理ソフトウェア | SmartPSS、DSS、DMSS | | |
| 映像 | 圧縮方式 | H.265、H.264、H.264B 【サブストリームのみ対応】MJPEG | 電源 | 電源方式 | DC12V / PoE(802.3af) | |
| | スマートコーデック | スマートH.265+、スマートH.264+ | 消費電力 | 最大 5W | | |
| | フレームレート | メインストリーム | 1920×1080(25/30fps) 704×576(25fps) | 環境 | 動作環境 | 【温度】-40 ~ 60℃ 【湿度】95 %以下(非結露) |
| | | サブストリーム | 704×480(30fps) | | 保管環境 | 【温度】-40 ~ 60℃ |
| | ストリーム機能 | 2ストリーム | 耐性 | | 防水・防塵(IP67)、耐衝撃(IK10) | |
| | 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 | 構造 | 材質 | 金属 | |
| | ビットレート制御 | CBR、VBR | | 寸法 | 【本体】109.9(直径)×81.0(高さ) mm | |
| | ビットレート | 【H.264】32 ~ 6144kbps 【H.265】12 ~ 6144kbps | | 重量 | 【本体】0.35 kg 【セット一式】0.48 kg | |
| | 画面補正 | デナイト機能 | | 自動(ICR)、カラー、白黒 | | |
| | | BLC(※1) | | 対応 | | |
| | | HLC(※2) | | 対応 | | |
| | | WDR(※3) | | デジタルワイドダイナミックレンジ | | |
| | | ホワイトバランス | オート、ナチュラル(自然光)、街路灯、アウトドア(屋外)、マニュアル、リージョナルカスタム | | | |
| ゲインコントロール | | 自動、手動 | | | | |
| ノイズリダクション | | 3D DNR | | | | |
| スマートイルミネーション | 対応 | | | | | |

※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

| | | | |
|----------|-------------|----------|------------------|
| PFA136 | ジャンクションボックス | PFB220C | 天井マウント |
| PFB203W | ウォールマウント | PFM321D | DC12V 1A 電源アダプター |
| PFA152-E | ポールマウント | PFM900-E | 統合マウントテスター |
| PFA106 | マウントアダプター | | |