

# HONEYWELL VOICE AURICULARES INALÁMBRICOS SRX3



Los auriculares inalámbricos SRX3 presentan la próxima generación de tecnología de auriculares inalámbricos Bluetooth®, elevando el estándar en ergonomía, productividad y precisión del personal móvil, al tiempo que permiten la eficiencia del flujo de trabajo dirigido por voz.

Los auriculares inalámbricos SRX3 mejoran el rendimiento y la comodidad de los trabajadores, al tiempo que proporcionan capacidades de comunicación inigualables a través de la tecnología de reconocimiento de voz más avanzada de la industria. Con opciones estándar, ahuecadas y de casco, los auriculares inalámbricos SRX3 permiten a su personal móvil dominar una variedad de aplicaciones industriales, así como trabajar en entornos exigentes de almacenamiento, distribución y cumplimiento.

## DISEÑADOS PARA UN RENDIMIENTO MÁXIMO

Basándonos en años de comentarios de los clientes, las prestaciones de los auriculares inalámbricos SRX3 incluyen mejoras de componentes internos y de diseño externo para aumentar el rendimiento. Para mejorar el reconocimiento de voz mientras se protege la integridad del micrófono, este último se resalta en rojo, como un indicador visual claro de que falta la pantalla protectora del viento. Las mejoras en los componentes internos proporcionan resistencia a los extremos ambientales, tolerando incluso el uso 24x7 en condiciones difíciles.

Las capacidades ampliadas para operaciones basadas en Android incluyen soporte de perfil de manos libres (HFP) y emparejamiento de dispositivos Android con easy-touch. La certificación Bluetooth actualizada, la seguridad de cifrado mejorada y las funcionalidades de actualización inalámbrica permiten una comunicación sin fisuras con infraestructuras modernas. La funcionalidad de micrófono "Flip-to-mute" ofrece a los operadores la opción de reposicionar rápidamente el boom del micrófono y detener la interacción con el sistema de voz, como se suele requerir en las operaciones de mantenimiento e inspección.

## FUNCIONES Y PRESTACIONES



### TECNOLOGÍA DE RECONOCIMIENTO DE VOZ SUPERIOR

Los auriculares típicos captan ruidos de almacén no deseados, lo que puede causar retrasos en la interpretación del sonido de reconocimiento de voz e impactos en la precisión. Los auriculares inalámbricos SRX3 cuentan con la tecnología Honeywell SoundSense™, que utiliza micrófonos adicionales para detectar y reducir la interferencia hasta en un 50%. Esta tecnología reduce los sonidos superfluos y proporciona un muestreo acústico de alta fidelidad para mejorar la claridad del audio.



### SOPORTE Y COMPATIBILIDAD PARA ANDROID

Los auriculares inalámbricos SRX3 cuentan con soporte de cliente HFP incorporado para aplicaciones de Android, que permite garantizar una compatibilidad perfecta en las operaciones que desean aprovechar sus infraestructuras de Android existentes y el software de voz basado en Android de Honeywell. La conectividad se simplifica a través de una interfaz fácil de usar y de emparejamiento, que permite a los trabajadores emparejar rápidamente sus auriculares a un dispositivo Android.



### PROTECCIÓN DE MICRÓFONO VISUAL

Los micrófonos de auriculares sin protección acumulan desechos, lo que puede afectar su capacidad de funcionar correctamente. Además, el exhalar directamente sobre los micrófonos impide el reconocimiento de voz. Para mantener la precisión y el rendimiento óptimos de los auriculares, es imprescindible proteger el micrófono con su pantalla contra el viento. El micrófono de los auriculares inalámbricos SRX3 está teñido de rojo brillante para servir como un recordatorio visual inmediato de que el micrófono no está protegido.

# PRESTACIONES DE LOS AURICULARES INALÁMBRICOS SRX3

- El diseño innovador que se puede compartir permite que el módulo electrónico se separe de la banda para la cabeza, dando a los trabajadores individuales el uso de su propia banda para la cabeza, mientras ayuda a las empresas a reducir el costo total de propiedad.
- El protocolo avanzado de reconocimiento de voz garantiza la pérdida de información de voz y audio para lograr los niveles más altos de precisión y de rendimiento laboral.
- El micrófono de "Flip-to-mute" (cuando se utiliza con la diadema SRX3 o la diadema cóncava) permite a un operador pausar la interacción con el sistema de voz reposicionando el boom mic.
- Las mejoras de protocolo inalámbrico incluyen la seguridad de cifrado, la certificación Bluetooth actualizada y las funciones de actualización remota.
- Los controles de usuario evidentes admiten entrenamiento rápido, emparejamiento de dispositivos y usabilidad mejorada.
- Las configuraciones opcionales permiten que los auriculares inalámbricos SRX3 se puedan usar fácilmente con una diadema normal, una diadema ahuecada o un casco. Sus componentes electrónicos y baterías centrales permiten la flexibilidad para una variedad de configuraciones y así satisfacer fácilmente las diversas necesidades individuales de los entornos de trabajo.
- La compatibilidad con versiones anteriores permite utilizar los auriculares inalámbricos SRX3 con la generación anterior de equipos SRX2. Esto le permite operar en un entorno "mixto", sin necesidad de sustituir todo el hardware existente.

## DISEÑADOS PARA EXTREMOS

Los auriculares inalámbricos SRX3 están diseñados para proporcionar la máxima flexibilidad, independientemente del entorno operativo. Están diseñados y certificados para operar en entornos de mucho ruido, con altas temperaturas o muy bajas, con ambientes secos o húmedos. También proporcionan un rendimiento excepcional de la batería, que dura hasta 10 horas en configuraciones de congelador (operacional a -22 ° F [-30 ° C]) y hasta 20 horas en entornos secos. Además, los auriculares inalámbricos SRX3 cuentan con mejoras de micrófono que admiten un rendimiento confiable en estos entornos extremos.

Las marcas registradas de Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. U.S.A. y están licenciadas para Honeywell International Inc.

Para obtener una lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones de cumplimiento, visite [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance)

### Honeywell Voice

2555 Smallman Street  
Pittsburgh, PA 15222  
[www.honeywellaidc.com/voice](http://www.honeywellaidc.com/voice)

SRX3-DS (ES) | 06.20  
© 2020 Honeywell International Inc.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS AURICULARES INALÁMBRICOS SRX3

CATEGORÍA	ESPECIFICACIÓN
<b>PESO</b>	
Batería	29,6 g (1,04 oz)
Módulo Electronics	55,4 g (1,95 oz)
Solo para diadema	110,4 g / 3,89 oz Estándar 144 g (5,08 oz) Ahuecadas 83,4 g (2,94 oz) Casco
Clips de casco	10,6 g / 0,37 oz Ranurado 28,5 g (1,01 oz) Sin ranuras
<b>DISPOSITIVO</b>	
Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
Sometido al ensayo de caída	12 gotas de 7 pies (2,1 m) a temperaturas de funcionamiento mínimas y máximas 24 gotas de 6 pies (1,8 m) a temperaturas de funcionamiento mínimas y máximas Todas las pruebas excluyen los clips y los accesorios de los cascos.
Clasificación de estanqueidad	Conforme con IP54 con la batería insertada
Humedad	5-95% de condensación
Clasificación de reducción de ruido	estándar: N/D Ahuecadas: Aproximadamente 10,5 dB reducción de ruido pasivo ambiental
Micrófono	Sellado; cancelación de ruidos
Batería	Batería de alto rendimiento; proporciona típicamente 10-20 horas de servicio
Radio	Bluetooth versión 5.0
<b>SOFTWARE</b>	
Versiones mínimas recomendadas del software Honeywell	VoiceCatalyst para A700x V 4.1.1 VoiceCatalyst para A700 V 2.3.2 ECS4 VoiceConsole V5.2.1 ECS1 Utilidad de actualización de accesorios de Honeywell V 3.0 Trabajo guiado V 1.2 ECS

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**