

Command (sent to the Integrated Scene Controller)

String	Action	Example
#output,<Integration ID>,<command>,<action>	Send commands directly to zone controls and window treatments in the room.	#output,12,1,75,10
#device,1,<component number>,<command>	Send commands to the Integrated Scene Controller to select a scene.	#device,1,3,3
#refresh,255,255	Request the Integrated Scene Controller to report current known levels.	#refresh,255,255
#setupisc,reset,IREALLYWANTTO	Restart the Integrated Scene Controller over the link.	#setupisc,reset,IREALLYWANTTO
#setupisc,set id,<serial number>,<component number>,<new Integration ID>	Change the Integration ID of a device that is assigned to the Integrated Scene Controller.	#setupisc,set id,0000123456789,3,12
#setupisc,begin prg,<column number 1, 2, 3 or 4>	Enter assign mode for Column 3 or 4.	#setupisc,begin prg,3
#setupisc,end prg,<column number 1, 2, 3 or 4>	Exit assign mode for Column 3 or 4.	#setupisc,end prg,3
#setupisc,assign col,<column number 3 or 4>	Assign Column 3 or 4 to a keypad.	#setupisc,assign col,3
#setupisc,col type,<column type 0 or 1> 0: Scene 1: Preset	Set up the column to use scenes or shade presets.	#setupisc,col type,0
#setupisc,scene save,<button number>	Save levels of devices to a scene button on the Integrated Scene Controller.	#setupisc,scene save,41
#setupisc,rs232 baud,<new baud>	Set the communication baud for the RS232 link.	#setupisc,rs232 baud,9600
#setupisc,ethernet ip,<ip address>,<ip netmask>,<ip gateway>	Set the network parameters for the Ethernet/IP link.	#setupisc,ethernet ip,192.168.2.1,255.255.255.0,0.0.0.0
#setupisc,list prg	List the current devices assigned to the Integrated Scene Controller.	#setupisc,list prg
#setupisc,list ip	List the IP address, Subnet Mask, and Gateway settings of the Integrated Scene Controller.	#setupisc,list ip
#setupisc,list 232	List the RS232 settings of the Integrated Scene Controller.	#setupisc,list 232
#refresh,255,255	List out current device levels.	#refresh,255,255

Query (sent to the Integrated Scene Controller)

String	Action	Example
?output,<Integration ID>,1	Request device outputs such as zone controls and window treatments	?output,12,1
?firmwarerev	Requests the latest software revision number of the Integrated Scene Controller.	?firmwarerev

Monitor (received from the Integrated Scene Controller)

String	Definition	Example
~output,<Integration ID>,1,<target level>	Reports the levels of zone controls and window treatments.	~output,12,1,100
~device,<Integration ID>,<component number>,3	Reports which scene was selected and which device initiated that scene.	~device,12,3,3
~error,<bad token number>,<bad token string>,<description>	Reports errors in a string command.	~error,1,(null),command not found

Text within angle brackets “<text>” identifies that the text is a variable which is different for each system and circumstance.

Note: The entire command string must always be followed by a carriage return to execute the operation.

Note: For more information, see the *RadioRA-SR Setup Guide*.

Comando (enviado al Controlador integrado de escenas)

Cadena	Acción	Ejemplo
#output,<ID de integración>,<comando>,<acción>	Envía comandos directamente a los controles de zona y cortinas de la habitación.	#output,12,1,75,10
#device,1,<No. de componente>,<comando>	Envía comandos al Controlador integrado de escenas para seleccionar una escena.	#device,1,3,3
#refresh,255,255	Solicita al Controlador integrado de escenas que informe los niveles actuales conocidos.	#refresh,255,255
#setupisc,reset,I REALLY WANT TO	Reinicia el Controlador integrado de escenas a través el enlace.	#setupisc,reset,I REALLY WANT TO
#setupisc,set id,<número de serie>,<No. de componente>,<nueva ID de integración>	Cambiar la ID de integración de un dispositivo asignado al Controlador integrado de escenas.	#setupisc,set id,0000123456789,3,12
#setupisc,begin prg,<columna número 1, 2, 3 ó 4>	Entra al modo asignación para la Columna 3 ó 4.	#setupisc,begin prg,3
#setupisc,end prg,<columna número 1, 2, 3 ó 4>	Sale del modo asignación para las Columnas 3 ó 4.	#setupisc,end prg,3
#setupisc,assign col, <columna número 3 ó 4>	Asigna columna 3 ó 4 a un teclado.	#setupisc,assign col,3
#setupisc, col type,<tipo columna 0 ó 1> 0: Escena 1: Predet	Configura la columna para usar escenas o posiciones de cortina preestablecidas.	#setupisc,col type,0
#setupisc,scene save,<número botón>	Guarda niveles de dispositivos en un botón de escena del Controlador integrado de escenas.	#setupisc,scene save,41
#setupisc,rs232 baud,<Nuevo baud>	Configura la velocidad de datos en el enlace RS232.	#setupisc,rs232 baud,9600
#setupisc,ethernet ip,<Dirección IP>,<ip netmask>,<ip gateway>	Configura los parámetros de red en el enlace Ethernet/IP.	#setupisc,ethernet ip,192.168.2.1,255.255.255.0,0.0.0.0
#setupisc,list prg	Lista los dispositivos actuales asignados al Controlador integrado de escenas.	#setupisc,list prg
#setupisc,list ip	Lista los parámetros Dirección IP, Subnet Mask y Gateway del Controlador integrado de escenas.	#setupisc,list ip
#setupisc,list 232	Lista los parámetros RS232 del Controlador integrado de escenas.	#setupisc,list 232
#refresh,255,255	Lista los niveles actuales de los dispositivos.	#refresh,255,255

Interrogación (enviada al Controlador integrado de escenas)

Cadena	Acción	Ejemplo
?output,<ID de integración>,1	Solicita las salidas de los dispositivos (Por ejemplo, controles de zona y cortinas)	?output,12,1
?firmwarerev	Solicita el nivel de la última revisión del software del Controlador integrado de escenas.	?firmwarerev

Supervisión (recibido desde el Controlador integrado de escenas)

Cadena	Definición	Ejemplo
~output,<ID de integración>,1,<nivel objetivo>	Informa los niveles de los controles de zona y cortinas.	~output,12,1,100
~device, <ID de integración>,<No. de componente>,3	Informa qué escena fue seleccionada y qué dispositivo inició esa escena.	~device,12,3,3
~error,<número de token incorrecta>,<cadena de token incorrecta>,<descripción>	Informa errores en una cadena de comando.	~error,1,(null),command not found

El texto entre corchetes “<texto>” significa que el texto es una variable y diferente para cada sistema y circunstancia.

Nota: Para que se ejecute la operación, la cadena completa de comando siempre debe estar seguida de un retorno de carro

Nota: Para obtener más información, consulte la Guía de instalación RadioRA-SR.

Commandement (envoyé au Contrôleur de Scène Intégré)

Chaîne	Action	Exemple
#output,<intégration ID>,<commandement>,<action>	Acheminer les commandements directement aux commandes de zone et de traitements de fenêtres dans la pièce.	#output,12,1,75,10
#device,1,<numéro de composant>,<commandement>	Acheminer les commandements au Contrôleur de Scène Intégré pour sélectionner une scène.	#device,1,3,3
#refresh,255,255	Réclamer au Contrôleur de Scène Intégré de rapporter les niveaux courants connus	#refresh,255,255
#setupisc,reset,I REALLY WANT TO	Réinitialiser le Contrôleur de Scène Intégré sur le lien.	#setupisc,reset,I REALLY WANT TO
#setupisc,set id,<numéro de série>,<numéro de composant>,<nouveau intégration ID>	Changer l'intégration ID d'un appareil qui est assigné au Contrôleur de Scène Intégré.	#setupisc,set id,0000123456789,3,12
#setupisc,begin prg,<numéro de colonne 1, 2, 3 or 4>	Entrer en mode Assign des Colonne 3 ou 4.	#setupisc,begin prg,3
#setupisc,end prg,<numéro de colonne 1, 2, 3 or 4>	Sortir du mode Assign des Colonnes 3 ou 4.	#setupisc,end prg,3
#setupisc,assign col, <numéro de colonne 3 or 4>	Assigner les Colonnes 3 ou 4 à un clavier.	#setupisc,assign col,3
#setupisc,col type,<type de colonne 0 or 1> 0 : Scène 1 : Préréglage	Régler la colonne pour établir des préréglages de scènes ou de stores.	#setupisc,col type,0
#setupisc,scene save,<bouton numéro>	Sauvegarder les niveaux des appareils à un bouton scène du Contrôleur de Scène Intégré.	#setupisc,scene save,41
#setupisc,rs232 baud,<nouveau baud>	Régler le baud de communication pour le lien RS232.	#setupisc,rs232 baud,9600
#setupisc,ethernet ip,<ip address>,<ip netmask>,<ip gateway>	Régler les paramètres du réseau au lien Ethernet/IP.	#setupisc,ethernet ip,192.168.2.1,255.255.255.0,0.0.0.0
#setupisc,list prg	Répertorier les appareils courants assignés au Contrôleur de Scène Intégré.	#setupisc,list prg
#setupisc,list ip	Répertorier l'adresse IP, le Subnet Mask, et les réglages Gateway du Contrôleur de Scène Intégré.	#setupisc,list ip
#setupisc,list 232	Répertorier les réglages RS232 du Contrôleur de Scène Intégré.	#setupisc,list 232
#refresh,255,255	Répertorier les niveaux courants de l'appareil.	#refresh,255,255

Requête (envoyé au Contrôleur de Scène Intégré)

Chaîne	Action	Exemple
?output,<intégration ID>,1	Réclamer les sorties de l'appareil telles les commandes de zone et de traitements de fenêtres	?output,12,1
?firmware rev	Réclame le plus récent numéro de révision du logiciel du Contrôleur de Scène Intégré.	?firmware rev

Moniteur (reçu du Contrôleur de Scène Intégré)

Chaîne	Définition	Exemple
~output,<intégration ID>,1,<niveau ciblé>	Rapporte les niveaux des commandes de zone et des traitements de fenêtres.	~output,12,1,100
~device, <intégration ID>,<numéro de composant>,3	Rapporte la scène qui a été sélectionnée et l'appareil qui a initié cette scène.	~device,12,3,3
~error,<mauvais symbolique numéro>,<mauvais symbolique chaîne>,<description>	Rapporte les erreurs dans une chaîne de commandements.	~error,1,(nul),commandement non trouvé

Le texte à l'intérieur des parenthèses à angles "<texte>" identifie que le texte est une variable qui diffère d'un système à l'autre et selon les circonstances.

Remarque : La chaîne de commandement complète doit toujours être suivie d'un retour de chariot pour pouvoir exécuter l'opération.

Remarque : Pour de plus amples informations, référez vous le Guide de Réglage du Système RadioRA-SR.