



El sonido de la supervivencia

Diseñados para el alto rendimiento, los auriculares sin cables para gaming JBL Quantum 650 te aportan la ventaja que necesitas con un sistema de sonido inmersivo y preciso. JBL Quantum Spatial Sound, personalizable con JBL QuantumENGINE, crea un entorno espacial más amplio y realista para que no se te escape ningún detalle. Escucha cada sonido que hagan tus oponentes y averigua al instante si están encima o debajo de ti. Con el micrófono de asta cardioide de 6 mm, tu equipo siempre escuchará tus instrucciones con total claridad. Conéctate sin problemas a cualquier plataforma de gaming a través del dongle de baja latencia de 2,4 GHz, a través de Bluetooth® 5.3 o utiliza el cable USB-C incluido. JBL QuantumENGINE te permite personalizar el sonido para adaptarlo a tu estilo de juego. Lo mejor es que los cables, el micrófono, la malla ultraligera y las almohadillas de tela de alta comodidad son reemplazables, y su ajuste ergonómico totalmente regulable te permite jugar durante horas sin parar.

Características

- ▶ Drivers dinámicos de carbono de 50 mm para un sonido JBL Quantum potente
- ▶ JBL QuantumENGINE
- ▶ Sonido espacial JBL Quantum
- ▶ Micrófono de asta cardioide con cancelación de ruido
- ▶ Conexión inalámbrica dual
- ▶ Audio USB con conexión por cable y baja latencia
- ▶ Diseño ligero y cómodo
- ▶ Componentes reemplazables
- ▶ 45 horas de tiempo de reproducción
- ▶ Compatibilidad multiplataforma
- ▶ Certificación Zoom
- ▶ Sostenibilidad





Características y ventajas

Drivers dinámicos de carbono de 50 mm para un sonido JBL Quantum potente

Nuestros drivers dinámicos de 50 mm, fabricados con un exclusivo material de amortiguación de carbono, ofrecen un rendimiento potente y baja distorsión. Así disfrutarás de una experiencia de audio realista e inmersiva, perfecta para tus partidas más intensas.

JBL QuantumENGINE

Utiliza el panel de control JBL QuantumENGINE específico para tu dispositivo para personalizar tu perfil de sonido, localizar los sonidos del juego con el visualizador en tiempo real, reducir el ruido del teclado, optimizar el rendimiento y la reducción de ruido del micrófono e incluso actualizar el firmware de tus auriculares. Funciona en todas las plataformas y conecta todos tus auriculares JBL Quantum al mismo tiempo.

Sonido espacial JBL Quantum

La nueva generación de JBL Quantum Spatial Sound ofrece una experiencia de audio más natural, precisa y envolvente. Al procesar más detalles de sonido de tu contenido de juego, genera ecos y señales de reverberación. Al aplicar distintos parámetros en varias bandas de frecuencia, consigues una experiencia de juego aún más realista.

Micrófono de asta cardioide con cancelación de ruido

El nuevo micrófono unidireccional de 6 mm con patrón cardioide asegura que tu equipo te escuche a ti alto y claro, pero no tu teclado, gracias a la tecnología de reducción de ruido de QuantumENGINE. Además, el micrófono es desmontable para que te resulte aún más cómodo.

Conexión inalámbrica dual

Conéctate de forma fluida y simultánea mediante el dongle de 2,4 GHz de baja latencia o Bluetooth® 5.3 y disfruta siempre de la conexión más rápida y estable, independientemente de lo que estén haciendo los demás online en casa.

Audio USB con conexión por cable y baja latencia

Para una latencia ultrabaja, utiliza el cable USB-C incluido y disfruta de una conexión estable y fiable, con una latencia inferior a 30 ms.

Diseño ligero y cómodo

La malla ligera bajo la diadema mullida reparte el peso de los auriculares, garantizando comodidad durante toda la noche. Nuestras almohadillas de tela están pensadas para ofrecerte la máxima comodidad en sesiones largas y el brazo deslizante permite ajustar el tamaño para un ajuste perfecto.

Componentes reemplazables

Cambia rápida y fácilmente no solo el micrófono y el cable, sino también las almohadillas de tela y la malla, para que tus auriculares siempre luzcan como nuevos. Las piezas reemplazables* no solo amplían la vida útil de tus JBL Quantum 650, sino que también los hacen más sostenibles. (* piezas de repuesto vendidas por separado)

45 horas de tiempo de reproducción

La batería recargable proporciona hasta 45 horas de autonomía de juego. Y si eso no fuera suficiente, puedes cambiar la batería* en un instante y seguir jugando sin interrupciones. (* batería de repuesto vendida por separado)

Compatibilidad multiplataforma

Windows, Mac, iPhone, iPad, Android, PlayStation, Nintendo Switch... sin problema. Los JBL Quantum 650 son compatibles con todos ellos.

Certificación Zoom

Los auriculares JBL Quantum 650 cumplen todos los requisitos técnicos y de sonido para la certificación Zoom. Así que también puedes utilizarlos para llamadas de trabajo.

Sostenibilidad

JBL está comprometida con la fabricación de productos más sostenibles. Por eso, los auriculares JBL Quantum 650 se entregan en un embalaje de papel certificado FSC e impreso con tinta de soja. El plástico que utilizamos es parcialmente reciclado y el usuario puede cambiar la almohadilla, el micrófono, la malla y el cable de los auriculares, lo que ayuda a reducir los residuos.

Especificaciones técnicas

- ▶ Temperatura máxima de funcionamiento: 45 °C
- ▶ Respuesta de frecuencia (pasiva): 20 Hz - 40 kHz
- ▶ Respuesta de frecuencia del micrófono: 100 Hz - 8 kHz
- ▶ Entrada de potencia máxima: 30 mW
- ▶ Sensibilidad: 88,6 dB SPL a 1 kHz/1 mW
- ▶ SPL máxima: 95 dB
- ▶ Sensibilidad del micrófono: -40 dB/Pa a 1 kHz
- ▶ Impedancia: 32 Ω
- ▶ Patrón de captación del micrófono: Cardioide
- ▶ Potencia del transmisor inalámbrico de 2,4 GHz: < 12 dBm (EIRP)
- ▶ Modulación inalámbrica a 2,4 GHz: GFSK
- ▶ Frecuencia de la portadora inalámbrica 2,4 GHz: 2,4 GHz - 2,4835 GHz
- ▶ Potencia del transmisor Bluetooth: < 12 dBm (PIRE)
- ▶ Modulación del transmisor Bluetooth: GFSK, π/4 DQPSK
- ▶ Frecuencia de Bluetooth: 2,4 GHz - 2,4835 GHz
- ▶ Versión del perfil Bluetooth: A2DP V1.4, HFP V1.8
- ▶ Versión de Bluetooth: V5.3
- ▶ Tamaño del driver: driver dinámico de 50 mm
- ▶ Peso: 331,5 g
- ▶ Tipo de batería: Batería de ion-litio (3,7 V / 700 mAh)
- ▶ Alimentación eléctrica: 5V=1A
- ▶ Tiempo de carga: < 3 horas si están totalmente descargados
- ▶ Tiempo de reproducción solo a 2,4 GHz: hasta 45 horas
- ▶ Tiempo de conversación solo a 2,4 GHz: hasta 30 horas
- ▶ Tiempo de reproducción de música solo con BT activado: Hasta 60 horas
- ▶ Tiempo de conversación solo con Bluetooth: hasta 39 horas

Contenido de la caja

- 1 Quantum 650
- 1 micrófono desmontable
- 1 filtro antiviento de espuma para micrófono de asta
- 1 dongle USB sin cables
- 1 batería reemplazable
- 1 guía de inicio rápido | Tarjeta de garantía | Tarjeta de advertencias