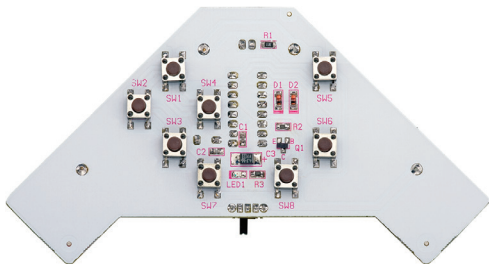


Control Remoto de Robótica



Esperamos que disfrute de Control Remoto de Robótica de RadioShack. Le suplicamos leer esta guía del usuario antes de utilizar su control remoto.

Contenido del Embalaje

- Control Remoto Infrarrojos
- Guía del Usuario

Características

- Expande sus diseños para incluir un control remoto infrarrojo.
- Funciona con PCB en el Kit de Expansión de Robótica.
- Transmite señal IR de hasta 24,6 pies (7,5 m) de la línea de visión.
- Seis juegos de llaves dan un total de 64 comandos.

Especificaciones

Fuente de alimentación 3V cc

Corriente de inactivo $\leq 5\text{mA}$

Corriente de funcionamiento $\leq 15\text{mA}$

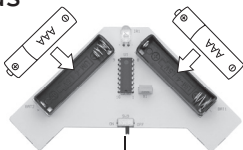
Frecuencia 38KHz

Rango de Detección Máximo 24,6 pies (7,5m)

Las especificaciones están sujetas a cambios y mejoras sin previo aviso. En la realidad el producto puede ser diferente de las imágenes mostradas en este documento.

Instalar las Pilas

Inserte 2 pilas AAA (no incluidas) en el compartimiento de pilas en la parte posterior del control remoto con la polaridad (+ y -) marcados en el interior.



Notas acerca de las pilas:

- Solamente utilice pilas nuevas del tamaño requerido y del tipo recomendado. No mezcle pilas viejas y nuevas, diferentes tipos de pilas (alcalinas o recargables) o pilas recargables de diferente capacidad.
- Deseche pilas viejas con prontitud y de manera adecuada. No las queme ni entierre.
- Si no tiene pensado utilizar la control remoto durante mucho tiempo, retire las pilas.

Utilizar el Control Remoto

Para utilizar el control remoto con sus kits de robótica, debe subir uno de los archivos del IR remote.ino a su placa Arduino. Consulte el manual del usuario del kit de robótica para más detalles.

Nota: El control remoto y el receptor son sensibles a la intensidad de la luz ambiental. Para mejorar el rango de operación, reduzca la intensidad de la luz ambiental moviendo el robot lejos de las ventanas o apagar las luces.

Kit de Proyecto de Expansión de Robótica

Botón	Bulldócer	Perforar	Vigilancia	Barrendero	Catapulta	Foco	Reprimición	Boxeador
SW1	Avanzar	Avanzar	Avanzar	Avanzar	Avanzar	Avanzar	Avanzar	Avanzar
SW2	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda	Girar a la izquierda
SW3	Hacia atrás	Hacia atrás	Hacia atrás	Hacia atrás	Hacia atrás	Hacia atrás	Hacia atrás	Hacia atrás
SW4	Girar a la derecha	Girar a la derecha	Girar a la derecha	Girar a la derecha	Girar a la derecha	Girar a la derecha	Girar a la derecha	Girar a la derecha
SW5	Cuchilla de la bulldócer hacia arriba	Gire el taladro hacia la derecha	Gire el soporte de la cámara hacia la derecha	Gire las placas de barrendero hacia la derecha	-	-	-	-
SW6	Cuchilla de la bulldócer hacia abajo	Gire el taladro hacia la izquierda	Gire el soporte de la cámara hacia la izquierda	Gire las placas de barrendero hacia la izquierda	-	-	-	-
SW7	-	-	-	Barrer continuamente	Lanzar	LEDs encienden	Sujetar y mantener	-
SW8	-	-	-	Dejar de barrer	Cancelar lanzamiento	LEDs apagados	Soltar la abrazadera	-
SW5+SW1	-	-	-	-	Gire el brazo a la derecha	Gire el foco a la derecha	Mover la abrazadera hacia arriba	Golpear con la mano izquierda hacia arriba
SW5+SW3	-	-	-	-	Girar el brazo a la izquierda	Gire el foco a la izquierda	Mover la abrazadera hacia abajo	Ponche el brazo izquierdo
SW6+SW1	-	-	-	-	Mover el brazo hacia arriba	Ajustar el ángulo hacia arriba	Abra la abrazadera	Golpear con la mano derecha hacia arriba
SW6+SW3	-	-	-	-	Mover el brazo hacia abajo	Ajustar el ángulo hacia abajo	Cierre la abrazadera	Ponche el brazo derecho

Garantía Limitada de 90-Días

Consulte www.radioshack.com/help para detalles.

RadioShack Customer Relations

300 RadioShack Circle, Fort Worth, TX 76102



www.radioshack.com

© 2016 General Wireless Operations Inc.
Todos los derechos reservados. RadioShack es
una marca registrada bajo licencia por General
Wireless Operations Inc., dba RadioShack.

03A16
2770409
Impreso
en Taiwan