

Product Information — Información de Producto — Information sur un produit

English

November 1, 2007

Product: MG-RTX3

Subject: New version release V1.20

To download version 1.20 firmware, [click here](#).

To download Firmware Upgrade instructions, [click here](#).

Improvements:

- The MG-RTX3 now supports the MG-REM2 V2.01 for use with Digiplex EVO panels when the remote controls are programmed into the panel itself (this feature is already supported in the MG5000/MG5050 panels and the Spectra SP series in conjunction with an MG-RTX3). To use the new remote control feedback, you need a system that includes the following:
 - EVO96 V1.52 or higher **or** EVO48 **or** EVO192 +
 - MG-RTX3 (Wireless Expansion Module) +
 - EVO641 (32-Character Blue LCD Keypad Module)

This new version of the MG-REM2 features new visual and auditory feedback that is more consistent with the keypad's feedback. You can use the previous feedback settings for the MG-REM2 version 2.00 or lower by disabling option [1] in section **[002]** of the MG-RTX3's programming with Digiplex EVO. By default, the new feedback is enabled. To disable the new feedback with Spectra SP control panels, refer to the [MG-SP Programming Guide](#).

LED display for Version 2.01 or Higher MG-REM2

Action	LED Sequence	Auditory Sequence
Full/Force Arming Indicators		
Disarming	Green on	Two beeps
Exit delay	Red / green slow flash	Confirmation beep
Arming / Entry Delay	Red on	Confirmation beep
Alarm	Red fast flash	Alarm beep
Stay Arming Indicators		
Disarming	Green on	Two beeps
Exit delay	Yellow / green slow flash	Confirmation beep
Arming / Entry Delay	Yellow on	Confirmation beep
Alarm	Red fast flash	Alarm beep
Other Indicators		
PGM on/off	Yellow on	Confirmation beep

- The MG-RTX3's built-in LEDs display the status of the Spectra SP Series using these LED combinations (same as EVO):

Condition	Bus Rx LED	Bus Tx LED	Error LED
Combus is shorted / No clock / No data / Fail to Com.	OFF	OFF	ON
Wrong data / Invalid Combus address (Too many modules)	OFF	ON	ON
Future Use	ON	OFF	ON
Combus lines reversed	ON	ON	ON
Combus power is too low	----	----	Flash



Resolved Issues:

- With Digiplex EVO and Spectra SP Series panels, the signal strength indicators always displayed signal strength as 10, it will now display the proper value.
- In Esprit mode, Fail to Com. troubles were not restored properly when the trouble ended, and the module had to be restarted to remove the trouble. The trouble will now be restored properly when it ends.

If you require any additional information or if you have any questions, please do not hesitate to contact our Distributor Support department.

E-mail: distributorsupport@paradox.com

North America: 1-800-791-1919 International: 00-1-450-491-7444

Fax: 450 491-2313

Notice #: MAG-003-07

Español

1 de Noviembre de 2007

Producto: MG-RTX3

Acerca de Lanzamiento de nueva versión V1.20

[Hacer clic aquí](#) para descargar la versión 1.20 del firmware

[Hacer clic aquí](#) para descargar las instrucciones de Actualización del Firmware.

Mejoras:

- El MG-RTX3 acepta ahora el MG-REM2 V2.01 para usarse con las centrales Digiplex EVO cuando los controles remoto son programados en la central misma (esta característica ya es compatible con las centrales MG5000/MG5050 y con la serie Spectra SP en conjunto con un MG-RTX3): Para usar la confirmación desde el nuevo control remoto, se requiere un sistema que incluya lo siguiente:
 - EVO96 V1.52 o posterior ó EVO48 ó EVO192 +
 - MG-RTX3 (Módulo de Expansión Inalámbrico) +
 - EVO641 (Módulo Teclado LCD Azul de 32 Caracteres)

Esta nueva versión del MG-REM2 incluye la confirmación visual y audible que es más consistente con la confirmación que ofrece el teclado. Se puede usar la anterior configuración de la confirmación para el MG-REM2 versión 2.00 o anterior deshabilitando la opción **[1]** en la sección **[002]** de la programación del MG-RTX3 con un sistema Digiplex EVO. De fábrica, la nueva configuración de la confirmación está habilitada. Para deshabilitar la nueva configuración de la confirmación con las centrales Spectra SP, consultar la [Guía de Programación de MG-SP Programming Guide](#).

Indicador LED para la Versión 2.01 o Posterior del MG-REM2

Acción	Secuencia de luces LED	Secuencia de Sonidos
Indicadores de Armado Total /Forzado		
Desarmado	Verde Encendida	Dos tonos
Retardo de salida	Parpadeo lento de luz roja / verde	Tono de Confirmación
Armado / Retardo Entrada	Roja Encendida	Tono de Confirmación
Alarma	Parpadeo rápido de luz roja	Tono de alarma
Indicadores de Armado En Casa		
Desarmado	Verde Encendida	Dos tonos
Retardo de salida	Parpadeo lento de luz amarilla /verde	Tono de Confirmación
Armado / Retardo Entrada	Luz amarilla encendida	Tono de Confirmación
Alarma	Parpadeo rápido de luz roja	Tono de alarma
Otros Indicadores		
PGM activada/desactivada	Luz amarilla encendida	Tono de Confirmación

- Las luces LED en placa del MG-RTX3 muestran el estado de la Serie Spectra SP mediante las siguientes combinaciones de luces LED (similares a la EVO):

Estado	LED Bus Rx	LED Bus Tx	LED Error
Corto en el combus / Sin hora / Sin datos / Fallo al Com.	OFF	OFF	ON
Datos erróneos / Dirección de combus no válida (demasiados módulos)	OFF	ON	ON
Uso Futuro	ON	OFF	ON
Líneas de combus inversas	ON	ON	ON
Alimentación del combus demasiado débil	----	----	Parpadeo



Conflictos Resueltos:

- Antes, en las centrales Digiplex EVO y de la Serie Spectra SP, los indicadores de fuerza de señal siempre mostraban la fuerza de señal como 10. Ahora muestran los valores correctos.
- En el modo Esprit, los fallos de Fallo al Com. No eran restaurados correctamente cuando el fallo terminaba, y el módulo tenía que ser reencendido para retirar el fallo. Ahora, el fallo es restaurado correctamente al terminar.

Si se necesita información adicional o si se tiene alguna pregunta, comunicarse con el Departamento de Asistencia Técnica de Distribuidores.

Correo Electrónico: distributorsupport@paradox.com
Norteamérica: 1-800-791-1919 Internacional: 00-1-450-491-7444
Fax: 450 491-2313
+Notificación #: MAG-003-07

Français

1 novembre 2007

Produit : MG-RTX3

Sujet : Nouvelle version V1.20

Pour télécharger la version 1.20 du micrologiciel, [cliquer ici](#).

Pour télécharger les instructions de Mise à niveau du micrologiciel, [cliquer ici](#).

Améliorations :

- Le MG-RTX3 accepte maintenant la MG-REM2 de V2.01 afin de pouvoir être utilisé avec les panneaux Digiplex EVO lorsque les télécommandes sont programmées directement dans le panneau (les panneaux MG5000/MG5050 et ceux de la série SP Spectra acceptent déjà cette fonction lorsque utilisés avec un MG-RTX3). Pour visualiser la nouvelle fonction de Rétroaction pour les télécommandes, le système doit être composé des éléments suivants :
 - EVO96 V1.52 ou ultérieure **ou** EVO48 **ou** EVO192 +
 - MG-RTX3 (Module d'expansion sans fil) +
 - EVO641 (Module de clavier à ACL bleu de 32 caractères)

Cette nouvelle version de la MG-REM2 présente une nouvelle rétroaction visuelle et sonore qui correspond davantage à la rétroaction du clavier. Les réglages de rétroaction précédents peuvent être utilisés avec la version 2.00 de la MG-REM2 ou une version antérieure au moyen de la désactivation de l'option [1] à la section **[002]** dans la programmation du MG-RTX3 avec le Digiplex EVO. La nouvelle rétroaction est activée par défaut. Pour désactiver la nouvelle rétroaction avec les panneaux SP Spectra, veuillez vous référer au [Guide de programmation du MG-SP](#).

Affichage à DEL pour la Version 2.01 ou ultérieure de la MG-REM2

Action	Séquence des DEL	Séquence sonore
Indicateurs d'armement forcé / complet		
Désarmement	verte allumée	deux bips
Délai de sortie	rouge / verte clignotent lentement	bip de confirmation
Armement / Délai d'entrée	rouge allumée	bip de confirmation
Alarme	rouge clignote rapidement	bip d'alarme
Indicateurs d'armement partiel		
Désarmement	verte allumée	deux bips
Délai de sortie	jaune / verte clignotent lentement	bip de confirmation
Armement / Délai d'entrée	jaune allumée	bip de confirmation
Alarme	rouge clignote rapidement	bip d'alarme
Autres indicateurs		
Sortie PGM activée/désactivée	jaune allumée	bip de confirmation

- Les DEL intégrées du MG-RTX3 affichent l'état de la série SP Spectra au moyen des combinaisons de DEL suivantes (telles que le EVO) :

Condition	DEL « Bus Rx »	DEL « Bus Tx »	DEL « Error »
Combus en court-circuit / Horloge manquante / Aucune donnée / Défaillance de communication	ÉTEINTE	ÉTEINTE	ALLUMÉE
Données erronées / Adresse du combus invalide (trop de modules)	ÉTEINTE	ALLUMÉE	ALLUMÉE
Utilisation future	ALLUMÉE	ÉTEINTE	ALLUMÉE
Lignes du combus inversées	ALLUMÉE	ALLUMÉE	ALLUMÉE
Alimentation du combus trop faible	----	----	clignote



Résolution de problèmes :

- Avec les panneaux Digiplex EVO et ceux de la série SP Spectra, les indicateurs de puissance du signal affichaient constamment la puissance du signal à 10, la valeur exacte sera maintenant indiquée.
- En mode Esprit, les défaillances de communication n'étaient pas restaurées convenablement lorsqu'une défectuosité se terminait et le module devait être redémarré afin de supprimer la défectuosité. Maintenant, la défectuosité se rétablit correctement lorsqu'elle se termine.

Pour tout renseignement supplémentaire ou toute question, communiquer avec notre service de soutien aux distributeurs.

Courriel : distributorsupport@paradox.com

Amérique du Nord : 1-800-791-1919 International : 00-1-450-491-7444

Télec. : 450 491-2313

N° d'avis : MAG-003-07