

ZETA92JP

Low-Power Wide Area Networks

## ZETA 人感センサー

Mod:IRZ1ZT92



### Product Description

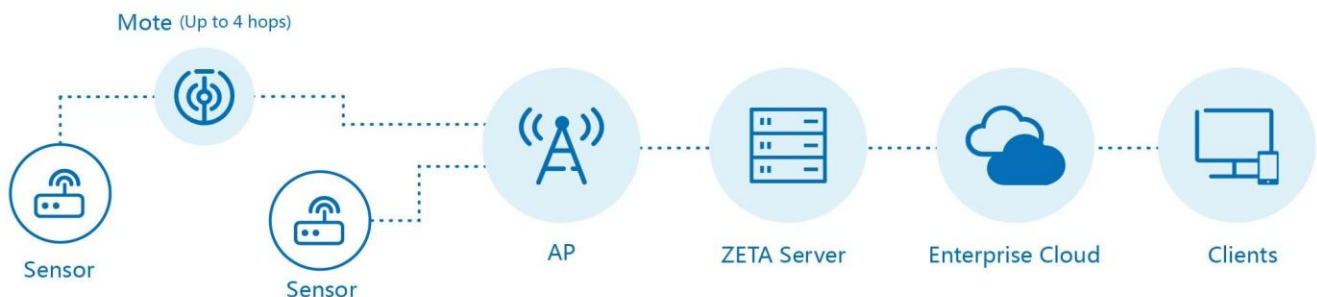
赤外線センサーを利用して、人間の動きを感知します。  
高感度アンプとアンチ妨害デバイス、差動入力を使用して誤検出を防ぎます。

### Applications

- 立入禁止区域、主要監視エリアなどの不法侵入を検出
- 占有および共有スペースの着座モニター
- 照明制御、排気ファン制御 など

### Features

- ワイヤレス伝送、配線不要
- バッテリー駆動、超低消費電力
- 簡単設置、高感度
- 高信頼性検知
- リアルタイム送信



## Product Parameters

プロダクトNo.	IRZ1ZT92	
無線仕様	プロトコル	ZETA
	周波数	920MHz
	送信出力	13dBm (20mW)
電気仕様	電源	電池駆動 2×ER14505
	電池容量	2×2700 mAh
	待機電流	≤ 10 μA
	動作電流	≤ 70 mA
物理仕様	サイズ	66×55×36 mm
	筐体素材	ABS
	アンテナ	5cmラバーアンテナ
センサー特性	検出距離	3~5 m
	検出角度	120°
動作環境	動作温度	-20~60℃
	保管温度	-45~85℃
	設置場所	屋内仕様（屋外では使用できません）



### Shanghai, China

Room 901, Block 67, Hongcao  
Building, 421 Hongcao Road,  
Shanghai  
+86 (0) 21-61320820

### Xiamen, China

Room 1303, Building A-02,  
Software Park Phase III, Jimei  
District, Xiamen  
+86 (0) 592 6070310

### Cambridge, UK

3 Charles Babbage Road,  
Cambridge, CB3 0GT  
United Kingdom  
+44 (0) 1223 491 099

日本総代理店

株式会社テクサー

〒105-0014 東京都港区芝2丁目5-19 ITOビル5階

TEL:03-6803-4317 FAX:03-6803-4318

www.techsor.co.jp | info@techsor.co.jp

ZETAアライアンス

www.zeta-alliance.org | info@zeta-alliance.jp

2021.04.23