



**MARQUE:** JBL  
**REFERENCE:** TUNE 205BT ARGENT  
**CODIC:** 4428501



**NOTICE**  
↓



**TUNE205<sup>BT</sup>**



# TUNE205<sup>BT</sup>

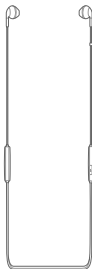
---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## 1 What's in the box

TUNE205BT



x 1

Charging cable



x 1

Warranty card, Warning card, Safety sheet and QSG



x 1

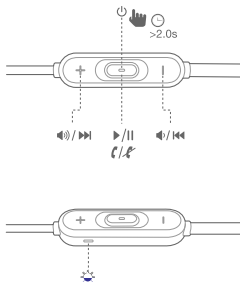
# TUNE205<sup>BT</sup>

Quick Start Guide

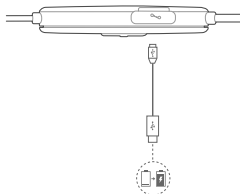
Guide de démarrage rapide

## 2 Overview

### 1. Buttons and LEDs



### 2. Charging





# TUNE205<sup>BT</sup>

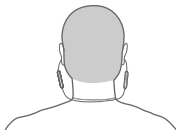
---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## **3** Wearing the headphone

Wear behind the neck



**FR**

### **Porter le casque**

Porter derrière le cou

**ES**

### **Cómo llevar los auriculares**

Llevar detrás del cuello

**DE**

### **Tragen des Kopfhörers**

Trage hinter dem Nacken

**IT**

### **Indossare le cuffie**

Indossare dietro l'orecchio

**NL**

### **Hoofdtelefoon gebruiken**

Draag achter de nek

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## NO

### Bruke hodetelefonene

Før den bak nakken

## FI

### Kuulokkeiden käyttäminen

Käytä niskan takana

## SV

### Använda lurarna

Använda bakom nacken

## DA

### Sådan bærer du øretelefonen

Bæres bagved halsen

## PL

### Noszenie słuchawek

Noś słuchawki na szyi

## HU

### A fejhallgató viselése

Nyak mögötti viselet

## RU

### Как носить наушники

Носить на затылке

## PT

### Modo de usar os fones

Posicione atrás do pescoço

## ID

### Memakai headphone

Pakailah di belakang leher

## JP

### ヘッドホンの装着

首の後ろに装着

## KO

### 헤드폰 착용

목 뒤로 착용

## CHS

### 佩戴耳机

佩戴在脖子后面

## CHT

### 佩戴耳機

佩戴在頸後

## HE

הרכבת האוזניות

ענוד מאחורי הצוואר

## AR

ارتداء سماعة الرأس

ارتديها خلف الأذن

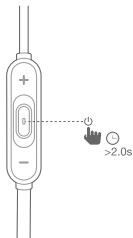
# TUNE205<sup>BT</sup>

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## 4 Bluetooth® connection

1. Turn on the headphone



2. If connecting for the first time, the headphone will enter pairing mode automatically after it is powered on.

3. Connect to bluetooth device



Choose "JBL TUNE205BT" to connect

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## FR

### Connexion Bluetooth

1. Allumer le casque
2. Si vous vous connectez pour la première fois, le casque entrera en mode de couplage automatiquement après sa mise sous tension
3. Se connecter au périphérique bluetooth

## ES

### Conexión Bluetooth

1. Encienda los auriculares
2. Al conectar por primera vez, los auriculares se ponen en modo de emparejamiento automáticamente después del encendido.
3. Conexión con un dispositivo Bluetooth

## DE

### Bluetooth-Verbindung

1. Schalte den Kopfhörer ein
2. Bei der ersten Verbindung aktiviert der Kopfhörer automatisch den Kopplungsmodus sobald er eingeschaltet wird.
3. Stelle die Verbindung mit dem Bluetooth-Gerät her

## IT

### Connessione Bluetooth

1. Accendere la cuffia
2. Se alla prima connessione, la cuffia entrerà in modalità abbinamento automaticamente dopo l'accensione.
3. Collegamento ad un dispositivo bluetooth

## NL

### Bluetooth-verbinding

1. De telefoon inschakelen
2. Wanneer het apparaat de eerste keer wordt aangesloten, schakelt de hoofdtelefoon na het inschakelen automatisch in de koppelingsmodus.
3. Aansluiten op Bluetooth-apparaat

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## NO

### Bluetooth-tilkobling

1. Slå på hodetelefonen
2. Hvis du kobler til for første gang, vil hodetelefonene gå inn i paringsmodus automatisk etter at de slås på
3. Koble til Bluetooth-enhet

## FI

### Bluetooth-yhteys

1. Kytke kuulokkeet päälle
2. Jos yhteyttä muodostetaan ensimmäistä kertaa, kuulokkeet menevät parinmuodostustilaan automaattisesti käynnistyksen jälkeen
3. Liitä Bluetooth-laitteeseen

## SV

### Bluetooth-anslutning

1. Slå på lurarna
2. Om du ansluter för första gången kommer hörlurarna växla till parkopplingsläget automatiskt när de slås på
3. Anslut Bluetooth-enhet

## DA

### Bluetooth-forbindelse

1. Tænde for hovedtelefonen
2. Hvis du forbinder for første gang, går hovedtelefonen automatisk i paringstilstand efter at den tændes
3. Forbinde til Bluetooth-enhed

## PL

### Połączenie Bluetooth

1. Włącz słuchawki
2. W przypadku pierwszego łączenia słuchawki wejdą w tryb parowania automatycznie wskutek włączenia ich zasilania.
3. Połącz z urządzeniem Bluetooth

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## HU

### Bluetooth-csatlakozás

1. A fejhallgató bekapcsolása
2. Első alkalommal történő csatlakoztatáskor a fejhallgató a bekapcsolást követően automatikusan párosítási módba lép
3. Csatlakoztatás Bluetooth-eszközhöz

## RU

### Соединение через Bluetooth

1. Включите наушники
2. Если соединение выполняется в первый раз, после включения наушники автоматически перейдут в режим сопряжения.
3. Соединение с устройством Bluetooth

## PT

### Conexão Bluetooth

1. Ligue os fones
2. Quando se conectam pela primeira vez, os fones entram no modo de emparelhamento ao serem ligados.
3. Conexão com dispositivo Bluetooth

## ID

### Koneksi Bluetooth

1. Nyalakan headphone
2. Jika sedang menyambungkan untuk kali pertama, headphone akan otomatis masuk ke mode penyambungan setelah dinyalakan
3. Hubungkan ke perangkat bluetooth

## JP

### Bluetooth接続

1. ヘッドホンの電源を入れる
2. 初めて接続する場合は、電源を入れるとヘッドホンは自動的にペアリングモードに入ります。
3. Bluetooth対応機器に接続

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## KO

### Bluetooth 연결

1. 헤드폰 켜기
2. 첫 연결 시 헤드폰 전원을 켜면 자동으로 페어링 모드에 진입합니다.
3. Bluetooth 장치 연결

## CHS

### 蓝牙连接

1. 开启耳机
2. 接通电源后，若第一次连接，耳机会自动进入配对模式。
3. 连接蓝牙设备

## CHT

### Bluetooth 連接

1. 開啟耳機
2. 若是第一次連接，耳機將在通電後自動進入配對模式。
3. 連接至 Bluetooth 裝置

## HE

### חיבור Bluetooth

1. הפעל את האוזניות
2. בחיבור בפעם הראשונה, האוזניות יכנסו למצב התאמה (pairing) באופן אוטומטי לאחר שהודלקו.
3. התחבר להתקן Bluetooth

## AR

الاتصال عبر البلوتوث

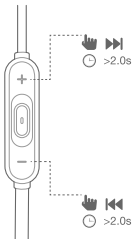
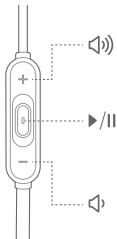
1. شغل سماعة الرأس
2. إن كنت توصل السماعة لأول مرة، ستدخل السماعة في وضع الاقتران تلقائيًا بعد أن يتم تشغيلها.
3. وصلها بجهاز البلوتوث

# TUNE205<sup>BT</sup>

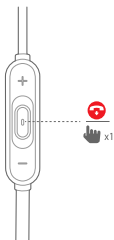
Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## 5 Music



## 6 Phone call



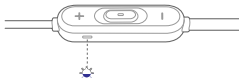


# TUNE205<sup>BT</sup>

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

## 7 LED behaviour



### EN

Headphone mode	LED Status
ⓘ Power on	● x1
ⓘ Power off	● x1
No device connected	● On
🔗 BT Pairing	● Fast
🔗 BT Connected	● On
🔋 Low battery	● Slow
🔋 Charging Complete	Off
🔋 Charging in Progress	● On

### FR

Mode casque	LED Status
ⓘ Marche	● x1
ⓘ Arrêt	● x1
Aucun appareil connecté	● Marche
🔗 Couplage au BT	● Rapide
🔗 Connecté au BT	● Marche
🔋 Batterie faible	● Lent
🔋 Chargement terminé	Éteint
🔋 Chargement en cours	● Marche

### ES

Modo de auriculares	Estado del LED
ⓘ Encendido	● x1
ⓘ Apagado	● x1
No hay ningún dispositivo conectado	● Encendido
🔗 Emparejamiento BT	● Rápido
🔗 BT conectado	● Encendido
🔋 Batería baja	● Lento
🔋 Batería baja	Apagado
🔋 Carga en curso	● Encendido

### DE

Kopfhörer-Modus	LED-Status
ⓘ Eingeschaltet	● x1
ⓘ Ausgeschaltet	● x1
Kein Gerät verbunden	● Ein
🔗 BT-Koppeln	● Schnell
🔗 BT verbunden	● Ein
🔋 Schwacher Akku	● Langsam
🔋 Aufladevorgang abgeschlossen	Aus
🔋 Wird aufgeladen	● Ein

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### IT

Modalità cuffia	Stato LED
ⓘ Accensione	☀ x1
ⓘ Spegnimento	☀ x1
Nessun dispositivo connesso	☀ On (Acceso)
🔗 Abbinamento BT	☀ Veloce
🔗 BT collegato	● On (Acceso)
🔋 Batteria quasi scarica	☀ Lento
🔋 Ricarica completata	Off (Spento)
🔋 Ricarica in corso	☀ On (Acceso)

### NL

Hoofdtelefoonmodus	LED-status
ⓘ Voeding inschakelen	☀ x1
ⓘ Voeding uitschakelen	☀ x1
Geen apparaat aangesloten	☀ Aan
🔗 BT-koppelen	☀ Snel
🔗 BT aangesloten	● Aan
🔋 Zwakke batterij	☀ Langzaam
🔋 Opladen voltooid	Uit
🔋 bezig met opladen	☀ Aan

### NO

Hodetelefon-modus	LED-status
ⓘ Strøm på	☀ x1
ⓘ Slå av	☀ x1
Ingen enhet koblet til	☀ På
🔗 BT-paring	☀ Rask
🔗 BT-tilkoblet	● På
🔋 Lavt batterinivå	☀ Langsom
🔋 Lading fullført	AV
🔋 Lading pågår	☀ På

### FI

Kuuloketila	Merkkivalon tila
ⓘ Laitteessa on virta	☀ x1
ⓘ Sammuttaminen	☀ x1
Ei liitettyä laitetta	☀ Pääjä
🔗 BT-yhteyden muodostaminen	☀ Nopea
🔗 BT-kytketty	● Pääjä
🔋 Alhainen akkuvirta	☀ Hidas
🔋 Lataus valmis	Pois päättä
🔋 Lataus menellään	☀ Pääjä

### SV

Som hörlurar	LED-status
ⓘ Strömmen på	☀ x1
ⓘ Strömmen av	☀ x1
Ingen enhet är ansluten	☀ På
🔗 Bluetooth-parkoppling	☀ Snabbt
🔗 Bluetooth ansluten	● På
🔋 Låg batteriladdning	☀ Långsamt
🔋 Laddningen färdig	Av
🔋 Laddningen pågår	☀ På

### DA

Hovedtelefonstilstand	LED-status
ⓘ Tændt	☀ x1
ⓘ Slukket	☀ x1
Ingen enhed forbundet	☀ Til
🔗 BT paring	☀ Hurtig
🔗 BT forbundet	● Til
🔋 Lavt batteriniveau	☀ Langsom
🔋 Opladning fuldført	Fra
🔋 Opladning i gang	☀ Til

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### PL

Tryb słuchawek	Stan diody
ⓘ Wł. zasilania	x1
ⓘ Wyt. zasilania	x1
Nie podłączono urządzenia	On (wł.)
🔌 Parowanie Bluetooth	Szybko
🔌 Połączenie Bluetooth	On (wł.)
🔋 Bateria bliska wyczerpania	Powoli
🔋 Ładowanie zakończone	Off (Wyt.)
🔋 Trwa ładowanie	On (wł.)

### HU

Fejhallgató módja	LED állapota
ⓘ Bekapcsolás	x1
ⓘ Kikapcsolás	x1
Nincs csatlakoztatott eszköz.	Be
🔌 BT párosítás	Gyors
🔌 BT-eszköz csatlakoztatva	Be
🔋 Alacsony töltöttség	Lassú
🔋 Töltés elkészült	Ki
🔋 Töltés folyamatban	Be

### RU

Режим наушников	Состояние индикатора
ⓘ Включение	x1
ⓘ Выключение	x1
Устройство не подключено	Вкл.
🔌 Сопряжение Bluetooth	Быстро
🔌 Установлено подключение по Bluetooth	Вкл.
🔋 Аккумулятор разряжен	Медленно
🔋 Зарядка завершена	Выкл.
🔋 Идет зарядка	Вкл.

### PT

Modo fone	Aspecto do LED
ⓘ Liga	x1
ⓘ Desliga	x1
Nenhum dispositivo conectado	Liga
🔌 Emparelhamento BT	Rápido
🔌 BT conectado	Liga
🔋 Bateria fraca	Lento
🔋 Carregamento completo	Desliga
🔋 Carregamento em progresso	Liga

### ID

Mode headphone	Status LED
ⓘ Power on (Menyala)	x1
ⓘ Power off (Mati)	x1
Tidak ada perangkat terhubung	Hidup
🔌 Penyambungan BT	Cepat
🔌 BT Terhubung	Hidup
🔋 Daya baterai lemah	Lambat
🔋 Pengisian Daya Selesai	Mati
🔋 Pengisian Daya Sedang Berlangsung	Hidup

### JP

ヘッドホンのモード	LEDの状態
ⓘ 電源オン	x1
ⓘ 電源オフ	x1
デバイスが接続されていません	オン
🔌 BTペアリング	速い
🔌 BT接続中	オン
🔋 バッテリー残量少	遅い
🔋 充電完了	オフ
🔋 充電中	オン

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### KO

헤드폰 모드	LED 상태
① 전원 켜기	 x1
① 전원 끄기	 x1
연결된 장치 없음	 켜짐
BT 페어링	 빠르게
BT 연결됨	 켜짐
☐ 배터리 부족	 느리게
🔋 충전 완료	꺼짐
🔋 충전 중	 켜짐

### CHS

耳机模式	LED 指示灯状态
① 开机	 x1
① 关机	 x1
未连接任何设备	 开启
蓝牙配对	 快速
蓝牙已连接	 开启
☐ 电池电量低	 慢速
🔋 充电完成	关闭
🔋 充电中	 开启

### CHT

耳機模式	LED 狀態
① 通電	 x1
① 斷電	 x1
未連接任何裝置	 開啟
BT 正在配對	 快速
BT 已連接	 開啟
☐ 電池電量低	 慢速
🔋 充電已完成	關閉
🔋 正在充電	 開啟

### HE

מצב אוזניות	מצב הLED
① פועל	x1 
① כבוי	x1 
אין אף מכשיר מחובר	פועל 
BT התאמת	מהיר 
BT מחובר	פועל 
☐ סוללה הלשה	איטי 
🔋 ההטענה הסתיימה	כבוי
🔋 בהטענה	פועל 

### AR

وضع سماعة الرأس	حالة المصباح
① قيد التشغيل	x1 
① قيد التوقف	x1 
لم يتم زلق دجوي ال	تشغيل 
🔋 اقتران بلوتوث	سريع 
🔋 جهاز بلوتوث متصل	تشغيل 
☐ البطارية منخفضة	بطيء 
🔋 اكتمل الشحن	إيقاف
🔋 جار الشحن	تشغيل 

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### 8 Specifications

#### EN

- Driver size: 12.5mm
- Dynamic frequency response range: 20Hz-20kHz
- Sensitivity: 100dB SPL/1mw
- Maximum SPL: 100dB @1kHz
- Microphone sensitivity @1kHz dB w/pa: -21
- Impedance: 32Ω
- Bluetooth transmitted power: 0-4dBm
- Bluetooth transmitted modulation: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth frequency: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth profiles: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth version: V4.1
- Battery type: GSP051230 01
- Polymer Li-ion Battery (3.7V, 120mAh)
- Charging time: <2hr
- Music play time with BT on: >6hr
- Talk time with BT on: >6hr
- Weight (g): 16.5g

#### ES

- Tamaño de la unidad 12.5 mm
- Respuesta dinámica en frecuencias: 20 Hz - 20 kHz
- Sensibilidad: 100dB SPL/1mw
- SPL máximo: 100dB @1kHz
- Sensibilidad del micrófono a 1 kHz dB w/pa: -21
- Impedancia: 32Ω
- Potencia transmitida por Bluetooth: 0 - 4 dbm
- Modulación del transmisor Bluetooth: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Frecuencia de Bluetooth: 2,402 GHz - 2,48 GHz
- Perfiles de Bluetooth: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Versión de Bluetooth: V4.1
- Tipo de batería: GSP051230 01
- Batería de ion-litio polimérica (3,7 V, 120 mAh)
- Tiempo de carga: <2hr
- Tiempo de reproducción de música con BT activado: >6hr
- Tiempo de conversación con BT activado: >6hr
- Peso (g): 16,5 g

#### FR

- Taille de l'enceinte : 12,5 mm
- Plage de fréquence réponse dynamique : 20 Hz-20 kHz
- Sensibilité : 100dB SPL/1mw
- SPL max : 100dB @1kHz
- Sensibilité du microphone à 1 kHz dB w/pa : -21
- Impédance : 32Ω
- Puissance transmise du Bluetooth : 0-4 dbm
- Modulation transmise du Bluetooth : GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Fréquence du Bluetooth : 2,402 GHz-2,48 GHz
- Profils Bluetooth : HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Version du Bluetooth : V4.1
- Type de la batterie : GSP051230 01
- Batterie polymère Li-ion (3,7 V, 120 mAh)
- Temps de charge : <2hr
- Temps de lecture de musique avec BT en marche : >6hr
- Temps d'appel avec BT en marche : >6hr
- Poids (g) : 16,5g

#### DE

- Lautsprechergröße: 12.5 mm
- Dynamischer Frequenzgang: 20Hz-20kHz
- Empfindlichkeit: 100dB SPL/1mw
- Maximaler Schalldruckpegel: 100dB @1kHz
- Mikrofon-Empfindlichkeit @1kHz dB w/pa: -21
- Impedanz: 32Ω
- Bluetooth-Übertragungsleistung: 0-4 dbm
- Bluetooth-Übertragungsmodulation: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth-Frequenz: 2,402 GHz - 2,48 GHz
- Bluetooth-Profil: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth-Version: V4.1
- Batterie-Typ: GSP051230 01
- Li-Ionen-Polymer-Akku (3,7 V, 120 mAh)
- Akku-Ladezeit: <2hr
- Dauer der Musikwiedergabe bei eingeschaltetem BT: >6hr
- Sprechdauer bei eingeschaltetem BT: >6hr
- Gewicht (g): 16,5 g

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### IT

- Dimensioni driver: 12.5 mm
- Risposta in frequenza dinamica: 20Hz-20kHz
- Sensibilità: 100dB SPL/1mw
- SPL Massimo: 100dB @1kHz
- Sensibilità microfono @1kHz dB v/pa: -21
- Impedenza: 32Ω
- Potenza trasmissione Bluetooth: 0-4dbm
- Modulazione trasmissione Bluetooth: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Frequenza Bluetooth: 2.402GHz-2.48GHz
- Profili Bluetooth: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Versione Bluetooth: V4.1
- Tipo batteria: GSP051230 01
- Batteria agli Ioni di Litio (3.7V, 120mAh)
- Tempo di ricarica: <2hr
- Autonomia in riproduzione con BT attivo: >6hr
- Autonomia in conversazione con BT attivo: >6hr
- Peso (g): 16,5g

### NO

- Elementets størrelse: 12.5 mm
- Dynamisk frekvensresponsområde: 20Hz-20kHz
- Følsomhet: 100dB SPL/1mw
- Maksimal SPL: 100dB @1kHz
- Mikrofonfølsomhet @1kHz dB v/pa: -21
- Impedans: 32Ω
- Bluetooth-sendereffekt: 0-4dbm
- Modulasjon for Bluetooth-sender: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth-frekvens: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth-profiler: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth-versjon: V4.1
- Batteritype: GSP051230 01
- Polymer Li-ionbatteri (3,7 V, 120 mAh)
- Ladetid: <2hr
- Musikk spilletid med BT på: >6hr
- Taleid med BT på: >6hr
- Vekt (g): 16,5 g

### NL

- Maat van driver: 12.5 mm
- Dynamisch frequentiebereik: 20Hz-20kHz
- Gevoeligheid: 100dB SPL/1mw
- Maximum SPL: 100dB @1kHz
- Microfoongevoeligheid @1kHz dB v/pa: -21
- Impedantie: 32Ω
- Bluetooth zendvermogen: 0-4dbm
- Bluetooth uitgezonden modulatie: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth frequentie: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth profielen: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth-versie: V4.1
- Batterijtype: GSP051230 01
- Polymeer Li-ion batterij (3,7V, 120mAh)
- Oplaadtijd: <2hr
- Muziek afspeeltijd met BT aan: >6hr
- Spreektijd met BT aan: >6hr
- Gewicht (g): 16,5g

### FI

- Ohjaimen koko: 12.5 mm
- Dynaaminen taajuusvaste: 20Hz-20kHz
- Herkkyys: 100dB SPL/1mw
- Maksimiäänenvahvuus: 100dB @1kHz
- Mikrofonin herkkyys @1kHz dB v/pa: -21
- Impedanssi: 32Ω
- Bluetoothin kautta siirretty teho: 0-4dbm
- Bluetooth-lähettimen modulaatio: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetoothin taajuus: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth-profiilit: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth-versio: V4.1
- Akkutyypit: GSP051230 01
- Polymeeri litiumionakuu (3,7 V, 120 mAh)
- Latausaika: <2hr
- Musiikin toisto-aika BT päällä: >6hr
- Puhe-aika BT päällä: >6hr
- Paino (g): 16,5g

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### SV

- Elementstorlek: 12,5 mm
- Dynamiskt frekvensomfång: 20 Hz – 20 kHz
- Känslighet: 100dB SPL/1mw
- Max SPL: 100dB @1kHz
- Mikrofonens känslighet vid 1 kHz dB v/pa: -21
- Impedans: 32Ω
- Bluetooth-sändningens effekt: 0 – 4 dbm
- Bluetooth-sändningens modulering: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth-frekvens: 2,402 GHz – 2,48 GHz
- Bluetooth-profiler: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth-version: V4.1
- Batterityp: GSP051230 01
- Polymer-litiumjonbatteri (3,7 V, 120 mAh)
- Laddningstid: <2hr
- Speltid för musik med Bluetooth: >6hr
- Samtalstid med Bluetooth: >6hr
- Vikt (g): 16,5 g

### PL

- Rozmiar przetwornika: 12,5mm
- Dynamiczne pasmo przenoszenia: 20 Hz - 20 kHz
- Efektywność: 100dB SPL/1mw
- Maksymalne ciśnienie akustyczne (SPL): 100dB @1kHz
- Czułość mikrofonu przy 1 kHz dB v/pa: -21
- Impedancja: 32Ω
- Moc nadajnika Bluetooth: 0-4 dbm
- Modulacja nadajnika Bluetooth: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Zakres częstotliwości nadajnika Bluetooth: 2,402 GHz - 2,48 GHz
- Profile Bluetooth: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Wersja Bluetooth: 4.1
- Bateria: GSP051230 01
- Litowo-jonowy akumulator polimerowy (3,7 V, 120 mAh)
- Czas ładowania: <2hr
- Czas odtwarzania muzyki z włączoną funkcją Bluetooth: >6hr
- Czas rozmawiania z włączoną funkcją Bluetooth: >6hr
- Masa (g): 16,5 g

### DA

- Størrelse af driver: 12,5 mm
- Dynamisk frekvensområde: 20 Hz - 20 kHz
- Følsomhed: 100dB SPL/1mw
- Maks. SPL: 100dB @1kHz
- Mikrofonfølsomhed ved 1 kHz dB v/pa: - 21
- Impedans: 32Ω
- Bluetooth-sendeeffekt: 0 ~ 4 dbm
- Bluetooth-sendemodulation: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth-frekvens: 2,402 GHz - 2,48 GHz
- Bluetooth-profiler: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth-version: V4.1
- Batteritype: GSP051230 01
- Polymer Li-ion batteri (3,7 V, 120 mAh)
- Opladningstid: <2hr
- Musikafspilningstid med BT aktiveret: >6hr
- Taleid med BT aktiveret: >6hr
- Vægt (g): 16,5 g

### HU

- Meghajtó mérete: 12,5 mm
- Dinamikus frekvencia-választartomány: 20 Hz – 20 kHz
- Érzékenység: 100dB SPL/1mw
- Maximális hangnyomásszint: 100dB @1kHz
- Mikrofon érzékenysége 1 kHz-en dB v/pa: -21
- Impedancia: 32Ω
- Bluetooth átviteli teljesítménye: 0-4 dbm
- Bluetooth átviteli moduláció: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth frekvencia: 2,402-2,48 GHz
- Bluetooth-profilok: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth verziója: V4.1
- Akkumulátor típusa: GSP051230 01
- Polimer Li-ion akku (3,7V, 120mAh)
- Töltési idő: <2hr
- Zenelejátszási idő bekapcsolt BT mellett: >6hr
- Beszélgetési idő bekapcsolt BT mellett: >6hr
- Súlya (g): 16,5 g

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### RU

- Размер мембраны: 12,5 мм
- Динамический эффективный рабочий диапазон частот: 20 Гц-20 КГц
- Чувствительность: 100dB SPL/1mw
- Макс. уровень звукового давления: 100dB @1kHz
- Чувствительность микрофона при 1 кГц дБ в/па: -21
- Импеданс: 32Ω
- Мощность передатчика Bluetooth: 0~4 дБ/мВт
- Модуляция передатчика Bluetooth: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Частота Bluetooth: 2,402 ГГц-2,48 ГГц
- Профили Bluetooth: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Версия Bluetooth: v4.1
- Тип аккумулятора: GSP051230 01
- Полимерный литий-ионный аккумулятор (3,7 В, 120 мА\*ч)
- Время зарядки аккумулятора: <2hr
- Время работы в режиме воспр. музыки с включенным Bluetooth: >6hr
- Время работы в режиме разговора с включенным Bluetooth: >6hr
- Вес: 16,5 г.

### ID

- Ukuran driver: 12.5mm
- Rentang respons frekuensi dinamis: 20Hz-20kHz
- Sensitivitas: 100dB SPL/1mw
- SPL Maksimum: 100dB @1kHz
- Sensitivitas mikrofon @1kHz dB v/pa: -21
- Impedans: 32Ω
- Daya terpancar bluetooth: 0~4dbm
- Modulasi terpancar bluetooth: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Frekuensi bluetooth: 2,402GHz-2,48GHz
- Profil bluetooth: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Versi bluetooth: V4.1
- Tipe baterai: GSP051230 01
- Baterai Polymer Li-ion (3,7V, 120mAh)
- Waktu pengisian: <2hr
- Waktu pemutaran musik ketika BT hidup: >6hr
- Waktu bicara ketika BT hidup: >6hr
- Berat (g): 16,5g

### PT

- Tamanho do driver: 12,5 mm
- Intervalo de resposta dinâmica de frequência: 20 Hz a 20 kHz
- Sensibilidade: 100dB SPL/1mw
- SPL (pressão sonora) máxima: 100dB @1kHz
- Sensibilidade do microfone a 1 kHz dB v/pa: -21
- Impedância: 32Ω
- Potência do transmissor Bluetooth: 0 a 4 dBm
- Modulação do transmissor Bluetooth: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Frequência Bluetooth: 2,402 a 2,48 GHz
- Perfis Bluetooth: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2 e AVRCP v1.5
- Versão Bluetooth: V4.1
- Tipo de bateria: GSP051230 01
- Bateria de polímero de íon-lítio (3,7 V, 120 mAh)
- Tempo de carregamento: <2hr
- Tempo de reprodução de música com BT: >6hr
- Tempo de conversação com BT: >6hr
- Peso (g): 16,5 g

### JP

- ドライバーサイズ：12.5mm
- ダイナミック周波数特性レンジ：20Hz~20kHz
- 出力音圧レベル：100dB SPL/1mw
- 最大音圧レベル：100dB @1kHz
- マイク出力音圧レベル：1kHz dB v/pa: -21
- インピーダンス：32Ω
- Bluetoothトランスミッター出力：0~4dbm
- Bluetoothトランスミッター変調：GFSK、DQPSK、8-DPSK
- Bluetooth周波数：2.402GHz~2.48GHz
- Bluetoothプロファイル：HFP v1.5、HSP v1.2、A2DP v1.2、AVRCP v1.5
- Bluetoothバージョン：V4.1
- バッテリータイプ：GSP051230 01
- ポリマー・リチウムイオン電池 (3.7V、120mAh)
- 充電時間：<2hr
- BTをオンにした状態での音楽再生時間：>6hr
- BTをオンにした状態での通話時間：>6hr
- 重量(g): 16.5g



# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### KO

- דראיבר כג: 12.5mm
- דודכ זופאז אודא כפד: 20Hz-20kHz
- מדכד: 100dB SPL/1mw
- כדד SPL: 100dB @1kHz
- מדכד מדכד @1kHz dB v/pa: -21
- דפדדד: 32Ω
- Bluetooth אודד אודד: 0~4dbm
- Bluetooth אודד אודד: GFSK, DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth זופאז: 2.402GHz~2.48GHz
- Bluetooth כדדד: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth אודד: V4.1
- אודדד דודד: GSP051230 01
- כולדד רודדדד אודדד(3.7V, 120mAh)
- אודדד אודד דודד: <2hr
- BT אודד דודד 6דודד אודד אודד
- BT אודד דודד 6דודד דודד
- אודד(ג): 16.5g

### CHS

- דודדדד כג: 12.5mm
- דודדדד אודד אודד: 20Hz-20kHz
- דודדד: 100dB SPL/1mw
- דודד SPL: 100dB @1kHz
- דודדד דודדד @1kHz dB v/pa: -21
- דודד: 32Ω
- Bluetooth אודד אודד: 0~4 dbm
- Bluetooth אודד אודד: GFSK,DQPSK, 8-DPSK
- Bluetooth אודד: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth אודד: HFP v1.5, HSP v1.2, A2DP v1.2, AVRCP v1.5
- Bluetooth אודד: V4.1
- אודדד אודד: GSP051230 01
- אודדד אודד אודד (3.7V, 120mAh)
- אודד דודד: <2hr
- אודד Bluetooth אודד אודד אודד: >6hr
- אודד Bluetooth אודד אודד אודד: >6hr
- דודד (g): 16.5g

### CHT

- דודדדד דודד: 12.5mm
- דודדדד אודד אודד: 20Hz-20kHz
- דודדד: 100dB SPL/1mw
- דודד SPL: 100dB @1kHz
- 1kHz dB v/pa דודדד דודדד: -21
- דודד: 32 Ω
- Bluetooth אודד אודד: 0~4dbm
- Bluetooth אודד אודד: GFSK , DQPSK , 8-DPSK
- Bluetooth אודד: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth אודד אודד: HFP v1.5 , HSP v1.2 , A2DP v1.2 , AVRCP v1.5
- Bluetooth אודד: V4.1
- אודדד אודד: GSP051230 01
- אודדד אודד אודד (3.7V , 120mAh)
- אודד דודד: <2hr
- דודד BT אודד אודד אודד אודד: >6hr
- דודד BT אודד אודד אודד אודד: >6hr
- דודד (g): 16.5g

### HE

- דודד דודדד: 12.5 מ"מ
- דודד אודד אודד דודד: 20kHz-20Hz
- דודדד: 100dB SPL/1mw
- דודד SPL: 100dB @1kHz
- דודדד דודדד @1kHz dB v/pa: -21
- דודד: 32Ω
- Bluetooth אודד אודד: 0~4dbm
- Bluetooth אודד אודד: GFSK , DQPSK , 8-DPSK
- Bluetooth אודד: 2.402GHz-2.48GHz
- Bluetooth אודד אודד: HFP v1.5 , HSP v1.2 , AVRCP v1.5 , A2DP v1.2
- Bluetooth אודד: V4.1
- אודד אודד: GSP051230 01
- אודדד אודד אודד (3.7V , 120mAh)
- אודד דודד: <2hr
- דודד Bluetooth אודד אודד אודד: >6hr
- דודד Bluetooth אודד אודד אודד: >6hr
- דודד (ג): 16.5 ג'

# TUNE205<sup>BT</sup>

## Quick Start Guide

## Guide de démarrage rapide

### AR

- حجم المشغل: 12.5 مم
- نطاق الاستجابة الديناميكية للتردد: 20 هرتز - 20 كيلوهرتز
- الحساسية: 100dB SPL/1mw
- مستوى ضغط الصوت الأقصى: 100dB @ 1kHz
- حساسية الميكروفون عند 1 كيلوهرتز ديسيبل 21-w/PA
- المعاوقة: 32 Ω
- القوة المقنونة عبر البلوتوث: 4-0 ديسيبل بالميللي وات
- التضمين المنقول عبر البلوتوث: GFSK, DPSK-8, DQPSK
- تردد البلوتوث: 2.40 غيغاهرتز - 2.48 غيغاهرتز
- أوضاع البلوتوث: HSP v1.2, HFP v1.5, AVRCP v1.5, A2DP v1.2
- إصدار البلوتوث: V4.1
- نوع البطارية: GSP051230 01
- بطارية ليثيوم أيون بوليمر (3.7 فولت، 120 مللي أمبير في الساعة)
- زمن الشحن: >2hr
- مدة لعب الموسيقى مع تشغيل البلوتوث: <6hr
- مدة المكالمات مع تشغيل البلوتوث: <6hr
- الوزن: 16.5 غرام

Торговая марка: JBL

Назначение товара: Пользовательские наушники

Изготовитель: Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901

Коннектикут, г.Стэмфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500

Страна происхождения: Китай

Импортер в Россию: ООО "ХАРМАН РУС СиАйЭс", Россия, 127018, г.Москва, ул.

Двинцев, д.12, к 1

Гарантийный период: 1 год

Информация о сервисных центрах: [www.harman.com/ru](http://www.harman.com/ru) тел. +7-800-700-0467

Срок службы: 2 года

Товар сертифицирован



Дата производства: Дата изготовления устройства определяется по двум буквенным обозначениям из второй группы символов серийного номера изделия, следующих после разделительного знака «-». Кодировка соответствует порядку букв латинского алфавита, начиная с января 2010 года:

000000-MY00000000, где «M» - месяц производства (A - январь, B - февраль, C - март и т.д.) и «Y» - год производства (A - 2010, B - 2011, C - 2012 и т.д.).

# TUNE205<sup>BT</sup>

---

Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide



Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário\*

Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL - [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by HARMAN International Industries, Incorporated is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.