



# JBL QUANTUM 610 <sup>WIRELESS</sup>



BETJENINGSVEJLEDNING

# INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>INTRODUKTION .....</b>	<b>1</b>
<b>HVAD ER DER I ÆSKEN.....</b>	<b>2</b>
<b>PRODUKTOVERSIGT .....</b>	<b>3</b>
Kontrollementer på hovedtelefonerne.....	3
Kontrollementer på 2.4G USB trådløs dongle.....	4
Kontrollementer på 3,5 mm lyd kabel.....	5
<b>INTRODUKTION .....</b>	<b>6</b>
Opladning af hovedtelefonerne .....	6
Tag hovedtelefonerne på .....	7
Tænd.....	8
Førstegangsoopsætning (kun for pc) .....	8
<b>BRUG AF HOVEDTELEFONERNE .....</b>	<b>10</b>
Med 3,5mm lydforbindelse.....	10
Med 2.4G trådløs forbindelse .....	11
<b>PRODUKTSPECIFIKATIONER .....</b>	<b>13</b>
<b>FEJLFINDING.....</b>	<b>14</b>

# INTRODUKTION

Tillykke med dit køb! Denne vejledning indeholder informationer om JBL QUANTUM610 WIRELESS gaming headset. Vi opfordrer dig til at bruge et par minutter på at læse denne vejledning, som beskriver produktet og indeholder trinvisse instruktioner, der hjælper dig med at konfigurere og komme i gang. Læs og forstå sikkerhedsinstruktionerne, inden du tager produktet i brug.

Hvis du har spørgsmål vedrørende dette produkt og dets funktion, bedes du kontakte din forhandler eller kundeservice eller besøge os på [www.JBLQuantum.com](http://www.JBLQuantum.com)

# HVAD ER DER I ÆSKEN



01 JBL QUANTUM610 WIRELESS-hovedtelefoner

02 USB Opladningskabel (USB-A til USB-C)

03 3,5 mm lyd kabel

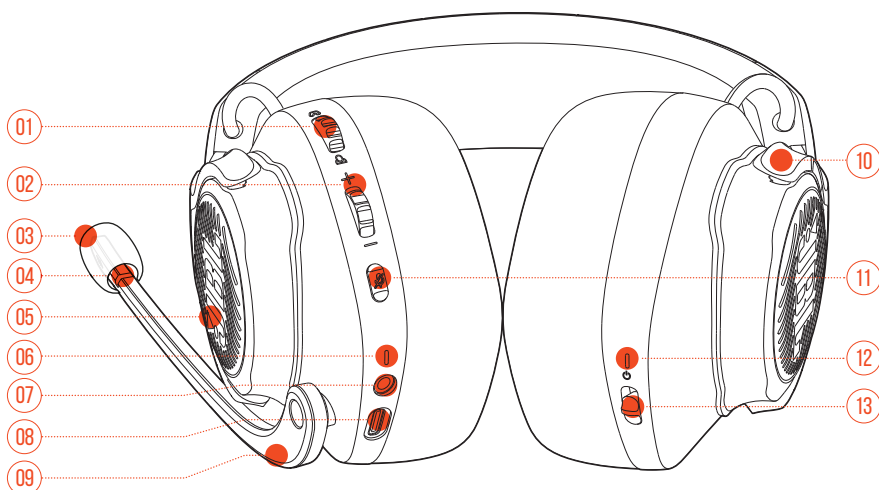
04 2.4G USB trådløs dongle

05 Lynguide, garantibevis og sikkerhedsark

06 Skumhætte til boom-mikrofon

# PRODUKTOVERSIGT

## KONTROLELEMENTER PÅ HOVEDTELEFONERNE



### 01 Drejeknap

- Afbalancerer lydstyrken for chat i forhold til spillets lydstyrke.

### 02 Indstillingsknap for lydstyrke +/-

- Justerer lydstyrken for hovedtelefonerne

### 03 Aftagelig skumvindhætte

### 04 LED-indikator for mikrofon til/fra

- Lyser hvis mikrofonen er slået fra.

### 05 RGB-oplyst JBL-logo

### 06 LED-indikator for opladning

- Angiver status for opladning og batteri.

07 3,5mm lydстик

08 USB-C-port

09 Stemmemfokus boom-mikrofon

- Slå op for at frakoble mikrofonen eller ned for at tilkoble den.

10 Foldbare ørekopper

11  knap

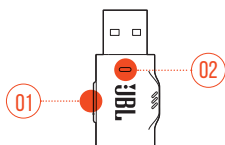
- Tryk for at slå mikrofonen til eller fra.
- Hold inde i mere end 5 sekunder for at tænde eller slukke for RGB-lyset.

12 LED-indikator for status (Tændt / 2.4G)

13  Skydeknap

- Træk opad/nedad for at tænde/slukke for hovedtelefonerne.
- Træk opad og hold i mere end 5 sekunder for at aktivere 2.4G parringstilstand.

## KONTROLELEMENTER PÅ 2.4G USB TRÅDLØS DONGLE



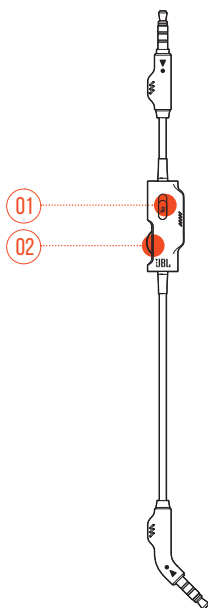
01 CONNECT-knap

- Hold inde i mere end 5 sekunder for at aktivere 2.4G trådløs parringstilstand.

02 Lysdiode

- Angiver status for den trådløse 2.4G-forbindelse.

## KONTROLELEMENTER PÅ 3,5 MM LYDKABEL



### 01 indstillingsknap

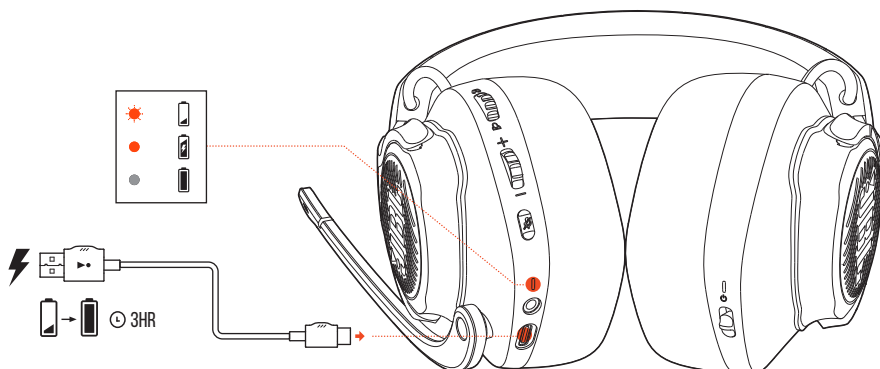
- Træk for at fra- og tilkoble mikrofonen ved 3,5 mm lydforbindelse.

### 02 Indstillingsknap for lydstyrke

- Justerer hovedtelefonernes lydstyrke ved 3,5 mm lydforbindelse.

# INTRODUKTION

## OPLADNING AF HOVEDTELEFONERNE



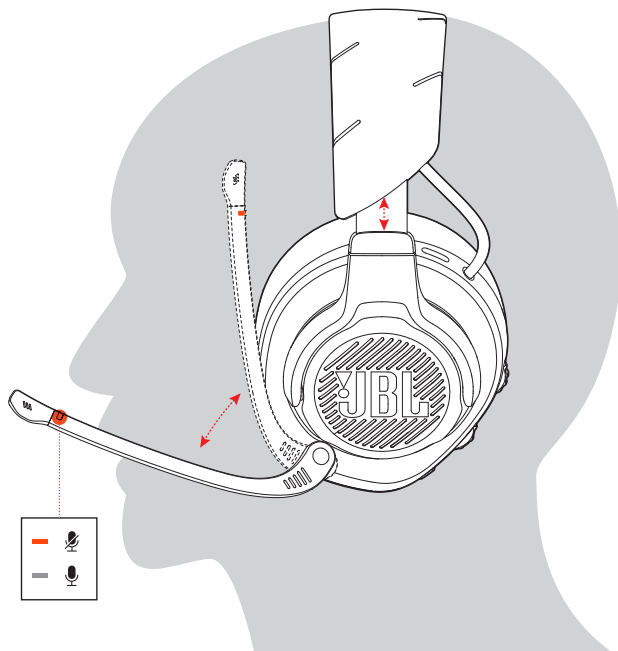
Inden brug skal du oplade dine hovedtelefoner helt med det medfølgende USB-A til USB-C opladningskabel.

### TIPS:

- Det tager cirka 3 timer at lade hovedtelefonerne helt op.
- Du kan også oplade dine hovedtelefoner med et USB-C til USB-C opladningskabel (medfølger ikke).

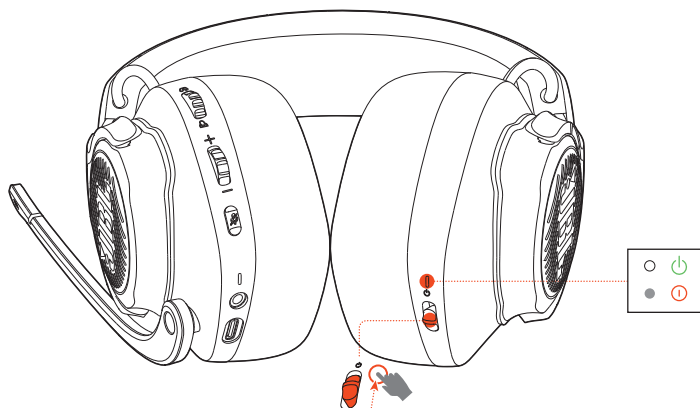


## TAG HOVEDTELEFONERNE PÅ



1. Placer den side, der er markeret med **L** på dit venstre øre og den side, der er markeret med **R** på dit højre øre.
2. Justér ørekopperne og bøjlen, så de sidder behageligt.
3. Justér mikrofonen, hvis det er nødvendigt.

## TÆND



- Træk tænd/sluk-knappen opad for at tænde hovedtelefonerne.
- Træk nedad for at slukke.
  - ↳ LED-indikatoren for status lyser konstant hvidt, når hovedtelefonerne tændes.

## FØRSTEGANGSOPSÆTNING (KUN FOR PC)

Hent **JBL QuantumENGINE** fra [jblquantum.com/engine](http://jblquantum.com/engine) for at få adgang til alle funktionerne i JBL Quantum - fra headsetkalibrering til justering af 3D-lyden, så den matcher din hørelse, oprettelse af tilpassede RGB-lyseffekter - samt indstilling af boom-mikrofonens sidetone.

## SOFTWAREKRAV

Platform: Windows 10 (kun 64 bit) / Windows 11

Installationen kræver 500MB fri lagerplads

### TIP:

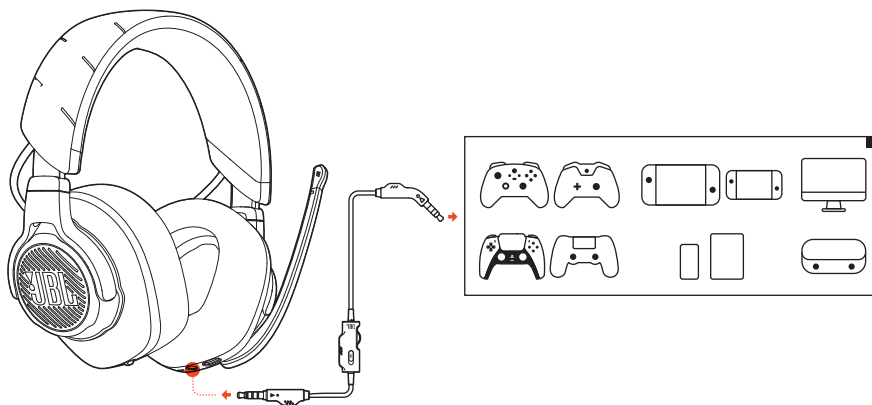
- QuantumSURROUND og DTS Headphone:X V2.0 er kun tilgængelige i Windows. Installation af software påkrævet.

1. Forbind headsettet til din PC via den trådløse 2.4G USB-forbindelse (Se "[Med 2.4G trådløs forbindelse](#)").
2. Gå til "**Sound Settings (Lydindstillinger)**" -> "**Sound Control Panel (Betjeningspanel til lydkontrol)**".
3. Under "**Playback (Afspilning)**" fremhæves "**JBL QUANTUM610 WIRELESS GAME**" og vælges "**Set Default (Indstil standard)**" -> "**Default Device (Standardenhed)**".
4. Fremhæv "**JBL QUANTUM610 WIRELESS CHAT**" og vælg "**Set Default (Indstil standard)**" -> "**Default Communication Device (Standardenhed for kommunikation)**".
5. Under "**Recording (Optagelse)**" fremhæves "**JBL QUANTUM610 WIRELESS CHAT**" og vælges "**Set Default (Indstil standard)**" -> "**Default Device (Standardenhed)**".
6. Vælg "**JBL QUANTUM610 WIRELESS CHAT**" som standardenhed for lyd i din chat-applikation.
7. Følg anvisningerne på skærmen for at gøre dine lydindstillinger personlige.



# BRUG AF HOVEDTELEFONERNE

## MED 3,5MM LYDFORBINDELSE



1. Tilslut det sorte stik til dine hovedtelefoner.
2. Tilslut det orange stik til 3,5 mm-hovedtelefonstikket på din pc, Mac, mobil eller spilkonsol-enhed.

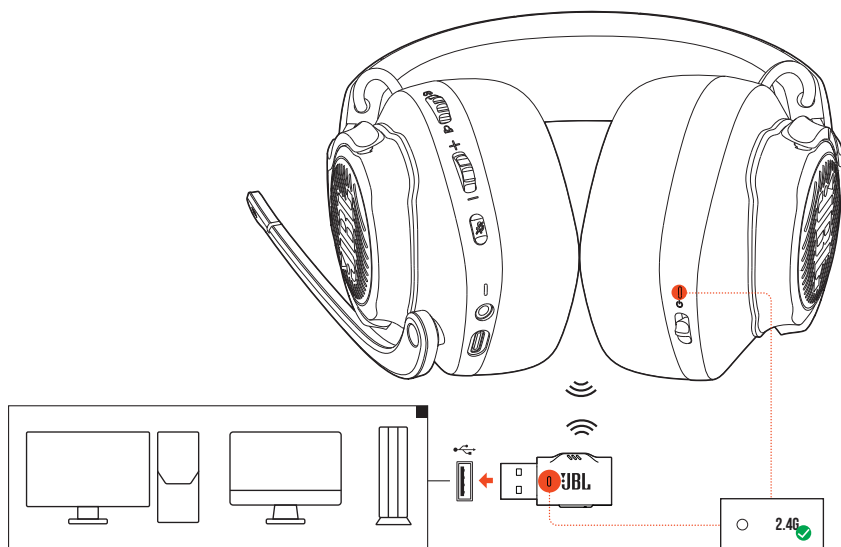
### Grundlæggende drift

Knapper	Betjening
Indstillingsknap for lydstyrke på 3,5 mm lyd kabel	Juster den overordnede lydstyrke
🔇 Skydeknap på 3,5 mm lyd kabel	Træk for at slå mikrofonen til eller fra.

### BEMÆRK:






- LED-indikatoren for mikrofon til/fra, 🔇 og det oplyste JBL-logo virker ikke med 3,5mm lydforbindelse.

## MED 2.4G TRÅDLØS FORBINDELSE

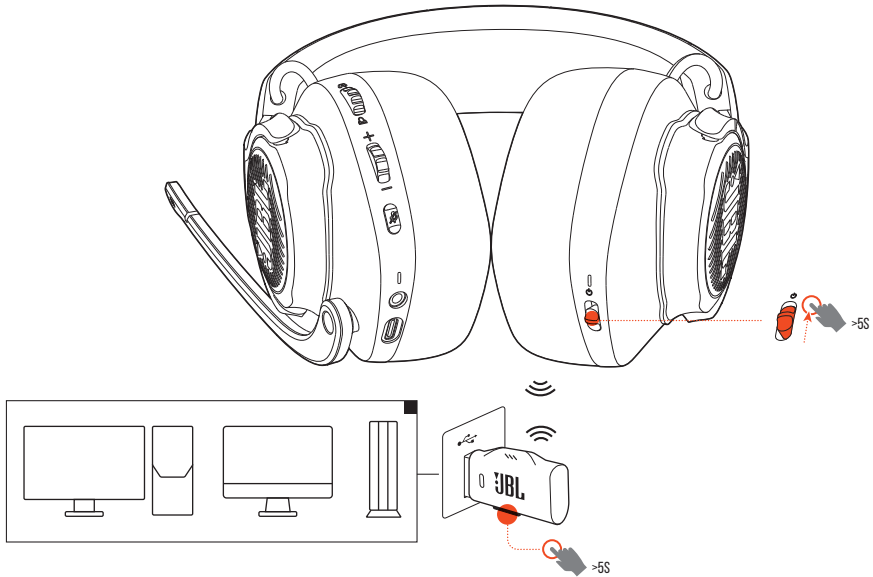


1. Forbind den 2.4G trådløse USB-dongle til en USB-A-port på din pc, Mac eller PS4/PS5.
2. Tænd for hovedtelefonerne. De parres automatisk med donglen.

### Grundlæggende betjening

Knapper	Betjening
Indstillingsknap for lydstyrke	Juster den overordnede lydstyrke
	Drej mod  for at øge lydstyrken for spillet.
	Drej mod  for at øge lydstyrken for chat.
 knap	Tryk for at slå mikrofonen til eller fra. Hold inde i mere end 5 sekunder for at tænde eller slukke for RGB-lyset.

## MANUEL PARRING



1. Træk tænd/sluk-knappen på hovedtelefonerne opad, og hold den i mere end 5 sekunder, indtil LED-indikatoren blinker hvidt.
2. På den trådløse 2.4G USB-dongle skal du holde **FORBIND** (CONNECT) inde i mere end 5 sekunder, indtil LED-indikatoren blinker hurtigt hvidt.
  - ↳ Både LED-indikatorerne på hovedtelefonerne og donglen lyser konstant hvidt, når der er oprettet forbindelse.

### TIPS:

- Hovedtelefonerne slukker automatisk efter 10 minutters inaktivitet
- LED-indikatoren går i forbindelsestilstand (blinker langsomt) efter afbrydelse fra hovedtelefonerne.
- Kompatibilitet med alle USB-A-porte er ikke garanteret.

# PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Enheds-størrelse: 50 mm dynamiske enheder
- Frekvensområde: 20 Hz - 20 kHz
- Mikrofonens frekvensområde: 100 Hz -10 kHz
- Maks. indgangseffekt: 30 mW
- Følsomhed: 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW
- Maks. SPL: 95 dB
- Mikrofonfølsomhed: -40 dBV / Pa @1 kHz
- Impedans: 32 ohm
- 2.4G Trådløs sendeeffekt: <14 dBm
- 2.4G Trådløs modulation: GFSK,  $\pi/4$ -DQPSK
- 2.4G Trådløs transportfrekvens: 2400 MHz - 2483,5 MHz
- Batteritype: Li-ion batteri (3,7 V / 1000 mAh)
- Strømforsyning: 5 V  $\overline{\text{---}}$  2 A
- Opladningstid: 3 timer
- Spilletid for musik med RGB-lyset slukket: 40 timer
- Mikrofonens karakteristik: Retningsbestemt
- Vægt: 357 g

## BEMÆRK:

- De tekniske specifikationer kan ændres uden varsel.

# FEJLFINDING

Hvis du har problemer med dette produkt, skal du kontrollere følgende punkter, inden du anmoder om hjælp fra vores kundetjeneste.

## INGEN STRØMFORSYNING

- Hovedtelefonerne slukker automatisk efter 10 minutters inaktivitet Tænd dem igen.
- Genoplad hovedtelefonerne (se "[Opladning af hovedtelefonerne](#)").

## 2.4G PARRING MELLEM HOVEDTELEFONER OG 2.4G USB TRÅDLØS DONGLE MISLYKKEDES

- Flyt hovedtelefonerne tættere på donglen. Hvis problemet fortsætter, skal du igen manuelt parre hovedtelefonerne med donglen (se "[Manuel parring](#)").

## INGEN ELLER DÅRLIG LYD

- Sørg for, at du har valgt **JBL QUANTUM610 WIRELESS GAME** som standardenhed i lydindstillingerne for spil på din pc, Mac eller spillekonsol.
- Justér lydstyrken på din pc, Mac eller spillekonsol.
- Tjek spil/chat-balancen på pc'en, hvis der kun afspilles spil- eller chatlyd.
- Du kan opleve betydelige forringelser af lyd kvaliteten, når du bruger hovedtelefonerne i nærheden af en USB 3.0-aktiveret enhed. Dette er ikke en funktionsfejl. Brug i stedet en USB-forlænger for at holde donglen så langt fra USB 3.0-porten som muligt.

### I 2.4G trådløs forbindelse

- Sørg for, at hovedtelefonerne og den trådløse 2.4G dongle er korrekt parrede og forbundne.
- USB-A-porte på nogle spillekonsoller kan være inkompatible med JBL QUANTUM610 WIRELESS. Dette er ikke en funktionsfejl.



### Ved 3,5mm lydforbindelse

- Sørg for, at 3,5 mm-lydkablet er tilsluttet korrekt.

### MINE HOLDKAMMERATER KAN IKKE HØRE MIN STEMME

- Sørg for, at du har valgt **JBL QUANTUM610 WIRELESS CHAT** som standardenhed i lydindstillingerne for chat på din pc, Mac eller spillekonsol.
- Sørg for, at mikrofonen ikke er slået fra.

### JEG KAN IKKE HØRE MIG SELV, NÅR JEG TALER

- Aktivér sidetone via **JBL QuantumENGINE** for at høre dig selv tydeligt over spillyden.

### INTET SVAR ELLER FUNKTIONSFEJL

- Tilslut hovedtelefonerne til en aktiv USB-A-port med det medfølgende USB-opladningskabel, og frakobl derefter kablet for at nulstille hovedtelefonerne.

