

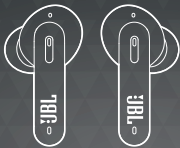
QUICK START GUIDE



TUNE235NC TWS



WHAT'S IN THE BOX



S/M/L



SCAN ME

APP



JBL HEADPHONES

GET EVEN MORE CONTROL AND PERSONALIZATION OF YOUR LISTENING EXPERIENCE WITH THIS FREE APP.

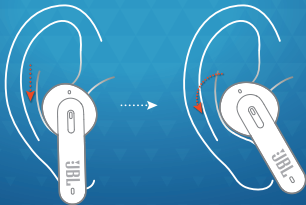


HOW TO WEAR

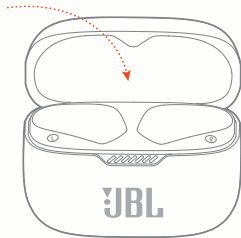
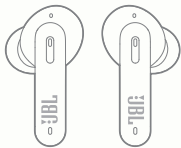
1 TRY DIFFERENT SIZES FOR A PERFECT FIT AND AUDIO PERFORMANCE.



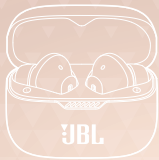
2



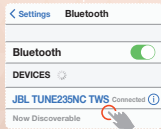
FIRST TIME USE



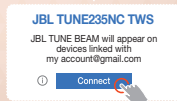
POWER ON & CONNECT



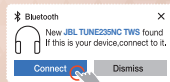
OTHERS



ANDROID™ 6.0+



WINDOWS 10 V1803+



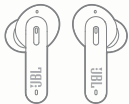
CHOOSE "JBL TUNE235NC TWS" TO CONNECT



Fast Pair

MICROSOFT SWIFT PAIR

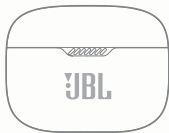
DUAL CONNECT + SYNC



L

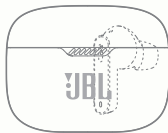
R

STEREO MODE



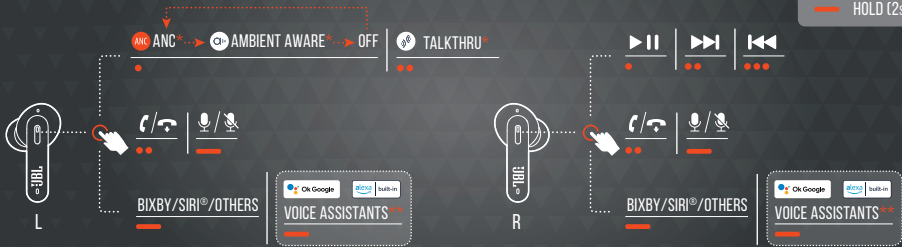
L/R

MONO MODE



CONTROLS

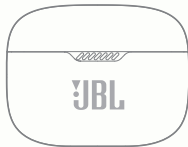
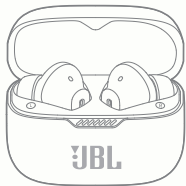
- TAP × 1
- TAP × 2
- TAP × 3
- HOLD (2s)



* ENABLE ADVANCE CONTROLS BY CONNECTING YOUR JBL TUNE235NC TWS TO JBL HEADPHONES APP .

** ENABLE YOUR VOICE ASSISTANT THROUGH JBL HEADPHONES APP AND ASSIGN IT TO YOUR PREFERRED EARBUD (L/R).

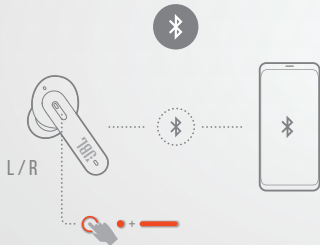
POWER OFF



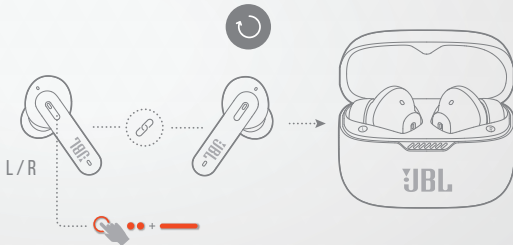
MANUAL SETUP

- TAP × 1
- TAP × 2
- HOLD (5s)

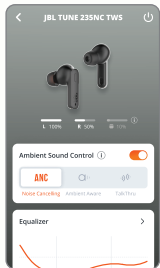
CONNECT TO A NEW BLUETOOTH DEVICE



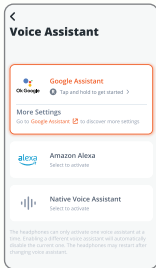
FACTORY RESET



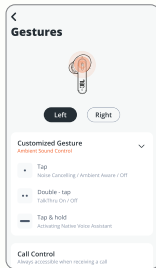
DO MORE WITH THE APP



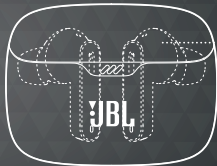
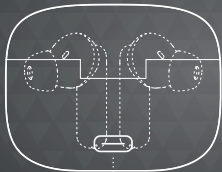
*



*ONLY AVAILABLE ON ANDROID™



CHARGING



LED BEHAVIORS

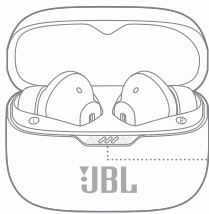


  BT CONNECTING

  BT CONNECTED

  BT NOT CONNECTED

  FACTORY RESET



   LOW BATTERY

    CHARGING

  FULLY CHARGED

TECH SPEC

Model:	TUNE235NCTWS
Driver Size:	6 mm/ 0.24" Dynamic Driver
Power supply:	5V --- 1A
Earbud:	5.1 g per pc (10.2 g combined)/ 0.011 lbs per pc (0.022 lbs combined)
Charging case:	47.3 g/ 0.104 lbs
Earbud battery type:	Lithium-ion polymer (70 mA/ 3.85 V)
Charging case battery type:	Lithium-ion polymer (750 mA/ 3.7 V)
Charging time:	2 hrs from empty
Music playtime with BT on and ANC off:	up to 10 hrs
Music playtime with BT on and ANC on:	up to 8 hrs
Frequency response:	20 Hz – 20 kHz

Impedance:	16 ohm
Sensitivity:	105 dB SPL@1 kHz
Maximum SPL:	93 dB
Microphone sensitivity:	-38 dBV/Pa@1 kHz
Bluetooth version:	5.2
Bluetooth profile version:	A2DP 1.3 , AVRCP 1.6 HFP 1.7
Bluetooth transmitter frequency range:	2.4 GHz - 2.4835 GHz
Bluetooth transmitter power:	<10 dBm
Bluetooth transmitter modulation:	GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8-DPSK
Maximum operation temperature:	45°C



NO**DETTE ER I ESKEN
APP**

Få bedre kontroll og tilpasning av lytteopplevelsen med denne gratisappen.

SLIK BRUKES DET

Prøv ulike størrelser for å finne den perfekte passformen og lyden.

**FØRSTEGANGS BRUK
SLÅ PÅ OG KOBLE TIL**

Andre
Android™ 6.0+
Velg «JBL TUNE235NC TWS» for å koble til

**DOBBELTTILKOBLING +
SYNKRONISERING**

Stereomodus
Monomodus

KONTROLLER

Tapp | Hold
ANC*
Ambient Aware (Miljøbevisst)*
Av
Talkthru*
Bixby / Siri® / Annet
Voice Assistant**

* Aktiver avanserte kontroller ved å koble JBL TUNE235NC TWS til

JBL Headphones-appen 
** Aktiver taleassistenten gjennom JBL Headphones-appen og tilordne den til den foretrukne øreproppen (H/V).

**SLÅ AV
MANUELL KONFIGURERING**

Koble til en ny Bluetooth-enhet
Tilbakestilling til
fabrikkinnstillinger

GJØR MER MED APPEN

*Kun tilgjengelig på Android™

**LADING
LED-ATFERD**

BT koble til
BT tilkoblet
BT ikke tilkoblet
Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger
Lite batteri
Lader
Fulladet

TEKNISKE SPESIFIKASJONER**Modell:****Driverstørrelse:****Strømforsyning:****Ørepropp:****Ladeeske:****Øreproppens batteritype:****Ladeeskens batteritype:****Ladetid:****Musikkavspillingstid med BT på
og ANC av:****Musikkavspillingstid med BT på
og ANC på:****Frekvensrespons:****Impedans:****Følsomhet:****Maksimal SPL:****Mikrofonfølsomhet:****Bluetooth-versjon:****Bluetooth-profilversjon:****Frekvensområde for
Bluetooth-sender:****Bluetooth-senderens strøm:****Modulasjon for Bluetooth-
sender:****Maks driftstemperatur:**

TUNE235NC TWS

6 mm / 0,24" Dynamisk driver

5V --- 1A

5,1 g pr. stk. (10,2 g kombinert) /
0,011 pund pr. stk. (0,022 pund
kombinert)

47,3 g / 0,104 pund

Litium-ion-polymer (70 mAh / 3,85 V)

Litium-ion-polymer (750 mAh / 3,7 V)

2 timer når tomt

opptil 10 timer

opptil 8 timer

20 Hz – 20 kHz

16 ohm

105 dB SPL ved 1 kHz

93 dB

-38 dBV/Pa ved 1 kHz

5.2

A2DP 1.3, AVRCP 1.6, HFP 1.7

2,4 GHz – 2,4835 GHz

<10 dBm

GFSK, π/4-DQPSK, 8-DPSK

45°C

PL**ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
APLIKACJA**

Zyskaj jeszcze większą kontrolę i możliwość personalizacji brzmienia, wykorzystując tę bezpłatną aplikację.

JAK KORZYSTAĆ ZE SŁUCHAWEK

Wypróbuj różne rozmiary, aby uzyskać wygodę noszenia słuchawek i najlepsze parametry audio.

**PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM
WŁĄCZANIE ZASILANIA I
ŁĄCZENIE**

Inne
Android™ 6.0+
Wybierz „JBL TUNE235NC TWS”, aby połączyć

DUAL CONNECT + SYNC

Tryb dźwięku stereo

Tryb dźwięku mono

STEROWANIE

Stuknij | Przytrzymaj

ANC*

Ambient Aware (włącz, by słyszeć otoczenie) *

Wyl.

Talkthru*

Bixby / Siri® / Inne

Voice Assistant**

* Włącz sterowanie zaawansowane, łącząc słuchawki JBL TUNE235NC TWS z aplikacją JBL Headphones 

** Włącz asystenta głosowego w aplikacji JBL Headphones i przypisz go do preferowanej słuchawki (L/P).

**WYŁĄCZANIE ZASILANIA
RĘCZNA KONFIGURACJA**

Łączenie z nowym urządzeniem Bluetooth

Przywracanie ustawień fabrycznych

**WIĘKSZE MOŻLIWOŚCI DZIĘKI
APLIKACJI**

* Dostępne tylko dla systemu Android™

**ŁADOWANIE
DZIAŁANIE DIODY LED**

Nawiązywanie połączenia BT

BT podłączone

BT niepodłączone

Przywracanie ustawień fabrycznych

Niski poziom akumulatora

Ładowanie

Pełne naładowanie

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model:	TUNE235NCTWS
Rozmiar przetwornika:	Dynamiczny przetwornik 6 mm / 0,24"
Zasilanie:	5V --- 1A
Sluchawka:	5,1 g szt. (łącznie 10,2 g) / 0,011 funta szt. (łącznie 0,022 funta)
Pokrowiec ładujący:	47,3 g / 0,104 funta
Typ akumulatora do słuchawek:	Litowo-jonowy polimerowy (70 mAh / 3,85 V)
Typ akumulatora w etui ładującym:	Litowo-jonowy polimerowy (750 mAh / 3,7 V)
Czas ładowania:	2 godz. od wyczerpania
Czas odtwarzania muzyki z wyłączoną funkcją ANC:	do 10 godz.
Czas odtwarzania muzyki z włączoną funkcją ANC oraz Bluetooth:	do 8 godz.
Pasma przenoszenia:	20 Hz – 20 kHz
Impedancja:	16 omów
Efektywność:	105 dB SPL przy 1 kHz
Maksymalne ciśnienie akustyczne SPL:	93 dB
Czułość mikrofonu:	-38 dBV/Pa przy 1 kHz
Wersja Bluetooth:	5.2
Wersja profilu Bluetooth:	A2DP 1.3, AVRCP 1.6 HFP 1.7
Pasma przenoszenia nadajnika Bluetooth:	2,4 GHz – 2,4835 GHz
Moc nadajnika Bluetooth:	<10 dBm
Modulacja nadajnika Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8-DPSK
Maks. temperatura robocza:	45°C

PT-BR

CONTEÚDO DA CAIXA APLICATIVO

Obtenha ainda mais controle e personalização de sua experiência auditiva com o aplicativo gratuito.

MODO DE USAR

Experimente diferentes tamanhos até encontrar o mais confortável e com o melhor desempenho de áudio.

PRIMEIRA UTILIZAÇÃO LIGAR E CONECTAR

Outros
Android™ 6.0+
Selecione "JBL TUNE235NCTWS" para se conectar

TECNOLOGIA DUAL CONNECT + SYNC

Modo estéreo

Modo mono

CONTROLES

Toque | Mantenha pressionado
ANC (cancelamento ativo de ruídos)*

Ambient Aware (permite ouvir o ambiente ao redor)*

Desligado

Talkthru (permite conversar sem tirar os fones)*

Bixby, Siri® ou Outros

Assistente de voz**

* Habilite os controles avançados conectando seu JBL TUNE235NCTWS ao aplicativo JBL Headphones 

** Com o aplicativo JBL Headphones, ative o assistente de voz e designe-o para um dos fones de ouvido (direito ou esquerdo).

DESLIGA

CONFIGURAÇÃO MANUAL

Conectar a um novo dispositivo bluetooth

Restaurar de configurações de fábrica

MAIS RECURSOS DO APLICATIVO

*Disponível somente no Android™

CARREGANDO

FUNCIONAMENTO DO LED

Bluetooth conectando

Bluetooth conectado

Bluetooth não conectado

Restaurar de configurações de fábrica

Bateria fraca

Bateria carregando

Bateria carregada

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo:	TUNE235NCTWS
Tamanho do driver:	Drivers dinâmicos de 6 mm / 0,24"
Alimentação de energia:	5V --- 1A
Fone de ouvido:	5,1 g por peça (10,2 g combinada) / 0,011 lbs por peça (0,022 lbs combinada)
Estojo carregador:	47,3 g / 0,104 lbs
Tipo de bateria do fone de ouvido:	Bateria de polímero de lítio (70 mAh / 3,85 V)
Bateria do estojo carregador:	Bateria de polímero de lítio (750 mAh / 3,7 V)
Tempo de carga:	até 2 horas (carga total)
Autonomia com Bluetooth e sem ANC:	Até 10 horas
Autonomia com Bluetooth e com ANC:	Até 8 horas
Resposta de frequência:	20 Hz – 20 kHz
Impedância:	16 ohms
Sensibilidade:	105 dB SPL@1 kHz
SPL máximo:	93 dB
Sensibilidade do microfone:	-38 dBV/Pa@1 kHz
Versão Bluetooth:	5.2
Versões de perfil Bluetooth:	A2DP 1.3, AVRCP 1.6 HFP 1.7
Intervalo de frequência do transmissor Bluetooth:	2.4 GHz - 2.4835 GHz
Potência de transmissão Bluetooth:	<10 dBm
Modulação de transmissão Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK e 8-DPSK
Temperatura máxima de uso:	45°C



TO PROLONG BATTERY LIFESPAN, FULLY CHARGE AT LEAST ONCE EVERY 3 MONTHS. BATTERY LIFE VARIES BY USE AND SETTINGS.

- FR POUR PROLONGER LA VIE DE LA BATTERIE, CHARGEZ-LA COMPLÈTEMENT AU MOINS UNE FOIS TOUTS LES 3 MOIS. LA DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE VARIE EN FONCTION DE L'UTILISATION ET DES RÉGLAGES.
- DA FOR AT FORLÆNGE BATTERIETS LEVETID SKAL DU OPLADE DET HELT MINDST ÉN GANG HVER 3. MÅNED. BATTERIETS LEVETID VARIERER AFHÆNGIG AF BRUG OG INDSTILLINGER.
- DE ZUM VERLÄNGERN DER AKKULEBENSDAUER MINDESTENS EINMAL ALLE 3 MONATE VOLLSTÄNDIG AUFLADEN. DIE AKKULEBENSDAUER VARIERT JE NACH ANWENDUNG UND EINSTELLUNGEN.
- EL ΓΙΑ ΝΑ ΠΑΡΑΤΕΙΝΕΤΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ, ΦΟΡΤΙΣΤΕ ΤΗΝ ΠΛΗΡΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΦΟΡΑ ΚΑΘΕ 3 ΜΗΝΕΣ. Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΟΙΚΙΛΙΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ.
- ES PARA PROLONGAR LA DURACIÓN DE LA BATERÍA, CÁRGALA COMPLETAMENTE POR LO MENOS UNA VEZ CADA 3 MESES. LA DURACIÓN DE LA BATERÍA DEPENDE DEL USO Y DE LOS AJUSTES.
- FI PIDENNÄ AKUN KÄYTTÖIKÄÄ LATAAMALLA SE TÄYTEEN VÄHINTÄÄN KERRAN 3 KUUKAUDESSA. AKUN KÄYTTÖIKÄ VAIHTELEE KÄYTÖN JA ASETUSTEN MUKAISESTI.

- HU AZ AKKUMULÁTOR ÉLETTARTAMÁNAK NÖVELÉSE ÉRDEKÉBEN 3 HAVONTA LEGALÁBB EGYSZER TÖLTSE FEL. AZ AKKUMULÁTOR ÉLETTARTAMA A HASZNÁLATTÓL ÉS A BEÁLLÍTÁSOKTÓL FÜGGŐEN VÁLTOZIK.
- IT PER PROLUNGARE LA VITA UTILE DELLA BATTERIA, RICARICARE COMPLETAMENTE ALMENO UNA VOLTA OGNI 3 MESI. LA VITA UTILE DELLA BATTERIA VARIA A SECONDA DELL'USO E DELLE IMPOSTAZIONI.
- NL OM DE LEVENSDUUR VAN DE BATTERIJ TE OPTIMALISEREN, 1 KEER PER 3 MAANDEN VOLLEDIG OPLADEN. DE LEVENSDUUR VAN DE BATTERIJ IS AFHANKELIJK VAN GEBRUIK EN INSTELLINGEN.
- NO FORLENG BATTERIETS LEVETID VED Å LADE DET HELT OPP MINST HVER 3. MÅNED. BATTERIETS LEVETID VARIERER AVHENGIG AV BRUK OG INNSTILLINGER.
- PL ABY PRZEDŁUŻYĆ ŻYWOTNOŚĆ BATERII, NAŁADUJ JĄ W PEŁNI CO NAJMNIEJ RAZ CO 3 MIESIĄCE. ŻYWOTNOŚĆ BATERII JEST ZALEŻNA OD SPOSOBU UŻYTKOWANIA I USTAWIEŃ.
- PT-BR PARA PROLONGAR A VIDA ÚTIL DA BATERIA, CARREGUE-A ATÉ A CARGA MÁXIMA PELO MENOS UMA VEZ A CADA TRÊS MESES. A DURABILIDADE DA BATERIA DEPENDE DE COMO E ONDE ELA É USADA.
- SV LÄDDA BATTERIET MINST EN GÅNG VAR TREDJE MÅNAD FÖR ATT FÖRLÄNGA DESS LIVSLÄNGD. BATTERIETS LIVSLÄNGD VARIERAR BEROENDE PÅ ANVÄNDNING OCH INSTÄLLNINGAR.
- TR PİL ÖMRÜNÜ UZATMAK İÇİN HER 3 AYDA EN AZ BİR DEFA TAM ŞARJ EDİNİZ. PİL ÖMRÜ, KULLANIM ŞEKLİNE VE AYARLARA GÖRE DEĞİŞKENLİK GÖSTERMEKTEDİR.
- RU ЧТОБЫ ПРОДЛИТЬ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ АКУМУЛЯТОРА, ВЫПОЛНЯЙТЕ ПОЛНУЮ ЗАРЯДКУ ХОТЯ БЫ РАЗ В 3 МЕСЯЦА. СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ АКУМУЛЯТОРА ЗАВИСИТ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И НАСТРОЕК.

ZH-CN 要延长电池寿命, 请至少每三个月完全充电一次。电池寿命因不同使用方式和设置而异。

ZH-TW 為延長電池壽命, 每 3 個月至少要充滿電一次。電池壽命視使用和設定而異。

ID AGAR MASA PAKAI BATERAI LEBIH LAMA, ISI DAYA HINGGA PENUH SETIDAKNYA 3 BULAN SEKALI. MASA PAKAI BATERAI BERBEDA-BEDA TERGANTUNG PEMAKAIAAN DAN PENGATURAN.

JP バッテリーをより長く使用するために、約3か月毎に満充電してください。バッテリーの寿命は使用方法および設定等により異なります。

KO 배터리 수명을 늘리려면 3개월에 한 번 이상 배터리를 완전히 충전하십시오. 배터리 수명은 사용법 및 설정에 따라 다릅니다.

MM ကြာရှည်စေရန်အတွက် အနည်းဆုံး ၃ လတစ်ကြိမ် အားအပြည့်ဖြည့်ပေးပါ။ ကြာရှည်အသုံးပြုနိုင်သည့်ကာလသည် အသုံးပြုမှုနှင့် ဆက်တင်များအပေါ် မူတည်ပြီး ပြောင်းလဲနိုင်ပါသည်။

AR لإطالة عمر البطارية، اشحنها بالكامل مرة واحدة على الأقل كل 3 أشهر. ويختلف عمر البطارية حسب الاستخدام والإعدادات.

HE כדי להאריך את חיי הסוללה, יש לטעון אותה במלואה מדי שלושה חודשים לכל הפחות. משך חיי הסוללה ישתנה בהתאם לשימוש ולהגדרות.