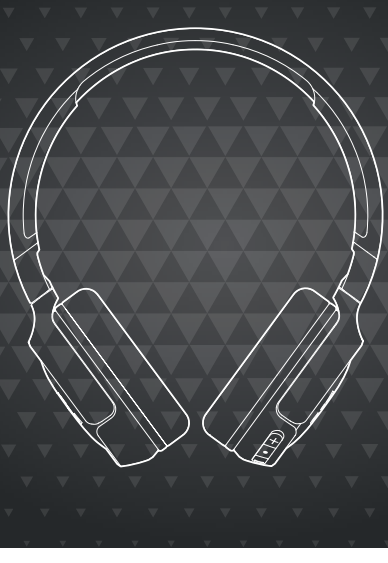
QUICK START GUIDE

TUNE 520BT

JBL by HARMAN

WHAT'S IN THE BOX

SCAN ME



APP

JBL HEADPHONES

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

GET IT ON Google Play

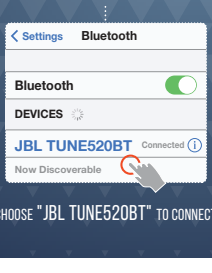
Download on the App Store

(FOR CHINA ONLY)

POWER ON & CONNECT



OTHERS



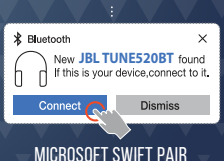
CHOOSE "JBL TUNE520BT" TO CONNECT

ANDROID™ 6.0+



Fast Pair

WINDOWS 10 V1803+



MICROSOFT SWIFT PAIR

* TO ENTER PAIRING MODE AGAIN, POWER OFF AND HOLD ⏻ FOR 5 SECONDS.

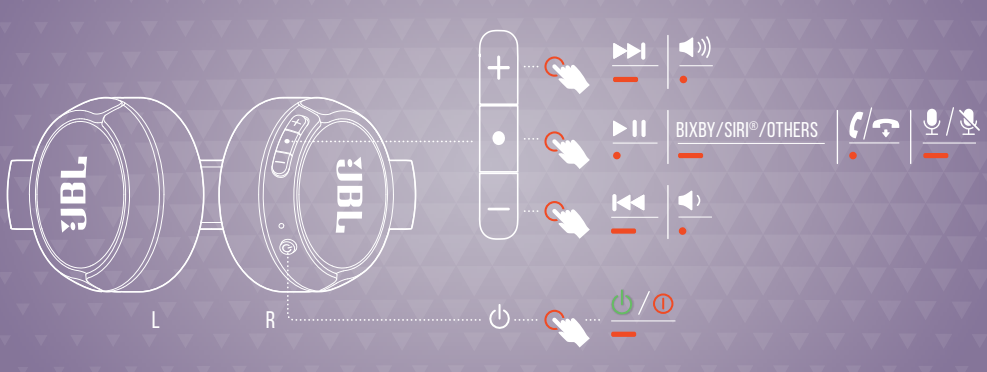
MULTI-POINT CONNECTION



(MAXIMUM 2 DEVICES)

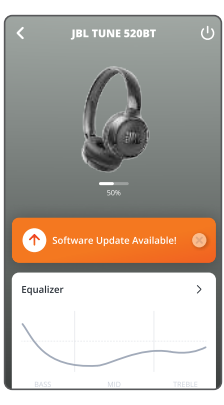
CONTROLS

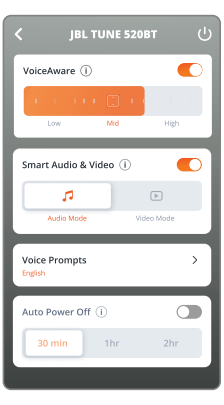
PRESS × 1
HOLD (2s)

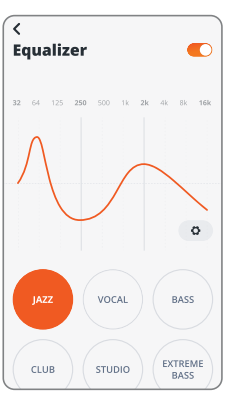


* ENABLE ADVANCE CONTROLS BY CONNECTING YOUR JBL TUNE520BT TO JBL HEADPHONES APP .

DO MORE WITH THE APP







CHARGING



FACTORY RESET



LED BEHAVIORS



TECH SPEC

Model:	TUNE520BT	**Maximum SPL:**	95 dB
Driver size:	33 mm/ 1.3" Dynamic Driver	**Microphone sensitivity:**	-40 dBV/Pa@1 kHz
Power supply:	5 V ⎓ 1 A	**Bluetooth version:**	5.3
Weight:	157 g/ 0.35 lbs	**Bluetooth profile version:**	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Battery type:	Lithium-ion polymer (450 mAh/ 3.7V)	**Bluetooth transmitter frequency range:**	2.4 GHz - 2.4835 GHz
Charging time:	2 hrs from empty	**Bluetooth transmitter power:**	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Music playtime with BT on:	Up to 57 hrs	**Bluetooth transmitter modulation:**	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Talk time:	Up to 35 hrs	**Maximum operation temperature:**	45 °C
Frequency response:	20 Hz – 20 kHz		
Impedance:	30 ohm		
Sensitivity:	102 dB SPL@1 kHz		

FR

CONTENU DE LA BOÎTE Appuyer | Maintenir
APPLICATION Bixby/Siri®/Autres
Obtenez encore plus de contrôle et de personnalisation de votre expérience d'écoute avec cette application gratuite. * Activez les commandes avancées en connectant votre JBL TUNE520BT à l'application JBL Headphones
Chine uniquement **PLUS DE POSSIBILITÉS AVEC L'APPLICATION**
ALLUMAGE ET CONNEXION **CHARGE**
Choisissez la connexion à « JBL TUNE520BT » **RÉINITIALISATION D'USINE**
* Pour revenir au jumelage, éteignez puis appuyez pendant 5 secondes sur ⏻. **SIGNIFICATIONS DES TÉMOINS**
CONNEXION MULTIPOINT Batterie faible | Charge | Charge complète
2 appareils maximum Allumé | Connexion BT | BT connecté | BT non connecté
COMMANDES

SPÉC. TECHNIQUES

Modèle :	TUNE520BT
Taille de haut-parleur :	Haut-parleur dynamique de 33 mm / 1,3"
Alimentation électrique :	5 V ⎓ 1 A
Poids :	157 g / 0,35 lbs
Type de batterie :	Polymère lithium-ion (450 mAh / 3,7 V)
Temps de charge :	2 heures complètes
Autonomie de musique avec BT actif :	jusqu'à 57 heures
Durée de conversation :	jusqu'à 35 heures
Réponse en fréquence :	20 Hz – 20 kHz
Impédance :	30 ohms
Sensibilité :	102 dB SPL à 1 kHz
Pression sonore max. :	95 dB
Sensibilité du microphone :	-40 dBV/Pa à 1 kHz
Version du Bluetooth :	5.3
Version du profil Bluetooth :	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bande de fréquences de l'émetteur Bluetooth :	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Puissance de l'émetteur Bluetooth :	≤ 6 dBm (PIRE)
Modulation de l'émetteur Bluetooth :	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Température de fonctionnement maximale :	45 °C

DA

HVAD ER DER I ÆSKEN Tryk | Hold
APP Bixby/Siri®/Andre
Få endnu mere kontrol og en personlig tilpasning af din lytteoplevelse med denne gratis app. * Aktiver avanceret betjening ved at forbinde din JBL TUNE520BT til JBL Headphones-appen
Kun for Kina **GØR MERE MED APPEN**
TÆND OG FORBIND **OPLADNING**
Vælg "JBL TUNE520BT" for at oprette forbindelse **NULSTILLING TIL FABRIKSINDSTILLINGER**
* Hvis du vil aktivere parringstilstanden igen, skal du slukke for strømmen og holde ⏻ nede i 5 sekunder. **LED-SYMBOLER**
FLERPUNKTSFORBINDELSE Lavt batteri | Opladning | Fuldt opladet
Maksimalt 2 enheder Tændt | Bluetooth forbinder | Bluetooth forbundet | Bluetooth ikke forbundet
BETJENING

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Model:	TUNE520BT
Enheds-størrelse:	33 mm/ 1,3" dynamisk enhed
Strømforsyning:	5 V ⎓ 1 A
Vægt:	157 g
Batteritype:	Litiumion-polymer (450 mAh/ 3,7 V)
Opladningstid:	2 timer fra tom
Musik-spilletid med Bluetooth tændt:	op til 57 timer
Taletid:	op til 35 timer
Frekvensområde:	20 Hz – 20 kHz
Impedans:	30 ohm
Følsomhed:	102 dB SPL@1 kHz
Maksimal SPL:	95 dB
Mikrofonfølsomhed:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Bluetooth-version:	5.3
Bluetooth-profil-version:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bluetooth-senders frekvensområde:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Bluetooth-sendeeffekt:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Bluetooth-sendemodulation:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maksimal driftstemperatur:	45 °C

DE

VERPACKUNGSINHALT **STEUERELEMENTE**
APP Drücken | Halten
Hole dir mit dieser kostenlosen App noch mehr Kontrolle und Personalisierung für dein Hörerlebnis. Bixby / Siri® / Weitere
Nur für China * Aktiviere erweiterte Steuerelemente, indem du den JBL TUNE520BT mit der JBL Headphones-App verbindest.
EINSCHALTEN UND VERBINDEN **MACH NOCH MEHR MIT DER APP**
Wähle „JBL TUNE520BT" zum Verbinden **AUFLADEN**
* Schalte den Kopfhörer aus und halte ⏻ 5 Sekunden lang gedrückt, um erneut in den Kopplungsmodus zu gelangen. **RESET AUF DIE WERKSEINSTELLUNGEN**
MULTI-POINT-VERBINDUNG **LED-VERHALTEN**
Maximal 2 Geräte Akku schwach | Aufladen | Voll geladen
Einschalten | BT wird verbunden | BT verbunden | BT nicht verbunden

TECHNISCHE DATEN

Modell:	TUNE520BT
Treibergröße:	Dynamischer 33-mm-Treiber
Energieversorgung:	5 V ⎓ 1 A
Gewicht:	157 g
Akku-Typ:	Lithium-Ionen-Polymer (450 mAh/3,7 V)
Ladezeit:	2 Std. ab leerem Akku
Musikwiedergabezeit bei eingeschaltetem BT:	Bis zu 57 Std.
Sprechzeit:	Bis zu 35 Std.
Frequenzbereich:	20 Hz – 20 kHz
Impedanz:	30 Ohm
Empfindlichkeit:	102 dB Schalldruckpegel bei 1 kHz
Maximaler Schalldruckpegel:	95 dB
Mikrofonempfindlichkeit:	-40 dBV/Pa bei 1 kHz
Bluetooth-Version:	5.3
Bluetooth-Profilversion:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Frequenzbereich für die Bluetooth-Übertragung:	2,4–2,4835 GHz
Bluetooth-Übertragungsleistung:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Bluetooth-Übertragungsmodulation:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maximale Betriebstemperatur:	45 °C

EL

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ
Εξασφαλίστε ακόμα μεγαλύτερο έλεγχο και εξατομίκευση της εμπειρίας ακρόασης με αυτή την δωρεάν εφαρμογή.
Μόνο για την Κίνα

ΑΝΑΜΜΑ & ΣΥΝΔΕΣΗ
Επιλέξτε "JBL TUNE520BT" για να συνδεθείτε
* Για να εισέλθετε ξανά στη λειτουργία ζεύξης, απενεργοποιήστε και κρατήστε πατημένο το ⏻ για 5 δευτερόλεπτα.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ
Το πολύ 2 συσκευές

ΕΛΕΓΧΟΣ
Πιέστε | Διατήρηση
Bixby/Siri®/Άλλες
* Ενεργοποιήστε τον προηγμένο έλεγχο συνδέοντας το JBL TUNE520BT με την εφαρμογή JBL Headphones.

ΚΑΝΤΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΦΟΡΤΙΣΗ

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ LED
Χαμηλή στάθμη μπαταρίας | Φόρτιση | Έχει φορτιστεί πλήρως
Άναμμα | Σύνδεση ΒΤ | ΒΤ συνδέθηκε | ΒΤ δεν συνδέθηκε

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μοντέλο:	TUNE520BT
Μέγεθος οδηγού:	33 mm / 1,3" Δυναμικός οδηγός
Τροφοδοσία:	5 V ⎓ 1 A
Βάρος:	157 g / 0,35 lbs
Τύπος μπαταρίας:	Πολυμερών ιόντων λιθίου (450 mAh / 3,7 V)
Χρόνος φόρτισης:	2 ώρες όταν είναι άδεια
Διάρκεια αναπαραγωγής μουσικής με το BT ενεργοποιημένο:	έως 57 ώρες
Χρόνος ομιλίας:	έως 35 ώρες
Συχνότητα απόκρισης:	20 Hz – 20 kHz
Αντίσταση:	30 ohm
Ευαισθησία:	102 dB SPL@1 kHz
Μέγιστο SPL:	95 dB
Ευαισθησία μικροφώνου:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Έκδοση Bluetooth:	5.3
Έκδοση προφίλ Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Εύρος συχνοτήτων πομπού Bluetooth:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Ισχύς πομπού Bluetooth:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Διαμόρφωση πομπού Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας:	45 °C

ES

CONTENIDO DE LA CAJA

APLICACIÓN
Consigue todavía más control y personaliza tu escucha con más detalle en esta aplicación gratuita.
Solo para China

ENCENDER Y CONECTAR
Selecciona "JBL TUNE520BT" para conectar
* Para volver a acceder al modo de vinculación, apaga el dispositivo y mantén pulsado el botón ⏻ durante 5 segundos.

CONEXIÓN MULTIPUNTO
Máximo 2 dispositivos

CONTROLES
Pulsar | Mantener
Bixby/Siri®/Otros
* Activa los controles avanzados conectando los JBL TUNE520BT a la aplicación JBL Headphones.

CONSIGUE MÁS CON LA APLICACIÓN

CARGA

RESTABLECIMIENTO A LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

COMPORTAMIENTOS DE LOS LED
Batería baja | Carga | Carga completa
Encendido | Conectando Bluetooth | Bluetooth conectado | Bluetooth no conectado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo:	TUNE520BT
Tamaño de la unidad:	Unidad dinámica de 33 mm/1,3"
Alimentación:	5 V ⎓ 1 A
Peso:	157 g/0,35 lbs
Tipo de batería:	Ion de litio polimérica (450 mAh/3,7 V)
Tiempo de carga:	2 horas desde carga agotada
Tiempo de reproducción de música con Bluetooth activado:	hasta 57 horas
Tiempo de conversación:	hasta 35 horas
Respuesta de frecuencias:	20 Hz – 20 kHz
Impedancia:	30 ohm
Sensibilidad:	102 dB SPL a 1 kHz
SPL máximo:	95 dB
Sensibilidad del micrófono:	-40 dBV/Pa a 1 kHz
Versión Bluetooth:	5.3
Versión del perfil de Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Intervalo de frecuencias del transmisor Bluetooth:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Potencia del transmisor Bluetooth:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Modulación del transmisor Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Temperatura máxima de funcionamiento:	45 °C

FI

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

SOVELLUS
Tällä ilmaisella sovelluksella voit hallita kuuntelukokemustasi entistäkin paremmin ja muokata sitä henkilökohtaisemmaksi.
Vain Kiinaa varten

VIRRAN KYTKEMINEN JA YHDISTÄMINEN
Valitse "JBL TUNE520BT" yhdistääksesi
* Jos haluat siirtyä uudelleen pariliitostilaan, katkaise virta ja pidä ⏻ painettuna 5 sekunnin ajan.

MONIPISTEYHTEYS
Enintään 2 laitetta

OHJAIMET
Paina | Pidä
Bixby / Siri® / Muut
* Ota käyttöön lisäohjaimet yhdistämällä JBL TUNE520BT -kuulokkeesi JBL Headphones -sovellukseen.

LISÄÄ SOVELLUKSEN KÄYTTÖMAHDOLLISUUKSIA

LATAUTUU

TEHDASASETUSTEN PALAUTUS

LED-MERKKIVALON TOIMINNOT
Akun varaus vähissä | Latautuu | Täysin ladattu
Virta päälle | Muodostetaan BT-yhteyttä | BT yhdistetty | BT ei yhdistetty

TEKNISET TIEDOT

Malli:	TUNE520BT
Elementin koko:	33 mm / 1,3" dynaaminen elementti
Virransyöttö:	5 V ⎓ 1 A
Paino:	157 g / 0,35 paunaa
Akkutyyppi:	Litium-ioni polymeeri (450 mAh / 3,7 V)
Latausaika:	2 tuntia tyhjästä
Musiikin toistoaika BT päällä:	jopa 57 tuntia
Puheaika:	jopa 35 tuntia
Taajuusvaste:	20 Hz – 20 kHz
Impedanssi:	30 ohmia
Herkkyys:	102 dB SPL@1 kHz
Maksimi SPL:	95 dB
Mikrofonin herkkyys:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Bluetooth-versio:	5.3
Bluetooth-profiiliversio:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bluetooth-lähettimen taajuusalue:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Bluetooth-lähettimen teho:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Bluetooth-lähettimen modulaatio:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maksimi käyttölämpötila:	45 °C

HU

A DOBOZ TARTALMA

ALKALMAZÁS
Ezzel az ingyenes alkalmazással még több ellenőrzést és személyre szabott zenehallgatási élményt kaphat.
Csak Kína

BEKAPCSOLÁS ÉS CSATLAKOZÁS
Csatlakozáshoz válassza a „JBL TUNE520BT" lehetőséget
* A párosítási üzemmódba való ismételt belépéshez kapcsolja ki és tartsa lenyomva a ⏻ gombot 5 másodpercig.

MULTIPONTOS CSATLAKOZÁS
Maximum 2 eszköz

VEZÉRLŐK
Nyomja meg | Tartsa lenyomva
Bixby / Siri® / Egyebek
* Engedélyezze a fejlesztett vezérlőt azáltal, hogy a JBL TUNE520BT-t csatlakoztatja a JBL Headphones alkalmazáshoz.

TEGYEN TÖBBET AZ ALKALMAZÁSSAL

TÖLTÉS

GYÁRI VISSZAÁLLÍTÁS

LED TULAJDONSÁGAI
Alacsony akkumulátortöltöttség | Töltés | Teljesen feltöltve
Bekapcsolás | BT csatlakoztatása | BT csatlakoztatva | BT nincs csatlakoztatva

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓK

Modell:	TUNE520BT
Hangszóró mérete:	33 mm / 1,3" dinamikus hangszóró
Tápellátás:	5 V ⎓ 1 A
Súly:	157 g / 0,35 lbs
Akkumulátor típus:	Litium-ion polimer (450 mAh/ 3,7 V)
Töltési idő:	2 óra teljesen lemerült állapotból
Zenelejátszás Bluetooth-on keresztül:	legfeljebb 57 óra
Beszélgetési idő:	legfeljebb 35 óra
Frekvenciaválasz:	20 Hz – 20 kHz
Impedancia:	30 ohm
Érzékenység:	102 dB SPL 1 kHz-en
Maximális SPL:	95 dB
Mikrofon érzékenysége:	-40 dBV/Pa 1 kHz-en
Bluetooth-verzió:	5.3
Bluetooth-profilverzió:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bluetooth jeladó frekvenciatartománya:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Bluetooth jeladó teljesítmény:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Bluetooth jeladó moduláció:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maximális üzemi hőmérséklet:	45 °C

IT

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

APP
Ottieni un maggiore controllo e personalizzazione della tua esperienza di ascolto con questa App gratuita.
Solo per la Cina

ACCENSIONE E COLLEGAMENTO
Scegli "JBL TUNE520BT" per effettuare il collegamento
* Per attivare nuovamente la modalità di abbinamento, spegni e tieni premuto ⏻ per 5 secondi.

CONNESSIONE MULTI-PUNTO
Massimo 2 dispositivi

CONTROLLI
Premi | Tieni premuto
Bixby / Siri® / Altri
* Attiva i controlli avanzati collegando le tue JBL TUNE520BT all'app JBL Headphones.

FAI DI PIÙ CON L'APP

RICARICA

RIPRISTINO ALLE IMPOSTAZIONI PREDEFINITE

COMPORTAMENTO DEI LED
Batteria scarica | Ricarica | Completamente carica
Acceso | Collegamento BT | BT collegato | BT non collegato

SPECIFICHE TECNICHE

Modello:	TUNE520BT
Dimensione del driver:	Driver dinamico da 33 mm/ 1,3"
Alimentazione:	5 V ⎓ 1 A
Peso:	157 g/ 0,35 lbs
Tipo di batteria:	Polimero agli ioni di litio (450 mAh/ 3,7 V)
Tempo di ricarica:	2 ore da scarichi
Autonomia in riproduzione con BT attivo:	fino a 57 ore
Durata in conversazione:	fino a 35 ore
Risposta in frequenza:	20 Hz – 20 kHz
Impedenza:	30 ohm
Sensibilità:	102 dB SPL@1 kHz
SPL massimo:	95 dB
Sensibilità del microfono:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Versione Bluetooth:	5.3
Versione profilo Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Intervallo di frequenza del trasmettitore Bluetooth:	2.4 GHz - 2.4835 GHz
Potenza del trasmettitore Bluetooth:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Modulazione del trasmettitore Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Temperatura d'esercizio massima:	45 °C

NL

VERPAKKINGSINHOUD

APP
Geniet van nog meer controle en de mogelijkheid om jouw eigen luisterervaring te creëren met deze gratis app.
Alleen voor China

INSCHAKELEN EN VERBINDEN
Selecteer "JBL TUNE520BT" om verbinding te maken
* Het apparaat uitschakelen en ⏻ 5 seconden ingedrukt houden om de koppelingstand weer te activeren.

MEERPUNTSVERBINDING
Maximaal 2 apparaten

BEDIENING
Druk | Ingedrukt houden
Bixby/Siri®/Anderen
* Geavanceerde bediening inschakelen door de JBL TUNE520BT te verbinden met de JBL Headphones app.

DOE MEER MET DE APP

OPLADEN

FABRIEKSINSTELLINGEN

LED-FUNCTIES
Batterij bijna leeg | Opladen | Volledig opgeladen
Voeding aan | BT verbinden | BT verbonden | BT niet verbonden

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Model:	TUNE520BT
Maat van driver:	33 mm/1,3" Dynamische Bestuurder
Voeding:	5 V ⎓ 1 A
Gewicht:	157 g/0,35 lbs
Type batterij:	Lithium-ion polymeer (450 mAh/ 3,7V)
Oplaadtijd:	2 uur wanneer leeg
Muziekafspeeltijd met BT aan:	tot 57 uur
Spreektijd:	tot 35 uur
Frequentierespons:	20 Hz – 20 kHz
Impedantie:	30 ohm
Gevoeligheid:	102 dB SPL@1 kHz
Maximaal SPL:	95 dB
Microfoongevoeligheid:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Bluetooth-versie:	5.3
Bluetooth-profielversie:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Frequentiebereik Bluetooth-zender:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Vermogen Bluetooth-zender:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Modulatie Bluetooth-zender:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maximale bedrijfstemperatuur:	45 °C

NO

DETTE ER I ESKEN

APP
Få bedre kontroll og tilpasning av lytteopplevelsen med denne gratisappen.
Kun for Kina

SLÅ PÅ OG KOBLE TIL
Velg «JBL TUNE520BT» for å koble til
* Gå til sammenkoblingsmodus på nytt ved å slå av og holde inne ⏻ i 5 sekunder.

FLERPUNKTSFORBINDELSE
Maks. 2 enheter

KONTROLLER
Trykk | Hold
Bixby / Siri® / Andre
* Aktiver avanserte kontroller ved å koble JBL TUNE520BT til JBL Headphones-appen.

GJØR MER MED APPEN

LADER

FABRIKKTILBAKESTILLING

LED-ATFERD
Lite batteri | Lader | Fulladet
Strøm på | BT kobler til | BT tilkoblet | BT ikke tilkoblet

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Modell:	TUNE520BT
Driverstørrelse:	33 mm/ 1,3" dynamisk driver
Strømforsyning:	5 V ⎓ 1 A
Vekt:	157 g/ 0,35 pund
Batteritype:	Litium-ion-polymer (450 mAh/ 3,7 V)
Ladetid:	2 timer når tomt
Musikkspilletid med BT på:	opptil 57 timer
Taletid:	opptil 35 timer
Frekvensrespons:	20 Hz – 20 kHz
Impedans:	30 ohm
Følsomhet:	102 dB SPL ved 1 kHz
Maksimal SPL:	95 dB
Mikrofonfølsomhet:	-40 dBV/Pa ved 1 kHz
Bluetooth-versjon:	5.3
Bluetooth-profilversjon:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Frekvensområde for Bluetooth-sender:	2,4 – 2,4835 GHz
Bluetooth-senderens strøm:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Modulasjon for Bluetooth-sender:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maks driftstemperatur:	45 °C

PL

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

APLIKACJA
Zyskaj jeszcze większą kontrolę i możliwość personalizacji brzmienia, wykorzystując tę bezpłatną aplikację.
Tylko dla Chin

WŁĄCZANIE ZASILANIA I ŁĄCZENIE
Wybierz „JBL TUNE520BT", aby połączyć
* Aby ponownie wejść do trybu parowania, wyłącz i przytrzymaj przycisk ⏻ przez 5 sekund.

POŁĄCZENIE WIELOPUNKTOWE
Maks. dwa urządzenia

ELEMENTY STEROWANIA
Naciśnij | Przytrzymaj
Bixby / Siri® / Inne
* Włącz sterowanie zaawansowane, łącząc słuchawki JBL TUNE520BT z aplikacją JBL Headphones.

WIĘKSZE MOŻLIWOŚCI DZIĘKI APLIKACJI

ŁADOWANIE

PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH

DZIAŁANIE DIODY LED
Niski poziom akumulatora | Ładowanie | Pełne naładowanie
Włączanie | Nawiązywanie połączenia BT | BT podłączone | BT niepodłączone

DANE TECHNICZNE

Model:	TUNE520BT
Rozmiar przetwornika:	Dynamiczny przetwornik 33 mm / 1,3"
Zasilanie:	5 V ⎓ 1 A
Masa:	157 g / 0,35 funta
Akumulator:	Bateria litowo-jonowa (450 mAh / 3,7 V)
Czas ładowania:	2 godz. od wyczerpania
Czas odtwarzania muzyki z włączoną funkcją Bluetooth:	do 57 godz.
Czas rozmowy:	do 35 godz.
Pasmo przenoszenia:	20 Hz – 20 kHz
Impedancja:	30 omów
Efektywność:	102 dB SPL przy 1 kHz
Maksymalne ciśnienie akustyczne SPL:	95 dB
Czułość mikrofonu:	-40 dBV/Pa przy 1 kHz
Wersja Bluetooth:	5.3
Wersja profilu Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Pasmo przenoszenia nadajnika Bluetooth:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Moc nadajnika Bluetooth:	≤ 6 dBm (EIRP)
Modulacja nadajnika Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maks. temperatura robocza:	45°C

PT-BR

CONTEÚDO DA CAIXA

APLICATIVO
Tenha mais controle e personalização na sua experiência de áudio com esse aplicativo gratuito.
Somente para China

LIGAR E CONECTAR
Selecione "JBL TUNE520BT" para conectar
* Para entrar no modo de emparelhamento novamente, desligue e segure ⏻ por 5 segundos.

CONEXÃO MULTIPONTOS
Máximo de 2 dispositivos

CONTROLES
Pressione | Mantenha pressionado
Bixby/Siri®/Outros
* Habilite controles avançados conectando seu JBL TUNE520BT ao aplicativo JBL Headphones.

MAIS RECURSOS COM O APLICATIVO

CARREGANDO

RESTAURA CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA

FUNCIONAMENTO DO LED
Bateria fraca | Carregando | Bateria carregada
Liga | Bluetooth conectando | Bluetooth conectado | Bluetooth não conectado

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo:	TUNE520BT
Tamanho do driver:	Driver dinâmico de 33 mm /1,3"
Alimentação de energia:	5 V ⎓ 1 A
Peso:	157 g/ 0,35 lbs
Tipo de bateria:	Polímero de íon de lítio (450 mAh/ 3,7 V)
Tempo de carga:	até 2 horas (carga total)
Tempo de reprodução (Bluetooth ligado):	até 57 horas
Tempo de conversação:	até 35 horas
Resposta de frequência:	20 Hz – 20 kHz
Impedância:	30 ohm
Sensibilidade:	102 dB SPL@1 kHz
SPL máximo:	95 dB
Sensibilidade do microfone:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Versão Bluetooth:	5.3
Versões de perfil Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Intervalo de frequência do transmissor Bluetooth:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Potência de transmissão Bluetooth:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Modulação de transmissão Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Temperatura máxima de uso:	45°C

SV

DETTA FINNS I LÅDAN

APP
Få ännu mer kontroll och anpassning av dina musikupplevelser med den här gratis-appen.
Endast för Kina

SLÅ PÅ & ANSLUT
Välj "JBL TUNE520BT" för att ansluta
* För att gå tillbaka till parkopplingsläge, stäng av och håll inne ⏻ i 5 sekunder.

FLERPUNKTSANSLUTNING
Max 2 enheter

KONTROLLER
Tryck på | Håll inne
Bixby / Siri® / Övriga
* Aktivera avancerade kontroller genom att ansluta dina JBL TUNE520BT till JBL Headphones-appen.

GÖR MER MED APPEN

LADDNING

FABRIKSÅTERSTÄLLNING

LED-FUNKTIONER
Låg batterinivå | Laddar | Fullt laddad
Ström på | BT ansluter | BT anslutet | BT ej anslutet

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Modell:	TUNE520BT
Storlek på högtalarelement:	33 mm/1,3 tum dynamiskt
Strömförsörjning:	5 V ⎓ 1 A
Vikt:	157 g
Batterityp:	Litiumjonpolymer (450 mAh/3,7 V)
Laddningstid:	2 timmar från tomt
Musikspelstid med BT på:	Upp till 57 timmar
Samtalstid:	Upp till 35 timmar
Frekvensomfång:	20 Hz – 20 kHz
Impedans:	30 ohm
Känslighet:	102 dB SPL vid 1 kHz
Max SPL:	95 dB
Mikrofonkänslighet:	-40 dBV/Pa vid 1 kHz
Bluetooth-version:	5.3
Bluetooth-profilens version:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bluetooth-sändarens frekvensomfång:	2,4 GHz – 2,4835 GHz
Bluetooth-sändarens effekt:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Bluetooth-sändarens modulering:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Max drifttemperatur:	45 °C

TR

KUTU İÇERİĞİ

UYGULAMA
Bu ücretsiz uygulama ile dinleme deneyiminizi daha fazla kontrol altına alabilir ve kişiselleştirebilirsiniz.
Yalnızca Çin için

GÜCÜ AÇMA VE BAĞLANMA
Bağlanmak için "JBL TUNE520BT" seçin
* Tekrar eşleştirme moduna girmek için gücü kapatın, ⏻ tuşuna basın ve 5 saniye basılı tutun.

ÇOK NOKTALI BAĞLANTI
En fazla 2 cihaz

KONTROLLER
Basınız | Basınız ve bekleyiniz
Bixby / Siri® / Diğerleri
* JBL TUNE520BT'nizi JBL Headphones Uygulamasına bağlayarak ileri düzey kontrolleri etkinleştirin.

UYGULAMA İLE DAHA FAZLASINI YAPIN

ŞARJ ETME

FABRİKA AYARLARI

LED HAREKETLERİ
Düşük pil gücü | Şarj etme | Tam şarj oldu
Güç açık | BT bağlanıyor | BT bağlandı | BT bağlı değil

TEKNİK ÖZELLİKLER

Model:	TUNE520BT
Sürücü boyutu:	33 mm / 1,3" Dinamik Sürücü
Güç kaynağı:	5 V ⎓ 1 A
Ağırlık:	157 g / 0,35 lbs
Pil türü:	Lityum-iyon polimer (450 mAh / 3,7V)
Şarj süresi:	Şarjı tamamen tükendikten sonra 2 saat
BT açıkken müzik çalma süresi:	57 saate kadar
Konuşma süresi:	35 saate kadar
Frekans aralığı:	20 Hz – 20 kHz
Empedans:	30 ohm
Hassasiyet:	102 dB SPL@1 kHz
Maksimum SPL:	95 dB
Mikrofon hassasiyeti:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Bluetooth sürümü:	5.3
Bluetooth profil sürümü:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bluetooth verici frekans aralığı:	2,4 GHz - 2,4835 GHz
Bluetooth verici gücü:	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
Bluetooth verici modülasyonu:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Maksimum çalışma sıcaklığı:	45 °C

RU

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ПРИЛОЖЕНИЕ
Дополнительные возможности управления и настройки параметров прослушивания с помощью нашего бесплатного приложения.
Только для Китая

ВКЛЮЧЕНИЕ И СОПРЯЖЕНИЕ
Для подключения выберите «JBL TUNE520BT»
* Чтобы заново войти в режим сопряжения, отключите питание и удерживайте кнопку ⏻

МНОГОТОЧЕЧНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
Максимум 2 устройства

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ
Нажатие | Удержание
Bixby / Siri® / Прочее
* Задействуйте дополнительные элементы управления, подключив наушники JBL TUNE520BT к приложению JBL Headphones.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ С ПРИЛОЖЕНИЕМ

ЗАРЯДКА

СБРОС ДО ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК

СИГНАЛЫ ИНДИКАТОРОВ
Аккумулятор разряжен | Зарядка | Полностью заряжены
Включить | Подключение Bluetooth | Подключение по Bluetooth установлено | Подключение по Bluetooth не установлено

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	TUNE520BT
Размер мембраны:	мембрана динамика 33 мм / 1,3 дюйма
Источник питания:	5 В ⎓ 1 А
Вес:	157 г / 0,35 фунта
Тип аккумулятора:	Литий-ионный полимерный аккумулятор (450 мА·ч / 3,7 В)
Время зарядки:	2 ч. после полной разрядки
Время воспроизведения музыки с включенным BT:	до 57 ч
Время разговора:	до 35 ч
Частотная характеристика:	20 Гц — 20 КГц
Сопротивление:	30 Ом
Чувствительность:	102 дБ УЗД при 1 кГц
Макс. уровень звукового давления:	95 дБ
Чувствительность микрофона:	-40 дБВ/Па при 1 кГц
Версия Bluetooth:	5.3
Версия профиля Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Диапазон частот передатчика Bluetooth:	2,4 — 2,4835 ГГц
Мощность передатчика Bluetooth:	≤ 6 дБм (ЭИИМ)
Модуляция передатчика Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Максимальная температура эксплуатации:	45 °C

ZH-CN

产品清单

应用
立即下载这款免费应用，打造更具个性化的聆听体验，全面掌控耳机的各项功能。
为中国销售设定

开启和连接
选择 "JBL TUNE520BT" 以连接
*要再次进入配对模式，请关闭电源然后按住⏻5秒。

多点连接
最多2台设备

控制
按一次|按住
Bixby/Siri®/其他
*将 JBL TUNE520BT 连接到 JBL Headphones 应用以启用高级控制功能。

探索更多功能

正在充电

恢复出厂设置

LED 指示灯模式
电池电量低|正在充电|已充满
开启|蓝牙正在连接|蓝牙已连接|蓝牙未连接

技术规格

型号：	TUNE520BT
驱动单元尺寸：	33 mm/ 1.3" 动圈驱动单元
电源：	5 V ⎓ 1 A
重量：	157 g/ 0.35 lbs
电池类型：	锂离子聚合物 (450 mAh/ 3.7V)
充电时间：	2 小时（从空电量到充满）
开启蓝牙时的音乐播放时间：	长达 57 小时
通话时间：	长达 35 小时
频率响应：	20 Hz – 20 kHz
阻抗：	30 ohm
灵敏度：	102 dB SPL@1 kHz
最大 SPL：	95 dB
麦克风灵敏度：	-40 dBV/Pa @ 1 kHz
蓝牙版本：	5.3
蓝牙配置文件版本：	HFP 1.7.2、AVRCP 1.6.2、A2DP 1.3.2
蓝牙发射器频率范围：	2.4 GHz - 2.4835 GHz
蓝牙发射器功率：	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
蓝牙发射器调制：	GFSK、π/4-DQPSK、8DPSK
最高运行温度：	45°C

ZH-TW

包裝盒內物品

應用程式
通過這個免費的應用程式，您可以更好地控制和個性化您的聆聽體驗。
僅適用於中國

開機並連接
選擇「JBL TUNE520BT」以進行連接
*要再次進入配對模式，請關機，然後按住⏻5秒。

多點連接
最多2個裝置

控制鈕
按|長按
Bixby/Siri®/其他
*透過將您的 JBL TUNE520BT 連接到 JBL Headphones 應用程式，啟用進階控制。

藉此應用程式做更多的事

充電中

原廠重設

LED 狀態
電池電量低|充電中|已充滿電
開機|藍牙連接中|藍牙已連接|藍牙未連接

技術規格

型號：	TUNE520BT
驅動器尺寸：	33 mm/ 1.3" 動態驅動器
電源：	5 V ⎓ 1 A
重量：	157 g/ 0.35 lbs
電池類型：	聚合體鋰離子電池 (450 mAh/ 3.7 V)
充電時間：	從無電量到充滿電 2 小時
在藍牙開啟時的音樂播放時間：	長達 57 小時
談話時間：	長達 35 小時
頻率回應：	20 Hz – 20 kHz
阻抗：	30 歐姆
靈敏度：	102 dB SPL@1 kHz
最大 SPL：	95 dB
麥克風靈敏度：	-40 dBV/Pa@1 kHz
藍牙版本：	5.3
藍牙設定檔版本：	HFP 1.7.2 、AVRCP 1.6.2 、A2DP 1.3.2
藍牙發射機頻率範圍：	2.4 GHz - 2.4835 GHz
藍牙發射機功率：	≤ 6 dBm （有效全向輻射功率）
藍牙發射機調變：	GFSK 、π/4-DQPSK 、8DPSK
最大操作溫度：	45°C

ID

ISI KOTAK

APLIKASI
Miliki aplikasi gratis ini agar kontrol dan personalisasi pengalaman mendengarkan sepenuhnya ada di tangan Anda.
Khusus Tiongkok

MENYALAKAN & MENYAMBUNGKAN
Pilih "JBL TUNE520BT" untuk menyambung
* Untuk masuk ke mode penyambungan lagi, matikan daya, lalu tahan ⏻ selama 5 detik.

SAMBUNGAN BANYAK TITIK
Maksimum 2 perangkat

KONTROL
Tekan | Tahan
Bixby/Siri®/Lainnya
* Aktifkan kontrol tambahan dengan menyambungkan JBL TUNE520BT ke aplikasi JBL Headphones.

KEGUNAAN LAIN APLIKASI

MENGISI DAYA

ATUR ULANG KE PENGATURAN PABRIK

POLA LED
Daya baterai lemah | Mengisi daya | Daya terisi penuh
Daya hidup | BT menyambungkan | BT Tersambung | BT tidak tersambung

SPESIFIKASI TEKNIS

Model:	TUNE520BT
Ukuran driver:	Driver Dinamis 33 mm/1,3"
Catu daya:	5 V ⎓ 1 A
Berat:	157 g/0,35 lbs
Tipe baterai:	Polimer litium-ion (450 mAh/3,7V)
Lama pengisian daya:	2 jam dari keadaan kosong
Waktu putar musik dengan BT aktif:	hingga 57 jam
Waktu bicara:	hingga 35 jam
Respons frekuensi:	20 Hz – 20 kHz
Impedans:	30 ohm
Sensitivitas:	102 dB SPL@1 kHz
SPL Maksimum:	95 dB
Sensitivitas mikrofon:	-40 dBV/Pa@1 kHz
Versi Bluetooth:	5.3
Versi profil Bluetooth:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Rentang frekuensi pemancar Bluetooth:	2,4 GHz – 2,4835 GHz
Daya pemancar Bluetooth:	≤ 6 dBm (EIRP)
Modulasi pemancar Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
Suhu pengoperasian maksimal:	45 °C

JP

同梱品

アプリ
無料専用アプリで各種設定や調節をおこなってください。
中国用のみ

電源オン&接続
接続するには「JBL TUNE520BT」を選択
*再度ペアリングモードに入るには、電源をオフにし、⏻5秒間そのままにします。

マルチポイント接続
最大2台のデバイス

操作
押す|長押し
Bixby / Siri® / その他
* JBL HeadphonesアプリにJBL TUNE520BTを接続すれば、さらに詳細な操作設定が可能です。

アプリでさらに多くのことができます

充電中

初期化

LEDの動作
バッテリー残量少|充電中|充電完了
電源オン|Bluetooth接続中|Bluetooth接続済み|Bluetooth未接続

技術仕様

モデル：	TUNE520BT
ドライバーサイズ：	33mmダイナミックドライバー
電源：	5V⎓1A
重量：	約157g
バッテリーの種類：	リチウムイオンポリマーバッテリー（450mAh/3.7V）
充電時間：	約2時間
BTをオンにした状態での最大再生時間：	最大約57時間
通話時間：	最大約35時間
周波数特性：	20Hz～20kHz
インピーダンス：	30Ω
出力音圧レベル：	102dB SPL@1kHz
最大音圧レベル：	95dB
マイクの出力音圧レベル：	-40dBV/Pa@1kHz
Bluetoothバージョン：	5.3
Bluetoothプロファイルバージョン：	HFP 1.7.2、AVRCP 1.6.2、A2DP 1.3.2
Bluetooth対応トランスミッター周波数帯：	2.4GHz～2.4835GHz
Bluetooth対応トランスミッター出力：	≤ 6dBm （E.I.R.P）
Bluetooth対応トランスミッター変調：	GFSK、π/4-DQPSK、8DPSK
最大動作保証温度：	45°C

KO

구성품

앱
해당 무료 앱을 통해 청취 경험을 더욱 효과적으로 제어하고 개인화할 수 있습니다.
중국 전용

전원 켜기 & 연결
연결할 "JBL TUNE520BT" 선택
* 페어링 모드에 다시 진입하려면 전원을 끄고 ⏻ 버튼을 5초간 누릅니다.

멀티포인트 연결
최대 2대의 장치까지 연결

제어
누르기 | 누르고 있기
Bixby/Siri®/기타
* JBL TUNE520BT를 JBL Headphones 앱에 연결하여 고급 컨트롤을 활성화합니다.

앱으로 더 많은 기능 즐기기

충전 중

공장 초기화

LED 동작
배터리 부족 | 충전 중 | 완전 충전됨
전원 켜기 | BT 연결 중 | BT 연결됨 | BT 연결 안 됨

기술 사양

모델:	TUNE520BT
드라이버 크기:	33mm/1.3" 다이내믹 드라이버
전원 공급 장치:	5V ⎓ 1A
중량:	157g/0.35lbs
배터리 유형:	리튬 이온 폴리머(450mAh/3.7V)
충전 시간:	배터리 방전부터 2시간
BT로 음악 재생:	최대 57시간
통화 시간:	최대 35시간
주파수 응답:	20 Hz – 20 kHz
임피던스:	30Ω
민감도:	102dB SPL@1kHz
최대 SPL:	95dB
마이크 민감도:	-40dBV/Pa@1kHz
Bluetooth 버전:	5.3
Bluetooth 프로필 버전:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
Bluetooth 송신기 주파수 범위:	2.4GHz~2.4835GHz
Bluetooth 송신기 출력:	≤ 6dBm(E.I.R.P)
Bluetooth 송신기 변조:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
최대 작동 온도:	45°C

MM

ဗူးအတွင်း ပါဝင်သည့်ပစ္စည်းများ

အက်ပ်
ဤအခမဲ့အက်ပ်ကို အသုံးပြု၍ ထိန်းချုပ်မှုများကို ပိုမိုပြုလုပ်ပြီး သင့်နားဆင်ခံစားမှုအတွေ့အကြုံကို စိတ်ကြိုက်ရယူလိုက်ပါ။
တရုတ်နိုင်ငံအတွက်သာ

ပါဝါဖွင့်ခြင်းနှင့် ချိတ်ဆက်ခြင်း
"JBL TUNE520BT" ကို ချိတ်ဆက်ရန် ရွေးချယ်ပါ
* ချိတ်ဆက်မှုမုဒ်ကို နောက်တစ်ကြိမ် ဝင်ရောက်ရန် ⏻ ပါဝါပိတ်ပြီး ၅ စက္ကန့်ကြာ ဖိထားပါ။

ကိရိယာ ၁ ခုထက်ပို၍ ချိတ်ဆက်ခြင်း
ကိရိယာ ၂ ခုအထိ အများဆုံး ချိတ်ဆက်နိုင်သည်

ထိန်းချုပ်မှုများ
ဖိရန် | ဖိထားရန်
Bixby / Siri® / အခြား
* သင့် JBL TUNE520BT ကို JBL Headphones အက်ပ်သို့ ချိတ်ဆက်ခြင်းဖြင့် အဆင့်မြင့်ထိန်းချုပ်လုပ်ဆောင်မှုများကို ဖွင့်လှစ်ပါ။

အက်ပ်ကို အသုံးပြု၍ ပိုမိုအသုံးပြုနိုင်ပါသည်

အားသွင်းခြင်း

စက်ရုံထုတ်ဆက်တင်အတိုင်း ပြန်လည်သတ်မှတ်ခြင်း

LED ပြသမှုပုံစံများ
ဘတ္ထရီအားနည်းနေသည်
အားသွင်းခြင်း
အားအပြည့်သွင်းပြီးပါပြီ
ပါဝါဖွင့်
BT ချိတ်ဆက်နေပါသည်
BT ချိတ်ဆက်ထားပြီးပါပြီ
BT ချိတ်ဆက်မထားပါ

TECH SPEC

မော်ဒယ်-	TUNE520BT
ဒရိုင်ဘာအရွယ်အစား-	၃၃ မီလီမီတာ / ၁.၃ လက်မ ဒိုင်းနမစ် ဒရိုင်ဘာ
ပါဝါထောက်ပံ့စနစ်-	5 V ⎓ 1 A
အလေးချိန်-	၁၅၇ ဂရမ်/ ၀.၃၅ ပေါင်
ဘတ္ထရီအမျိုးအစား-	လီသီယမ်-အိုင်ယွန် ပိုလီမာ (450 mAh/ 3.7 V)
အားသွင်းချိန်-	လုံးဝ အားကုန်ခမ်းနေသည့် အခြေအနေမှ ၂ နာရီ
BT ဖွင့်၍ သီချင်းဖွင့်ချိန်-	၅၇ နာရီအထိ
စကားပြောချိန်-	၃၅ နာရီအထိ
ကြိမ်နှုန်း တုန့်ပြန်ချက်-	20 Hz – 20 kHz
လျှပ်စစ်ခုခံနိုင်စွမ်း-	30 ohm
အာရုံခံနိုင်စွမ်း-	102 dB SPL@1 kHz
အမြင့်ဆုံး SPL-	95 dB
မိုက်ခရိုဖုန်း အာရုံခံနိုင်စွမ်း-	-40 dBV/Pa@1 kHz
ဘလူးတုသ်ဗားရှင်း-	5.3
ဘလူးတုသ် ပရိုဖိုင် ဗားရှင်း-	HFP 1.7.2၊ AVRCP 1.6.2၊ A2DP 1.3.2
ဘလူးတုသ် ထုတ်လွှတ်ကြိမ်နှုန်းအဆင့်-	2.4 GHz - 2.4835 GHz
ဘလူးတုသ်ထုတ်လွှင့်အား-	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
ဘလူးတုသ်ထုတ်လွှင့်ကူးပြောင်းမှု-	GFSK၊ π/4-DQPSK၊ 8DPSK
အသုံးပြုရန် ခွင့်ပြုထားသည့် အမြင့်ဆုံး အပူချိန်-	45 °C

AR

محتويات العبوة

التطبيق
استمتع بمزيد من التحكم والتميز عند الاستماع باستخدام هذا التطبيق المجاني.
للصين فقط

تشغيل الطاقة والتوصيل
اختر "JBL TUNE520BT" للتوصيل.
* للدخول في وضع الاقتران مجددًا، أوقف التشغيل مع الضغط مطولاً على ⏻

اتصال متعدد النقاط
جهازان بحد أقصى

أدوات التحكم
اضغط على | توقف
Bixby/Siri®/أخرى
* تمكين أدوات التحكم المتقدمة عن طريق توصيل تطبيق JBL TUNE520BT JBL Headphones.

يمكنك فعل المزيد بالتطبيق

الشحن

إعادة ضبط المصنع

أنماط مؤشرات LED
البطارية منخفضة | الشحن | مشحونة بالكامل
التشغيل | التوصيل بالبلوتوث | البلوتوث متصل | البلوتوث غير متصل

المواصفات التقنية

الطراز:	TUNE520BT
حجم المُشغِّل:	مُشغل ديناميكي 33 مم/1.3 بوصة
مصدر الإمداد بالطاقة:	5 فولت ⎓ 1 أمبير
الوزن:	157 غم/0.35 رطل
نوع البطارية:	ليثيوم أيون بوليمر (450 مللي أمبير في الساعة/3.7 فولت)
وقت الشحن:	2 ساعة عندما تكون فارغة
وقت تشغيل الموسيقى مع تشغيل البلوتوث:	حتى 57 ساعات
مدة التحدث:	حتى 35 ساعات
استجابة التردد:	20 هرتز - 20 كيلو هرتز
المقاومة الكهربائية:	30 أوم
الحساسية:	102 ديسيبل من مستوى ضغط الصوت على 1 كيلو هرتز
أقصى مستوى ضغط صوت:	95 ديسيبل
حساسية الميكروفون:	40- ديسيبل فولت/باسكال على 1 كيلو هرتز
إصدار البلوتوث:	5.3
إصدار ملف تعريف البلوتوث:	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
نطاق تردد جهاز إرسال بلوتوث:	2.4 جيجا هرتز - 2.4835 جيجا هرتز
قدرة جهاز إرسال البلوتوث:	≥ 6 ديسيبل مللي واط (E.I.R.P)
ضبط وحدات جهاز إرسال البلوتوث:	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
درجة حرارة التشغيل القصوى:	45 درجة مئوية

HE

מה יש באריזה

אפליקציה
קבלו בקרה אפילו טובה יותר וגם התאמה אישית של חוויית ההאזנה, הכל באמצעות אפליקציה חינמית זו.
עבור סין בלבד

הפעלה וחיבור
יש לבחור "JBL TUNE520BT" כדי להתחבר
* כדי להיכנס שוב למצב צימוד, יש לכבות ולהחזיק את ⏻ למשך 5 שניות.

חיבור רב-נקודתי
שני מכשירים לכל היותר

לפקודות
לחיצה | החזק
Bixby/Siri®/אחרים
* ניתן להפעיל פקדים מתקדמים על ידי חיבור JBL TUNE520BT לאפליקציית JBL Headphones.

אפשרויות נוספות הזמינות באפליקציה

טעינה

איפוס להגדרות היצרן

תפקוד נורית חיווי LED
סוללה חלשה | טעינה | סוללה טעונה במלואה
הפעלה | מתחבר ל- BT(בלוטות') | (הבלוטות') מחובר BT | אינו מחובר ל- BT(בלוטות')

מפרט טכני

דגם:	TUNE520BT
גודל דרייבר:	דרייבר דינמי בגודל 33 מ"מ/ 1.3 אינץ'
מתח:	5 V ⎓ 1 A
משקל:	157 גרם/0.35 פאונד
סוג סוללה:	פולימר ליתיום-יון (450 mAh/ 3.7 V)
זמן טעינה:	2 שעות ממצב ריק
משך זמן השמעת מוזיקה עם BT (בלוטות') מופעל:	עד 57 שעות
זמן דיבור:	עד 35 שעות
תגובת תדר:	20 Hz – 20 kHz
עכבה:	30 ohm
רגישות:	102dB SPL@1 kHz
דרגת SPL מירבית:	95 dB
רגישות מיקרופון:	-40 dBV/Pa@1 kHz
גרסת BT (בלוטות'):	5.3
גרסת פרופיל BT (בלוטות'):	HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2, A2DP 1.3.2
טווח תדרים של משדר ה- BT (בלוטות'):	2.4 GHz - 2.4835 GHz
עוצמת משדר ה-BT (בלוטות'):	≤ 6 dBm (E.I.R.P)
אפנון משדר ה-BT (בלוטות'):	GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK
טמפרטורת מרבית להפעלה:	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 TOUS 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 VARIIERT JE NACH ANWENDUNG UND EINSTELLUNGEN.

EL ΓΙΑ ΝΑ ΠΑΡΑΤΕΙΝΕΤΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ, ΦΟΡΤΙΣΤΕ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΦΟΡΑ ΚΑΘΕ 3 ΜΗΝΕΣ. Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΠΟΙΚΙΛΛΕΙ 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 ÁS 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. ŻYWOTOŚĆ 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 LADDA 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 АККУМУЛЯТОРА, ВЫПОЛНЯЙТЕ ПОЛНУЮ ЗАРЯДКУ ХОТЯ БЫ РАЗ В 3 МЕСЯЦА. СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ АККУМУЛЯТОРА ЗАВИСИТ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И НАСТРОЕК.

ZH-CH 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 PEMAKAIAN 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 ဘတ္ထရီသက်တမ်းကို ကြာရှည်စေရန်အတွက် အနည်းဆုံး ၃ လတစ် ကြိမ် အားအပြည့်ဖြည့်ပေးပါ။ ဘတ္ထရီအသုံးပြုနိုင်သည့်ကာလသည် အသုံးပြုမှုနှင့် ဆက်တင်များအပေါ် မူတည်ပြီး ပြောင်းလဲနိုင်ပါသည်။

AR لإطالة عمر البطارية، اشحنها بالكامل مرةً واحدةً 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.

IC RF Exposure Information and Statement
The SAR limit of Canada (C) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. Device types: (IC: 6132A-TUNE520BT) has also been tested against this SAR limit According to this standard, the highest SAR value reported during product certification for head use is 0.023 W/Kg.
The device was tested for typical bodily operations where the product was kept 0 mm from the head. To maintain compliance with IC RF exposure requirements, use accessories that maintain a separation distance of 0mm between the user's head and the back of the headset. The use of belt clips, holsters and similar accessories shall not contain metal parts in its assembly. Use of accessories that do not meet these requirements may not comply with IC RF exposure requirements and should be avoided.

Head operation
The device was subjected to a typical head manipulation test. In order to comply with RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0 cm must be maintained between the user's ear and the product (including the antenna). Head exposure that do not meet these requirements may not meet RF exposure requirements and should be avoided. Use only the supplied or approved antenna.
IC: 6132A-TUNE520BT

Informations et énoncés sur l'exposition RF de l'IC.
La limite DAS du Canada (C) est de 1,6 W/kg, arrondie sur un gramme de tissu. Types d'appareils: (IC: 6132A-TUNE520BT) a également été testé en relation avec cette limite DAS selon ce standard. La valeur DAS la plus élevée mesurée pendant la certification du produit pour une utilisation au niveau de la tête est de 0.023 W/Kg.
L'appareil a été testé dans des cas d'utilisation typiques en relation avec le corps, où le produit a été utilisé à 0 mm de la tête. Pour continuer à respecter les standards d'exposition RF de l'IC, utilisez des accessoires qui maintiennent une distance de séparation de 0 mm entre la tête de l'utilisateur et l'arrière du casque. L'utilisation de clips de ceinture, d'étui ou d'accessoires similaires ne doivent pas contenir de pièces métalliques. Les accessoires ne respectant pas ces exigences peuvent ne pas respecter les standards d'exposition RF de l'IC et doivent être évités.

Utilisation au niveau de la tête
L'appareil est testé dans un cas d'utilisation typique autour de la tête. Pour respecter les standards d'exposition RF, une distance de séparation minimum de 0 cm doit être maintenue entre l'oreille et le produit (antenne comprise). L'exposition de la tête ne respectant pas ces exigences peut ne pas respecter les standards d'exposition RF et doit être évitée. Utilisez uniquement l'antenne incluse ou une antenne certifiée.
IC: 6132A-TUNE520BT

해당무선설비는전파혼신가능성이있으므로인명안전과관련된서비스는할수없음.

FCC ID: APITUNE520BT
IC: 6132A-TUNE520BT

⚠ WARNING
DO NOT ATTEMPT TO OPEN, SERVICE, OR DISASSEMBLE THE BATTERY | DO NOT SHORT CIRCUIT | MAY EXPLODE IF DISPOSED OF IN FIRE | RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE | DISPOSE OR RECYCLE USED BATTERIES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS

Пользовательские наушники
Изготовитель: Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стэмфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500
Сделано в Китае
Импортер: ООО "ХАРМАН РУС СиАйЭс", Россия, 127018, г.Москва, ул. Двинцев, д.12, к. 1
Гарантийный период: 1 год
Срок службы: 2 года
Информация о сервисных центрах: www.harman.com/ru
Техническая поддержка: 8 (800) 700 0467
Организация, уполномоченная на принятие претензий потребителей: ООО "ХАРМАН РУС СиАйЭс"
Товар сертифицирован
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-MY0000000, где «M» - месяц производства (А - январь, B - февраль, C - март и т.д.) и «Y» - год производства (A - 2010, B - 2011, C - 2012 и т.д.).

FR
Cet appareil, ses accessoires et cordons se recyclent
À DÉPOSER EN MAGASIN
OU
À DÉPOSER EN DÉCHETERIE
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

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.

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados para avaliação da conformidade de produtos para telecomunicações e atende aos requisitos técnicos aplicados.
Para maiores informações, consulte o site da Anatel – www.anatel.gov.br
Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Atenção: conforme lei brasileira n° 11.291, a exposição prolongada a ruídos superiores a 85dB pode causar danos ao sistema auditivo.