



Sound is Survival

Hardcore-Gaming erfordert schnelle Reflexe, totale Konzentration – und erstklassiges Equipment für das ultimative Sounderlebnis selbst bei den längsten Gaming-Sessions. Das kabellose Headset JBL Quantum 950 verfügt über 50-mm-Carbon-Treiber für dynamischen, immersiven und realistischen JBL Quantum Raumsound, Hi-Res Certified Audio und eine vollständige räumliche Wahrnehmung mit Headtracking und Noise-Cancelling. Du hörst jedes Geräusch, das deine Gegner machen, und weißt sofort, wo sie sich in deiner immersiven 3D-Soundsphäre befinden. Mit dem 6-mm-Kardioid-Boom-Mikrofon hört dein Team deine Anweisungen immer laut und deutlich. Verbinde dich über den 2,4-GHz-Dongle in der kabellosen Basisstation mit niedriger Latenz, über Bluetooth® 5.3 oder über das mitgelieferte USB-C-Kabel nahtlos mit jeder Gaming-Plattform. Die JBL QuantumENGINE bietet Gamer-zentriertes Audio, das du an deinen eigenen Gaming-Stil anpassen kannst. Außerdem können die Kabel, das Mikrofon, die ultraleichte Bügelpolsterung und die atmungsaktiven Ohrpolster mit Memory Foam einfach von dir selbst ausgetauscht werden. Dank der austauschbaren Akkus mit jeweils bis zu 25 Stunden Wiedergabezeit kannst du bis zum Umfallen zocken. Und das Beste: Es ist unser bisher bequemstes, ergonomischstes Headset.

Merkmale

- ▶ 50-mm-Carbon-Treiber für dynamischen, ultimativen JBL Quantum Sound
- ▶ JBL QuantumENGINE
- ▶ Adaptive Noise-Cancelling
- ▶ JBL Quantum Raumsound mit Headtracking
- ▶ Kardioid-Boom-Mikro mit Noise-Cancelling
- ▶ Mehrzweck-Basisstation
- ▶ Duale kabellose Verbindung
- ▶ Kabelgebundenes USB-Audio mit geringer Latenz
- ▶ Premium-Komfort-Design
- ▶ Austauschbare Komponenten
- ▶ 50 Stunden Wiedergabezeit
- ▶ Kompatibilität mit mehreren Plattformen
- ▶ Zoom-Zertifizierung
- ▶ Nachhaltigkeit

Merkmale und Vorteile

50-mm-Carbon-Treiber für dynamischen, ultimativen JBL Quantum Sound

Unsere 50-mm-Lautsprecher-Treiber für dynamischen Sound sind mit einem einzigartigen Dämmungsmaterial aus Carbon für überlegene Leistung und geringe Verzerrung ausgestattet. Das bedeutet, dass du das immersive, realistische Audioerlebnis erhältst, das du für deine intensivsten Gaming-Sessions benötigst.

JBL QuantumENGINE

Über dein gerätespezifisches JBL QuantumENGINE-Dashboard kannst du Folgendes tun: Passe dein bevorzugtes Soundprofil an, erkenne mithilfe eines Echtzeit-Soundvisualisierers, wohen die Geräusche im Spiel kommen, aktiviere Headtracking, reduziere die Tastaturgeräusche, füge dynamische Lichtanimationen hinzu und optimiere die Leistung des Mikrofons und die Geräuschreduzierung. Du kannst darüber sogar die Firmware deines Headsets aktualisieren. Es funktioniert auf allen Plattformen und verbindet alle deine JBL Quantum-Produkte gleichzeitig.

Adaptives Noise-Cancelling

Bleibe fokussiert und nutze deinen Vorteil. Adaptives Noise-Cancelling beseitigt Ablenkungen und lässt dich in die einzigartige Soundwelt deines Spiels eintauchen.

JBL Quantum Raumsound mit Headtracking

JBL Quantum Raumsound der nächsten Generation steht für ein natürlicheres, genaueres und immersiveres Audioerlebnis als jemals zuvor. Er verarbeitet mehr Sounddetails aus deinem Gaming-Inhalt, um Reflexionen und Nachhallssignale zu erzeugen. Durch die Anwendung verschiedener Parameter in verschiedenen Frequenzbereichen entsteht ein insgesamt realistischeres Gaming-Erlebnis. Dank integriertem Headtracking bleibt der Sound auch bei Kopfbewegungen im Raum. So erlebst du beim immersiven Zuhören eine neue Realitätsebene.

Kardioid-Boom-Mikro mit Noise-Cancelling

Das neue unidirektionale 6-mm-Mikrofon mit Nierencharakteristik sorgt dafür, dass dein Team dich immer laut und klar hören kann. Dank der Technologie der Geräuschreduzierung von JBL QuantumENGINE ist deine Tastatur nicht zu hören. Und das Mikrofon ist für zusätzlichen Komfort auch abnehmbar.

Mehrzweck-Basisstation

Die Station umfasst einen kabellosen 2,4-GHz-Dongle mit niedriger Latenz, eine Ladestation für den zusätzlichen Akku und ermöglicht es dir, Raumsound und Headtracking ein- und auszuschalten oder ANC und TalkThrough zu aktivieren. Außerdem kannst du die RGB-Umgebungsbeleuchtung der Mehrzweck-Basisstation, die EQ-Voreinstellungen, die Lautstärke und die Game-Chat-Balance steuern und bei Bedarf einfach stummschalten. Und sie sieht auch noch cool aus.

Duale kabellose Verbindung

Verbinde dich nahtlos und simultan über einen 2,4-GHz-Dongle mit niedriger Latenz oder Bluetooth® 5.3. Der Dongle sorgt dafür, dass du die Verbindung zum Game nicht verlierst, und über Bluetooth® kannst du mit deinen Freunden sprechen oder Musik hören.

Kabelgebundenes USB-Audio mit geringer Latenz

Oder verwende die mitgelieferten USB-C- auf 3,5-mm- und USB-C- auf C-Kabel, um Hi-Res-zertifiziertes Audio und die stabilste und zuverlässigste Verbindung mit einer Latenzzeit unter 30 ms zu erhalten.

Premium-Komfort-Design

Die hochwertige, ultraleichte Bügelpolsterung unter dem weichen Silikon-Kopfbügel des Headsets verteilt das Gewicht des Headsets geschickt, sodass es die ganze Nacht bequem sitzt. Dank des robusten Schiebepöbels aus Metall kannst du deine perfekte ergonomische Passform finden und beibehalten. Unsere Ohrpolster aus Memory-Schaumstoff sind für maximalen Komfort bei langen Sessions konzipiert.

Austauschbare Komponenten

Tausche schnell und einfach nicht nur das Mikrofon und das Kabel, sondern auch die Ohrpolster aus Kunstleder und die Bügelpolsterung aus, damit dein Headset immer so gut wie neu aussieht. Die austauschbaren Teile* sorgen nicht nur dafür, dass dein Headset JBL Quantum 950 lange funktioniert, sondern machen es auch nachhaltiger.

(*Ersatzteile separat erhältlich)

50 Stunden Wiedergabezeit

Zwei Akkus liefern 50 Stunden Wiedergabezeit. Schnelles Hot-Swapping dank des mitgelieferten Ersatzakkus – so kannst du ohne Unterbrechung weiterspielen.

* 25 Stunden Wiedergabezeit pro Akku

Kompatibilität mit mehreren Plattformen

Windows, Mac, iPhone, iPad, Android, PlayStation, Nintendo Switch – kein Problem. Das Headset JBL Quantum 950 ist mit all diesen Plattformen kompatibel.

Zoom-Zertifizierung

Dein Headset JBL Quantum 950 erfüllt alle technischen und Sound-Qualifikationen für die Zoom-Zertifizierung. So kannst du es sogar für geschäftliche Anrufe verwenden.

Nachhaltigkeit

JBL setzt sich für die Herstellung nachhaltigerer Produkte ein. Das Headset JBL Quantum 950 ist daher in FSC-zertifiziertem Papier verpackt, das mit Sojatinte bedruckt ist. Der von uns verwendete Kunststoff wird teilweise recycelt und Ohrpolster, Mikrofon, Bügelpolsterung und Kabel des Headsets können durch den Benutzer ersetzt werden, was den Abfall reduziert.

Technische Daten

Allgemeine Spezifikationen

- ▶ Maximale Betriebstemperatur: 45 °C

Audiospezifikation

- ▶ Frequenzgang (passiv): 20 Hz–40 kHz
- ▶ Frequenzgang (aktiv): 20 Hz–40 kHz
- ▶ Mikrofon-Frequenzgang: 100 Hz–8 kHz
- ▶ Max. Eingangsleistung: 30 mW
- ▶ Empfindlichkeit: 101 dB SPL bei 1 kHz/1 mW
- ▶ Maximaler Schalldruckpegel: 96 dB
- ▶ Mikrofonempfindlichkeit: –44 dBV/Pa bei 1 kHz
- ▶ Impedanz: 32 Ohm
- ▶ Richtcharakteristik des Mikrofons: Kardioid

Steuer- und Verbindungs-Spezifikation

- ▶ Kabellose 2,4-GHz-Übertragungsleistung: < 13 dBm (EIRP)
- ▶ 2,4 GHz kabellose Modulation: GFSK
- ▶ 2,4 GHz kabellose Trägerfrequenz: 2,4 GHz–2,4835 GHz
- ▶ Bluetooth-Übertragungsleistung: < 13 dBm (EIRP)
- ▶ Bluetooth-Übertragungsmodulation: GFSK, π/4 DQPSK
- ▶ Bluetooth-Frequenz: 2,4 GHz–2,4835 GHz
- ▶ Bluetooth-Profilversion: A2DP V1.4, HFP V1.8, AVRCP V1.6.2
- ▶ Bluetooth-Version: V5.3

Abmessungen Spezifikation

- ▶ Treibergröße: 50-mm-Lautsprecher-Treiber für dynamischen Sound
- ▶ Gewicht (Headset): 398 g
- ▶ Gewicht (Basisstation): 173 g

Akku-Spezifikation

- ▶ Akkutyp: Lithium-Ionen-Akku: (3,7 V/700 mAh)
- ▶ Netzteil: 5V=1A
- ▶ Ladedauern: < 3 Stunden bei leerem Akku
- ▶ Musik-Wiedergabezeit mit BT+ 2,4 GHz eingeschaltet: bis zu 22 Stunden
- ▶ Sprechzeit mit BT+2,4 GHz und ANC aktiviert: bis zu 17 Stunden
- ▶ Musikwiedergabezeit, nur mit 2,4 GHz aktiviert: bis zu 25 Stunden
- ▶ Sprechzeit nur mit 2,4 GHz und ANC aktiviert: bis zu 18 Stunden
- ▶ Sprechzeit nur mit BT und ANC aktiviert: bis zu 20 Stunden
- ▶ Musikwiedergabezeit mit nur BT eingeschaltet: Bis zu 30 Stunden

Verpackungsinhalt

- 1 x Quantum 950
- 1 x abnehmbares Mikrofon
- 1 Kalibrierungsmikrofon
- 1 x Windschutz aus Schaumstoff für das Boom-Mikrofon
- 1 x Basisstation
- 2 x austauschbare Akkus
- 1 x USB-C-Kabel
- 1 x USB-C- zu AUX-Kabel
- 1 Transportbeutel
- 1 x Kurzanleitung | Garantieschein | Warnhinweise