



JBL QUANTUM 400



GEBRUIKSAANWIJZING

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING	1
INHOUD VAN DE VERPAKKING	2
PRODUCTOVERZICHT	3
Bediening op de headset.....	3
AAN DE SLAG	5
Dragen van de headset.....	5
Eerste keer instellen (alleen voor pc)	6
DE HEADSET GEBRUIKEN	8
Met USB-aansluiting	8
Met 3,5 mm audio-aansluiting.....	9
PRODUCTSPECIFICATIES	10
PROBLEMEN OPLOSSEN	11

INLEIDING

Gefeliciteerd met je aankoop! Deze handleiding bevat informatie over de JBL QUANTUM400-gaming-headset. We raden je aan om even de tijd te nemen om deze handleiding te lezen. De handleiding geeft instructies om de headset stap voor stap in te stellen en in gebruik te nemen. Zorg dat je alle veiligheidsinstructies leest en begrijpt voordat je het product in gebruik neemt.

Als je vragen hebt over dit product of de werking ervan, neem dan contact op met de leverancier of de klantenservice of bezoek ons op www.JBLQuantum.com

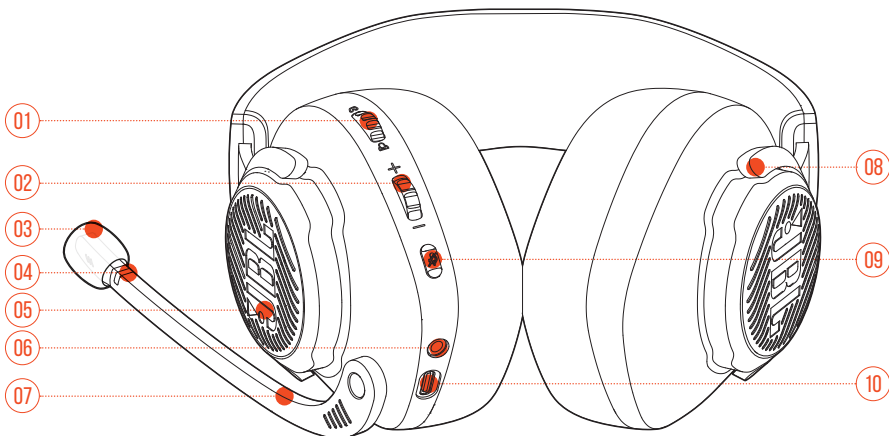
INHOUD VAN DE VERPAKKING



- 01 JBL QUANTUM400 headset
- 02 USB-kabel (USB-A naar USB-C)
- 03 3,5 mm audiokabel
- 04 QSG, garantiebewijs en veiligheidsinformatie
- 05 Plopkap voor boom-microfoon

PRODUCTOVERZICHT

BEDIENING OP DE HEADSET



01  /  draaiknop

- Stelt de balans in tussen het chat-volume en het audiovolume.

02 Volume +/- regelaar

- Volume van headset aanpassen.

03 Afneembare plopkap

04 LED voor dempen/dempen opheffen van microfoon

- Licht op wanneer de microfoon is gedempt.

05 RGB-verlicht JBL-logo

06 3,5 mm audio-aansluiting

07 Op spraak gerichte boom-microfoon

- Draai omhoog om de microfoon te dempen of draai omlaag om dempen op te heffen.

08 Opvouwbare oorschelp

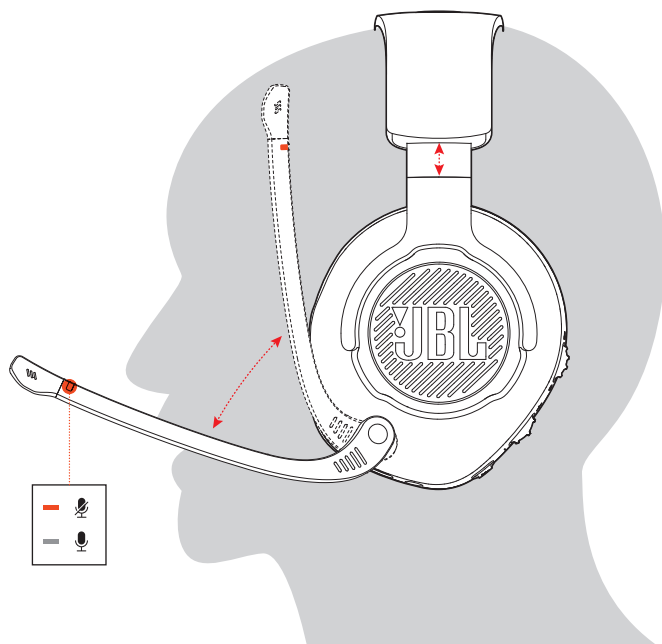
09 knop

- Indrukken om de microfoon te dempen of dempen op te heffen.
- Minimaal 5 seconden ingedrukt houden om het RGB-licht aan of uit te doen.

10 USB-C-poort

AAN DE SLAG

DRAGEN VAN DE HEADSET



1. Zet de **L** gemarkeerde kant op je linkeroor en de met **R** gemarkeerde kant op je rechteroor.
2. Pas de oorkussens en hoofdband aan zodat de headset comfortabel zit.
3. Stel de microfoon zo nodig bij.

EERSTE KEER INSTELLEN (ALLEEN VOOR PC)

Download **JBL QuantumENGINE** van jblquantum.com/engine om toegang te krijgen tot alle functies op de JBL Quantum-headset. Van het kalibreren van de headset tot het aanpassen van 3D-audio aan je gehoor; van het instellen van RGB-lichteffecten tot het uitzoeken hoe de side-tone van de boom-microfoon werkt.

SOFTWARE-VEREISTEN

Platform: Alleen Windows 7/Windows 10 (64 bit)

500 MB beschikbare ruimte op de harde schijf voor installatie

TIP:

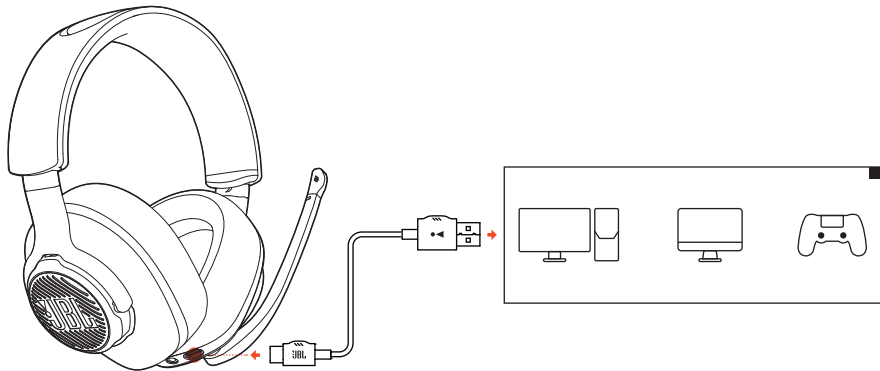
- QuantumSURROUND en DTS Koptelefoon: X V2.0 alleen beschikbaar op Windows. Software-installatie vereist.
1. Verbind de headset met je pc met een USB-verbinding (zie "[Met USB-aansluiting](#)").
 2. Ga naar "**Sound Settings (Geluidsinstellingen)**" -> "**Sound Control Panel (Geluidscontrolepaneel)**".
 3. Ga naar "**Playback (Weergave)**", markeer "**JBL QUANTUM400 GAME**" en selecteer "**Set Default (Standaard instellen)**" -> "**Default Device (Standaard apparaat)**".
 4. Selecteer "**JBL QUANTUM400 CHAT**" en selecteer "**Set Default (Standaard instellen)**" -> "**Default Communication Device (Standaard communicatieapparaat)**".
 5. Ga naar "**Recording (Opnemen)**" markeer "**JBL QUANTUM400 CHAT**" en selecteer "**Set Default (Standaard instellen)**" -> "**Default Device (Standaard apparaat)**".

6. Volg de instructies op het scherm om je geluidinstellingen te personaliseren.








DE HEADSET GEBRUIKEN

MET USB-AANSLUITING



1. Sluit de oranje connector (USB-A) van de USB-kabel aan op een USB-A-poort op je pc, Mac of PS4.
2. Sluit de zwarte connector (USB-C) aan op de USB-C-poort van je headset.

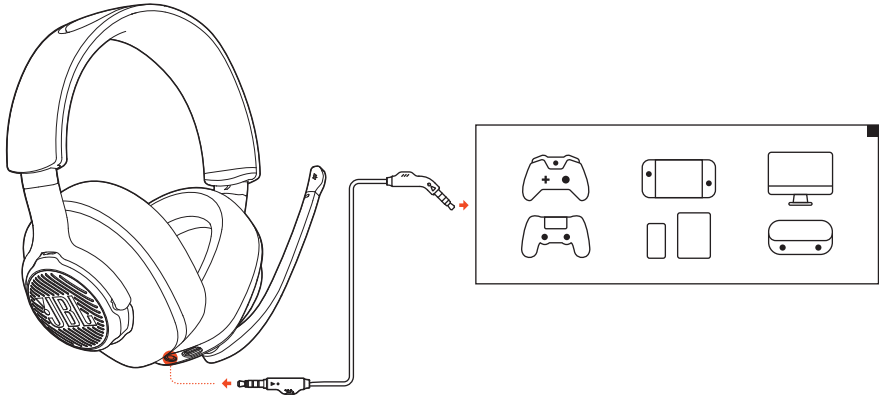
Basisfuncties

Knoppen	Bediening
Volumeregelaar	Instelling van mastervolume.
	Draai naar  om het gamevolume te verhogen.
	Draai naar  om het chatvolume te verhogen.
 knop	Indrukken om de microfoon te dempen of om dempen op te heffen Houd minimaal 5 seconden ingedrukt om het RGB-licht in of uit te schakelen.

TIP:

- Afhankelijk van het apparaat, kun je de headset ook opladen met een USB-C naar USB-C oplaadkabel (niet meegeleverd). USB-C-connectiviteit met alle apparaten is niet gegarandeerd.

MET 3,5 MM AUDIO-AANSLUITING




1. Sluit de zwarte connector aan op je headset.
2. Sluit de oranje connector aan op de 3,5 mm koptelefoonaansluiting op je pc, Mac, mobiele telefoon of gameconsole.

Basisfuncties

Knoppen	Bediening
Volumeregelaar	Instelling van mastervolume.

OPMERKING:

- De LED voor microfoon dempen en opheffen van dempen,  knop, knop en de RGB-verlichtingszones op de headset werken niet bij een 3,5 mm-audio-aansluiting.

PRODUCTSPECIFICATIES

- Maat van driver: Dynamische 50 mm driver
- Frequentierespons: 20 Hz - 20 kHz
- Frequentiebereik microfoon: 100 Hz - 10 kHz
- Max. ingangsvermogen: 30 mW
- Gevoeligheid: 98 dB SPL @1 kHz / 1 mW
- Microfoongevoeligheid: -40 dBV @1 kHz / Pa
- Impedantie: 32 ohm
- Kabellengte: 3,5 mm audiokabel (1,2 m) + type C naar type A-kabel (3 m)
- Microfoon pickup-patroon: Directioneel
- Afmeting microfoon: 4 mm x 1,5 mm
- Gewicht: 274 g

OPMERKING:

- Technische specificaties kunnen worden gewijzigd zonder kennisgeving vooraf.

PROBLEMEN OPLOSSEN

Als er problemen zijn met het gebruik van dit product, controleer dan het onderstaande voordat je technische hulp inroept.

GEEN GELUID OF SLECHT GELUID

- Zorg dat je **JBL QUANTUM400 GAME** hebt gekozen als standaardapparaat hebt ingesteld in de game-geluidsinstellingen van je pc, Mac of gameconsole.
- Pas het volume aan op je pc, Mac of gameconsole.
- Controleer de balans van gamechat op de pc als je alleen game- of chataudio afspeelt.

Met USB-verbinding:

- Zorg dat de USB-audiokabel correct is aangesloten.
- De USB-poorten op sommige gaming-consoles zijn mogelijk niet compatibel met JBL QUANTUM400. Dit duidt niet op een storing.

Met 3,5 mm audio-aansluiting:

- Controleer of de 3,5 mm audiokabel goed is aangesloten.

MIJN TEAMGENOTEN KUNNEN MIJ NIET HOREN.

- Zorg dat je **JBL QUANTUM400 CHAT** als standaardapparaat hebt ingesteld in de chat-geluidsinstellingen van je pc, Mac of gameconsole.
- Controleer of de microfoon aan staat.

IK HOOR MEZELF NIET ALS IK PRAAT

- Activeer sidetone met **JBL QuantumENGINE** om jezelf duidelijk boven de game-audio uit te horen.

