

# 仕様書

**TAKEX**

品名	屋外・屋内用パッシブセンサ送信機
品番	TXF-127W(G)
検出方式	パッシブインフラレッド方式(トリプルミラー+第2世代ファジィ処理)
警戒エリア	立体警戒型 最長部15m、108本(54対)
電源	専用電池SAFT社LS33600×1本または2本(DC3.6V)
電池寿命	約3年(1日100回送信、常温、電池1本使用時) ※電池寿命は常温時での運用における目安であり、保証値ではありません。
送信動作	警報信号 : 侵入検知時……………ワンショット送信 タンパー異常信号 : カバー監視異常時…ワンショット送信 警報+タンパー異常個号 : 自己診断異常時……………ワンショット送信 照準位置異常時……………ワンショット送信 定期送信信号 : 約5時間間隔……………ワンショット送信 電池切れ信号 : ローバッテリー時…警報・定期送信により送出
表示動作	● アラーム表示灯(赤色) ・ウォームアップ時 : 点滅 ・侵入検知時 : 点灯(テストモード時のみ) ・カバー監視異常時 : 連続点滅 ・照準位置異常時 : 連続点滅 ・自己診断異常時 : 連続点滅 ・ローバッテリー時 : 連続点滅 ● 照準LED(赤色、緑色) ・照準位置異常時 : 連続点滅
送信部仕様	使用周波数 : 426MHz帯 4波(小電力セキュリティシステムの無線設備) 出力 : 10mW以下 空中線 : 内蔵型 電波到達距離 : 約100m(見通し距離)
付帯機能	感度設定機能・運用モード設定機能・自己診断機能・ローバッテリー報知機能 周波数切替機能・定期送信機能・温度補償機能・タンパー機能・照準監視機能 環境対応強化機能・壁沿検知機能・ウォークテスト機能
取付高さ	2.0～6.0m ・低所モード……………2.0～2.7m ・高所モード……………2.7～3.5m ・ペットモード……………2.5～3.0m ・高密度モード……………2.0～6.0m
エリア角度調整範囲	水平方向 : ±45°(5°ピッチ) 上下方向 : 17°(無段階調整)
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃(結露、凍結なきこと) (0℃以下あるいは+40℃以上では、電池の性能が低下することがあります)
設置場所	屋外／屋内の壁面 ※オプション品を使用することでポール、天井軒下へ取付可能
保護等級	IP55相当
質量	約1,000g(電池含まず)
外観	本体 : 樹脂(グレー)

品名  
屋外・屋内用パッシブセンサ送信機

品番  
TXF-127W(G)



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.