

HOLLYVOX

Hollyvox G51

Guía rápida

V1.0

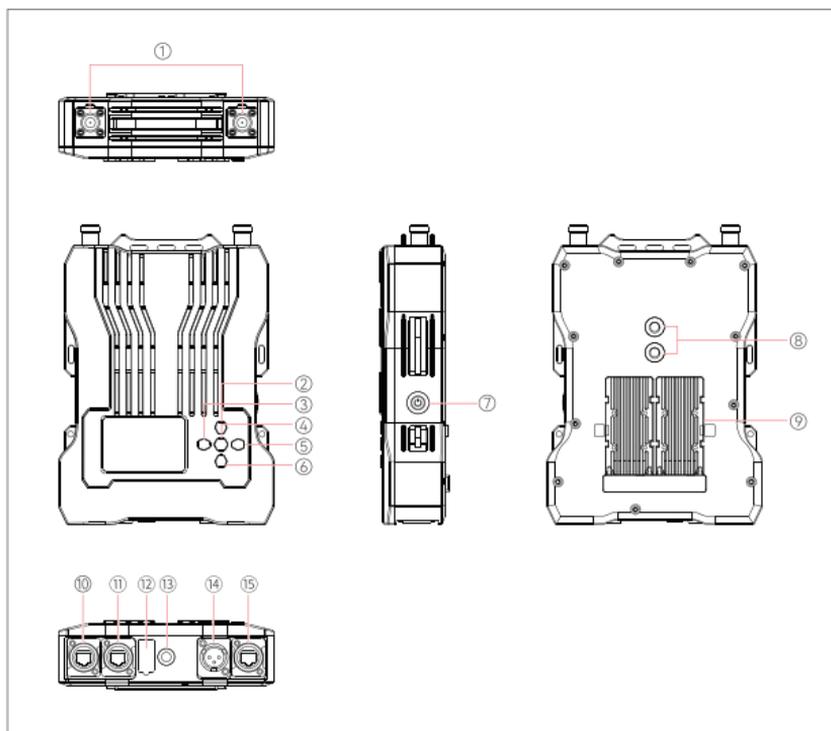
Introducción

Gracias por comprar el sistema de intercomunicación inalámbrica full-duplex con ENC Hollyvox G51. Lea esta guía rápida con detenimiento antes de usar el producto.

Características principales

- Cancelación del ruido ambiental (ENC) con doble micrófono, que garantiza una comunicación de alta calidad en entornos ruidosos
- Alcance LOS de hasta 400 m de línea de visión
- Banda de frecuencia de 1,9 GHz con 8 modos de funcionamiento, que cumple los requisitos de configuración de frecuencia de diferentes países o regiones
- Cambio automático entre las antenas de fibra de vidrio omnidireccionales externas y las antenas de panel incorporadas
- Comunicación inalámbrica full-duplex, que permite que hasta ocho usuarios de beltpack se comuniquen entre sí utilizando solo una estación base
- Posibilidad de configuración y actualización a través de la estación base, la aplicación y el servidor web
- Admite un máximo de tres grupos de comunicación de usuarios de beltpack
- Conexión de varias estaciones base en cascada y conexión de la estación base y los sistemas de audio de 2 y 4 hilos
- Fuente de alimentación de la estación base mediante POE o batería NP-F
- Batería de polímero de litio integrada y reemplazable para la petaca, con una autonomía de hasta 6 horas
- Base de carga portátil para una comunicación ininterrumpida si está en movimiento
- 10 niveles de control de volumen, para satisfacer las distintas necesidades de las aplicaciones

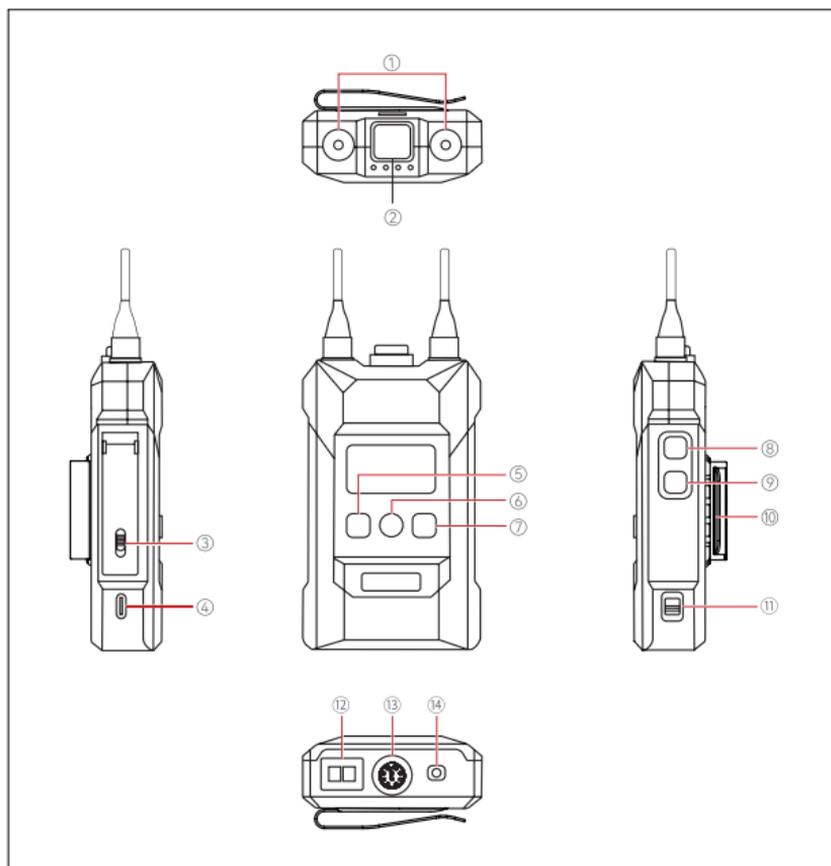
Interfaces del producto



Estación base

- ① Conector de la antena
- ② Botón arriba
- ③ Botón izquierda
- ④ Botón de menú/confirmación (mantenga pulsado el botón para acceder a la conector del menú / púlselo para confirmar).
- ⑤ Botón derecha
- ⑥ Botón abajo
- ⑦ Botón de encendido
- ⑧ Orificio para tornillo 3/8
- ⑨ Ranura para batería NP-F
- ⑩ Conector de la fuente de alimentación
- ⑪ Conector de entrada y salida de audio de 4 hilos (RJ45)
- ⑫ Conector USB
- ⑬ Orificio para tornillo 3/8
- ⑭ Conector de entrada y salida de audio de 2 hilos
- ⑮ Conector POE

Interfaces del producto

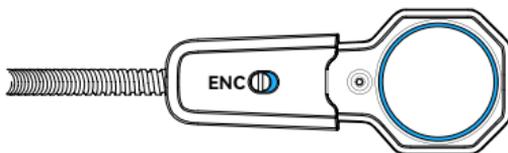


Petaca

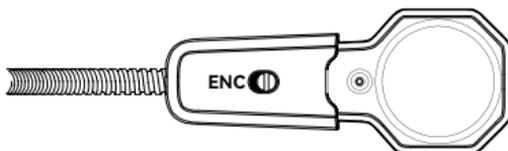
- ① Conector de la antena
- ② Botón de transmisión (pulse el botón para hablar / suéltelo para activar el modo silencio)
- ③ Interruptor del compartimento de la batería
- ④ Conector USB-C
- ⑤ Botón izquierda/grupo A (El usuario de la petaca no está agrupado cuando la luz indicadora está apagada; el usuario de la petaca está en el grupo A pero no puede hablar ni oír a otros usuarios de petacas en el grupo cuando la luz indicadora está blanca; el usuario de la petaca está en el grupo A y puede hablar y oír a otros usuarios de petacas en el grupo cuando la luz indicadora está naranja).
- ⑥ Botón de confirmación/grupo B (El usuario de la petaca no está agrupado cuando la luz indicadora está apagada; el usuario de la petaca está en el grupo B pero no puede hablar ni oír a otros usuarios de petacas en el grupo cuando la luz indicadora está blanca; el usuario de la petaca está en el grupo B y puede hablar y oír a otros usuarios de petacas en el grupo cuando la luz indicadora está naranja).
- ⑦ Botón derecha/grupo C (El usuario de la petaca no está agrupado cuando la luz indicadora está apagada; el usuario de la petaca está en el grupo C pero no puede hablar ni oír a otros usuarios de petacas en el grupo cuando la luz indicadora está blanca; el usuario de la petaca está en el grupo C y puede hablar y oír a otros usuarios de petacas en el grupo cuando la luz indicadora está naranja).
- ⑧ Botón de volumen +
- ⑨ Botón de volumen -
- ⑩ Pinza trasera
- ⑪ Interruptor de encendido
- ⑫ Contacto de carga
- ⑬ Conector de auriculares 0B10
- ⑭ Conector para auriculares de 3,5 mm

Función ENC

1. El interruptor ENC está en el brazo del micrófono de los auriculares de la petaca
2. Cuando el interruptor se pone en la posición ENC, la función ENC se activa y el indicador del brazo del micrófono se enciende en azul.



Cuando el interruptor se quita de la posición ENC, la función ENC se desactiva y el indicador del brazo del micrófono se apaga.



Para obtener más detalles sobre el funcionamiento, escanee el siguiente código QR.



Especificaciones

	Estación base	Petaca
Interfaz	<p>Conector POE (RJ45)</p> <p>Conector de fuente de alimentación (RJ45)</p> <p>Conector de audio de 4 hilos</p> <p>Conector de audio de 2 hilos</p> <p>Conector USB</p>	<p>Conector para auriculares de 3,5 mm</p> <p>Conector de auriculares 0B10</p> <p>Conector USB-C</p>
Fuente de alimentación	<p>Fuente de alimentación POE</p> <p>Batería NP-F</p>	Batería de polímero de litio de 1500 mAh
Frecuencia de respuesta	150 Hz-7 kHz	<p>ENC APAGADA: 200 Hz-7 kHz (rango de fluctuación: ± 6 dB)</p> <p>ENC ENCENDIDA: 200 Hz-7 kHz (rango de fluctuación: ± 10 dB)</p>
Relación señal-ruido	> 55 dB	60 dB ± 2
Distorsión	<1 %	<1 %
Rango LOS	400 m	400 m
Banda de frecuencia	1,9 GHz	1,9 GHz
Modo de modulación	GFSK	GFSK
Potencia de TX	< 21 dBm	< 21 dBm
Sensibilidad de RX	≤ -93 dBm	≤ -93 dBm
Ancho de banda	1,728 MHz	1,728 MHz
Consumo de energía	< 3 W	< 0,65 W
Dimensiones	(L x An x Al): 255,5 mm x 180,4 mm x 48,5 mm	(L x An x Al): 105 mm x 65 mm x 22,4 mm
Peso neto	Aprox. 1560 g	Aprox. 200 g
Nivel ENC	/	20 dB
Rango de temperaturas	<p>De 0 °C a 45 °C (en funcionamiento)</p> <p>De -20 °C a 60 °C (condiciones de almacenamiento)</p>	<p>De 0 °C a 45 °C (en funcionamiento)</p> <p>De -20 °C a 60 °C (condiciones de almacenamiento)</p>

Medidas de seguridad

No coloque el producto cerca o dentro de aparatos de calefacción (como hornos microondas, cocinas de inducción, hornos eléctricos, ollas a presión, calentadores de agua o cocinas de gas) para evitar que la batería se sobrecaliente y explote.

Utilice el adaptador, el cable y la batería originales. El uso de adaptadores, cables o baterías no originales puede causar descargas eléctricas, incendios, explosiones u otros peligros.

Si encuentra algún problema al usar el producto o necesita ayuda, póngase en contacto con el equipo de asistencia técnica de Hollyvox de las siguientes formas:

 [hollyvox.global](https://www.facebook.com/hollyvox.global)

 [hollyvox.global](https://www.instagram.com/hollyvox.global)

 [hollyvox.global](https://www.youtube.com/hollyvox.global)

 [hollyvoxglobal](https://www.linkedin.com/company/hollyvoxglobal)

 support@Hollyvox.com

 www.hollyvox.com

Advertencia

Todos los derechos pertenecen a Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Sin la aprobación por escrito de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd., ninguna organización o individuo puede copiar o reproducir parte o la totalidad del contenido del texto sin autorización y no puede difundirlo de ninguna forma.

Declaración de la marca registrada

Todas las marcas comerciales pertenecen a Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Nota:

Debido a las actualizaciones de la versión del producto o a otras razones, esta guía rápida se actualizará de vez en cuando. A menos que se acuerde lo contrario, este documento se proporciona como una guía para su uso. Todas las declaraciones, informaciones y recomendaciones contenidas en este documento no constituyen garantías de ningún tipo, expresas o implícitas.