

受信機

4周波切替対応型／双方向無線対応型

RXTF-370



受信機に双方向無線機能を搭載
警備操作と威嚇制御がワイヤレスで可能に！
簡易セキュリティシステムに最適な受信機です

受信機 RXTF-370

通報機能無しの簡易セキュリティシステムに最適！

- 双方向無線対応型の受信機は、警備モード切替や威嚇機器の制御がワイヤレスで可能です。よって、フルワイヤレスで簡易セキュリティシステムが構築できます。

リモコンで警備／解除

受信機の警備開始／解除がリモコンRSF-001により遠隔で操作できます。
そして、受信機からのアンサーバック信号により手元のリモコンで受信機の状態が確認できます。
※アンサーバック：リモコンからの信号を受信したあと受信機の状態を電波で送信すること。

リモコン操作時のアンサーバック

	リモコン操作時		アンサーバック表示		
	ブザー音	表示灯	ブザー音	表示灯	
外出警備開始時	「ピッ」	1回点灯	「ピッ」	1回点灯	
在宅警備開始時	「ピッ」	1回点灯	「ピッ」	1回点灯	
ループ異常時	「ピッ」	1回点灯	「ピー」(5回)	点滅(5回)	
解除時	アラームメモリー無	「ピッ」	1回点灯	「ビッビッ」	2回点灯
	アラームメモリー有	「ピッ」	1回点灯	「ビッビッ」+ 「ピー」(2秒間)	2回点灯+ 1回点灯(2秒間)



配線不要な威嚇機器

サイレン・フラッシュ付き受信機RXF-25シリーズと組み合わせてワイヤレスによる威嚇制御が可能です。威嚇制御がワイヤレスのため、従来のシステムと比べ受信機と威嚇機器との間の信号配線が不要で設置がとても簡単です。

※サイレン・フラッシュ付き受信機の電源は別途必要です。

サイレン・フラッシュ付き受信機のメモリー動作

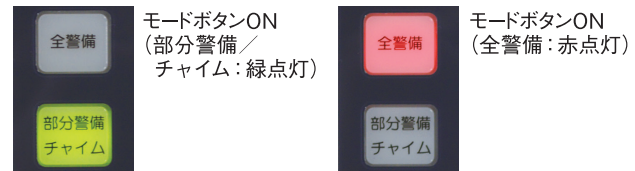




RXTF-370

警備機能と充実した異常出力を搭載したセキュリティ受信機

- 4周波切替機能により、送信機や中継機を多数設置したときの電波混信を軽減することができます。
- 全警備モード、部分警備／チャイムモードがあります。
(部分警備モードとチャイムモードはどちらかを内部スイッチで選択)



- 全警備モードは1～4CH、部分警備モードは1～2CHが警戒状態になり、信号受信時、警報音が鳴動します。
- チャイムモードは信号受信時チャンネル毎に異なった報知音が鳴動します。

- 1CH：チャイム① (ピンポン♪)
- 2CH：チャイム② (ピピッ ピピッ)
- 3CH：チャイム③ (プルプル♪)
- 4CH：メロディ (エリーゼのために♪)

- 全警備モード時は警戒・警報ディレイタイマーを設けています。
- 警報音、報知音とも、音量は無音～約75dBの調整が可能です。
- 送信機の電池切れ、環境異常を表示灯でお知らせします。



全警備モード

CH	報知音	総合出力	出力①	出力②
1CH	警報音	出力動作	出力動作	出力動作
2CH	警報音	出力動作	出力動作	出力動作
3CH	警報音	出力動作	出力動作	出力動作
4CH	警報音	出力動作	出力動作	出力動作

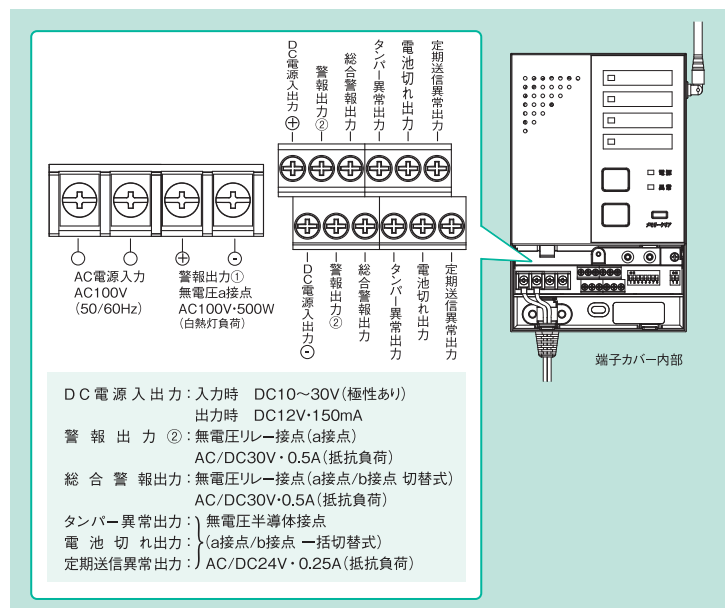
部分警備モード

CH	報知音	総合出力	出力①	出力②
1CH	警報音	出力動作	出力動作	なし
2CH	警報音	出力動作	出力動作	なし
3CH	なし	なし	なし	なし
4CH	なし	なし	なし	なし

チャイムモード

CH	報知音	総合出力	出力①	出力②
1CH	チャイム	出力動作	なし	なし
2CH	チャイム	出力動作	なし	なし
3CH	チャイム	出力動作	なし	なし
4CH	メロディ	出力動作	なし	なし

- 3つの外部接点出力 (総合、出力①、出力②) とタンパー異常出力、定期送信異常出力、電池切れ異常出力を装備しています。
- 接点入力型送信機との組み合わせ時、警報信号受信～復旧信号受信まで報知音と外部接点出力を保持するモードがあります。
- 送信機の登録台数は最大40台です。
- 電源はAC100V、DC10～30Vの2WAYです。



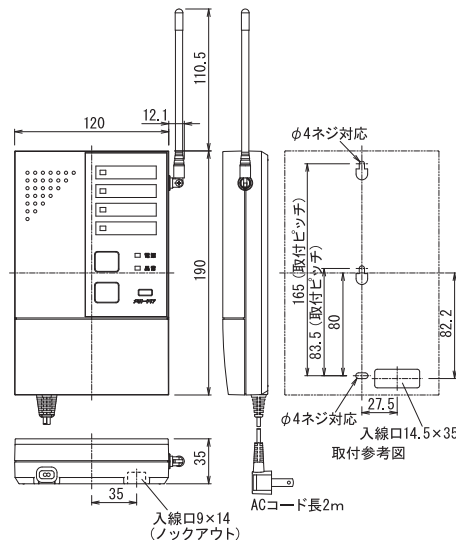
受信機(4周波切替対応型／双方向無線対応型)

仕様

品名	受信機(4周波切替対応型／双方向無線対応型)
品番	RXTF-370
電源電圧	AC100V(50/60Hz)またはDC10～30V(極性あり)
消費電力／電流	6W/250mA
使用周波数帯	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
空中線	λ/4 ホイップアンテナ
送信／受信可能距離	約100m(見通し距離)
電源出力	DC12V・150mA
警報出力	総合警報出力 接点:無電圧リレー接点(a接点／b接点切替式)AC/DC30V・0.5A 抵抗負荷 動作:警報受信時 ワンショット(約4秒間)および保持動作 全警備、部分警備(1CH、2CHのみ)、チャイム時動作
	出力① 接点:無電圧リレー接点(a接点)AC100V・500W(白熱灯負荷) 動作:警報受信時 ワンショット(警報出力タイマー設定時間 3秒、30秒、2分、5分) 全警備、部分警備(1CH、2CHのみ)時動作
	出力② 接点:無電圧リレー接点(a接点)AC/DC30V・0.5A 抵抗負荷 動作:警報受信時 ワンショット(警報出力タイマー設定時間 3秒、30秒、2分、5分) 全警備時のみ
異常出力	タンパー異常 電池切れ 定期送信異常 接点:無電圧半導体接点(a接点／b接点一括切替式) AC/DC24V・0.25A 抵抗負荷 動作:受信後保持動作
表示灯	●電源／受信表示灯 ●異常表示灯 ●CH表示灯 ●全警備ボタン ●部分警備／チャイムボタン
外部操作スイッチ	●メモリークリアボタン ●全警備ボタン ●部分警備／チャイムボタン
内部操作スイッチ	●登録CH切替／登録ボタン ●消去ボタン ●音量ボリューム ●送信・受信周波数設定スイッチ ●機能設定スイッチ
報知音	全警備中 1CH～4CH警報受信時:“ウーウーウー” 鳴動時間:ワンショット(警報出力タイマー設定時間)および保持動作 音量:0～約75dB／前方1m ボリュームで可変
	部分警備中 1CH～2CH警報受信時:“ウーウーウー” 鳴動時間:ワンショット(約6秒間)および保持動作 音量:0～約75dB／前方1m ボリュームで可変
	チャイム中 1CH警報受信時:“ピンポーン” 2CH警報受信時:“ビビビビビ” 3CH警報受信時:“ブルブル” 4CH警報受信時:エリゼのために(メロディ) 鳴動時間:ワンショット(約6秒間)および保持動作 音量:0～約75dB／前方1m ボリュームで可変
送信機登録可能台数	40台
配線接続	端子式(AC電源入力はプラグ式・端子式併用)
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃
設置場所	屋内(壁面取付け)
質量	約500g
外觀	樹脂(ホワイト)

外形寸法図(単位:mm)

〈RXTF-370〉



関連機器

- サイレン・フラッシュ付き受信機
〈RXF-25〉
〈RXF-25R〉
- 中継機
(4周波切替対応型／
双方向無線対応型・登録式)
〈RTXF-300〉



- リモコン
(双方向無線対応型)
〈RSF-001〉
- 屋外用中継機
(4周波切替対応型／
双方向無線対応型・登録式)
〈RTXF-350(W)〉〈RTXF-350(G)〉



■品質保証とアフターサービス■

お客様の要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■保守点検■ 本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。
弊社商品を安全にご使用いただくため、必ず商品添付の「取扱説明書」をよくご確認の上、正しく設置・運用してください。

■おことわり■ 弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身、ヘルスケア用途などに使用するもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器、人身事故防止器、医療用機器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変(誘導雷サージ含む)などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

竹中センサグループ
TAKEX 竹中エンジニアリング株式会社

汎用機器事業部

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL(075)594-7211(代) FAX(075)501-2085

札幌 (011)281-4641	仙台 (022)268-2411	郡山 (024)962-4310	高崎 (027)327-3981
さいたま (048)653-7531	千葉 (043)202-2551	東京 (03)5805-8081	立川 (042)540-1665
横浜 (045)471-8467	長野 (026)229-8130	静岡 (054)254-8330	名古屋 (052)209-9366
金沢 (076)234-7201	京都 (075)593-3171	大阪 (06)6360-6881	神戸 (078)230-6112
広島 (082)223-1138	高松 (087)821-0025	福岡 (092)471-6245	熊本 (096)387-3911
U.S. 408-747-0100	U.K. 01256-475555	AUS. 03-9544-2477	

<https://www.take-ex-eng.co.jp/>

●仕様など予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

●このカタログの記載内容は2020年3月現在のものです。

CAT.NO.TD2003-03WA84-2

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

■販売店名■