

RAC1

Magellan Remote Control with Integrated Access Card (V2.0)



Instructions / Instrucciones



Warranty: For complete warranty information on this product please refer to the Limited Warranty Statement found on the website www.paradox.com/terms. Your use of the Paradox product signifies your acceptance of all warranty terms and conditions.
© 2010 Paradox Security Systems Ltd. All rights reserved.
Specifications may change without prior notice.

Español

El RAC1 es un control remoto de 4 botones con tarjeta de acceso en placa. El control remoto está disponible en versión de 433 MHz o de 868 MHz.

Compatibilidad

- Módulo de Expansión Inalámbrico Magellan (MG-RCV3)
- Centrales Spectra 1759MG
- Interfaz Remota Wiegand (WR1; sólo en 433 MHz)

Batería

Una batería de litio de 3V (2032).

Configuración del Modo de Funcionamiento

El RAC1 funciona en modo Magellan o en modo Omnia. Para los receptores inalámbricos que usan el protocolo Magellan, el control remoto debe estar en modo Magellan. Para los receptores inalámbricos que usan el protocolo Omnia, el control remoto debe estar en modo Omnia. De fábrica, el control remoto está en Modo Magellan.

Para configurar el modo de funcionamiento, pulsar y mantener simultáneamente los botones  y  por 5 segundos. Si la luz LED del control remoto parpadea una vez, está en Modo Magellan. Si la luz LED parpadea dos veces, está en modo Omnia.

Reemplazo de la Batería

1. Retirar los dos tornillos de la parte trasera del control remoto y retirar la cubierta trasera.
2. En el lado del compartimento de batería opuesto al clip de la batería (ver la Figura 1), palanquear suavemente la batería usando un objeto no metálico (por ejemplo, un destornillador en teflón).
3. Asegurándose de no dañar el clip de la batería, insertar la nueva batería con el terminal positivo cara arriba.
4. Reubicar la cubierta trasera en su lugar y reajustarla con los dos tornillos.

 **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. Disponer de las baterías usadas siguiendo las instrucciones del fabricante.**

English

RAC1 is a 4-button remote control with a built-in access card. The remote control is available in a 433MHz or 868MHz version.

Compatibility

- Magellan Wireless Expansion Module (MG-RCV3)
- Spectra 1759MG Control Panels
- Remote Wiegand Interface (WR1; 433MHz only)

Battery

One 3V lithium battery (2032).

Setting the Operational Mode

RAC1 functions in Magellan mode or Omnia mode. For wireless receivers that use the Magellan protocol, the remote control must be in Magellan mode. For wireless receivers that use the Omnia protocol, the remote control must be in Omnia mode. By default, the remote control is in Magellan mode.

To set the operational mode, press and hold the  and  buttons simultaneously for 5 seconds. If the remote control LED flashes once, it is in Magellan mode. If the LED flashes twice, it is in Omnia mode.

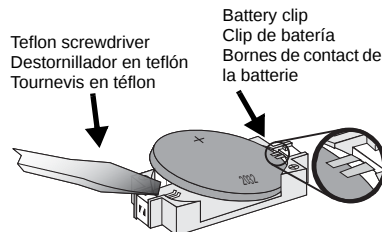
How to Replace the Battery

1. Remove the two screws from the back of the remote control and remove the back cover.
2. On the side of the battery compartment opposite to the battery clip (see Figure 1), gently pry the battery using a non-metal object (e.g., Teflon screwdriver).
3. While being sure not to damage the battery clip, insert the new battery with the positive terminal facing up.
4. Set the back cover in place, and fasten it with the two screws.



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.

Figure/Figura 1
Battery Replacement
Remplacement de la batterie
Reemplazo de la batería



Access Card Number

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

Special Functioning with WR1

Please note that when used with a Remote Wiegand Interface (WR1), the RAC1 (433MHz only) buttons and button combinations can either transmit the same access card number as the built-in access card, or unique access card numbers. Refer to the WR1 instructions for remote control access card number transmission options. However, the remote control will always transmit the built-in access card's number when it is presented to a reader no matter how the Remote Wiegand Interface is configured.

Warranty

Patents: One or more of the following US patents may apply: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5896632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 and RE39406 and other pending patents may apply. Canadian and international patents may also apply.

Trademarks: Magellan, Spectra and Omnia are trademarks of Paradox Security Systems Ltd. or its affiliates in Canada, the United States and/or other countries.

Certification: For the latest information on products approvals, such as UL and CE, please visit www.paradox.com.

Número de Tarjeta de Acceso

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

Funcionamiento Especial con WR1

Sírvase notar que al ser usados con una Interfaz Remota Wiegand (WR1), los botones y combinación de botones del RAC1 (sólo 433 MHz) pueden transmitir el mismo número de tarjeta de acceso de la tarjeta en placa, o números de tarjeta de acceso particulares. Consultar en las instrucciones de WR1 las opciones de transmisión de número de serie del control remoto. Sin embargo, el control remoto siempre transmite el número de la tarjeta de acceso en placa al ser presentado al lector, sin importar la configuración de la Interfaz Remota Wiegand.

Garantía

Patentes: 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.

Marcas de comercio: Magellan, Spectra y Omnia son marcas de comercio de Paradox Security Systems Ltd. o de sus afiliados en Canadá, Estados Unidos y/o otros países.

Certificación: Para información actualizada respecto a la homologación de productos, como UL y CE, sírvase visitar nuestro sitio Web en www.paradox.com.

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.com/terms. El uso de este producto Paradox significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía. © 2010 Paradox Security Systems Ltd. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Français

La RAC1 est une télécommande à 4 boutons avec une carte-clé intégrée. Elle est disponible en version 433 MHz et en version 868 MHz.

Compatibilité

- Module d'expansion sans fil Magellan (MG-RCV3)
- Panneau de contrôle Spectra 1759MG
- Interface à distance Wiegand (WR1; 433 MHz seulement)

Batterie

Une batterie au lithium de 3 V (2032).

Réglage du mode de fonctionnement

La RAC1 fonctionne en mode Magellan ou en mode Omnia. Pour les récepteurs sans fil utilisant le protocole Magellan, la télécommande doit être en mode Magellan. Pour les récepteurs sans fil utilisant le protocole Omnia, la télécommande doit être en mode Omnia. Par défaut, elle est en mode Magellan.

Pour régler le mode de fonctionnement, appuyer simultanément sur les boutons  et  et les maintenir enfoncés pendant 5 secondes. Si la DEL de la télécommande clignote une fois, cette dernière est en mode Magellan. Si la DEL clignote deux fois, elle est en mode Omnia.

Comment remplacer la batterie

1. Retirer les deux vis à l'arrière de la télécommande et enlever le couvercle arrière.
2. Sur le côté du compartiment de la batterie opposé aux bornes de contact (voir Figure 1) soulever délicatement la batterie en utilisant un objet non métallique, tel un tournevis de Teflon ou autre.
3. En s'assurant de ne pas endommager le contacteur de batterie, insérer la nouvelle batterie, le côté positif (+) vers le haut.
4. Remplacer le couvercle arrière et le fixer à l'aide des deux vis.



Il y a danger d'explosion si la batterie au lithium n'est pas remplacée correctement. Remplacer seulement avec le même type ou avec un type équivalent recommandé par le fabricant. Mettre au rebut les batteries usagées selon les instructions du fabricant.

Numéro de carte-clé

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

Functionnement spécial avec la WR1

Noter que lorsqu'utilisés avec une Interface à distance Wiegand (WR1), les boutons et les combinaisons de boutons de la RAC1 (433 MHz seulement) peuvent

transmettre le même numéro de carte-clé que la carte-clé intégrée ou des numéros de carte-clé uniques. Se référer aux instructions de la WR1 pour les options de transmission du numéro de série de la télécommande. Cependant, la télécommande transmet toujours le numéro de la carte clé intégrée lorsqu'elle est présentée à un lecteur, et ce, peu importe la façon dont l'interface à distance Wiegand est configurée.

Garantie

Brevets : 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. Des brevets canadiens et internationaux peuvent aussi s'appliquer.

Marques de commerce : Magellan, Spectra et Omnia sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de Systèmes de sécurité Paradox Itée ou de ses affiliés au Canada, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Certification : Pour les renseignements les plus récents concernant l'approbation UL et CE des produits, visitez le www.paradox.com.

Garantie : Pour tous les renseignements sur la garantie de ce produit, veuillez vous référer à la Déclaration de garantie limitée qui se trouve sur notre site Web au www.paradox.com/terms. L'utilisation de ce produit Paradox signifie l'acceptation de toutes les modalités et conditions de la garantie.

© Systèmes de sécurité Paradox Itée, 2010. Tous droits réservés. Spécifications sujettes à changement sans préavis.