

REMRAC2-TI01

**MAGELLAN™**

REM2 - Two-Way Remote Control  
RAC2 - Two-Way Remote Control  
with Integrated Access Card  
V1.0

Instructions / Instrucciones

**P** **R** **D** **O** **X**  
S E C U R I T Y S Y S T E M S  
PARADOX.COM

Printed in China or Canada - 03/2009



## English

The REM2 and RAC2 (RAC2 includes integrated access card) are water-resistant 5-button remote controls that provide the user with the status of their system by pressing the [ i ] button. The remote controls provide both auditory and visual feedback in an attractive streamlined style. To activate the remotes' backlight, press any button once.

The feedback provided for the user is separated into two categories: security feedback and accessory feedback. Security feedback deals with actions concerning arming and disarming, system in alarm, and panic alarms. Accessory feedback deals with actions concerning the FM tuner and PGMs. The REM2 and RAC2 are available in a 433MHz or 868MHz version. The 868MHz version is not UL approved.

### Compatibility

- MG6060 Version 1.11 and higher
- MG6030
- MG6160 / MG6130
- MG5000 / MG5050
- RPT1
- RTX3
- All Paradox proximity readers (RAC2 only)

### ID Label

Use the space provided on the back of the unit to identify the remote control's owner.

### Range

- 30m (100ft) with the MG6060, MG6030, MG6160 and MG6130
- 45m (150ft) with the MG5000, MG5050 / RPT1 / RTX3

## Battery

One 3V lithium battery (2032). Battery life expectancy is a minimum of 2 years.

### How to Replace the Battery

1. Remove the screw from the back of the remote control and carefully remove the back cover.
2. Use a non-metallic tool to push the battery out from under the battery plate (see Figure 1). Avoid using metal as it may cause a short in the board.
3. With the positive side of the battery facing up, insert the new battery.
4. Set the back cover in place, and fasten it with the screw.

**⚠ Danger of explosion exists if the lithium battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.**

### Access Card Number (RAC2 only)

The card number for the built-in access card is printed on the back of the remote control.

## Español

El REM2 y el RAC2 (RAC2 con tarjeta de acceso integrada) son controles remoto de 5 botones resistentes al agua, que informan al usuario sobre el estado del sistema al pulsar el botón [ i ]. Los controles remoto proveen información de manera visual y audible y vienen en un atractivo diseño aerodinámico. Para activar la luz del fondo de los controles remoto, pulsar una vez cualquier botón.

La información brindada al usuario puede ser dividida en dos categorías: información sobre la seguridad e información sobre los accesorios. La información sobre la seguridad tiene que ver con el armado y desarmado, las alarmas del sistema y las alarmas de pánico. La información sobre los accesorios tiene que ver con las acciones respecto al sintonizador FM y las PGMs. El REM2 y el RAC2 están disponibles en versión de 433MHz ó 868MHz. La versión de 868MHz no está homologada por UL.

### Compatibilidad

- MG6060 Versión 1.11 y posteriores
- MG6030
- MG6160 / MG6130
- MG5000 / MG5050
- RPT1
- RTX3
- Todos los lectores de proximidad Paradox (sólo el RAC2)

## Etiqueta de Identificación

Usar el espacio disponible en la parte trasera de la unidad para identificar al propietario del control remoto.

### Alcance

- 30m (100ft) con MG6060, MG6030, MG6160 y MG6130
- 45m (150ft) con MG5000, MG5050 / RPT1 / RTX3

### Batería

Una batería de litio de 3V (2032). La esperanza de vida de la batería es de mínimo 2 años.

### Cómo Cambiar la Batería

1. Retirar el tornillo de la parte trasera del control remoto y retirar con cuidado la cubierta trasera.
2. Emplear una herramienta no metálica para sacar la batería de debajo de la placa de batería (ver la Figura 1). Evitar el uso de objetos de metal pues podrían causar un corto en la placa.
3. Insertar la nueva batería con el lado positivo mirando hacia arriba.
4. Reponer la cubierta trasera en su lugar y reajustarla con el tornillo.

**⚠ Hay peligro de explosión si la batería de litio es cambiada incorrectamente. Reemplazar solo con baterías del mismo tipo o un equivalente recomendado por el fabricante. Deshágase de las baterías usadas siguiendo las instrucciones del fabricante.**

### Número de serie de Tarjeta de Acceso (sólo RAC2)

El número de la tarjeta de acceso integrada esta impreso en la parte trasera del control remoto.

## Français

La REM2 et la RAC2 (La RAC2 inclue une carte-clé intégrée) sont des télécommandes à 5 boutons résistantes à l'eau qui permettent à l'utilisateur de connaître l'état de son système en appuyant simplement sur le bouton [ i ]. En plus d'avoir une forme profilée attrayante, les télécommandes offrent une rétroaction sonore et visuelle. Pour activer le rétro éclairage des télécommandes, appuyer une fois sur n'importe quel bouton.

La rétroaction conçue pour l'utilisateur est divisée en deux catégories : la rétroaction pour les fonctions de sécurité et la rétroaction pour les fonctions accessoires. La rétroaction pour les fonctions de sécurité donne suite aux actions concernant l'armement et le désarmement du système, le déclenchement d'une alarme ainsi que les alarmes de panique. La rétroaction pour les fonctions accessoires donne suite aux

actions concernant le syntoniseur FM et les sorties PGM. La REM2 et la RAC2 sont disponibles en version 433 MHz et en version 868 MHz. La version de fréquence 868 MHz n'est pas homologuée par les UL.

### Compatibilité

- MG6060 de version 1.11 et ultérieure
- MG6030
- MG6160 / MG6130
- MG5000 / MG5050
- RPT1
- RTX3
- Tous les lecteurs de proximité Paradox (RAC2 seulement)

### Étiquette d'identification

Utiliser les espaces disponibles au dos de l'unité pour identifier le propriétaire de la télécommande.

### Portée

- 30 m (100 pi) avec le MG-6060, MG-6030, MG6160 et le MG6130
- 45 m (150 pi) avec le MG5000, MG5050 / RPT1 / RTX3

### Batterie

Une batterie au lithium de 3 V (2032). La durée de vie minimale de la batterie est de 2 ans.

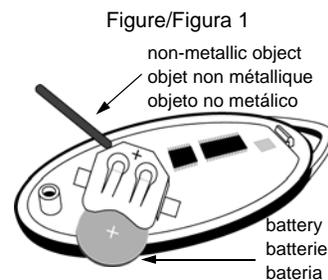
### Comment remplacer la batterie

1. Retirer la vis à l'arrière de la télécommande et enlever le couvercle arrière avec soin.
2. Utiliser un objet non métallique ou tout dispositif de plastique pour retirer la batterie de la plaque pour batterie (voir Figure 1). Éviter d'utiliser du métal, car cela pourrait causer un court-circuit dans la carte électronique.
3. Insérer la nouvelle batterie. S'assurer que le côté positif de la batterie est inséré vers le haut.
4. Mettre le couvercle arrière en place et le fixer avec la vis.

**⚠** Il y a danger d'explosion si la batterie au lithium n'est pas remplacée correctement. La remplacer seulement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant. Jeter les batteries usagées selon les instructions du fabricant.

### Numéro de carte-clé (RAC2 seulement)

Le numéro de carte pour la carte-clé intégrée est imprimé à l'arrière de la télécommande.



### Warranty

For complete warranty information on this product please refer to the Limited Warranty Statement found on the website [www.paradox.com/terms](http://www.paradox.com/terms). Your use of the Paradox product signifies your acceptance of all warranty terms and conditions.

Magellan is a trademark or registered trademark of Paradox Security Systems Ltd. or its affiliates in Canada, the United States and/or other countries. For the latest information on products approvals, such as UL and CE, please visit [www.paradox.com](http://www.paradox.com).

© 2008 Paradox Security Systems Ltd. All rights reserved. Specifications may change without prior notice. One or more of the following US patents may apply: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 and RE39406 and other pending patents may apply. Canadian and international patents may also apply.

### Garantía

Para una información detallada acerca de la garantía de este producto consultar la Declaración de Garantía Limitada (en inglés) que se encuentra en el sitio web de [paradox: www.paradox.ca/terms](http://www.paradox.ca/terms). El uso de este producto Paradox significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía.

Magellan es una marca de comercio o marca registrada de Paradox Security Systems Ltd. o de sus afiliados en Canadá, Estados Unidos y /o otros países. Para información de último minuto respecto a la homologación de productos, como UL y CE, sírvase visitar nuestro sitio Web en [www.paradox.ca](http://www.paradox.ca).

© 2008 Paradox Security Systems Ltd. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Una o más de las siguientes patentes EE.UU. podría aplicarse: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 y RE39406 y otras patentes pendientes podrían aplicarse. Patentes canadienses e internacionales también podrían aplicarse.

### Garantie

Pour tous les renseignements sur la garantie de ce produit, se référer aux Déclarations sur les garanties restreintes qui se trouvent sur notre site Web au [www.paradox.com/terms](http://www.paradox.com/terms). L'utilisation de ce produit Paradox signifie l'acceptation de toutes les modalités et conditions de la garantie.

Magellan est une marque de commerce ou une marque de commerce déposée de Systèmes de sécurité Paradox Ltée ou de ses affiliés au Canada, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Pour les renseignements les plus récents concernant l'approbation des produits telle que UL et CE, veuillez visiter le [www.paradox.com](http://www.paradox.com).

© Systèmes de sécurité Paradox Ltée, 2008. Tous droits réservés. Spécifications sujettes à changement sans préavis. Un ou plusieurs des brevets américains suivants peuvent s'appliquer : 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 et RE39406 et d'autres brevets en instance peuvent également s'appliquer. Des brevets canadiens et internationaux peuvent aussi s'appliquer.