

## RA-50 Re-radiating Kit

Réception du signal jusqu'à une distance de 2 mètres

*La RA-50 est un système complet de signal GPS L1 bande re-rayonnant unité avec des antennes double à re-transmettre en temps réel des signaux satellites GPS réceptions de plein air d'un environnement intérieur*

*La nouvelle antenne interne de la membrane permet à plusieurs utilisateurs d'un récepteur GPS à effectuer "on-the-fly" la performance du récepteur normal dans un milieu fermé, alors que l'antenne GPS principale est située sur un emplacement extérieur*

*Le kit de système sont conçus pour fonctionner comme un tout. Cela comprend un fort gain d'antenne GPS externe, précisément calibré circuit amplificateur avec Helix type d'antenne d'intérieur et d'un régulateur d'alimentation intégré dans*



# Datasheet RA-50 Re-radiating Antenna Kit

## ***Mechanical Data:***

---

Size in mm (LxWxH)	46x38x16.1
Weight	214gram
Cabel	5m
Mounting	magnetic
Housing color	black

## ***Performance:***

---

Re-radiating range	2m
External Antenna	Active patch antenna with SMA plug
Internal Antenna	Active patch antenna
Frequency	1575.42 MHz (L1 band)
Power Supply	DC adapter supply 12V DC
Current Consumption	30mA

## ***Shipment:***

---

- Receiver
- Software CD
- 5m cable
- 12V Car Adapter

## ***Ordering Information:***

---

RA-50

## ***Contact us:***

---

**TecSys GmbH**

Karl-Theodor-Str. 55

80803 Munich

Germany

Email: [mark@tecsys.de](mailto:mark@tecsys.de)

Internet: <http://www.tecsys.de>

Phone: +49 89 321 990 14

Fax: +49 89 307 21 65