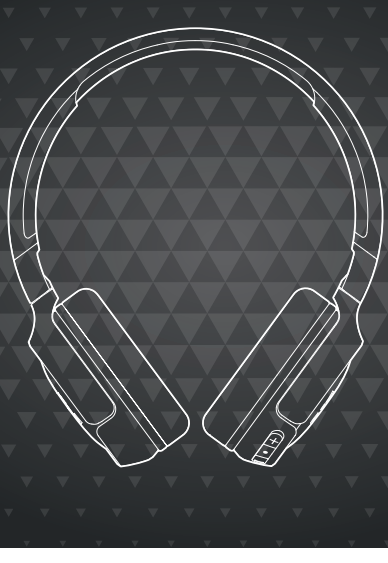
QUICK START GUIDE

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.

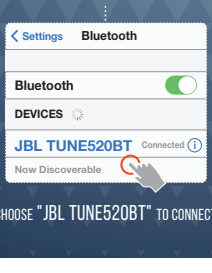
GET IT ON Google Play

Download on the App Store

(FOR CHINA ONLY)

POWER ON & CONNECT

OTHERS

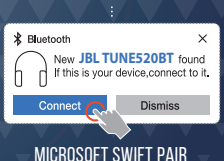


CHOOSE "JBL TUNE520BT" TO CONNECT

ANDROID™ 6.0+

Fast Pair

WINDOWS 10 V1803+



MICROSOFT SWIFT PAIR

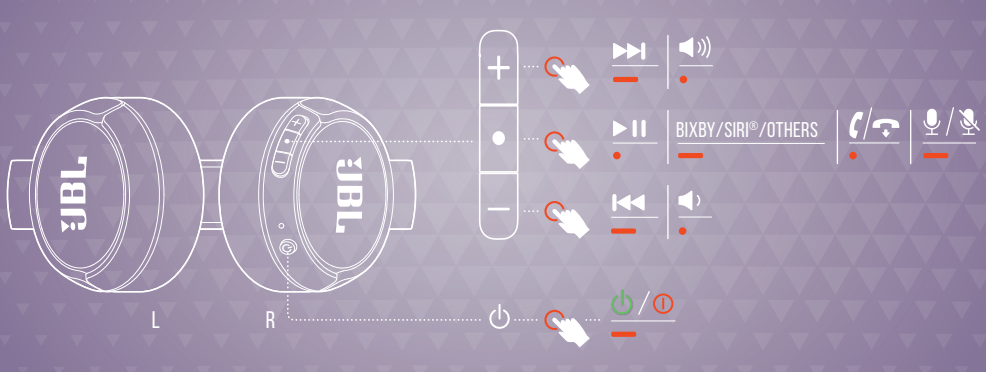
* TO ENTER PAIRING MODE AGAIN, POWER OFF AND HOLD ⏻ FOR 5 SECONDS.

MULTI-POINT CONNECTION

(MAXIMUM 2 DEVICES)

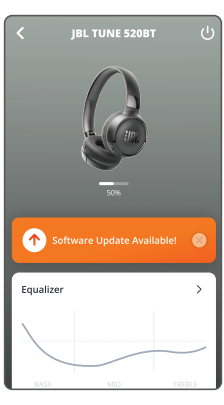
CONTROLS

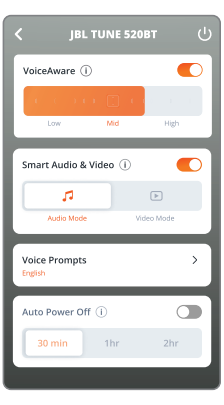
PRESS × 1
HOLD (2s)

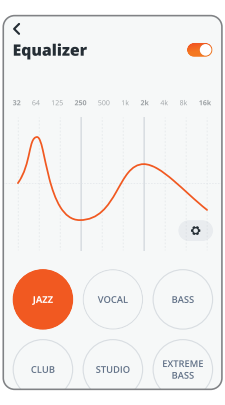


* ENABLE ADVANCE CONTROLS BY CONNECTING YOUR JBL TUNE520BT TO JBL HEADPHONES APP .

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
ALLUMAGE ET CONNEXION **PLUS DE POSSIBILITÉS AVEC L'APPLICATION**
Choisissez la connexion à « JBL TUNE520BT »
* Pour revenir au jumelage, éteignez puis appuyez pendant 5 secondes sur ⏻. **CHARGE**
RÉINITIALISATION D'USINE
CONNEXION MULTIPOINT **SIGNIFICATIONS DES TÉMOINS**
2 appareils maximum Batterie faible | Charge | Charge complète
COMMANDES Allumé | Connexion BT | BT connecté | BT non connecté

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 Πιέστε | Διατήρηση
ΕΦΑΡΜΟΓΗ Bixby/Siri®/Άλλες
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 Έως 2 συσκευές
ΕΛΕΓΧΟΣ Τρύκ på | Håll inne

* * *

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 / 3,7V)
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 **CONTROLES**
APLICACIÓN Pulsar | Mantener
Consigue todavía más control y personaliza tu escucha con más detalle en esta aplicación gratuita. Bixby/Siri®/Otros
Solo para China * Activa los controles avanzados conectando los JBL TUNE520BT a la aplicación JBL Headphones.
ENCENDER Y CONECTAR **CONSIGUE MÁS CON LA APLICACIÓN**
Selecciona "JBL TUNE520BT" para conectar **CARGA**
* Para volver a acceder al modo de vinculación, apaga el dispositivo y mantén pulsado el botón ⏻ durante 5 segundos. **RESTABLECIMIENTO A LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA**
CONEXIÓN MULTIPUNTO **COMPORTAMIENTOS DE LOS LED**
Máximo 2 dispositivos 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 **OHJAIMET**
SOVELLUS Paina | Pidä
Tällä ilmaisella sovelluksella voit hallita kuuntelukokemustasi entistäkin paremmin ja muokata siitä henkilökohtaisemman. Bixby / Siri® / Muut
Vain Kiinaa varten * Ota käyttöön lisäohjaimet yhdistämällä JBL TUNE520BT -kuulokkeesi JBL Headphones -sovellukseen.
VIRRAN KYTKEMINEN JA YHDISTÄMINEN **LISÄÄ SOVELLUKSEN KÄYTTÖMAHDOLLISUUKSIA**
Valitse "JBL TUNE520BT" yhdistääksesi **LATAUTUU**
* Jos haluat siirtyä uudelleen pariliitostilaan, katkaise virta ja pidä ⏻ painettuna 5 sekunnin ajan. **TEHDASASETUSTEN PALAUTUS**
MONIPISTEYHTEYS **LED-MERKKIVALON TOIMINNOT**
Enintään 2 laitetta 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 **VEZÉRLŐK**
ALKALMAZÁS Nyomja meg | Tartsa lenyomva
Ezzel az ingyenes alkalmazással még több ellenőrzést és személyre szabott zenehallgatási élményt kaphat. Bixby / Siri® / Egyebek
Csak Kína * Engedélyezze a fejlesztett vezérlőt azáltal, hogy a JBL TUNE520BT-t csatlakoztatja a JBL Headphones alkalmazáshoz.
BEKAPCSOLÁS ÉS CSATLAKOZÁS **TEGYEN TÖBBET AZ ALKALMAZÁSSAL TÖLTÉS**
Csatlakozáshoz válassza a „JBL TUNE520BT" lehetőséget **GYÁRI VISSZAÁLLÍTÁS**
* A párosítási üzemmódba való ismételt belépéshez kapcsolja ki és tartsa lenyomva a ⏻ gombot 5 másodpercig. **LED TULAJDONSÁGAI**
MULTIPONTOS CSATLAKOZÁS Alacsony akkumulátortöltöttség | Töltés | Teljesen feltöltve
Maximum 2 eszköz 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:	Lítium-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 Premi | Tieni premuto
APP Bixby / Siri® / Altri
Ottieni un maggiore controllo e personalizzazione della tua esperienza di ascolto con questa App gratuita. * Attiva i controlli avanzati collegando le tue JBL TUNE520BT all'app JBL Headphones.
Solo per la Cina **FAI DI PIÙ CON L'APP**
ACCENSIONE E COLLEGAMENTO **RICARICA**
Scegli "JBL TUNE520BT" per effettuare il collegamento **RIPRISTINO ALLE IMPOSTAZIONI PREDEFINITE**
* Per attivare nuovamente la modalità di abbinamento, spegni e tieni premuto ⏻ per 5 secondi. **COMPORTAMENTO DEI LED**
CONNESSIONE MULTI-PUNTO Batteria scarica | Ricarica | Completamente carica
Massimo 2 dispositivi Acceso | Collegamento BT | BT collegato | BT non collegato
CONTROLLI

* * *

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 **BEDIENING**
APP Druk | Ingedrukt houden
Geniet van nog meer controle en de mogelijkheid om jouw eigen luisterervaring te creëren met deze gratis app. Bixby/Siri®/Anderen
Alleen voor China * Geavanceerde bediening inschakelen door de JBL TUNE520BT te verbinden met de JBL Headphones app.
INSCHAKELEN EN VERBINDEN **DOE MEER MET DE APP**
Selecteer "JBL TUNE520BT" om verbinding te maken **OPLADEN**
* Het apparaatur uitschakelen en ⏻ 5 seconden ingedrukt houden om de koppelingstand weer te activeren. **FABRIEKSINSTELLINGEN**
MEERPUNTSVERBINDING **LED-FUNCTIES**
Maximaal 2 apparaten 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 Bixby / Siri® / Andre
APP * Aktiver avanserte kontroller ved å koble JBL TUNE520BT til JBL Headphones-appen.
Få bedre kontroll og tilpasning av lytteopplevelsen med denne gratisappen. **GJØR MER MED APPEN**
Kun for Kina **LADER**
SLÅ PÅ OG KOBLE TIL **FABRIKKTILBAKESTILLING**
Velg «JBL TUNE520BT» for å koble til **LED-ATFERD**
* Gå til sammenkoblingsmodus på nytt ved å slå av og holde inne ⏻ i 5 sekunder. Lite batteri | Lader | Fulladet
Strøm på | BT koble til | BT tilkoblet | BT ikke tilkoblet
FLERPUNKTSFORBINDELSE
Maks. 2 enheter
KONTROLLER
Trykk | Hold

* * *

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 Bixby / Siri® / Inne
APLIKACJA * Włącz sterowanie zaawansowane, łącząc słuchawki JBL TUNE520BT z aplikacją JBL Headphones.
Zyskaj jeszcze większą kontrolę i możliwość personalizacji brzmienia, wykorzystując tę bezpłatną aplikację. **WIĘKSZE MOŻLIWOŚCI DZIĘKI APLIKACJI**
Tylko dla Chin **ŁADOWANIE**
WŁĄCZANIE ZASILANIA I ŁĄCZENIE **PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH**
Wybierz „JBL TUNE520BT", aby połączyć * Aby ponownie wejść do trybu parowania, wyłącz i przytrzymaj przycisk ⏻ przez 5 sekund. **DZIAŁANIE DIODY LED**
POŁĄCZENIE WIELOPUNKTOWE Niski poziom akumulatora | Ładowanie | Pełne naładowanie
Maks. dwa urządzenia Włączanie | Nawiązywanie połączenia
ELEMENTY STEROWANIA BT | BT podłączone | BT niepodłączone
Naciśnij | Przytrzymaj

* * *

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 Pressione | Mantenha pressionado
APLICATIVO Bixby/Siri®/Outros
Tenha mais controle e personalização na sua experiência de áudio com esse aplicativo gratuito. * Habilite controles avançados conectando seu JBL TUNE520BT ao aplicativo JBL Headphones.
Somente para China **MAIS RECURSOS COM O APLICATIVO CARREGANDO**
LIGAR E CONECTAR **RESTAURA CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA**
Selecione "JBL TUNE520BT" para conectar **FUNCIONAMENTO DO LED**
* Para entrar no modo de emparelhamento novamente, desligue e segure ⏻ por 5 segundos. Bateria fraca | Carregando | Bateria carregada
CONEXÃO MULTIPONTOS Liga | Bluetooth conectando | Bluetooth conectado | Bluetooth não conectado
Máximo de 2 dispositivos
CONTROLES

* * *

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 libs
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 Bixby / Siri® / Övriga
APP * Aktivera avancerade kontroller genom att ansluta dina JBL TUNE520BT till JBL Headphones-appen.
Få ännu mer kontroll och anpassning av dina musikupplevelser med den här gratis-appen. **GÖR MER MED APPEN**
Endast för Kina **LADDNING**
SLÅ PÅ & ANSLUT **FABRIKSÅTERSTÄLLNING**
Välj "JBL TUNE520BT" för att ansluta **LED-FUNKTIONER**
* För att gå tillbaka till parkopplingsläge, stäng av och håll inne ⏻ i 5 sekunder. Låg batterinivå | Laddar | Fullt laddad
Ström på | BT ansluter | BT anslutet | BT ej anslutet
FLERPUNKTSANSLUTNING
Max 2 enheter
KONTROLLER
Tryck på | Håll inne

* * *

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 Bixby / Siri® / Diğerleri
UYGULAMA * JBL TUNE520BT'nizi JBL Headphones Uygulamasına bağlayarak ileri düzey kontrolleri etkinleştirin.
Bu ücretsiz uygulama ile dinleme deneyiminizi daha fazla kontrol altına alabilir ve kişiselleştirebilirsiniz. **UYGULAMA İLE DAHA FAZLASINI YAPIN**
Yalnızca Çin için **ŞARJ ETME**
GÜCÜ AÇMA VE BAĞLANMA **FABRİKA AYARLARI**
Bağlanmak için "JBL TUNE520BT" seçin **LED HAREKETLERİ**
* Tekrar eşleştirme moduna girmek için gücü kapatın, ⏻ tuşuna basın ve 5 saniye basılı tutun. Düşük pil gücü | Şarj etme | Tam şarj oldu
ÇOK NOKTALI BAĞLANTI Güç açık | BT bağlanıyor | BT bağlandı | BT bağlı değil
En fazla 2 cihaz
KONTROLLER
Basınız | Basınız ve bekleyiniz

* * *

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 Нажатие | Удержание
ПРИЛОЖЕНИЕ Bixby / Siri® / Прочее
Дополнительные возможности управления и настройки параметров прослушивания с помощью нашего бесплатного приложения. * Задействуйте дополнительные элементы управления, подключив наушники JBL TUNE520BT к приложению JBL Headphones.
Только для Китая **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ С ПРИЛОЖЕНИЕМ**
ВКЛЮЧЕНИЕ И СОПРЯЖЕНИЕ **ЗАРЯДКА**
Для подключения выберите «JBL TUNE520BT» **СБРОС ДО ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК**
* Чтобы заново войти в режим сопряжения, отключите питание и удерживайте кнопку ⏻ **СИГНАЛЫ ИНДИКАТОРОВ**
МНОГОТОЧЕЧНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ Аккумулятор разряжен | Зарядка | Полностью заряжены
Максимум 2 устройства Включить | Подключение Bluetooth | Подключение по Bluetooth установлено | Подключение по Bluetooth не установлено
ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

* * *

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 按一次 | 按住
应用 Bixby/Siri®/其他
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。 * 将 JBL TUNE520BT 连接到 JBL Headphones 应用，以启用高级控制功能。
为中国销售设定 **探索更多功能**
开启和连接 **正在充电**
选择“JBL TUNE520BT”以连接 **恢复出厂设置**
* 要再次进入配对模式，请关闭电源然后按住⏻5秒。 **LED 指示灯模式**
多点连接 电池电量低 | 正在充电 | 已充满
最多 2 台设备 开启 | 蓝牙正在连接 | 蓝牙已连接 | 蓝牙未连接
控制

* * *

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 按 | 長按
應用程式 Bixby / Siri® / 其他
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。 * 透過將您的 JBL TUNE520BT 連接到 JBL Headphones 應用程式，啟用進階控制。
僅適用於中國 **藉此應用程式做更多的事**
開機並連接 **充電中**
選擇「JBL TUNE520BT」以進行連接 **原廠重設**
* 要再次進入配對模式，請關機，然後按住⏻5 秒。 **LED 狀態**
多點連接 電池電量低 | 充電中 | 已充滿電
最多 2 個裝置 開機 | 藍牙連接中 | 藍牙已連接 | 藍牙未連接
控制鈕

* * *

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：	從無電量到充滿需 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 **KONTROL**
APLIKASI Tekan | Tahan
Miliki aplikasi gratis ini agar kontrol dan personalisasi pengalaman mendengarkan sepenuhnya ada di tangan Anda. Bixby/Siri®/Lainnya
Khusus Tiongkok * Aktifkan kontrol tambahan dengan menyambungkan JBL TUNE520BT ke aplikasi JBL Headphones.
MENYALAKAN & MENYAMBUNGKAN **KEGUNAAN LAIN APLIKASI**
Pilih "JBL TUNE520BT" untuk menyambung **MENGISI DAYA**
* Untuk masuk ke mode penyambungan lagi, matikan daya, lalu tahan ⏻ selama 5 detik. **ATUR ULANG KE PENGATURAN PABRIK**
SAMBUNGAN BANYAK TITIK **POLA LED**
Maksimum 2 perangkat 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 押す | 長押し
アプリ Bixby / Siri® / その他
無料専用アプリで各種設定や調整をおこなってください。 * 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。
中国用のみ **アプリでさらに多くのことができます**
電源オン&接続 **充電中**
接続するには「JBL TUNE520BT」を選択 **初期化**
*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⏻。 **LEDの動作**
マルチポイント接続 バッテリー残量少 | 充電中 | 充電完了
最大2台のデバイス 電源オン | Bluetoothに接続中 | Bluetooth接続済み | Bluetooth未接続
操作

* * *

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