



# QUANTUM ONE

Professionella over-ear gaming-hörlurar för PC med USB-anslutning och förbättrad JBL QuantumSPHERE 360-headtracking



## Sound is Survival.

Gör ditt spel episkt. Trådbundna JBL Quantum ONE ger dig ljud på proffsnivå med JBL QuantumSPHERE 360™ med förbättrad headtracking, rumsligt surroundljud och aktiv brusreducering designad speciellt för spel. JBL QuantumSOUND Signature är designat för exakt ljudpositionering och ger en uppslukande ljudkurva genom Hi-Res-certifierade 50 mm-element. Den avtagbara riktade mikrofonen ger tydlig interaktion mellan spelare genom brusdämpning, mute-funktioner och en DISCORD-certifierad kontroll för spelvolym och chatt. Den lätta ergonomiska designen sitter bekvämt och JBL QuantumENGINE erbjuder kraftfulla Anpassningar och användarprofiler. JBL Quantum ONE-hörlurarna har det absoluta senaste inom ljudteknik för den högsta nivån av virtuell realism på din PC.

## Funktioner

- ▶ Få en professionell fördel genom JBL QuantumSPHERE 360™ med förbättrad headtracking
- ▶ Sätt dig själv mitt i spelet med Hi-Res-certifierad JBL QuantumSOUND Signature
- ▶ Nästa generations ergonomiska design
- ▶ Aktiv brusreducering fintrimmad för spel
- ▶ Sömlöst kompatibla med alla spelplattformar
- ▶ Gör din röst hörd med den avtagbara bommikrofonen med röstfokus
- ▶ DISCORD-certifierad kontroll för spelvolym och chatt
- ▶ Kraftfull Anpassning med JBL QuantumENGINE PC-mjukvara för PC
  - Rumsligt ljud
  - Frekvenskorrigering för anpassat ljud
  - RGB-effekter
  - Mikrofonjustering
  - Hantera användarprofiler och inställningar

## Funktioner och fördelar

### Få en professionell fördel genom JBL QuantumSPHERE 360™ med förbättrad headtracking

JBL QuantumSPHERE 360™ ger dig 3D-ljudpositionering på professionell nivå. Den anpassad kalibreringen av JBL:s algoritim med integrerad headtracking-sensor och by-pack-mikrofon har designats exklusivt för JBL Quantum ONE. Det ger spelare nästa generations precision i ljudpositionering och ett fast, oberoende ljudlandskap som förbättrar dina naturliga instinkter. JBL Quantum ONE Har även DTS Headphone:X v2.0.

### Sätt dig själv mitt i spelet med Hi-Res-certifierad JBL QuantumSOUND Signature

Från de tystaste fotstegen till den kraftigaste explosionen - JBL QuantumSOUND Signature gör varje scen episk och varje spelare mer konkurrenskraftig. De Hi-Res-certifierade 50 mm-elementen med neodym ger en uppslukande ljudkurva som är fintrimmad av JBL-audiologer och speciellt utformad för spel. Vårt signaturljud skapar det mest realistiska ljudlandskapet och ger en fördel i alla strider.

### Nästa generations ergonomiska design

Det lätta huvudbandet och de ventilerande öronkuddarna med läderöverdrag och memory foam är designade för riktigt långa spelomgångar.

### Aktiv brusreducering fintrimmad för spel

Det aktiva brusreducerande systemet är designat för spelmiljöer och eliminerar oönskade bakgrunds ljud så att du kan koncentrera dig på striderna utan att bli distraherad.

### Sömlöst kompatibla med alla spelplattformar

JBL Quantum ONE-hörlurarna är skapade för PC via USB men är också kompatibla med PC, Xbox™, PlayStation™, Nintendo Switch™, mobil, Mac och VR via 3,5 mm-ljudkontakt. JBL QuantumSPHERE 360 finns bara på PC. Läs mer om kompatibilitet i anslutningsguiden.

### Gör din röst hörd med den avtagbara bommikrofonen med röstfokus

Eko-reduceringstekniken garanterar att du hörs klart och tydligt när du samlar dina trupper eller möter dina motståndare. Den riktade bommikrofonen är justerbar och avtagbar för att du ska kunna spela när du är på språng eller när du använder en extern mikrofon. Tryck på mute-knappen som är inbyggd i öronkåpan för automatisk radiotystnad.

### DISCORD-certifierad kontroll för spelvolym och chatt

DISCORD-certifierad kontroll för spelvolym och chatt låter dig justera ljudnivåerna medan du spelar. Separata ljudkort hanterar spel- och chattljud så att du kan ställa in rätt balans i hörlurarna utan att behöva lämna spelet. Även kompatibel med TeamSpeak, Skype och andra tjänster.

### Kraftfull anpassning med JBL QuantumENGINE PC-mjukvara för PC

Den kraftfulla PC-programvaran JBL QuantumENGINE låter dig hantera och anpassa dina JBL Quantum ONE gaming-hörlurar genom en användarvänlig panel och kalibreringsmikrofon. Skapa separata användarprofiler, ändra mikrofoninställningar och aktivera RGB-effekter eller skapa dina egna. Du kan också anpassa equalizern eller välja mellan 6 förinställningar. JBL QuantumENGINE kör JBL QuantumSPHERE 360-surround enbart på din PC.

#### – Rumsligt ljud

Välj din ljudinställning och ange ditt huvuds diameter och höjd för att justera profilen för surround-ljudet så att den passar dina öron. Med hjälp av kalibreringsmikrofonen ger JBL QuantumSPHERE 360™ den mest exakta och uppslukande rumsliga ljudupplevelsen.

#### – Frekvenskorrigering för anpassat ljud

Skapa profiler som förbättrar ljudlandskapet för specifika spel eller välj bland en mängd proffsiga förinställningar.

#### – RGB-effekter

Skapa dina egna ljuseffekter med den inbyggda RGB-effektunern eller välj bland flera förinställningar som visar hörlurarnas alla egenskaper.

#### – Mikrofonjustering

Inte för högt, inte för tyst. Justera mikrofonens volymnivå och känslighet. Och sidotonen låter dig styra hur mycket av din egen röst du hör när du pratar.

#### – Hantera användarprofiler och inställningar

Skapa och hantera olika användarprofiler, var och en med sina egna unika inställningar.



## Detta finns i lådan:

JBL Quantum ONE-hörlurar  
3,5 mm ljudkabel  
Kalibreringsmikrofon  
Avtagbar bommikrofon  
Vindskydd för bommikrofon  
Typ-C till A-kabel game/chat balance dial  
Snabbguide | garantikort | säkerhetsblad

## Tekniska specifikationer:

- ▶ Driverstorrelse: 50 mm dynamiske drivere
- ▶ Frekvensrespons: 20 Hz – 40 kHz
- ▶ Mikrofonens frekvensrespons: 100 Hz – 10 kHz
- ▶ Maks. inngangsström: 20 mW
- ▶ Fölsomhet: 95 dB @ 1 kHz, 1 mW
- ▶ Maksimal SPL: 97 dB
- ▶ Mikrofonfölsomhet: -41 dBV @1 kHz / Pa
- ▶ Impedans: 32 ohm
- ▶ Mikrofonens optaksmönster: Ikke-direksjonal
- ▶ Mikrofonstorrelse: 6 mm x 2,7 mm
- ▶ Vekt: 369 g