



# QUANTUM TWS

Volledig draadloze gaming oordopjes met noise cancelling



## Sound is survival.

Speel overal en hoor alles met JBL Quantum TWS. True Adaptive Noise Cancelling beperkt afleiding terwijl je opgaat in nauwkeurig surround-geluid. Of, als je terug wilt gaan naar de echte wereld, kun je met JBL Dual Source snel en gemakkelijk overschakelen van game-audio naar inkomende oproepen, terwijl Ambient Aware je alert houdt op je omgeving. Compatible met alle Bluetooth bronnen, zodat je naadloos van het ene toestel naar het andere kunt overschakelen, waar je ook heen gaat. Koppel eenvoudig en snel met Bluetooth smartphones. Maak 2.4GHz verbindingen met lage latentie met compatible toestellen dankzij de bijgeleverde USB-C dongle. Met de oplaadcase voeg je 16 uur batterij toe aan de 8 uur in je oordopjes.

## Funcities

- ▶ JBL QuantumSURROUND
- ▶ Draadloze verbinding met lage latentie
- ▶ Snel koppelen en JBL Dual Source
- ▶ True Adaptive Noise Cancelling met Smart Ambient
- ▶ Laat je horen met beamforming microfoons
- ▶ Ontworpen voor moeiteloos gamen onderweg
- ▶ Ondersteuning voor meerdere AI's
- ▶ Compatible met JBL QuantumENGINE en JBL-koptelefoons





## Functies en eigenschappen

### JBL QuantumSURROUND

Ervaar alsof je middenin in de game zit met JBL QuantumSURROUND\* voor geweldig en nauwkeurig geluid overal om je heen.

\*JBL QuantumSURROUND is alleen beschikbaar op pc's in combinatie met JBL QuantumENGINE-software. Raadpleeg de connectiviteitshandleiding voor compatibiliteit.

### Draadloze verbinding met lage latentie

Zorg voor een 2,4 GHz-verbinding met lage latentie naar compatibele apparaten met de meegeleverde USB-C-dongle die goed past in de oplaadhoes. De JBL Quantum TWS-oordopjes zijn compatible met alle Bluetooth-apparaten, zoals smartphones en tablets.

### Snel koppelen en JBL Dual Source

Mis nooit meer een oproep terwijl je de melkweg aan het verdedigen bent. Nadat je een lossless 2,4 GHz draadloze verbinding hebt gemaakt met een compatible apparaat, kun je met JBL Dual Source eenvoudig een inkomende oproep beantwoorden via Bluetooth en daarna teruggaan naar je lossless 2,4 GHz draadloze verbinding.

### True Adaptive Noise Cancelling met Smart Ambient

Blijf gefocust op je game met automatische kalibratie van JBL's True Adaptive Noise Cancelling. Of houd je omgeving in de gaten met Ambient Aware.

### Laat je horen met beamforming microfoons

Of je nu commando's roept of vrienden belt voor een wedstrijd, je stem komt altijd luid en duidelijk door dankzij de 6 microfoons met geïntegreerde beamforming technologie.

### Ontworpen voor moeiteloos gamen onderweg

Start met gamen wanneer je maar wilt. Dag of nacht, met regen of zonneshij. met 8 uur batterijduur en 16 uur in de case, plus een duurzaam, lichtgewicht, IPX4 waterbestendig ontwerp voor comfort en veiligheid onderweg.

### Ondersteuning voor meerdere AI's

Hulp nodig in de echte wereld? Tik om te praten wanneer je verbonden bent met je mobiele apparaat en krijg hulp van Hey Google en Alexa met Multi AI-ondersteuning.

### Compatible met JBL QuantumENGINE en JBL-koptelefoons

Geniet overal van complete controle over je volledig draadloze stereogeluid. De JBL Quantum TWS is compatible met eigen JBL Quantum PC-software en de JBL Headphones App, zodat je je EQ-, microfoon- en surround sound-instellingen kunt aanpassen voor een perfecte gamingomgeving.

## Verpakkingsinhoud:

- 1 x JBL Quantum TWS-oordopjes
- 1 x Type-C draadloze dongle
- 1 x oplaadcase
- 1 x 3 formaten oortjes
- 1 x type-C USB-oplaadkabel
- 1 x garantie/waarschuwing (W/I)
- 1 x beknopte handleiding/veiligheidsinformatieblad (S/I)

## Technische specificaties:

- ▶ Drivergrootte: 10 mm/0,39" dynamische driver
- ▶ Voeding: 5 V 1 A
- ▶ Oordopjes: 5,5 g per stuk (11 g totaal) / 0,012 lbs per stuk (0,024 lbs totaal)
- ▶ Dongle: 2,5 g / 0,006 lbs
- ▶ Oplaadcase: 42.4 g / 0.093 lbs
- ▶ Batterijtype oordopje: Lithium-ion polymeer (51 mAh / 3.85 V)
- ▶ Batterijtype oplaadcase: Lithium-ion polymeer (340 mAh / 3.7 V)
- ▶ Oplaadtijd: 2 uur vanaf leeg
- ▶ Muziek afspeeltijd met BT aan en ANC (Hybrid) aan: Tot 6 uur
- ▶ Muziek afspeeltijd met BT aan en ANC (Adaptive) aan: 5 uur
- ▶ Muziek afspeeltijd met BT aan en ANC uit: ≥8 uur
- ▶ Spreektijd met BT aan: 4 uur
- ▶ Muziek afspeeltijd met 2.4 GHz dongle aan en ANC aan: 3.5 uur
- ▶ Muziek afspeeltijd met 2.4G Hz dongle aan en ANC aan: 4 uur
- ▶ Spreektijd met 2,4 GHz dongle aan: 3.5 uur
- ▶ Spreektijd met 2,4Ghz dongle aan en ANC uit: 4 uur
- ▶ Frequentiebereik: 20 Hz – 20 kHz
- ▶ Impedantie: 16 ohm
- ▶ Gevoeligheid: 106 dB SPL bij 1 kHz
- ▶ Maximale SPL: 93 dB
- ▶ Gevoeligheid microfoon: -38 dBV / Pa bij 1 kHz
- ▶ Bluetooth-versie: 5.2
- ▶ Bluetooth profielversie: A2DP V1.3, AVRCP V1.6, HFP V1.8
- ▶ Frequentiebereik Bluetooth-zender: 2,4 GHz – 2,4835 GHz
- ▶ Modulatie Bluetooth-zender: GFSK, π/4 QPSK, 8DPSK
- ▶ Vermogen Bluetooth-zender: <12 dBm EIRP
- ▶ Maximale gebruikstemperatuur: 45 °C