

## 製品仕様書

# TSD-SPDSD2005X

### 東進電機工業株式会社

〒389-0505 長野県東御市和 1106-4

TEL 0268-75-7708 FAX 0268-75-8226

承認	確認	作成
		

## 1.対象

録画機能搭載防雨型赤外線暗視 PTZ ドームカメラ「TSD-SPDSD2005X」

## 2.概要

本製品は、microSD カードレコーダー一体型監視用カメラです。

## 3.特徴

- ・ 240 万画素 CMOS センサー搭載の高解像度 microSD カード録画 PTZ ドームカメラ
- ・ スマートフォンと直接接続して、ライブ映像や録画映像の確認と設定の変更が可能
- ・ インターネット回線に Wi-Fi 接続することで、スマートフォンからの遠隔監視も可能
- ・ 最大 256GB までの microSD カード録画に対応  
(解像度 2560×1920/フレームレート 30fps/画質 1 設定で約 7～10 日間の録画時間)
- ・ 水平 355°/垂直 90°の旋回動作とレンズのズーム動作が、スマートフォンから遠隔操作可能
- ・ 防水性能 IP66 相当なので、雨の降り掛かる屋外への設置が可能
- ・ 赤外線照射機能による夜間撮影も可能 (最長照射距離約 40m/赤外線照射時は白黒撮影)
- ・ 夜間撮影用の赤外線 LED の他に威嚇用の白色 LED を搭載
- ・ 音声マイク内蔵

## 4.製品構成

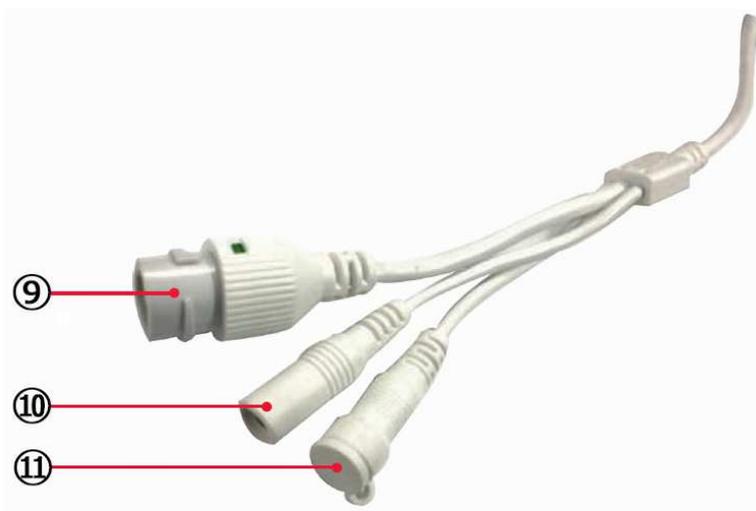
品名	内容	数量
カメラ本体	TSD-SPDSD5X レコーダー一体型	1
アンテナ	外部アンテナ	1
ブラケット固定金具	ブラケット取付用の固定金具	1
取付ネジ	タッピングネジ/プラスチックアンカー	各 4
防水コネクタ	LAN ケーブル接続用防水コネクタ一式	1
AC アダプター	DC12V2A 2.1-5.5 センタープラス	1
防犯ステッカー	「防犯カメラ作動中」 55(W)×215(H)mm	1

## 5.各部の名称



①	レンズ	⑤	ブラケット
②	明るさセンサー	⑥	SD カードスロットカバー
③	赤外線 LED×4/白色 LED×2	⑦	リセットボタン(リセット音あり)
④	アンテナ	⑧	microSD カードスロット

### ■カメラ背面ケーブル■

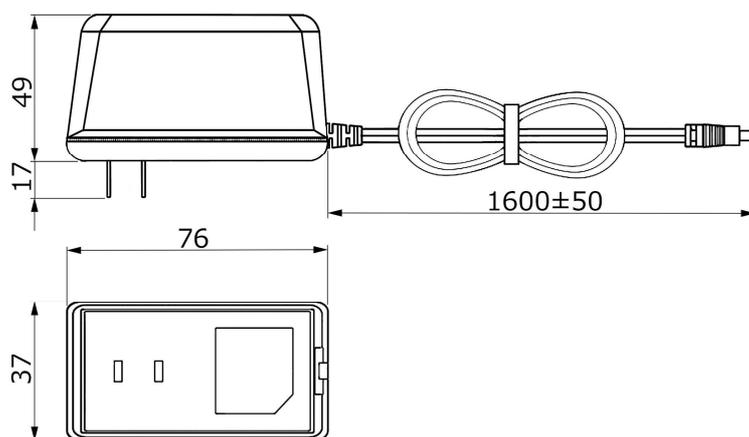
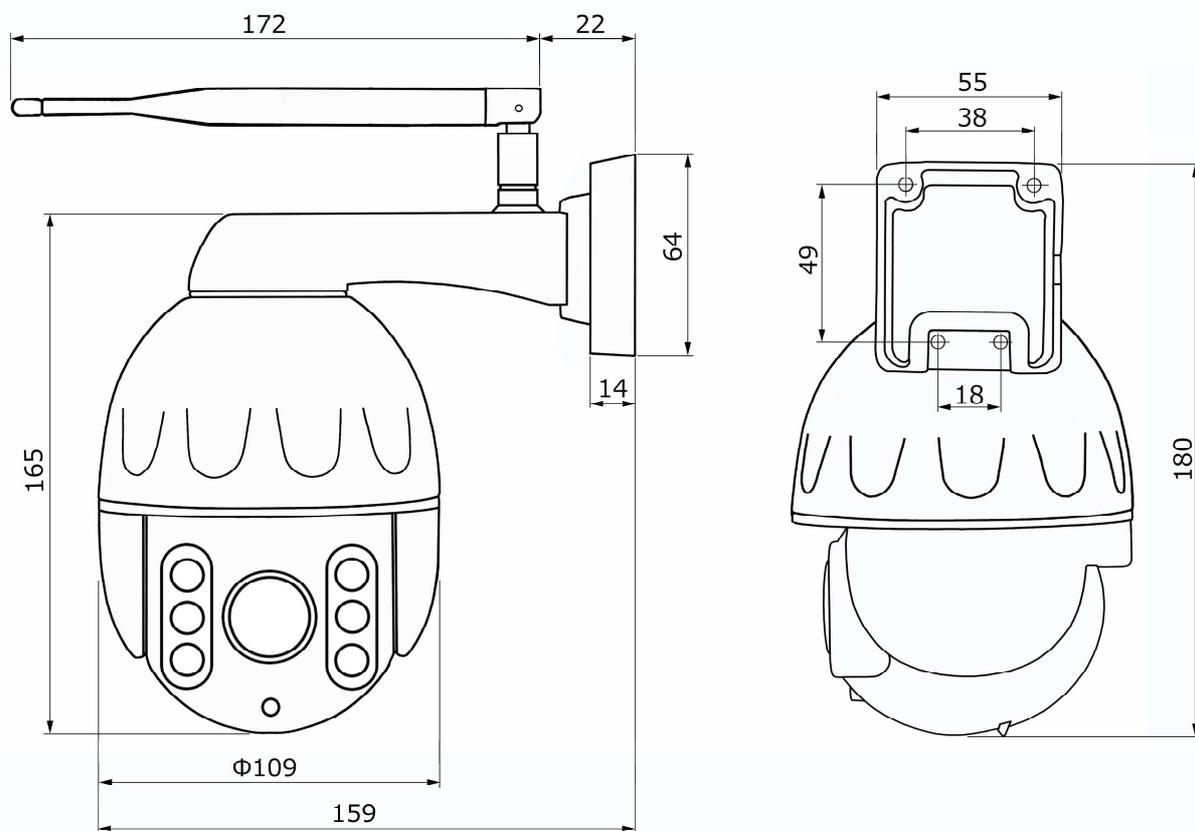


⑨	LAN 端子：有線運用時に LAN ケーブルを接続
⑩	電源入力端子：付属の AC アダプターを接続
⑪	リセットボタン：10 秒間長押しで初期化(リセット音あり)

## 6.製品仕様

イメージセンサー	1/2.8 インチ 2.4M Sony CMOS
レンズ	2.7~13.5mm
視野角	水平約 96~36°/垂直約 70~27°
ノイズリダクション	3DNR
シャッタースピード	1/30~1/50000s
S/N 比	50dB 以上
通信規格	IEEE 802.11b / g / n
周波数帯	2.4GHz
ネットワーク接続方法	P2P
セキュリティ	64/128-bit WE P /WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK
同時アクセス数	最大 3(ダイレクト接続:1)
映像圧縮方式	H.265/H.264
録画解像度	1920×1080
録画フレームレート	30fps
録画モード	連続/動体検知(15 秒)/手動
記録媒体	microSD カード(最大 256GB/class10 以上) ※別売
対応 OS	Android/iOS APP
可動域	水平約 355°/垂直約 90°
被写体最低照度	0.01Lux ※白黒撮影
赤外線照射距離	最大約 40m 特殊 LED4pcs
時計精度	月差±1 分以内(NTP 対応)
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	DC12V±1V
消費電力	最大約 10W
ケーブル長	約 0.4m(LAN 端子/電源/リセットボタン)
重量	約 960g
使用動作温度範囲	-10~50℃

## 7.寸法図



単位:mm

※本仕様書の内容、製品の外観などは予告なく変更されることがあります。