



SeeSnake CS5x) Pak



ADVERTENCIA!

Lea detenidamente este Manual del Usuario antes de usar esta herramienta. El no entender ni cumplir con el contenido de este manual puede tener como consecuencia descargas eléctricas, incendios, y/o lesiones personales graves.



Aplicaciones para Acompañantes Disponibles





Para asistencia y más información acerca de su CS6xPak, visite el sitio support.seesnake.com/cs6xpak o escanee este código QR.



Índice

Introducción Reglas Generales de Seguridad Seguridad en el Área de Trabajo4 Seguridad Personal4 Generalidades del SeeSnake CS6xPak Componentes 9 Instrucciones de Operación Mantenimiento y Soporte

Introducción

Las advertencias, precauciones e instrucciones mencionadas en este manual no pueden cubrir todas las situaciones y condiciones posibles que pudieran ocurrir. El operador debe comprender que el sentido común y la precaución son factores que no pueden estar incorporados en este producto, pero deben ser proporcionados por el operador.

Declaraciones Normativas



Cuando así se requiera, la Declaración de Conformidad EC (890-011-320.10) estará incluida con este manual como un folleto separado.

Directiva 2014/53/UE			
Radio	Espectro Operativo /	Potencia	
Bluetooth 4.0	2402 – 2480 MHz	14.20 dBm	
Wi-Fi 802.11 b/g/n	2400 – 2483.5 MHz	19.90 dBm	
Wi-Fi 802.11 a/n	5150 – 5250 MHz 5250 – 5350 MHz 5470 – 5725 MHz	20.46 dBm 18.32 dBm 19.43 dBm	



Este dispositivo cumple con la Sección 15 del reglamento FCC. La operación está sujeta a las siquientes dos condiciones: (1) Es posible que este dispositivo no cause interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda causar operaciones no deseadas.

Contiene un Transmisor Módulo FCC ID: Z64-WL18SBMOD.

Símbolos de Seguridad

Los símbolos de seguridad y las palabras de indicación de este manual y del producto son usados para comunicar información importante acerca de la seguridad. Esta sección está definida para mejorar y dar entendimiento a los símbolos y a las palabras de indicación.



Este es el símbolo de alerta de seguridad. Se utiliza para alertar sobre peligros potenciales hacia su persona. Obedezca todos los mensajes de seguridad seguidos de este símbolo para evitar posibles lesiones o peligro de muerte.

A PELIGRO

PELIGRO indica una situación peligrosa que, si no se evita, resultará en la muerte o lesiones graves.

ADVERTENCIA

ADVERTENCIA indica una situación peligrosa que, si no se evita, puede resultar en la muerte o lesiones graves.

A PRECAUCIÓN

PRECAUCIÓN indica una situación peligrosa que, si no se evita, puede resultar en lesiones leves o moderadas.

AVISO AVISO indica información relativa a la protección de propiedades.



Este símbolo indica que se debe leer el manual cuidadosamente antes de utilizar el equipo. El manual contiene información importante acerca del uso seguro y apropiado del equipo.



Este símbolo indica que siempre deben utilizarse gafas de seguridad con protectores laterales cuando manipule o utilice este equipo para reducir el riesgo de lesiones oculares.



Este símbolo indica un riesgo de descarga eléctrica.

Reglas Generales de Seguridad

ADVERTENCIA





Por favor, lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad. Existe el riesgo de descarga eléctrica, incendio, y/o lesiones graves si no se siguen las advertencias e instrucciones.

:CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES!

Seguridad en el Área de Trabajo

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas mal iluminadas y desordenadas aumentan el riesgo de accidentes.
- No opere el equipo en ambientes explosivos, como en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. El equipo puede producir chispas, las cuales pueden encender los gases o polvos.
- Mantenga a los niños y a los adultos presentes alejados cuando opere el equipo. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.
- Evite el tráfico. Preste atención a los vehículos en movimiento al usarlo en carreteras o cerca de ellas. Use ropa altamente visible o chalecos reflectores.

Seguridad Eléctrica

- Evite contacto corporal con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un riesgo elevado de descarga eléctrica si su cuerpo se conecta a tierra.
- No exponga el equipo a condiciones húmedas o a Iluvia. Existe un riesgo elevado de descargas eléctricas si entra agua en el equipo.
- Mantenga todas las conexiones eléctricas secas y elevadas del suelo. Tocar el equipo o enchufes con las manos húmedas puede incrementar el riesgo de descargas eléctricas.
- No haga mal uso del cable de corriente eléctrica. Nunca use el cable de corriente para acarrear, tirar o desenchufar el equipo. Mantenga el cable alejado del calor, frío extremoso, aceite, orillas filosas y partes movibles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.

Si no se puede evitar utilizar el equipo en ambientes húmedos, utilice un interruptor de circuito (GFCI) con conexión a tierra. El uso de un interruptor de circuito con conexión a tierra (GFCI) reduce el riesgo de descargas eléctricas.

Seguridad Personal

- Manténgase alerta, observe cuidadosamente lo que está haciendo, y utilice el sentido común cuando esté operando el equipo. No utilice este equipo cuando se encuentre cansado/a o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción durante la operación del equipo puede resultar en lesiones serias.
- Vístase adecuadamente. No utilice ropa holgada ni joyería. Las ropas holgadas, la joyería y el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
- Mantenga una buena higiene. Use agua caliente con jabón para lavarse las manos o cualquier otra parte del cuerpo que haya estado expuesta a los contenidos del drenaje después de usar o manipular el equipo de inspección. Para evitar contaminaciones por materiales tóxicos o infectados, no coma ni fume mientras esté operando o manejando el equipo de inspección de drenaje.
- Siempre use equipo de protección personal adecuado al usar y manipular el equipo en drenajes. Los drenajes pueden contener químicos, bacterias y otras substancias que pueden ser tóxicas, infecciosas y causantes de quemaduras y de otros problemas. El uso de equipo de protección personal apropiado siempre incluye gafas de seguridad y puede incluir una máscara antipolvo, casco, protección auditiva, guantes para la limpieza de drenajes, guantes de látex o de hule, máscaras, protección ocular, ropa protectora, respiradores y zapatos antiderrapantes con punta de acero.
- En caso de usar equipo de limpieza de drenajes y equipo de inspección de drenajes al mismo tiempo, use guantes de limpieza de drenajes RIDGID. Nunca tome el cable rotativo de limpieza de drenaje con ninguna otra cosa, incluyendo otros guantes o trapos. Estos pueden quedar atrapados alrededor del cable y pueden causar lesiones en las manos. Use solamente guantes de látex o de hule bajo los guantes de limpieza de drenaje RIDGID. No utilice guantes de limpieza de drenaje dañados.

Uso y Cuidado del Equipo

- No fuerce el equipo. Utilice el equipo apropiado para su aplicación. El equipo correcto hace que el trabajo sea mejor v más seguro.
- No use el equipo si el interruptor no lo enciende o no lo apaga. Cualquier equipo que no pueda ser controlado con el interruptor es peligroso y debe ser reparado.
- Desconecte el cable de alimentación de la fuente de alimentación, y/o la batería del equipo, antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardarlo. Las medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de lesiones.
- Guarde el equipo que no esté siendo utilizado fuera del alcance de los niños, y no permita que lo usen personas que no estén familiarizadas con el equipo o con estas instrucciones. Este equipo puede ser peligroso en manos de personas sin entrenamiento.
- Realice mantenimiento al equipo. Revise que no haya desalineamientos o bloqueos en las partes móviles, que no haya partes faltantes, roturas, o cualquier otra condición que pueda afectar la operación del equipo. Si el equipo está dañado, haga las reparaciones necesarias antes de usarlo. Muchos accidentes son causados por equipos que no reciben un mantenimiento adecuado.
- No se extralimite. Manténgase firme y equilibrado en todo momento. Esto permite un mejor control del equipo en situaciones inesperadas.
- Use el equipo y los accesorios de acuerdo a las instrucciones, tomando en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizarse. El uso de este equipo para otros propósitos distintos al cual fue diseñado puede resultar en situaciones peligrosas.
- · Utilice solamente accesorios recomendados por el fabricante de su equipo. Los accesorios que son apropiados para un equipo pueden ser peligrosos si son utilizados en otros equipos.
- Mantenga las agarraderas secas, limpias y libres de aceite y grasa. Las agarraderas limpias brindan mejor control del equipo.
- Proteja el LCD de golpes durante el uso. Los golpes al frente del LCD pueden causar que el cristal se rompa y una falla total de la pantalla.

Uso y Cuidado de la Batería

- · Use el equipo solamente con las baterías específicamente diseñadas. El uso de cualquier otra batería puede ocasionar riesgo de lesiones e incendio.
- Utilice solamente el cargador recomendado por el fabricante. Un cargador específico para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio si es utilizado con otro tipo de batería.
- No cubra el cargador cuando esté en uso. Una ventilación apropiada es necesaria para una operación correcta. Cubrir el cargador durante el funcionamiento podría ocasionar un incendio.
- Use y guarde las baterías y cargadores en áreas secas con la temperatura adecuada según su documentación. Las temperaturas extremas y la humedad pueden dañar las baterías y tener como consecuencia derrames, descargas eléctricas, incendios o quemaduras.
- · No pruebe la batería con objetos conductores de electricidad. Un cortocircuito en las terminales de la batería puede producir chispas, quemaduras o descargas eléctricas. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos o cualquier otro objeto metálico pequeño que pueda hacer una conexión entre una terminal y otra. Un cortocircuito en las terminales de la batería puede producir quemaduras o un incendio.
- · Bajo condiciones extremas, la batería podría expulsar líquido. Evite el contacto. Si hay un contacto con este líquido, enjuáquese con aqua. Si el líquido hace contacto con los ojos, busque ayuda médica. El líquido expulsado por la batería puede producir irritaciones o quemaduras.
- Elimine las baterías adecuadamente. La exposición a altas temperaturas puede provocar la explosión de las baterías; no las elimine en un incendio. Ciertos países tienen regulaciones acerca de la eliminación de baterías. Por favor, siga todas las regulaciones que sean necesarias.

Inspección Previa a la Operación

A ADVERTENCIA



Para reducir el riesgo de lesiones graves debido a descargas eléctricas u otras causas, y para prevenir daños a su equipo, inspeccione todo el equipo y corrija cualquier problema que haya antes de cada uso.

Para inspeccionar todo el equipo, siga estos pasos:

- 1. Apague su equipo.
- 2. Desconecte e inspeccione todos los cables y conectores y revise si existen daños o modificaciones.
- Limpie cualquier rastro de suciedad, aceite u otro tipo de contaminación de su equipo. Esto ayuda en la inspección y evita que la unidad se deslice de sus manos mientras esté siendo transportada o utilizada.
- Examine su equipo y busque cualquier parte que esté rota, desgastada, perdida, mal alineada o conectada, o cualquier otra condición que pueda afectar el uso seguro y adecuado de la unidad.
- Consulte las instrucciones del resto del equipo para examinarlo y asegurarse que esté en buenas condiciones de uso.
- 6. Revise su área de trabajo considerando lo siguiente:
 - · Iluminación adecuada.
 - La presencia de líquidos, vapores o polvos inflamables. Si estos se encuentran presentes, no trabaje en esta área hasta que el origen de estos haya sido identificado y solucionado. El equipo no es a prueba de explosiones. Las conexiones eléctricas pueden provocar chispas.
 - Limpie, nivele, estabilice y seque el área para el operador. No utilice la unidad mientras esté parado sobre agua.
- 7. Analice y decida el equipo correcto para la tarea en virtud al tipo de trabajo que realizará.
- 8. Observe el área de trabajo y coloque barreras si es necesario para mantener alejadas a las personas presentes.

Vea la información adicional de la seguridad del producto específico y las advertencias que comienzan en la página 10.

Generalidades del SeeSnake CS6xPak



Descripción

El monitor para reportes RIDGID® SeeSnake® CS6xPak activado con Wi-Fi es la solución todo en uno para capturar medios y entregar resultados de inspección a sus clientes, todo listo desde el sitio del trabajo. Diseñado para tener velocidad y eficacia, el CS6xPak captura las imágenes y los videos directamente a una memoria USB. Los reportes multimedia profesionales son creados automáticamente mientras trabaja, aumentando su productividad y ayudándole a que siga adelante con el siguiente trabajo.

El CS6xPak es compatible con todos los carretes de cámara SeeSnake, y se acopla convenientemente en el SeeSnake Compact2 para obtener una transportación y almacenamiento fáciles.

Descargue la aplicación HQx Live, iOS™ o Android™, aplicaciones acompañantes gratuitas, para usar su aparato móvil como segunda pantalla. El usar el CS6xPak cpm Wi-Fi integrado, trabaja junto con el CS6xPak con un smartphone o tableta para brindar una transmisión de video de alta calidad, interrumpida, directamente en el aparato, permitiendo que le muestre a sus clientes la inspección en tiempo real. HQx Live le permite capturar también medios de un aparato acompañante.

El software HQ agiliza actualizaciones críticas y rutinarias que ayudan a mejorar y prolongar la vida de su equipo. HQ también da la habilidad de gestionar trabajos y generar reportes para los clientes. La memoria 8 GB USB incluida viene con el HQ precargado.

Para obtener soporte e información adicional acerca de cómo usar su CS6xPak, vaya a support.seesnake.com/ cs6xpak.

Especificaciones		
Peso sin Batería	2.6 kg [5.7 lb]	
Dimensiones		
Profundidad	356 mm [14 pulgadas]	
Ancho	193 mm [7.6 pulgadas]	
Alturas	254 mm [10 pulgadas]	
Fuente de Alimentación	Batería recargable de 18 V de ión de litio o adaptador de CA	
Potencia Nominal	15-25 VDC, 25 W	
Visualización		
Tipo	LCD a color	
Tamaño	145 mm [5.7 pulgadas]	
Resolución	VGA 640 × 480 pixeles	
Luminosidad	500 cd/m ²	
Medios		
Video estándar	MPEG4 (H.264)	
Video Autolog	MPEG4 (H.264) Formato altamente comprimido utilizando una velocidad de fotogramas de ahorro de espacio optimizado para inspecciones de tuberías	
Fotografía	JPG	
PhotoTalk [™]	MPEG4 (H.264) Imagen sencilla con comentarios de audio	
Audio	Altavoces y micrófono integrados	

Especificaciones		
Método de Transferencia	USB 2.0	
USB Port	1 x 1.5 A	
Conectividad		
Bluetooth	4.0	
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n	
Ambiente de Operación		
Temperatura*	-10°C a 50°C [14°F a 122°F]	
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 60°C [-4°F a 140°F]	
Humedad relativa	De 5 a 95 por ciento	
Altitud	4,000 m [13,120 pies]	
*El adaptador CA está clasificado para 0°C a 40°C [32°F a 104°F]. El usar el adaptador CA puede limitar la operación en temperaturas extremas.		

Equipo Estándar

- SeeSnake CS6xPak
- Adaptador de CA
- Memoria 8 GB USB (con HQ precargado)
- Manual de Operaciones

Componentes







Terminal de transmisión con clip

Nota: La duración máxima de la memoria USB para que la cubierta del puerto USB cierre es de 50 mm [2 pulgadas].



Manija para acoplar

El CS6xPak está diseñado para acoplarse en el sistema de acoplaje del SeeSnake Compact 2. Asegúrese que las juntas para acoplar de los dos lados del CS6xPak estén aseguradas en las juntas de toma de corriente. Siempre cargue el sistema de la manija Compact2.



Aletas de Acoplamiento

Instrucciones de Operación

A ADVERTENCIA





Esta sección contiene información de seguridad importante específica del RIDGID® SeeSnake® CS6xPak. Lea detenidamente estas precauciones antes de usar el CS6xPak para reducir el riesgo de descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.

¡GUARDE TODAS LAS ADVERTENCIAS **E INSTRUCCIONES PARA FUTURAS REFERENCIAS!**

Seguridad del SeeSnake CS6xPak

- · Lea y comprenda este manual, el manual del carrete de la cámara y las instrucciones para cualquier otro equipo que esté usando antes de operar el equipo. El no apegarse a todas las instrucciones puede resultar en daños a propiedades y/o lesiones serias. Guarde este manual con el equipo para uso en el futuro.
- No opere la unidad si usted o el equipo están parados en agua. El operar el equipo en agua aumenta el riesgo de descargas eléctricas. El usar zapatos con suela de hule, antirresbalantes, puede ayudar a prevenir resbalones y descargas eléctricas en las superficies mojadas.
- El adaptador de batería y el otro equipo eléctrico y las conexiones no son a prueba de agua. No exponga al equipo a lugares mojados.
- · Encienda el sistema solamente con una batería compatible o un adaptador CA. El uso de cualquier otra batería puede crear un riesgo de incendio y/o una lesión. Cuando se enciende con una batería, proteja el monitor de estar expuesto al clima.

- El adaptador de CA no es a prueba de agua y es para uso interno solamente. Para prevenir descargas eléctricas, no encienda el sistema con un adaptador de CA para exterior o en condiciones húmedas.
- · El monitor no está diseñado para brindar protección para alto voltaje y aislamiento. No lo use donde esté presente un peligro de alto voltaje.
- No exponga a la unidad a choques mecánicos. Estar expuesto a choques mecánicos puede dañar el equipo y aumentar el riesgo de lesiones graves.
- El cargar el sistema de manera incorrecta puede causar que el CS6xPak se desacople del sistema de acoplamiento y puede resultar en daño a la propiedad y/o una lesión grave. Nunca cargue el Compact2 por la manija de la cobertura de adelante del CS6xPak cuando transporte el sistema. Siempre use la manija del marco en el Compact2.

Generalidades de la Inspección

A ADVERTENCIA



Use equipo de protección apropiado como guantes de látex o hule, gafas, máscaras y respiradores al inspeccionar tuberías que puedan contener químicos o bacterias peligrosas. Siempre utilice protección para los ojos para proteger contra suciedad u otros objetos extraños.

A continuación tenemos una descripción de cómo realizar una inspección de las tuberías con su sistema SeeSnake:

- 1. Conecte el monitor al carrete de la cámara con el cable del sistema.
- 2. Oprima la tecla de Encendido

 .
- 3. Ponga cuidadosamente la cámara en la tubería. Proteia el cable de empuie de bordes filosos en la entrada de la tubería.
- 4. Empuje la cámara a través de la tubería y observe la visualización.
- 5. Dependiendo de los requisitos del trabajo, usted puede incluir uno o más de lo siguiente:
 - Capturar medios.
 - Transmitir videos en vivo a su aparato móvil y compartir medios con los clientes.
 - Localizar un punto o camino de inspección.
 - Tomar una medida de la distancia de un segmento temporal.
 - · Agregar sobreposiciones a la medida.
 - Revisar el trabajo, los medios capturados, y ver previamente el reporte.
 - Entregar un reporte a sus clientes en una memoria USB.

Conectar al Carrete de la Cámara

El CS6xPak puede conectarse a cualquier carrete de la cámara SeeSnake con el cable del sistema de SeeSnake.

- 1. Tire de la abrazadera de fijación externa en el conector del cable del sistema.
- 2. Alinee el borde del conector y la clavija de la guía de plástico con el enchufe y empuje el conector derecho para adentro.
- 3. Ajuste la abrazadera de fijación externa.

AVISO

Solamente gire la abrazadera de fijación externa. Para evitar daños en las clavijas. nunca tuerza o doble el conector.



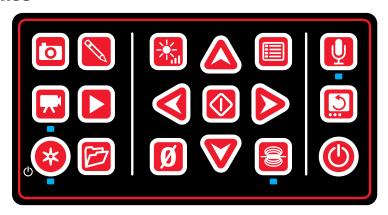
Encender el Sistema

AVISO La pérdida de energía inesperada puede resultar en la pérdida de datos y corrup-

El sistema está cargado por una batería recargable 18 V Li-Ion o un adaptador CA. El tiempo de servicio de la batería variará de acuerdo a la batería y al uso.

Nota: El adaptador CA no recarga la batería de 18 V.

Teclado de Funciones



Teclas y Funciones		
Teclado de Funciones	Nombre de la Tecla	Función
	Encendido	Encender y apagar.
	Flechas	Navegar por los menús y las pantallas y aumentar o disminuir el volumen durante la reproducción.
	Seleccionar/Pausar	Seleccione los elementos resaltados y aplique los cambios. Al grabar video estándar o video Autolog, presione para pausar y reanudar la grabación.
	Menú	Abra el menú para modificar las configuraciones, incluir conectividad, carrete, cámara, región y más. Presione para salir de los tabuladores y las pantallas.
	Fotografía/ PhotoTalk™	Oprima para capturar una fotografía u oprima y detenga para crear un PhotoTalk. La acción clave predeterminada puede ser intercambiada en el menú de configuraciones.
	Video	Inicie y detenga la grabación de video estándar.
*	Autolog	Inicie y detenga la grabación de video Autolog. Oprima una vez en encendido opcionalmente y comience el video Autolog grabando simultáneamente.
	Texto	Agregue y edite texto personalizado sobrepuesto.
	Revisar	Abra la pantalla de revisión del trabajo para revisar los medios capturados, reproducir los videos, agregar notas, ingresar la información del cliente y del lugar del trabajo, y previsualice el reporte del trabajo abierto.
	Administración de Trabajo	Abra la administración de trabajo para visualizar la lista de trabajos, crear un trabajo nuevo, previsualizar un trabajo existente, ingresar la información de la compañía, o eliminar trabajos de la memoria USB.
	Luminosidad LED	Controle la luminosidad de los LEDs en la cámara.

Teclas y Funciones		
Teclado de Funciones	Nombre de la Tecla	Función
Ø	Cero	Presione la tecla durante más tiempo (>3 segundos) para colocar la medición del sistema en cero al inicio de la inspección. Presione la tecla por un momento (<1 segundo) para iniciar y detener las mediciones temporales de segmento. La medición temporal del segmento aparece entre corchetes.
	Sonda	Habilite y deshabilite la sonda.
U	Micrófono en Mudo	Habilite y deshabilite el micrófono.
	lmagen de Llave Retráctil	Presione brevemente la tecla (<1 segundo) para rotar la vista a 180 grados. La imagen rotada aparece en los medios capturados. Presione la durante más tiempo (>3 segundos) para rotar la interfaz de usuario a 180 grados.

Interfaz de Usuario



Interfaz de Usuario				
1	Superposición de la Hora y Fecha		Opciones: Muestre solamente la hora, solamente la fecha, ambas, o ninguna.	
	2 Conectividad		Wi-Fi no está conectada.	
			Wi-Fi está conectada.	
2		*	Bluetooth está activado pero no está conectado.	
		*	Bluetooth está conectado.	
3	Sonda	8	La sonda está activada y está transmitiendo.	
		<u></u>	El micrófono está activado.	
4	Micrófono	lacksquare	La grabación de audio está en progreso.	
		Ā	El micrófono está desactivado.	
_	Encendido		Indicador del nivel de carga de la batería.	
5			Adaptador CA.	

Interfaz de Usuario				
		o	Fotografía capturada.	
		O	Medios creados por PhotoTalk™.	
l n	laanaa nara aanturar	—	Grabación de video.	
	Iconos para capturar medios	T ii	Grabación de video pausada.	
		*	Grabación de video Autolog.	
		(**)	Grabación de video Autolog, movimiento detectado.	
		*	Grabación de video Autolog pausado.	
7	Abrir Trabajo		Un trabajo está abierto.	
		*	Memoria USB insertada. Es seguro quitar la memoria USB.	
8	Estatus USB	*99%	¡No quite la memoria USB! Los medios están siendo escritos en la memoria USB. El quitar prematuramente la memoria USB puede tener como consecuencia la pérdida y corrupción de datos.	
			Transferencia de los medios finalizada. Es seguro quitar la memoria USB.	
9	Superposición de conteo		Opciones: muestre u oculte la superposición de conteo.	

Mantenimiento y Soporte

Soporte del producto

- Vaya a support.seesnake.com/cs6xpak
- Email support@seesnake.com
- Llamada gratuita al 888-477-5339

Actualizaciones de Software

Las actualizaciones críticas y rutinarias para su monitor SeeSnake son liberadas por medio de HQ. El mantenerse al corriente con el software HQ prolonga y mejora la vida y utilidad de su equipo.

Limpieza

A ADVERTENCIA



Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, desconecte todos los cables y saque la batería o la fuente de alimentación del CS6xPak antes de limpiarlo.

La mejor manera de limpiar la unidad es con un trapo mojado. Tape el puerto USB antes de limpiarlo. No use manguera ni permita que ningún líquido o humedad entre a la unidad. No use líquidos o limpiadores abrasivos. Limpie la pantalla solamente con limpiadores aprobados para usarse con LCDs.

Accesorios

Solamente use accesorios designados y recomendados para usarse con el CS6xPak. Los accesorios designados para usarse con otras herramientas pueden ser peligrosos cuando se usen con el CS6xPak.

Los siguientes productos RIDGID han sido diseñados para usarse con el CS6xPak:

- SeeSnake Compact2
- Original carretes de cámara SeeSnake
- SeeSnake Max Carretes de cámara
- Kit de batería dual con cargador
- Kit de una sola batería con cargador
- SeeTech o NaviTrack/Scout Receptores
- Transmisores SeekTech o NaviTrack

Transporte y Almacenamiento

Almacene y transporte su sistema teniendo en cuenta lo siguiente:

- Guárdelo en un lugar seguro, fuera del alcance de los niños y de personas no familiarizadas con su propósito.
- Guárdelo en un lugar seco para evitar riesgos de descargas eléctricas.
- Almacénelo lejos de fuentes de calor, tales como radiadores, registradores de calor, estufas y otros productos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- La temperatura de almacenamiento debe ser de -20°C a 60°C [-4°F a 140°F].
- No lo exponga a descargas pesadas o a impactos durante el transporte.
- Saque las baterías antes de transportarlo y de guardarlo por periodos largos de tiempo.

Servicio y Reparaciones

El servicio o la reparación inadecuada puede causar que no sea prudente operar el CS6xPak.

El servicio y reparación del CS6xPak debe ser realizado en un Centro de Servicios Independiente Autorizado por RIDGID. Para mantener la seguridad del monitor, asegúrese que una persona competente para reparaciones le dé servicio a su unidad reemplazando solamente partes idénticas. Deje de usar el CS6xPak, quite la batería, y comuníquese con el personal de servicio por cualquiera de las siguientes condiciones:

- Si se ha derramado líquido o han caído objetos sobre
- Si el equipo no opera en condiciones normales al seguir las instrucciones de operación.
- Si el equipo se ha caído o ha sido dañado de alguna forma.
- · Si el equipo presenta un cambio drástico en su funcionamiento.

Para obtener información acerca del Centro de Servicio Independiente RIDGID más cercano, o si tiene alguna pregunta sobre el servicio o reparaciones:

- Contacte a su distribuidor RIDGID local.
- Vaya a www.RIDGID.com.
- Contacte al Departamento de Servicio Técnico de RIDGID en rtctechservices@emerson.com. o si se encuentra en EE.UU. o Canadá. llame al 800-519-3456.

Eliminación

Ciertas partes de su sistema contienen materiales valiosos que pueden reciclarse. Existen compañías que se especializan en reciclaje y pueden encontrarse en su localidad. Elimine los componentes de acuerdo a todas las regulaciones correspondientes. Contacte a la autoridad de administración de residuos local para obtener más información.



Para países de la Unión Europea: ¡No deseche ningún equipo eléctrico a la basura!

De acuerdo con la Directriz Europea 2002/96/ EC para Eliminación de Basura Electrónica y Equipo Electrónico, y su implementación en la legislación nacional, el equipo electrónico que ya no puede ser usado debe ser recolectado de forma separada, y eliminado de una manera ambientalmente correcta.

Eliminación de Baterías



RIDGID cuenta con licencia en el programa Call2Recycle®, operado por la Corporación de Reciclaje de Baterías Recargables (RBRC™). Al contar con licencia, RIDGID paga el costo por reciclar las baterías recargables RIDGID.

En los Estados Unidos y Canadá, RIDGID y otros proveedores de baterías utilizan la red del programa Call2Recycle de más de 30,000 puntos de recolección para recopilar y reciclar las baterías recargables. Lleve las baterías usadas a un punto de recolección para que sean recicladas. Llame al 800-822-8837 o visite www.call2recycle.org para encontrar un lugar de recolección.

Para países de la Unión Europea: Las baterías usadas o defectuosas deben ser recicladas de acuerdo con la directiva 2006/66/EC.

Solucionador de Problemas			
Problema	Falla probable	Solución	
	Fuente de alimentación	Verifique que la batería sea un modelo compatible. No todas las baterías que se ajustan en el adaptador de batería son compatibles.	
El sistema no enciende		Recargue la batería.	
		Cambie a energía de CA.	
No es posible capturar medios	La memoria USB no está insertada	Inserte una memoria USB. Verifique que la memoria USB que está usando esté funcionando y no esté corrupta o sea de lectura solamente.	
No hay audio durante	Los altavoces están silenciados	Verifique el LED bajo la tecla de Micrófono en Mudo esté encendido y que el icono sea amarillo.	
la reproducción	La configuración necesita ajustes	Vaya a la pestaña de Configuraciones de CS6xPak para ajustar el volumen del altavoz y/o el micrófono.	
	Reflejo en la pantalla	La posición LCD mira al lado contrario de la luz directa del sol.	
La pantalla está oscura o es difícil de ver	Configuración del LCD	Vaya al tabulador de las Configuraciones LCD para ajustar las configuraciones de la pantalla.	
	Configuración del LED de la cámara	Presione la tecla de Luminosidad LED para ajustar la luminosidad de la cámara LED.	
La exactitud de la medición de conteo	La configuración del contador integrado del cilindro es incorrecta para el cilindro o cable de empuje	Verifique que la configuración sea correcta para la longitud del cable, el diámetro del cable y el cilindro.	
no es confiable	Contando desde un punto cero incorrecto	Confirme que la medida inicie desde el punto cero deseado. Restablezca el punto cero usando la tecla Cero .	
	El monitor SeeSnake no tiene poder de alimentación	Verifique para asegurarse de que la batería esté cargada o que el adaptador CA esté conectado correctamente.	
No hay vista en vivo	El ensamble del anillo corredizo se ha roto o la conexión está defectuosa	Revise todas las clavijas de alineación y conexión.	
THO HAY VISIA GIT VIVO		Revise la condición y colocación de las clavijas en el ensamble del anillo corredizo.	
	La conexión del cable del sistema está defectuosa	Revise la conexión del cable del sistema. Asegúrese de que el conector esté insertado completamente.	

WWW.RIDGID.COM

Ridge Tool Company 400 Clark Street Elyria, Ohio 44035-6001 USA

1-800-474-3443

Ridge Tool Europe Schurhovenveld 4820 3800 Sint-Truiden Belgium

+32 (0)11 598 620

© 2017 Ridge Tool Company. Reservados todos los derechos.

Se han realizado todos los esfuerzos para garantizar que la información de este manual sea precisa. Ridge Tool Company y sus afiliados se reservan el derecho de alterar las especificaciones del hardware, software o de ambos como se describen en este manual sin previo aviso. Visite www.RIDGID.com para recibir actualizaciones e información complementaria en relación a este producto. Debido al desarrollo del producto, las fotografías y demás presentaciones especificadas en este manual pueden diferir del producto actual.

RIDGID y el logotipo de RIDGID son marcas registradas de Ridge Tool Company, registradas en los EE.UU. y en otros países. Cualquier otra marca comercial registrada y sin registro y logotipos mencionados en este manual son propiedad de sus propietarios respectivos. La mención de productos de tercera parte es solamente para fines informativos y no constituyen ni un endorso ni una recomendación.

iPad, iPhone, iPod touch y App Store son marcas registradas de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países. "Made for iPod," "Made for iPhone", y "Made for iPad" significan que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a iPod, iPhone o iPad, respectivamente, y ha sido certificado por el fabricante para satisfacer los estándares de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con los estándares de seguridad y normativos. Por favor, note que el uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar el rendimiento de la conexión inalámbrica.

IOS es una marca registrada de Cisco en los EE.UU. y en otros países y es usado bajo la licencia de Apple Inc.

La palabra de la marca Bluetooth y los logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc.

Android y Google Play son marcas registradas de Google Inc.

Impreso en EE.UU.

2017/12/08 742-049-509-ES-0A Rev B



