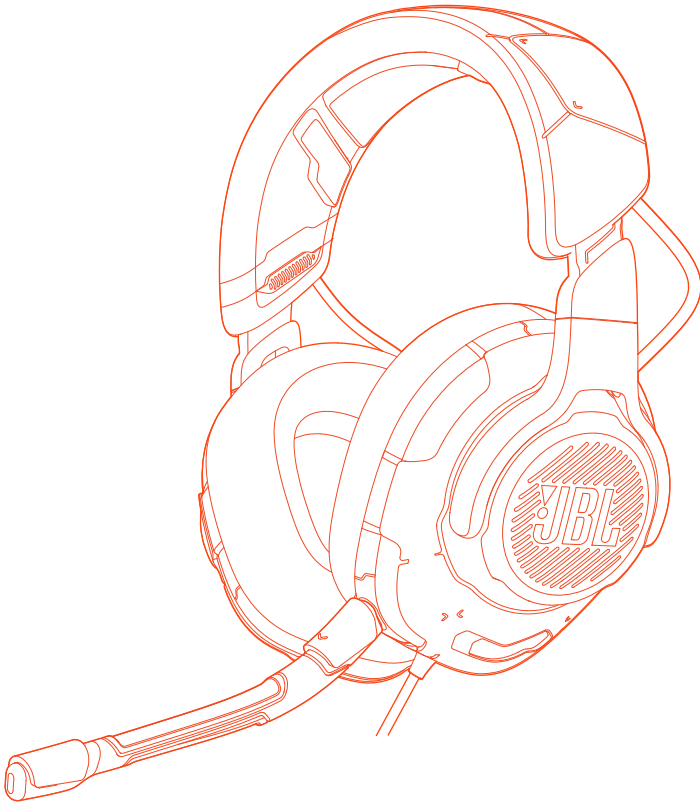




JBL QUANTUM ONE



BRUKSANVISNING

INNHOILDSFORTEGNELSE

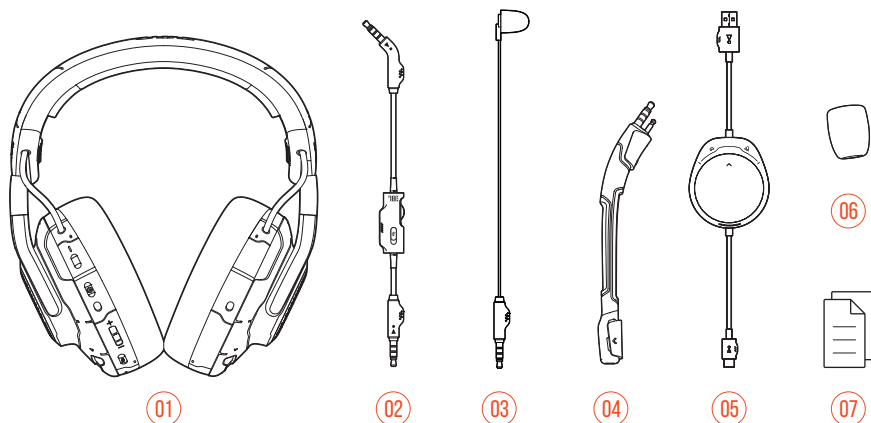
INTRODUKSJON	1
INNHOILDET I ESKEN	2
PRODUKTOVERSIKT	3
Kontroller på hodesettet.....	3
Kontroller på USB-kabelen	5
Kontroller på den 3,5 mm lydka­belen.....	6
KOMME I GANG	7
Bruke hodesettet	7
Første konfigurering (kun for PC)	8
Tilpasset lydka­librering	9
MIDTSTILLING	11
BRUKE HODESETTET	12
Med USB-forbindelse	12
Med 3,5 mm lydtilkobling.....	13
PRODUKTSPE­SIFIKASJON	14
FEILSØKING.....	15

INTRODUKSJON

Gratulerer med kjøpet! Denne bruksanvisningen inkluderer informasjon om spillhodesettet JBL QUANTUMONE. Vi ber deg bruke noen minutter på å lese gjennom denne håndboken, da den beskriver produktet og har trinnvise instruksjoner som hjelper deg med å konfigurere det og kommer i gang. Les og forstå alle sikkerhetsinstruksjonene før du bruker produktet.

Hvis du har spørsmål om dette produktet, kan du ta kontakt med forhandleren eller kundeservice, eller besøke oss på www.JBLQuantum.com

INNHALDET I ESKEN



01 JBL QUANTUMONE-hodesett

02 3,5 mm lyd kabel

03 Kalibreringsmikrofon

04 Avtakbar bommikrofon

05 USB-kabel med skive for spill-/chattbalanse (USB-A til USB-C)

06 Skumpute til bommikrofon

07 QSG, garantikort og advarselskort

PRODUKTOVERSIKT

KONTROLLER PÅ HODESETTET



01 ANC* / TalkThru** LED

- Lyser når ANC-funksjonen er aktivert.
- Blinker raskt når TalkThru-funksjonen er aktivert.

02 -knapp

- Hold inne kort for å slå ANC på eller av.
- Hold inne i mer enn 2 sekunder for å slå TalkThru på eller av.

03 -knapp

- Midtstillingsknapp for hodesporing

04 Hodetelefoner

05 Volumregulering +/-

- Juster hodesettets lydstyrke.

06 RGB-lyssoner

07 -knapp

- Trykk for å dempe eller oppheve demping av mikrofonen.
- Hold inne i over 5 sekunder for å slå RGB-lyset på eller av.

08 LED for strømstatus

- Lyser når ANC-forbindelsen er aktiv.

09 USB-C-port

10 3,5 mm lydkontakt

11 Plugg for bom/kalibreringsmikrofon

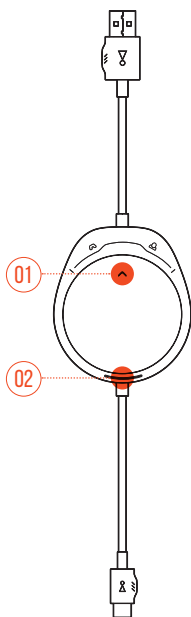
12 LED-lampe for demping / demping av for mikrofon

- Lyser når mikrofonen er dempet.

* **ANC (Active Noise Cancelling):** Fordyp deg helt i spillet ved å undertrykke støyen utenfra.

** **TalkThru:** I TalkThru-modus kan du ha naturlige samtaler uten å fjerne hodesettet.

KONTROLLER PÅ USB-KABELEN



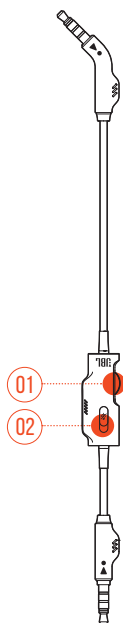
01 / skive

- Balanserer chattens lydstyrke i forhold til spillets lydstyrke.

02 LED for strømstatus

- Lyser når ANC-forbindelsen er aktiv.

KONTROLLER PÅ DEN 3,5 MM LYDKABELEN



01 Volumregulering

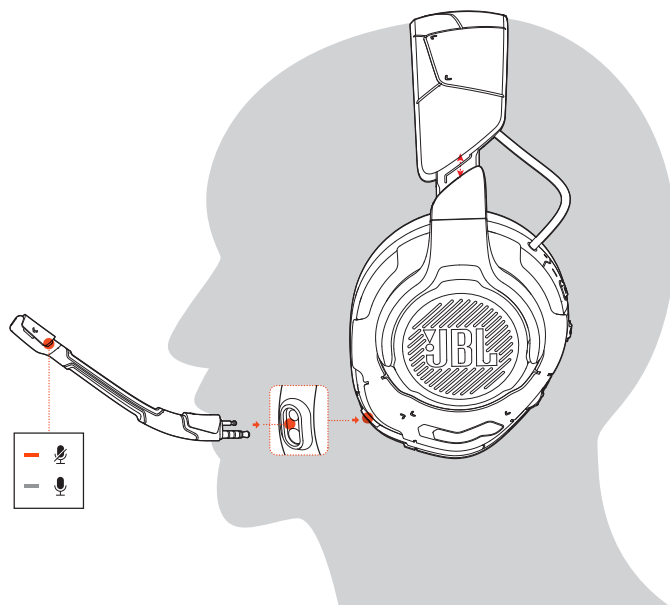
- Juster hodesettets lydstyrke i den 3,5 mm lydtilkoblingen.

02 glidebryter

- Skyv for å dempe eller oppheve demping av mikrofonen i den 3,5 mm lydtilkoblingen.

KOMME I GANG

BRUKE HODESETTET



1. Fest den avtakbare bommikrofonen.
2. Sett siden merket med **L** på venstre øre og siden merket med **R** på høyre øre.
3. Juster øreputene og hodebåndet til hodesettet har en komfortabel passform.
4. Juster mikrofonen etter behov.

FØRSTE KONFIGURERING (KUN FOR PC)

Last ned **JBL QuantumENGINE** fra jblquantum.com/engine for å få full tilgang til funksjonene på JBL Quantum-hodesettet – fra hodesettkalibrering til å justere 3D-lyden slik du vil ha den, fra å lage tilpassede RGB-lyseffekter til å bestemme hvordan sidetonene på bommikrofonen fungerer.

PROGRAMVAREKRAV

Plattform: Kun Windows 7 / Windows 10 (64 biter)

500 MB ledig plass på harddisk for installasjon

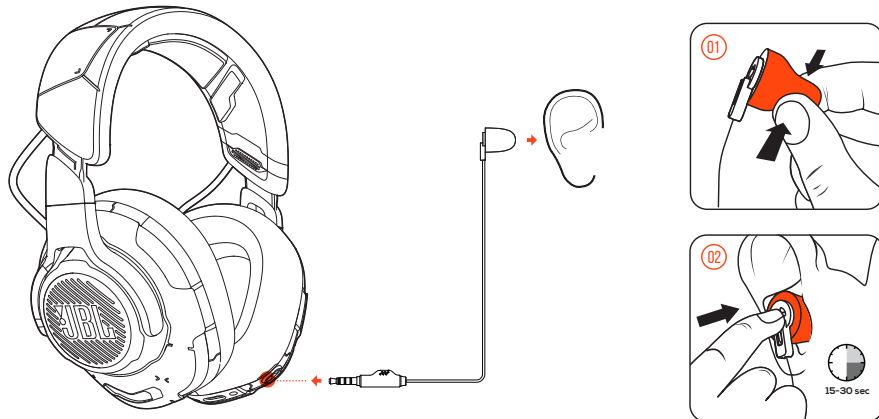
TIPS:

- QuantumSPHERE 360 og DTS Headphone: X V2.0 er kun tilgjengelig på Windows. Programvaren må installeres.
1. Koble hodesettet til PC-en med USB-forbindelsen (se "[Med USB-forbindelse](#)").
 2. Gå til «**Sound Settings**» (Innstillinger for lyd) -> «**Sound Control Panel**» (Kontrollpanel for lyd).
 3. Under «**Playback**» (Avspilling) merker du av for «**JBL QUANTUMONE GAME**» (JBL QUANTUMONE, SPILL) og velger «**Set Default**» (Sett som standard) -> «**Default Device**» (Standardenhet).
 4. Merk av for «**JBL QUANTUMONE CHAT**» (JBL QUANTUMONE, CHATT) og velg «**Set Default**» (Sett som standard) -> «**Default Communication Device**» (Standard kommunikasjonsenhet).
 5. Under «**Recording**» (Opptak) merker du av for «**JBL QUANTUMONE CHAT**» (JBL QUANTUMONE, CHATT) og velger «**Set Default**» (Sett som standard) -> «**Default Device**» (Standardenhet).
 6. I chatteprogrammet velger du «**JBL QUANTUMONE CHAT**» (JBL QUANTUMONE, CHATT) som standard lydenhet.

7. Følg instruksjonene på skjermen for å tilpasse lydinnstillingene.

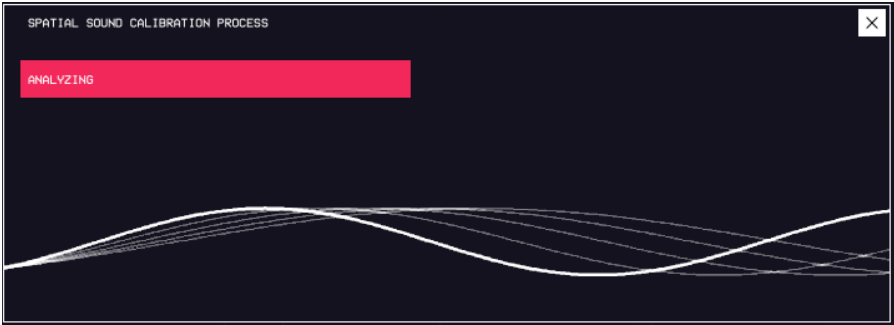


TILPASSET LYDKALIBRERING



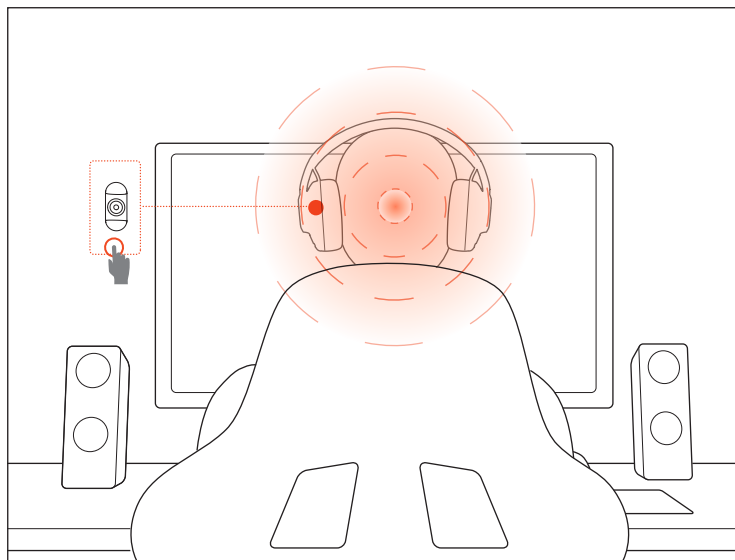
1. Koble hodsettet til PC-en med USB-forbindelsen (se "[Med USB-forbindelse](#)").
2. Kjør **JBL QuantumENGINE** og gå til **QuantumSPHERE 360**-kalibrering.

3. Ta av bommikrofonen og koble til kalibreringsmikrofonen i henhold til instruksjonene.
4. Plasser kalibreringsmikrofonen i venstre øre og vent til det oppdages et tilstrekkelig støynivå.




5. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre lydkalibrering for begge ører.
6. Ta av kalibreringsmikrofonen og koble til bommikrofonen igjen.

MIDTSTILLING



Med denne funksjonen kan du midtstille hodesettet før hver bruk for å få den optimale lydposisjonen.

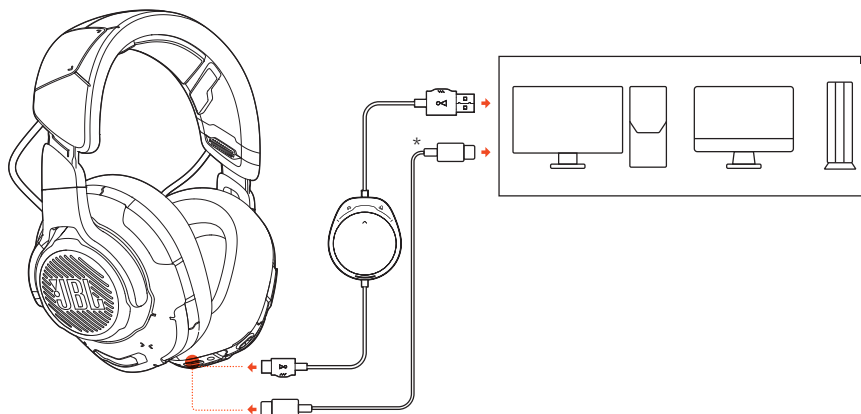
1. Still deg foran skjermen.
2. Trykk på  på hodesettet, så vil hodespringssensoren starte automatisk kalibrering.

TIPS:

- Du kan også utløse denne funksjonen fra **JBL QuantumENGINE**.

BRUKE HODESETTET

MED USB-FORBINDELSE



1. Koble den oransje kontakten (USB-A) på USB-kabelen til en USB-A-port på PC, Mac eller PS4.
2. Koble den svarte kontakten (USB-C) til USB-C-porten på hodesettet.

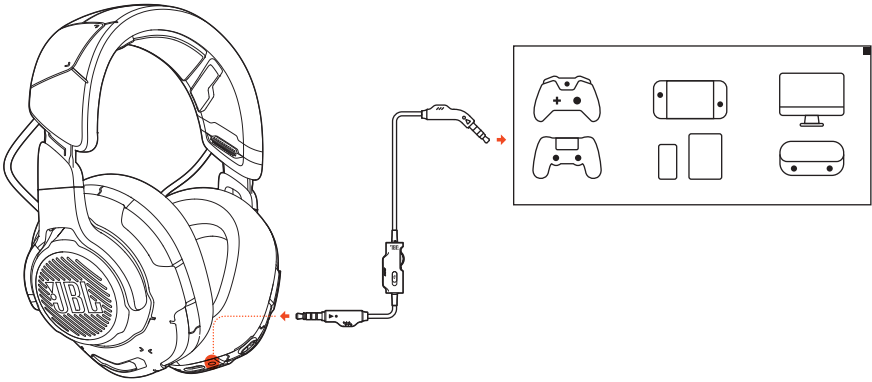
Grunnleggende bruk

Kontroller	Bruk
Volumregulering	Juster hovedlyden.
🔇 knapp	Trykk for å dempe eller oppheve demping av mikrofonen. Hold inne i over 5 sekunder for å slå RGB-lyset av eller på.
ANC-knapp	Hold inne kort for å slå ANC på eller av. Hold inne i mer enn 2 sekunder for å slå TalkThru på eller av.
🔊	Roter mot 🔊 for å øke lydstyrken for spill.
🗨️	Roter mot 🗨️ for å øke lydstyrken for chatting.

TIPS:

- Avhengig av enhetskonfigurasjonen kan du også bruke en USB-C til USB-C-kabel (følger ikke med). USB-C-tilkobling kan ikke garanteres på alle enheter.

MED 3,5 MM LYDTILKOBLING



1. Koble den svarte kontakten til hodesettet.
2. Koble den oransje kontakten til den 3,5 mm hodetelefonpluggen på PC-en, Mac-en, mobiltelefonen eller spillkonsollen.

Grunnleggende bruk

Kontroller	Bruk
Skive for lydstyrke på den 3,5 mm lyd-kabelen	Juster hovedlyden.
🔇 glidebryter på den 3,5 mm lyd-kabelen	Skyv for å dempe eller oppheve demping av mikrofonen.

MERK:

- LED-lyset for demping / oppheve demping av mikrofonen, 🔇-knappen, 🗙 / 🗚-skiven og RGB-lyssonene på hodesettet virker ikke med en 3,5 mm lydtilkobling.

PRODUKTSPEKIFIKASJON

- Driverstørrelse: 50 mm dynamiske drivere
- Frekvensrespons: 20 Hz – 40 kHz
- Frekvensrespons for mikrofon: 100 Hz – 10 kHz
- Maks. inngangseffekt: 20 mW
- Følsomhet: 95 dB ved 1 kHz , 1 mW
- Maksimal SPL: 97 dB
- Mikrofonfølsomhet: -41 dBV ved 1 kHz / Pa
- Impedans: 32 ohm
- Mikrofonens opptaksmønster: Enveis
- Mikrofonens størrelse: 6 mm x 2,7 mm
- Vekt: 369 g

MERK:

- De tekniske spesifikasjonene kan endres uten varsel.

FEILSØKING

Hvis du har problemer med bruk av dette produktet bør du sjekke følgende punkter før du ber om service.

INGEN LYD ELLER DÅRLIG LYD

- Pass på at du har valgt **JBL QUANTUMONE GAME** (JBL QUANTUMONE) som standardenhet i lydinnstillingene for spill på PC-en, Mac-en eller spillkonsollen.
- Juster lydstyrken på PC-en, Mac-en eller spillkonsollen.
- Sjekk balansen for spill og chatting på PC hvis du kun spiller av spill- eller chattelyd.
- Sjekk at ANC er aktivert mens TalkThru er deaktivert.

Med USB-forbindelse:

- Pass på at USB-kabelen er riktig koblet til.
- USB-portene på noen spillkonsoller kan være inkompatible med JBL QUANTUMONE. Dette er ikke en funksjonsfeil.

Med 3,5 mm lydtilkobling:

- Pass på at den 3,5 mm lyd-kabelen er riktig koblet til.

LAGKAMERATENE MINE HØRER IKKE STEMME MIN

- Pass på at du har valgt **JBL QUANTUMONE CHAT** (JBL QUANTUMONE, chatt) som standardenhet i lydinnstillingene for spill på PC-en, Mac-en eller spillkonsollen.
- Sjekk at mikrofonen ikke er dempet.

JEG HØRER IKKE MEG SELV NÅR JEG SNAKKER

- Aktiver sidetoner via **JBL QuantumENGINE** for å høre stemmen din tydelig over spillets lyd. ANC/TalkThru vil være deaktivert når sidetoner er aktivert.

