

JBL QUANTUM 800

QUICK START GUIDE



JBL QuantumENGINE

DOWNLOAD JBL QUANTUMENGINE TO GAIN FULL ACCESS TO FEATURES ON YOUR JBL QUANTUM HEADSETS - FROM HEADSET CALIBRATION TO ADJUSTING 3D AUDIO TO SUIT YOUR HEARING, FROM CREATING CUSTOMIZED RGB LIGHTING EFFECTS TO DETERMINING HOW THE BOOM MICROPHONE SIDE-TONE WORKS. JBLQUANTUM.COM/ENGINE

SOFTWARE REQUIREMENTS

PLATFORMS: WINDOWS 7 OR HIGHER

500MB OF FREE HARD DRIVE SPACE FOR INSTALLATION

*QUANTUMSURROUND / QUANTUMSPHERE 360 AND DTS HEADPHONE:X V2.0
AVAILABLE ON WINDOWS ONLY. SOFTWARE INSTALLATION REQUIRED.

001 WHAT'S IN THE BOX



JBL QUANTUM800 HEADSET



USB CHARGING
CABLE



3.5MM AUDIO
CABLE



USB WIRELESS
DONGLE



WINDSHIELD FOAM
FOR MICROPHONE



QSG | WARRANTY CARD |
SAFETY SHEET

002 REQUIREMENTS



JBL QuantumENGINE SOFTWARE REQUIREMENTS

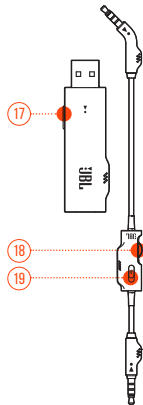
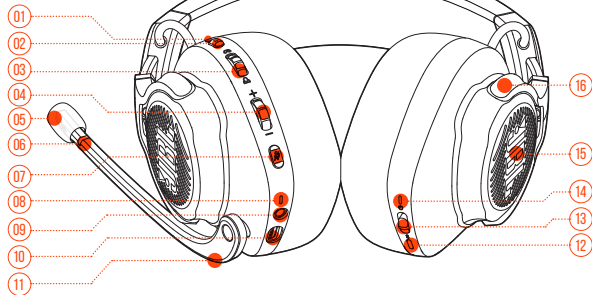
PLATFORMS: WINDOWS 7 OR HIGHER
500MB OF FREE HARD DRIVE SPACE FOR INSTALLATION

SYSTEM COMPATIBILITY

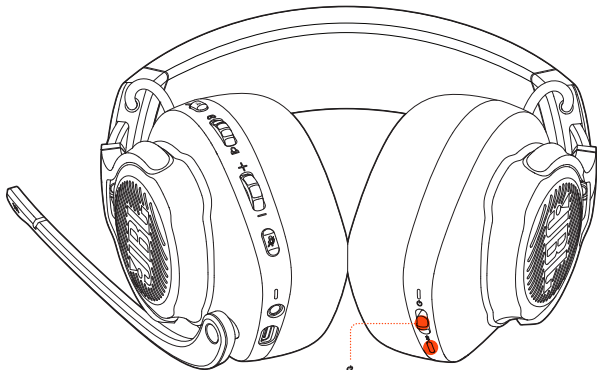
PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

003 OVERVIEW

- 01 ANC / TALKTHRU LED
- 02 ANC / TALKTHRU BUTTON
- 03 GAME AUDIO-CHAT BALANCE DIAL
- 04 VOLUME CONTROL
- 05 DETACHABLE WINDSHIELD FOAM
- 06* NOTIFICATION LED FOR MIC MUTE / UNMUTE
- 07* MICROPHONE MUTE / UNMUTE
- 08 CHARGING LED
- 09 3.5MM AUDIO JACK
- 10 USB-C PORT
- 11 VOICE FOCUS BOOM MICROPHONE
- 12 BLUETOOTH PAIRING BUTTON
- 13 POWER ON / OFF SLIDER
- 14 POWER / 2.4G / BLUETOOTH LED
- 15* RGB-LIT JBL LOGO
- 16 FLAT-FOLD EAR CUP
- 17 2.4G PAIRING BUTTON
- 18 VOLUME CONTROL
- 19 MIC MUTE BUTTON



004 POWER ON & CONNECT



01 POWER ON

02 2.4G WIRELESS

PC | MAC | PLAYSTATION™



MANUAL CONTROLS



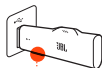
01



>5S

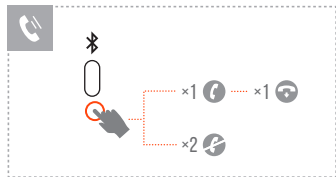
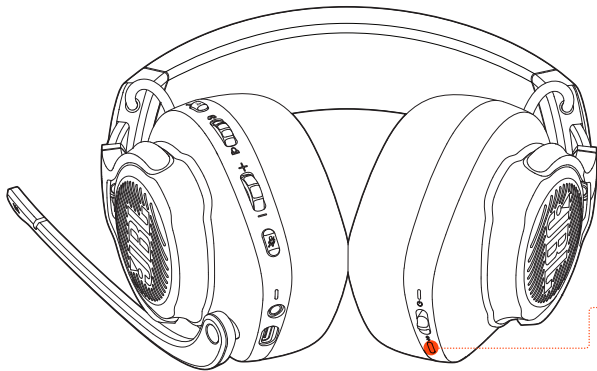


02

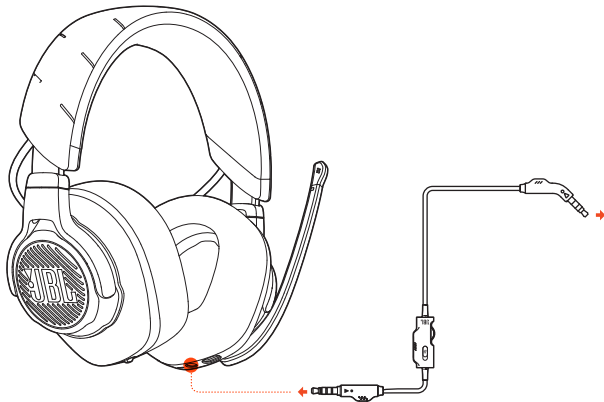


>5S

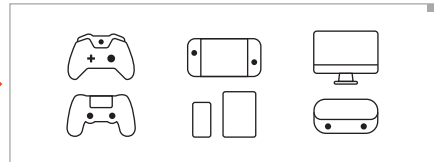
005 BLUETOOTH



006 SETUP



XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR



007 BUTTON COMMAND



ANC ON/OFF | TALKTHRU ON/OFF
>2s | x1



INCREASE GAME VOLUME



INCREASE CHAT VOLUME



INCREASE MASTER VOLUME



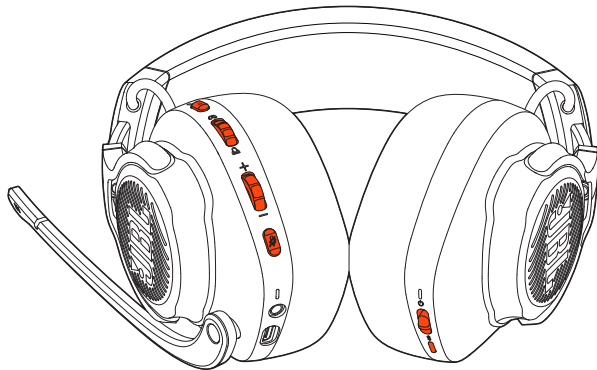
DECREASE MASTER VOLUME



MICROPHONE MUTE / UNMUTE X1



JBL Quantum
LIGHTING ON / OFF >5S



⏻ ↑ ON ↓ OFF

📶 >2s BT PAIRING MODE

008 FIRST TIME SETUP



8A GO TO SOUND SETTINGS

8B UNDER "PLAYBACK" HIGHLIGHT JBL QUANTUM800 GAME AND SELECT "SET DEFAULT DEVICE"

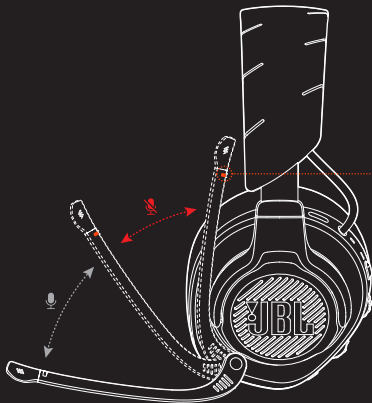
8C HIGHLIGHT JBL QUANTUM800 CHAT AND SELECT "SET DEFAULT COMMUNICATION DEVICE"

8D UNDER "RECORDING" HIGHLIGHT JBL QUANTUM800 CHAT AND SELECT "SET DEFAULT DEVICE"

8E IN YOUR CHAT APPLICATION SELECT JBL QUANTUM800 CHAT AS THE DEFAULT AUDIO DEVICE



009 MICROPHONE



NOTIFICATION LED FOR MIC
MUTE / UNMUTE

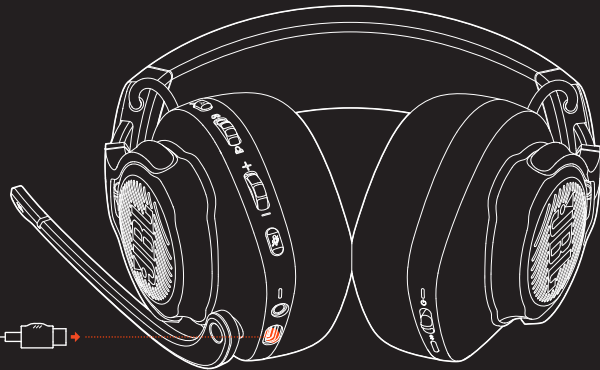
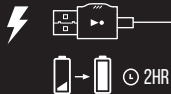
MUTE



UNMUTE



010 CHARGING



011 LED BEHAVIOURS



 ANC / TALKTHRU ON

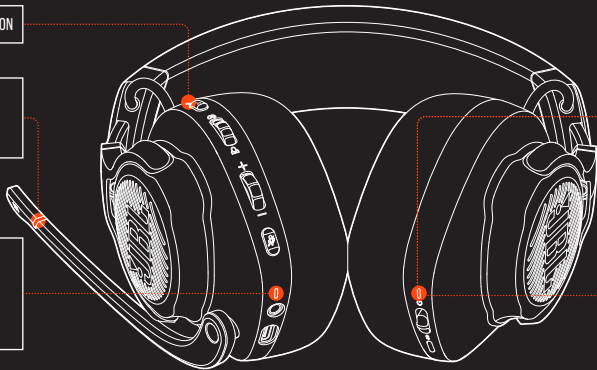
  MIC MUTE


  MIC UNMUTE

  LOW BATTERY

  CHARGING

  FULLY CHARGED



 2.4G PAIRING



 2.4G CONNECTING

 2.4G CONNECTED

  BT PAIRING
(BLUE LED)

  BT CONNECTING
(BLUE LED)

  BT CONNECTED
(BLUE LED)

  POWER ON

  POWER OFF

012 TECH SPEC



Driver size:	50 mm Dynamic drivers
Frequency response (Passive):	20 Hz - 40 kHz
Frequency response (Active):	20 Hz - 20 kHz
Microphone frequency response:	100 Hz - 10 kHz
Max input power	30 mW
Sensitivity:	95 dB SPL @1 kHz / 1 mW
Maximum SPL:	93 dB
Microphone sensitivity:	-40 dBV @1 kHz / Pa
Impedance:	32 ohm
2.4G Wireless transmitter power:	<0 dBm
2.4G Wireless modulation:	$\pi/4$ -DQPSK
2.4G Wireless carrier frequency:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
Bluetooth transmitted power:	<9 dBm
Bluetooth transmitted modulation:	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Bluetooth frequency:	2.402 GHz - 2.480 GHz
Bluetooth profile version:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth version:	V5.0
Battery type:	Li-ion battery (3.7 V / 1300 mAh)
Power supply:	5 V ---2 A
Charging time:	2 hrs
Music play time with RGB lighting off:	14 hrs
Microphone pickup pattern:	Unidirectional
Weight:	410 g

001 HVAD INDEHOLDER ÆSKEN

JBL QUANTUM 800 HEADSET, USB-LEDEKABEL, 3,5 MM LYDKABEL, TRÅDLOS USB-ADAPTER, SKUM TIL VINDAFSKJERMNING AF MIKROFONEN, LYNGUIDE | GARANTIBEVIS | SIKKERHEDSKARK

002 KRAV

JBL QuantumENGINE SOFTWAREKRAV (PLATTFORME: WINDOWS 7 ELLER HØJERE, 500 MB FREI LADERPLADS TIL INSTALLATION). SYSTEMKOMPATIBILITET (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC | VR)

003 OVERSICHT

01 ANC / TALKTHRU LED; 02 ANC / TALKTHRU-KNAP; 03 SPIL/CHAT-LYD BALANCEKNAP; 04 KONTROL AF LYDSTYRKE; 05 AFTAGELIGT SKUM TIL VINDAFSKJERMNING; 06 LED-MEDELLELSSESLYS FOR MIKROFON SLÅET TIL /FRA; 07 MIKROFON SLÅET TIL / FRA; 08 LED-LYS FOR OPLADNING; 09 3,5 MM LYDSTIK; 10 USB-C PORT; 11 BOOM-MIKROFON MEDSTEMMEFOKUS; 12 PARRINGSKNAP TIL BLUETOOTH; 13 TÆND/SLUK-KNAP; 14 TÆND / 2.4G LED; 15 RGB-OPLYST JBL-LOGO; 16 FOLDBAR ØREKOP; 17 2.4G PARRINGSKNAP; 18 KONTROL AF LYDSTYRKE; 19 SLÅ MIKROFON FRA

004 TÆND & FORBIND

1. STRØM TÆNDT; 2. 2.4G TRÅDLOS (PC | MAC | PLAYSTATION™); MANUEL STYRING

005 BLUETOOTH**006 OPSÆTNING**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC | VR

007 KNAP-STYRING

ANC TIL/FRA; TALKTHRU TIL/FRA OG LYDSTYRKEN FOR SPIL; OG LYDSTYRKEN FOR CHAT OG DEN OVERORDNEDE LYDSTYRKE; SÆNK DEN OVERORDNEDE LYDSTYRKE
SLÅ MIKROFONEN TIL/FRA; TÆND/SLUK
BT PARRINGSTILSTAND

008 IBRUGTAGNING

8A GÅ TIL INDSTILLINGER FOR LYDSTYRKE; 8B UNDER "PLAYBACK"SKAL DU FREMHÆVE JBL QUANTUM 800 GAME OG VÆLGE "INDSTIL STANDARDENHED"; 8C FREMHÆV JBL QUANTUM 800 CHAT OG VÆLG "INDSTIL STANDARD KOMMUNIKATIONSENHED"; 8D UNDER "OPTAGELSE" SKAL DU FREMHÆVE JBL QUANTUM 800 CHAT OG VÆLGE "INDSTIL

STANDARDENHED"; 8E I DIN CHAT-APPLIKATION SKAL DU VÆLGE JBL QUANTUM 800 CHAT SOM STANDARD-LYDENHED

009 MIKROFON

LED-MEDELLELSSESLYS FOR MIKROFON SLÅET TIL / FRA; TIL / FRA

010 LADER OP**011 LYSDIODERNE SIGNALER**

ANC / TALKTHRU TIL; MIKROFON TIL / FRA; LAVT BATTERI / OPLADER / FULD T OPLADET; 2.4G PARRING / 2.4G FORBINDER / 2.4G FORBUNDET; BT PARRING (BLÅ LED) / BT FORBINDER (BLÅ LED) / BT FORBUNDET (BLÅ LED); TÆND / SLUK

012 TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Enhedsstørrelse:	50 mm dynamiske enheder
Frekvensgang (Passiv):	20 Hz - 40 kHz
Frekvensgang (Aktiv):	20 Hz - 20 kHz
Mikrofonens frekvensområde:	100 Hz-10 kHz
Maks. indgangseffekt	30 mW
Følsomhed:	95 dB SPL @1 kHz / 1 mW
Maks. SPL:	93 dB
Mikrofonfølsomhed:	-40 dBV @1 kHz / Pa
Impedans:	32 Ohm
2.4G trådløs sendeeffekt:	<0 dBm
2.4G trådløs modulation:	n/4-DQPSK
2.4G trådløs transportfrekvens:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
Bluetooth-sendeeffekt:	<9 dBm
Bluetooth-sendemodulation:	GFSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
Frekvensområde for Bluetooth:	2,402 GHz - 2,480 GHz
Bluetooth-profil version:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth-version:	V5.0
Batteritype:	Li-ion batteri (3.7 V / 1300 mAh)
Strømforsyning:	5 V ~ 2 A
Opladningstid:	2 timer
Spilletid for musik med RGB-lyset slukket:	14 timer
Mikrofonens stemmekarakteristik:	Ensrettet
Vægt:	410 g

001 KARTONINHALT

JBL QUANTUM 800 HEADSET; USB-LEDEKABEL; 3,5-MM-AUDIOKABEL; KABELLOSER USB-DONGLE; SCHAUMSTOFFAUFSATZ FÜR MIKROFON; KURZANLEITUNG | GARANTIEKARTE | SICHERHEITSDATENBLATT

002 ANFORDERUNGEN

JBL QuantumENGINE SOFTWARE-ANFORDERUNGEN (PLATTFORMEN: WINDOWS 7 ODER HÖHER; 500 MB FREIER FESTPLATTENPLATZ FÜR DIE INSTALLATION); SYSTEMKOMPATIBILITÄT (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILGERÄTE | MAC | VR)

003 ÜBERSICHT

01 ANC- / TALKTHRU-LED; 02 ANC- / TALKTHRU-TASTE; 03 GAME-AUDIO-CHAT-BALANCE-DREHREGLER; 04 LAUTSTÄRKEREGLER; 05 ABNEHMBARER SCHAUMSTOFFAUFSATZ; 06 BENACHRICHTIGUNGS-LED FÜR MIKRO STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFGEHOBEEN; 07 MIKRO STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFGEHOBEEN; 08 LADE-LED; 09 3,5-MM-AUDIOBUCHSE; 10 USB-C-ANSCHLUSS; 11 SPRACHOPTIMIERTES BÜGELMIKROFON; 12 BLUETOOTH-KOPPLUNGSTASTE; 13 EIN/AUS-SCHIEBEREGLER; 14 EIN/AUS / 2.4G / BLUETOOTH-LED; 15 RGB-BELEUCHTETES JBL LOGO; 16 FLACHFALTENDE HÖRMUSCHEL; 17 2.4G KOPPLUNGSTASTE; 18 LAUTSTÄRKEREGLER; 19 MIKRO-STUMM-TASTE

004 EINSCHALTEN UND VERBINDEN

1. EINSCHALTEN; 2. 2.4G WLAN (PC | MAC | PLAYSTATION™); MANUELLE BEDIENELEMENTE

005 BLUETOOTH**006 EINRICHTUNG**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILGERÄTE | MAC | VR

007 TASTENBEFEHL

ANC EIN/AUS; TALKTHRU EIN/AUS
GAME-LAUTSTÄRKE ERHÖHEN; CHAT-LAUTSTÄRKE ERHÖHEN
MASTER-LAUTSTÄRKE ERHÖHEN; MASTER-LAUTSTÄRKE SENKEN
MIKRO STUMM/STUMMSCHALTUNG AUFHEBEN; EIN/AUS
BT-KOPPLUNGSMODUS

008 ERSTE INBETRIEBNAHME

8A GEHE ZU DEN SOUND-EINSTELLUNGEN; 8B UNTER "PLAYBACK (AUSGABE)" JBL QUANTUM 800 GAME MARKIEREN UND "SET DEFAULT DEVICE (ALS STANDARDGERÄT EINRICHTEN)" AUSWÄHLEN; 8C JBL QUANTUM 800 CHAT MARKIEREN UND "SET DEFAULT COMMUNICATION DEVICE (ALS STANDARDKOMMUNIKATIONSGERÄT EINRICHTEN)" AUSWÄHLEN; 8D UNTER "RECORDING (EINGABE)" JBL QUANTUM 800 CHAT MARKIEREN UND "SET DEFAULT DEVICE (ALS STANDARDGERÄT

EINRICHTEN)" AUSWÄHLEN; 8E IN DER CHAT-ANWENDUNG JBL QUANTUM 800 CHAT ALS STANDARD-AUDIOGERÄT AUSWÄHLEN

009 MIKROFON

BENACHRICHTIGUNGS-LED FÜR MIKROFON STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFGEHOBEEN; STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFGEHOBEEN

010 AUFLADEN**011 LED-VERHALTEN**

ANC / TALKTHRU EIN; MIKRO STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFHEBEN; AKKU SCHWACH / WIRD DELADEN / VOLL DELADEN; 2.4G-KOPPLUNG / 2.4G WIRD VERBUNDEN / 2.4G VERBUNDEN; BT-KOPPLUNG (BLAUE LED) / BT WIRD VERBUNDEN (BLAUE LED) / BT VERBUNDEN (BLAUE LED); EIN-/AUSSCHALTEN

012 TECHN. DATEN

Membrangröße:	50-mm-Dynamikmembranen
Frequenzgang (Passiv):	20 Hz - 40 kHz
Frequenzgang (Aktiv):	20 Hz - 20 kHz
Mikrofonfrequenzbereich:	100 Hz-10 kHz
Max Eingangleistung:	30 mW
Empfindlichkeit:	95 dB SPL bei 1 kHz / 1 mW
Maximaler Schalldruckpegel:	93 dB
Mikrofonempfindlichkeit:	-40 dBV @1 kHz / Pa
Impedanz:	32 Ohm
2.4G WLAN-Übertragungsleistung:	<0 dBm
2.4G WLAN-Modulation:	n/4-DQPSK
2.4G WLAN-Audiofrequenzbereich:	2403,35 - 2479,35 MHz
Bluetooth-Übertragungsleistung:	<9 dBm
Bluetooth-Übertragungsmodulation:	GFSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
Bluetooth-Frequenz:	2,402 - 2,480 GHz
Bluetooth-Profilversion:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth-Version:	V5.0
Akku-Typ:	Lithium-Ionen-Akku (3,7 V / 1300 mAh)
Energieversorgung:	5 V ~ 2 A
Ladezeit:	2 h
Musikwiedergabezeit mit ausgeschalteter RGB-Beleuchtung:	14 h
Mikrofon-Aufnahmehemuster:	Unidirektional
Gewicht:	410 g

001 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

JBL QUANTUM800 -KUULOKKEET; USB-LATAUSKAAPPELI; 3,5 MM AUDIOKAAPPELI; LANGATON USB-DONGLE; VAAHTOMUOVINEN TUULISUOJA MIKROFONILLE; OSG | TAKUUKORTTI | KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

002 VAATIMUKSET

JBL QuantumENGINE OHJELMISTOVAATIMUKSET (ALUSTAT: WINDOWS 7 TAI UUDEMPI; 500 MT VAPAATA KIINTOLEVYTIILAA ASENNUSTA VAARTEEN); JÄRJESTELMÄN YHTEENSOPIVUUS (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR)

003 YLEISKATSAUS

01 ANC / TALKTHRU -MERKKIVALO; 02 ANC / TALKTHRU -PAINIKE; 03 PELJÄÄNIEN/CHAT-TASAPAININ VALITSIN; 04 ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN; 05 IRROTETTAVA VAAHTOMUOVINEN TUULISUOJA; 06 LED-MERKKIVALO; MIKROFONIN MYKISTETTY / MYKISTYS POISTETTU; 07 MIKROFONIN MYKISTYS / MYKISTYKSEN POISTO; 08 LATAUKSEN MERKKIVALO; 09 3,5 MM AUDIOILTAINTA; 10 USB-C-PORTTI; 11 VOICE FOCUS -PUOMIMIKROFONI; 12 BLUETOOTH-PARILITOSPAINIKE; 13 VIRTA PÄÄLLÄ / POIS PÄÄLTÄ -LIUKUSÄÄDIN; 14 VIRTA / 2,4 G / BLUETOOTH -MERKKIVALO; 15 RGB-VALAISTU JBL-LOGO; 16 LIITEÄKSI TAITTUVA KORVAKUPPI; 17 2,4G-PARILITOSPAINIKE; 18 ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN; 19 MIKROFONIN MYKISTYSPAINIKE

004 VIRRAN KYTKEMINEN JA YHDISTÄMINEN

1. VIRTA PÄÄLLÄ; 2. 2.4G LANGATON (PC | MAC | PLAYSTATION™™); MANUAALISET HALLINTALAITTEET

005 BLUETOOTH

006 ASETUKSET
XBOX™ | PLAYSTATION™™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

007 PAINIKEKOMENTO

ANC PÄÄLLÄ / POIS PÄÄLTÄ; TALKTHRU PÄÄLLÄ / POIS PÄÄLTÄ LISÄÄ PELIN ÄÄNENVOIMAKKUUTTA; LISÄÄ CHATIN ÄÄNENVOIMAKKUUTTA LISÄÄ PÄÄ-ÄÄNENVOIMAKKUUTTA; VÄHENNÄ PÄÄ-ÄÄNENVOIMAKKUUTTA MIKROFONIN MYKISTYS / MYKISTYKSEN POISTO; PÄÄLLÄ / POIS BT-LAITEPÄRIN MUODOSTUSTILA

008 KÄYTTÖOHJANTOASETUKSET

8A MENE ÄÄNIASETUKSIIN; 8B VALINNAN "PLAYBACK" (TOISTO) ALLA KOROSTA JBL QUANTUM 800 GAME JA VALITSE "SET DEFAULT DEVICE" (ASETA OLETUSLAITE); 8C KOROSTA JBL QUANTUM 800 CHAT JA VALITSE "SET DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (ASETA OLETUSYHTEYSLAITE); 8D VALINNAN "RECORDING" (TALLENNUS) ALLA KOROSTA JBL QUANTUM 800 CHAT JA VALITSE "SET DEFAULT DEVICE" (ASETA OLETUSLAITE); 8E VALITSE CHAT-SOVELLUKSESSASI JBL QUANTUM 800 CHAT OLETUSAUDIOLAITTEIKSI

009 MIKROFONI

MIKROFONIN LED-MERKKIVALO; MYKISTYS / MYKISTYKSEN POISTO; MYKISTYS; MYKISTYKSEN POISTO

010 LATAUS**011 LED-TOIMINNOT**

ANC / TALKTHRU PÄÄLLÄ; MIKROFONIN MYKISTETTY / MIKROFONIN MYKISTYS POIS PÄÄLTÄ; ALHAINEN AKUN VARAUS / LATAA / LADATTU TÄYTEEN; 2,4G-PARILITOS / 2,4G YHDISTYYS / 2,4G YHDISTETTY; BT-PARILITOS (ASININ MERKKIVALO) / BT YHDISTYYS (ASININ MERKKIVALO) / BT YHDISTETTY (ASININ MERKKIVALO); VIRTA PÄÄLLÄ / VIRTA POIS PÄÄLTÄ

012 TEKNISET TIEDOT

Kuuloke-elementin koko: 50 mm dynaamiset elementit
Taajuusvaste (Passiivinen): 20 Hz - 40 kHz
Taajuusvaste (Aktiivinen): 20 Hz - 20 kHz
Mikrofonin taajuusvaste: 100 Hz - 10 kHz
Suurin syöttöteho 30 mW
Herkkyy: 95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Maksimi SPL: 93 dB
Mikrofonin herkkyy: -40 dBV @ 1 kHz / Pa
Impedanssi: 32 ohmia
2.4G langattoman lähettimen teho: <0 dBm
2.4G langaton modulaatio: π/4-DQPSK
2.4G langaton kantoaaltoaajuus: 2403,35 MHz - 2479,35 MHz
Bluetooth-lähettimen teho: <9 dBm
Bluetooth-lähettimen modulaatio: GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Bluetooth-taajuusalue: 2,402 GHz - 2,480 GHz
Bluetooth-profiliversio: A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth-versio: V5.0
Akkutyyp: Litium-ioniakku (3,7V / 1300 mAh)
Virtalähde: 5V → 2 A
Latausaika: 2 h
Musiikin toistoaika, kun RGB-valaistus on pois päältä: 14 h
Mikrofonin suuntakuvio: Yksisuuntainen
Paino: 410 g

001 CONTENU DE LA BOÎTE

CASQUE-MICRO JBL QUANTUM800 ; CÂBLE DE CHARGE USB ; CÂBLE AUDIO 3,5 MM ; ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR USB ; BONNETTE POUR MICROPHONE ; GDR | CARTE DE GARANTIE | FICHE DE SÉCURITÉ

002 CONFIGURATION REQUISE

JBL QuantumENGINE CONFIGURATION LOGICIELLE (PLATES-FORMES : WINDOWS 7 OU POSTÉRIEUR, 500 MO D'ESPACE DISQUE LIBRE POUR L'INSTALLATION) ; COMPATIBILITÉ DU SYSTÈME (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR)

003 PRÉSENTATION

01 TÉMOIN RBA / TALKTHRU ; 02 BOUTON RBA / TALKTHRU ; 03 MOLETTE DE RÉPARTITION AUDIO JEU-DISCUSSION ; 04 COMMANDE DU VOLUME ; 05 BONNETTE AMOVIBLE ; 06 TÉMOIN DE NOTIFICATION DE COUPEURE / ACTIVATION DU MICRO ; 07 COUPEURE / ACTIVATION DU MICROPHONE ; 08 TÉMOIN DE CHARGE ; 09 PRISE AUDIO JACK 3,5 MM ; 10 PRISE USB-C ; 11 MICROPHONE PERCHE VOICE FOCUS ; 12 BOUTON DE JUMELAGE BLUETOOTH ; 13 CURSEUR MARCHE/ARRÊT ; 14 TÉMOIN ALIMENTATION / 2,4G / BLUETOOTH ; 15 LOGO JBL ÉCLAIRÉ RVB ; 16 OREILLETTE PLIABLE À PLAT ; 17 BOUTON JUMELAGE 2,4G ; 18 COMMANDE DU VOLUME ; 19 BOUTON COUPEURE MICRO

004 ALLUMAGE ET CONNEXION

1. ALLUMAGE ; 2. RADIO 2,4G (PC | MAC | PLAYSTATION™™); COMMANDES MANUELLES

005 BLUETOOTH

006 CONFIGURATION
XBOX™ | PLAYSTATION™™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

007 BOUTONS DES COMMANDES

MARCHE/ARRÊT RBA ; MARCHE/ARRÊT TALKTHRU (MODE VOCL) AUGMENTATION VOLUME JEU ; AUGMENTATION VOLUME DISCUSSION AUGMENTATION VOLUME PRINCIPAL ; DIMINUTION VOLUME PRINCIPAL COUPEURE / ACTIVATION DU MICROPHONE ; MARCHE/ARRÊT MODE JUMELAGE BT

008 PREMIÈRE CONFIGURATION

8A ALLER DANS LES PARAMÈTRES DE SON ; 8B SOUS « LECTURE » SÉLECTIONNER JEU JBL QUANTUM 800 ET SÉLECTIONNER « CHOISIR LE PÉRIPHÉRIQUE PAR DÉFAUT » ; 8C SÉLECTIONNER DISCUSSION JBL QUANTUM 800 ET SÉLECTIONNER « CHOISIR LE PÉRIPHÉRIQUE DE COMMUNICATION » ; 8D SOUS « ENREGISTREMENT » SÉLECTIONNER JBL QUANTUM 800 DISCUSSION ET SÉLECTIONNER « CHOISIR LE PÉRIPHÉRIQUE PAR DÉFAUT » ;

8E DANS VOTRE APPLICATION DE DISCUSSION SÉLECTIONNER DISCUSSION JBL QUANTUM 800 COMME PÉRIPHÉRIQUE AUDIO PAR DÉFAUT

009 MICROPHONE

TÉMOIN DE NOTIFICATION DE COUPEURE / ACTIVATION DU MICRO ; COUPER ; ACTIVER

010 CHARGE**011 SIGNIFICATION DES TÉMOINS**

RBA / TALKTHRU ACTIF ; COUPEURE / ACTIVATION MICRO ; BATTERIE FAIBLE / CHARGE / CHARGE COMPLÈTE ; JUMELAGE 2,4G / CONNEXION 2,4G / CONNECTÉ 2,4G ; JUMELAGE BT (TÉMOIN BLEU) / CONNEXION BT (TÉMOIN BLEU) / CONNECTÉ BT (TÉMOIN BLEU) ; MARCHE/ARRÊT

012 SPÉC. TECHNIQUES

Taille de haut-parleur : Haut-parleurs dynamiques de 50 mm
Réponse en fréquence (Passif) : 20 Hz - 40 kHz
Réponse en fréquence (Actif) : 20 Hz - 20 kHz
Réponse en fréquence du micro : 100 Hz - 10 kHz
Puissance d'entrée max. 30 mW
Sensibilité : 95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Pression sonore max. : 93 dB
Sensibilité du microphone : -40 dBV @ 1 kHz / Pa
Impédance : 32 ohms
Puissance de l'émetteur radio 2.4G : < 0 dBm
Modulation radio 2.4G : π/4-DQPSK
Fréquence de porteur radio 2.4G : 2403,35 MHz - 2479,35 MHz
Puissance de l'émetteur Bluetooth : < 9 dBm
Modulation de l'émetteur Bluetooth : GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Fréquences du Bluetooth : 2,402 GHz - 2,480 GHz
Versión du profil Bluetooth : A2DP 1.3, HFP 1.6
Versión Bluetooth : V5.0
Type de batterie : batterie li-ion (3,7V / 1300 mAh)
Alimentation électrique : 5V → 2 A
Temps de charge : 2 heures
Autonomie de lecture de musique avec éclairage RVB éteint : 14 heures
Configuration du microphone : unidirectionnel
Poids : 410 g

001 MI VAN A DOBOZBAN?

JBL QUANTUM800 HEADSET; USB TÖLTŐKÁBEL: 3,5MM AUDIO KÁBEL; USB VEZETÉK NÉLKÜLI MODEM; SZÉLVÉDŐ HAB; OSB MIKROFONHÖZ | JÓTÁLLÁSI SZELVENY | BIZTONSÁGI ADATLAP

002 KÖVETELMÉNYEK

JBL QuantumENGINE SZOFTVERKÖVETELMÉNYEK (PLATFORMOK: WINDOWS 7 VAGY KÉSŐBBI, 500 MB SZABAD HELY A MÉRVELEMEZEN A TELEPÍTÉSHÉZRENDÉSZE); RÖMPATILBITÁS (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR)

003 ÁTTEKINTÉS

01 ANC / TALKTHRU LED; 02 ANC / TALKTHRU GOMB; 03 JÁTÉK AUDIÓCHAT BALANSZ ÁLLÍTÓGOMB; 04 HANGERŐSZABÁLYZÓ; 05 LEVEHETŐ SZÉLVÉDŐ HAB; 06 FIGYELMEZTETÉS LED A MIKROFON NÉMÍTÁSÁHOZ / NÉMÍTÁSÁNAK FELOLDÁSÁHOZ; 07 MIKROFON NÉMÍTÁSA / NÉMÍTÁSÁNAK FELOLDÁSA; 08 TÖLTŐ LED; 09 3.5MM AUDIO JACK-DUGÓ; 10 USB-C PORT; 11 HANGFÓKUSZÁLÓ MIKROFON; 12 BLUETOOTH-PÁROSÍTÁS GOMB; 13 ÁRAM KI/BE CSÚSZKA 14 ÁRAM / 2.4G / BLUETOOTH LED; 15 RGB VILÁGÍTÁS JBL LOGÓ; 16 LAPOSRÁ ÖSSZEHAJTHATÓ FEJHALLGATÓ; 17 2.4G PÁROSÍTÓ GOMB; 18 HANGERŐSZABÁLYZÓ; 19 MIKROFON NÉMÍTÓ GOMB

004 ÁRAM BE ÉS CSATLAKOZTATÁS

1. ÁRAM BE; 2. 2.4G VEZETÉK NÉLKÜLI (PC | MAC | PLAYSTATION™); KÉZI VEZÉRLŐK

005 BLUETOOTH**006 BEÁLLÍTÁS**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

007 PARANCS GOMB

ANC BE/KI; TALKTHRU KI/BE
JÁTÉK HANGEREJÉNEK NÖVELÉSE; CHAT HANGEREJÉNEK NÖVELÉSE
HANGERŐ NÖVELÉSE; HANGERŐ CSÖKKENTÉSE
 MIKROFON NÉMÍTÁSA/NÉMÍTÁSÁNAK FELOLDÁSA; KI/BE
 BT PÁROSÍTÁSI MÓD

008 ELSŐ BEÁLLÍTÁS

8A MENÜEN A HANGBEÁLLÍTÁSOKHOZ; 8B A „LEJÁTSZÁS” ALATT JELŐLJE KI A LIGHT JBL QUANTUM 800 GAME-T ÉS VÁLASZJA KI A „ALAPESZKÖZ KIVÁLASZTÁSÁ” PARANCSOT ; 8C JELŐLJE KI A JBL QUANTUM 800 CHAT-ET ÉS VÁLASZJA KI AZ „ALAPVETŐ KOMMUNIKÁCIÓS ESZKÖZ KIVÁLASZTÁSÁ” PARANCSOT; 8D A „FELVÉTEL” MENÜBEN JELŐLJE KI A JBL QUANTUM 800 CHAT-ET ÉS VÁLASZJA KI AZ „ALAPVETŐ ESZKÖZ KIVÁLASZTÁSÁ” PARANCSOT 8E A CHAT ALKALMAZÁSBAN VÁLASZJA KI A JBL QUANTUM 800 CHAT-ET, MINT ALAPVETŐ AUDIÓESZKÖZT.

009 MIKROFON

LED FIGYELMEZTETÉS A MIKROFON NÉMÍTÁSA/NÉMÍTÁSÁNAK FELOLDÁSÁHOZ; NÉMÍTÁS; NÉMÍTÁS FELOLDÁSA

010 TÖLTÉS**011 LED VISELKEZÉSE**

ANC/TALKTHRU BE; MIKROFON NÉMÍTÁSA / MIKROFON NÉMÍTÁSÁNAK FELOLDÁSA; ALACSONY AKKUMULÁTORSZINT / TÖLTÉS / TELJESEN FELTÖLTVE; 2.4G PÁROSÍTÁS / 2.4G CSATLAKOZÁS; 2.4G CSATLAKOZTATVA; BT PÁROSÍTÁS (KÉK LED) / BT CSATLAKOZIK (KÉK LED) / BT CSATLAKOZTATVA (KÉK LED); ÁRAM BEKAPCSOLVA / ÁRAM KIKAPCSOLVA

012 MŰSZAKI LEÍRÁS

Driver mérete	50 mm dinamikuss driver
FREKVENCIA VÁLÁSZ (PASSZÍV):	20 Hz - 40 kHz
FREKVENCIA VÁLÁSZ (AKTÍV):	20 Hz - 20 kHz
Mikrofon frekvenciaválása:	100 Hz - 10 kHz
Maximális bemeneti teljesítmény:	30 mW
Érzékenység:	95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Maximális SPL:	93 dB
Mikrofon érzékenysége:	-40 dBV @ 1 kHz / Pa
Impedancia:	32 Ohm
2.4G Vezeték nélküli transzmitter	<0 dBm
2.4G Vezeték nélküli moduláció:	π/4-QPSK
2.4G Vezeték nélküli vivőfrekvencia:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
Bluetooth továbbított teljesítmény:	<9 dBm
Bluetooth továbbított moduláció:	GFSK, π/4 QPSK, 8DPSK
Bluetooth frekvencia:	2,402 GHz - 2,480 GHz
Bluetooth profil verzió:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth verzió:	V5.0
Akkumulátor típusa:	Li-ion akkumulátor (3,7V / 1000 mAh)
Áramforrás:	5V --- 2 A
Töltési idő:	2 óra
Zenelejátszási idő az RGB fény kikapcsolása mellett:	14 óra
Mikrofon felvételi mintázata:	Egyirányú
Súly:	410 g

001 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

CUFFIE JBL QUANTUM800; CAVO DI RICARICA USB; CAVO AUDIO DA 3.5 MM; DONGLE WIRELESS USB; SPUGNA ANTIVENTO PER MICROFONO; OSB | SCHEDA DI GARANZIA | SCHEDA DI SICUREZZA

002 REQUISITI

JBL QuantumENGINE REQUISITI SOFTWARE (PIATTAFORME: WINDOWS 7 O SUPERIORE; 500 MB DI SPAZIO LIBERO SU DISCO PER L'INSTALLAZIONE); COMPATIBILITÀ DI SISTEMA (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR)

003 PANORAMICA

01 LED ANC / TALKTHRU; 02 PULSANTE ANC / TALKTHRU; 03 CONTROLLO BILANCIAMENTO AUDIO GIOCO-CHAT; 04 CONTROLLO DEL VOLUME; 05 SPUGNA ANTIVENTO STACCABILE; 06 LED DI NOTIFICA PER MUTE / UNMUTE MICROFONO; 07 MUTE / UNMUTE MICROFONO; 08 LED DI RICARICA; 09 JACK AUDIO DA 3.5MM; 10 PORTA USB-C; 11 MICROFONO CON FOCALIZZAZIONE VOCALE; 12 PULSANTE ABBINAMENTO BLUETOOTH; 13 CURSORE ON/OFF; 14 LED ACCENSIONE / 2.4G / BLUETOOTH; 15 LOGO JBL CON LUCE RGB; 16 PADIGLIONE AURICOLARE RIEPIGABILE; 17 PULSANTE PAIRING 2.4G; 18 CONTROLLO DEL VOLUME; 19 PULSANTE MIC MUTE

004 ACCENSIONE & COLLEGAMENTO

1. ACCENSIONE; 2. 2.4G WIRELESS (PC | MAC | PLAYSTATION™); COMANDI MANUALI

005 BLUETOOTH**006 CONFIGURAZIONE**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

007 PULSANTI DI CONTROLLO

ANC ON/OFF; TALKTHRU ON/OFF
AUMENTA IL VOLUME DEL GIOCO; AUMENTA IL VOLUME DELLA CHAT
AUMENTA IL VOLUME MASTER; DIMINUISCE IL VOLUME MASTER
 MICROFONO MUTE / UNMUTE; ON/OFF
 MODALITÀ ABBINAMENTO BT

008 CONFIGURAZIONE AL PRIMO UTILIZZO

8A ANDARE NELLE IMPOSTAZIONI AUDIO; 8B SOTTO "RIPRODUZIONE" SELEZIONARE JBL QUANTUM 800 GIOCO E SELEZIONARE "IMPOSTA COME DISPOSITIVO PREDEFINITO"; 8C SELEZIONARE JBL QUANTUM 800 CHAT E SELEZIONARE "IMPOSTA COME DISPOSITIVO DI COMUNICAZIONE PREDEFINITO"; 8D SOTTO "REGISTRAZIONE" SELEZIONARE JBL QUANTUM 800 CHAT E SELEZIONARE "IMPOSTA COME DISPOSITIVO PREDEFINITO";

8E NELL'APPLICAZIONE DELLA CHAT SELEZIONARE JBL QUANTUM 800 CHAT COME DISPOSITIVO AUDIO PREDEFINITO.

009 MICROFONO

LED DI NOTIFICA PER MICROFONO MIC MUTE / UNMUTE; MUTE; UNMUTE

010 RICARICA**011 COMPORTAMENTO LED**

ANC / TALKTHRU ON; MIC MUTE / MIC UNMUTE; BATTERIA SCARICA / IN CARICA / COMPLETAMENTE CARICA; ABBINAMENTO 2.4G / COLLEGAMENTO 2.4G / COLLEGATO 2.4G; ABBINAMENTO BT (LED BLU) / COLLEGAMENTO BT (LED BLU) / BT COLLEGATO (LED BLU); ACCESA/SPENTA

012 SPECIFICHE TECNICHE

Dimensione del driver:	Driver dinamici da 50 mm
Risposta in frequenza (Passiva):	20 Hz - 40 kHz
Risposta in frequenza (Attiva):	20 Hz - 20 kHz
Risposta in frequenza del microfono:	100 Hz - 10 kHz
Potenza in ingresso massima:	30 mW
Sensibilità:	95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
SPL Massimo:	93 dB
Sensibilità del microfono:	-40 dBV @ 1 kHz / Pa
Impedenza:	32 ohm
Potenza del trasmettitore wireless 2.4G:	<0 dBm
Modulazione wireless 2.4G:	π/4-QPSK
Frequenza portante wireless 2.4G:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
Potenza trasmessa via Bluetooth:	<9 dBm
Modulazione della trasmissione Bluetooth:	GFSK, π/4 QPSK, 8DPSK
Frequenza Bluetooth:	2.402 GHz - 2.480 GHz
Versione profilo Bluetooth:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Versione Bluetooth:	V5.0
Tipo di batteria:	Batteria agli ioni di litio (3,7 V/1300 mAh)
Alimentazione:	5V --- 2 A
Tempo di ricarica:	2 ore
Autonomia in riproduzione musicale con luci RGB spente:	14 ore
Caratteristica polare del microfono:	Unidirezionale
Peso:	410 g

001 VERPAKKINGSINHOUD

JBL QUANTUM800-HEADSET; USB-LAADKABEL; 3,5 MM AUDIOKABEL; USB DRAADLOZE DONGLE; VEILIGHEIDSSCHERM VOOR MICROPHONE; OSG | GARANTIEKAART | VEILIGHEIDSLAD

002 VEREISTEN

JBL QuantumENGINE SOFTWAREVEREISTEN (PLATFORMEN: WINDOWS 7 OF HOGER; 500 MB HARDE SCHIJFRUIMTE VOOR INSTALLATIE); SYSTEEMCOMPATIBILITEIT (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR)

003 OVERZICHT

01 ANC / TALKTHRU LED; 02 ANC / TALKTHRU KNOP; 03 GAME AUDIO-CHAT BALANSREGELAAR; 04 VOLUMEREGELING; 05 AFNEEMBAAR WINDSCHEMERSCHUIM; 06 NOTIFICATIE-LED VOOR MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN; 07 MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN; 08 LED OPLADEN; 09 3,5 MM AUDIO-AANSLUITING; 10 USB-C-POORT; 11 VOICE FOCUS BOOM MICROFOON; 12 BLUETOOTH-KOPPELINGSKNOP; 13 AAN/UIT SCHUIFREGELAAR; 14 POWER / 2,4G / BLUETOOTH LED; 15 RGB-VERLICHT JBL-LOGO; 16 INKLAPBARE OORSCHHELP; 17 2,4G KOPPELINGSKNOP; 18 VOLUMEREGELING; 19 MICROFOON DEMPINGSKNOP

004 INSCHAKELLEN & VERBINDEN

1. INSCHAKELLEN; 2. 2,4G DRAADLOOS (PC | MAC | PLAYSTATION™); HANDMATIGE BEDIENING

005 BLUETOOTH**006 INSTALLATIE**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

007 KNOP VOOR HET GEVEN VAN OPDRACHTEN

ANC AAN/UIT; TALKTHRU AAN/UIT
GAMEVOLUME VERHOGEN; CHATVOLUME VERHOGEN
VERHOOG VOLUME; VERLAAG MASTER VOLUME
MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN; AAN/UIT
BT KOPPELINGSMODUS

008 EERSTE INSTALLATIE

8A GA NAAR GELUIDSINSTELLINGEN; 8B ONDER "AFSPELEN" SELECTEER JBL QUANTUM800 GAME EN SELECTEER "STEL IN ALS STANDAARD APPARAAT"; 8C SELECTEER JBL QUANTUM800 CHAT EN SELECTEER "STEL IN ALS STANDAARD APPARAAT VOOR COMMUNICATIE"; 8D ONDER "OPNAME" SELECTEER JBL QUANTUM800 CHAT EN SELECTEER "STEL IN

ALS STANDAARD APPARAAT"; 8E IN JE CHAT-TOEPASSING SELECTEER JBL QUANTUM800 CHAT ALS STANDAARD AUDIO-APPARAAT

009 MICROFOON

NOTIFICATIE-LED VOOR MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN; DEMPEN; DEMPEN OPHEFFEN

010 OPLADEN**011 LED-FUNCTIES**

ANC / TALKTHRU AAN; MIC DEMPEN / MIC DEMPEN OPHEFFEN; ZWAKKE BATTERIJ / OPLADEN / VOLLEDIG OPGELADEN; 2,4G KOPPELEN / 2,4G VERBINDING / 2,4G VERBONDEN; BT KOPPELEN (BLAUWE LED) / BT AANSLUITEN (BLAUWE LED) / BT AANGESLOTEN (BLAUWE LED); AAN/UIT

012 TECHNISCHE SPECIFICATIES

Driver grootte:	50 mm Dynamische drivers
Frequentie-respons (Passief):	20 Hz - 40 kHz
Frequentie-respons (Actief):	20 Hz - 20 kHz
Frequentiebereik microfoon:	100 Hz - 10 kHz
Max ingangsvermogen	30 mW
Gevoeligheid:	95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Maximum SPL:	93 dB
Microfoon gevoeligheid:	-40 dBV @ 1 kHz / Pa
Impedantie:	32 ohm
2,4G Draadloos zendvermogen:	<0 dBm
2,4G Draadloze modulatie:	π/4-DQPSK
2,4G Draadloze draaggolffrequentie:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
Bluetooth zendvermogen:	<9 dBm
Bluetooth zendmodulatie:	GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Bluetooth frequentie:	2.402 GHz - 2.480 GHz
Bluetooth-profielversie:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth-versie:	V5.0
Batterij type:	Li-ion batterij (3,7 V / 1300 mAh)
Stroomvoorziening:	5 V ↔ 2 A
Oplaadtijd:	2 uur
Speeltijd muziek met RGB-verlichting uit:	14 uur
Microfoon pickup-patroon:	Unidirectioneel
Gewicht:	410 g

001 INNHOLD I ESKEN

JBL QUANTUM800 HOESET; USB-LADEKABEL; 3,5MM LYDKABEL; TRÅDLØS USB-DONGLE; VINDBESKYTTEDE SKUM FOR MIKROFON; OSG | GARANTIKORT | SIKKERHETSARK

002 KRAV

JBL QuantumENGINEKRAV TIL PROGRAMVARE (PLATTFORMER: WINDOWS 7 ELLER NYERE; 500 MB LEDIG HARDDISK FOR INSTALLERING); SYSTEMKOMPATIBILITET (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC | VR)

003 OVERSIKT

01 ANC / TALKTHRU-LED; 02 ANC / TALKTHRU-KNAPP; 03 BALANSEKONTROLL MELLOM LYD-CHAT; 04 VOLUMKONTROLL; 05 AVTAGBAR VINDBESKYTTENDE SKUM; 06 VARSEL-LED FOR LYDDEMPING AV MIKROFON; 07 LYDDEMPING AV MIKROFON; 08 LADE-LED; 09 3,5 MM LYDKONTAKT; 10 USB-C-PORT; 11 BOOM-MIKROFON MED TALEFOKUS; 12 BLUETOOTH-PAREKNAPP; 13 STRØM PÅ/AV-GLIDEBRYTER; 14 STRØM / 2,4 G / BLUETOOTH-LED; 15 RGB-OPPLYST JBL-LOGO; 16 SAMMENLEGGEBAR ØRE-KOPP; 17 2,4 G SAMMENKOBLEINGSKNAPP; 18 VOLUMKONTROLL; 19 MIKROFON-DEMPERKNAPP

004 SLÅ PÅ OG KOBLE TIL

1. STRØM PÅ; 2. 2,4 G TRÅDLØS (PC | MAC | PLAYSTATION™); MANUELLE KONTROLLER

005 BLUETOOTH**006 OPPSETT**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC | VR

007 KNAPEKOMMANDO

ANC PÅ/AV; TALKTHRU PÅ/AV
ØK SPILLVOLUM; ØK CHAT-VOLUM
ØK MASTERVOLUM; DEMP MASTERVOLUM
MIKROFONDEMPING; PÅ/AV
SAMMENKOBLEINGSMODUS

008 FØRSTEGANGSOPPSETT

8A GÅ TIL LYDINNSTILLINGER; 8B UNDER "PLAYBACK" VELGER DU JBL QUANTUM800 GAME OG DERETTER "SET DEFAULT DEVICE"; 8C VELG JBL QUANTUM800 CHAT OG DERETTER "SET DEFAULT COMMUNICATION

DEVICE"; 8D UNDER "RECORDING" VELGER DU JBL QUANTUM800 CHAT OG DERETTER "SET DEFAULT DEVICE"; 8E I CHAT-APPLIKASJONEN VELGER DU JBL QUANTUM800 CHAT SOM STANDARD LYDENHET

009 MIKROFON

VARSEL-LED FOR MIKROFONDEMPING; LYD PÅ; LYD AV

010 LADING**011 LED-ATFERDER**

ANC / TALKTHRU PÅ; MIKROFONDEMPING; LAVT BATTERI / LADER / FULLADET; 2,4 G-SAMMENKOBLES / 2,4 G TILKOBLES / 2,4 G TILKOBLET; BT-SAMMENKOBLING (BLÅ LED) / BT TILKOBLES (BLÅ LED) / BT TILKOBLET (BLÅ LED); STRØM PÅ / STRØM AV

012 TEKNISCHE SPECIFIKASJONER

Driverstørrelse:	50 mm dynamiske drivere
Frekvensrespons (Passiv):	20 Hz – 40 kHz
Frekvensrespons (Aktiv):	20 Hz – 20 kHz
Mikrofonens frekvensrespons:	100 Hz-10 kHz
Maks. inngangsstrøm	30 mW
Følsomhet:	95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Maksimal SPL:	93 dB
Mikrofonfølsomhet:	-40 dBV @ 1 kHz / Pa
Impedans:	32 ohm
Strøm for 2,4 G trådløs-sender:	< 0 dBm
2,4G trådløs modulerings:	π/4-DQPSK
2,4G trådløsfrekvens:	2403,35 MHz – 2479,35 MHz
Bluetooth-senderens effekt:	< 9 dBm
Bluetooth-senderens modulasjon:	GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Bluetooth-frekvens:	2,402 GHz – 2,480 GHz
Bluetooth-profilversjon:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth-versjon:	V5.0
Batteritype:	Li-ion-batteri (3,7 V / 1300 mAh)
Strømforsyning:	5 V ↔ 2 A
Ladetid:	2 timer
Musikkavspillingstid med RGB-lys av:	14 timer
Mikrofonens opptaksmønster:	Ikke-direksjonal
Vekt:	410 g

001 КОМПЛЕКТАЦИЯ

ГАРНИТУРА JBL QUANTUM800; ЗАРЯДНЫЙ USB-КАБЕЛЬ; АУДИОКАБЕЛЬ 3,5 ММ; БЕСПРОВОДНОЙ USB-АДАПТЕР; ЗАЩИТА МИКРОФОНА ИЗ ПЕНОМАТЕРИАЛА; КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО | ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН | ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

002 ТРЕБОВАНИЯ

JBL QuantumENGINE ПРОГРАММНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ (ПЛАТФОРМЫ: WINDOWS 7 ИЛИ БОЛЕЕ ПОЗДНЯЯ; 500 МБ СВОБОДНОГО МЕСТА НА ДИСКЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПО); СОВМЕСТИМОСТЬ СИСТЕМЫ ПК | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | МОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА | MAC | VR-УСТРОЙСТВО

003 КРАТКИЙ ОБЗОР

01 ИНДИКАТОР ANC / TALKTHRU; 02 КНОПКА ANC / TALKTHRU; 03 РУЧКА БАЛАНСА ИГРОВОГО АУДИОЧАТА; 04 РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ; 05 СЪЕМНАЯ ЗАЩИТА ИЗ ПЕНОМАТЕРИАЛА; 06 ИНДИКАТОР ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ МИКРОФОНА; 07 ВЫКЛЮЧЕНИЕ/ВКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА; 08 ИНДИКАТОР ЗАРЯДА; 09 АУДИОРАЗЪЕМ 3,5 ММ; 10 ПОРТ USB-C; 11 МИКРОФОН VOICE FOCUS НА СТРЕЛЕ; 12 КНОПКА СОПРЯЖЕНИЯ ВШЕОТОН; 13 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛ./ВЫКЛ.; 14 ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ / 2.4G / ВШЕОТОН; 15 СВЕТАЩАЯСЯ ЛОГОТИП JBL; 16 СКЛАДНЫЕ ЧАШИ НАУШНИКОВ; 17 КНОПКА СОПРЯЖЕНИЯ 2.4G; 18 РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ; 19 КНОПКА ВЫКЛЮЧЕНИЯ МИКРОФОНА

004 ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ; 2. БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ 2.4G (ПК | MAC | PLAYSTATION™); РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

005 ВШЕОТОН**006 НАСТРОЙКА**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | МОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА | MAC | VR-УСТРОЙСТВО

007 ФУНКЦИИ КНОПОК

ВКЛ./ВЫКЛ. АКТИВНОГО ШУПОМОНИЖЕНИЯ (ANC); ВКЛ./ВЫКЛ. ФУНКЦИИ TALKTHRU
УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ В ИГРЕ; УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ ЧАТА
УВЕЛИЧЕНИЕ ОСНОВНОЙ ГРОМКОСТИ; УМЕНЬШЕНИЕ ОСНОВНОЙ ГРОМКОСТИ
ВЫКЛЮЧЕНИЕ/ВКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА; ВКЛ./ВЫКЛ. РЕЖИМ СОПРЯЖЕНИЯ ПО ВШЕОТОН

008 ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА

ВА ОТКРОЙТЕ "SOUND SETTINGS" (ЗВУКОВЫЕ НАСТРОЙКИ); 8B В ГРУППЕ "PLAYBACK" (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) ВЫБЕРИТЕ "JBL QUANTUM 800 GAME", ЗАТЕМ "SET DEFAULT DEVICE" (СЗДАТЬ УСТРОЙСТВО ПО УМОЛЧАНИЮ); 8C ВЫБЕРИТЕ "JBL QUANTUM 800 CHAT", ЗАТЕМ "SET DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (СЗДАТЬ УСТРОЙСТВО СВЯЗИ ПО УМОЛЧАНИЮ); 8D В ГРУППЕ "RECORDING" (ЗАПИСЬ) ВЫБЕРИТЕ "JBL QUANTUM 800 CHAT", ЗАТЕМ "SET DEFAULT DEVICE" (СЗДАТЬ УСТРОЙСТВО ПО УМОЛЧАНИЮ); 8E В ПРИЛОЖЕНИИ ДЛЯ ЧАТА ВЫБЕРИТЕ "JBL QUANTUM 800 CHAT" КАК АУДИОУСТРОЙСТВО ПО УМОЛЧАНИЮ

009 МИКРОФОН

ИНДИКАТОР ВЫКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ МИКРОФОНА; ВЫКЛ. МИКР.; ВКЛ. МИКР.

010 ЗАРЯДКА**011 СИГНАЛЫ ИНДИКАТОРОВ**

ANC / TALKTHRU ВКЛ.; ВЫКЛ. МИКР. / ВКЛ. МИКР.; НИЗКИЙ ЗАРЯД / ЗАРЯЖАЕТСЯ / ПОЛНОСТЬЮ ЗАРЯЖЕНО; СОПРЯЖЕНИЕ ПО 2.4G / ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПО 2.4G / ПОДКЛЮЧЕНО ПО 2.4G; СОПРЯЖЕНИЕ ПО BT (СИНИЙ ИНДИКАТОР) / ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПО BT (СИНИЙ ИНДИКАТОР) / ПОДКЛЮЧЕНО ПО BT (СИНИЙ ИНДИКАТОР); ПИТАНИЕ ВКЛ./ВЫКЛ.

012 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер мембран:	50-мм динамические мембраны
Частотная характеристика (Пассивный режим):	20 Гц – 40 кГц
Частотная характеристика (Активный режим):	20 Гц – 20 кГц
Рабочий диапазон частот микрофона:	100 Гц – 10 кГц
Макс. входная мощность	30 мВт
	уровень звукового давления 95 дБ при 1 кГц / 1 мВт
Чувствительность:	93 дБ
Макс. уровень звукового давления:	93 дБ
Чувствительность микрофона:	-40 дБ*В при 1 кГц / Па
Импеданс:	32 Ом
Мощность передатчика беспроводного сигнала 2.4G:	< 0 дБ/мВт
Модуляция передатчика беспроводного сигнала 2.4G:	π/4-QPSK
Частота беспроводного сигнала 2.4G:	2403,35 МГц – 2479,35 МГц
Мощность Bluetooth-передатчика:	< 9 дБ/мВт
Модуляция Bluetooth-передатчика:	GFSK, π/4 QPSK, 8DPSK
Частота Bluetooth:	2,402 GHz - 2,480 GHz
Версия профиля Bluetooth:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Версия Bluetooth:	5.0
Тип аккумулятора:	литий-ионный аккумулятор (3,7 В / 1300 мА*ч)
Источник питания:	5V ~ 2 A
Время зарядки:	2 ч
Время воспроизведения музыки с выключенной подсветкой:	14 ч
Схема приема сигнала микрофоном:	однаправленный прием
Вес:	410 г

001 产品清单

JBL QUANTUM800 耳机; USB 充电线; 3.5MM 音频线; USB 无线适配器; 麦克风防风罩; 快速入门指南 | 保修卡 | 安全说明书

002 要求

JBL QuantumENGINE 软件要求 (平台: WINDOWS 7 或更高版本, 有 500MB 硬盘空间以便安装软件); 系统兼容性 (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 手机 | MAC | VR)

003 概述

01 ANC/TALKTHRU LED 指示灯; 02 ANC/TALKTHRU 按钮; 03 游戏对讲平衡拨盘; 04 音量控制; 05 可拆卸的防风罩; 06 麦克风静音/取消静音 LED 指示灯; 07 麦克风静音/取消静音; 08 充电 LED 指示灯; 09 3.5MM 音频插孔; 10 USB-C 接口; 11 语音强化吊杆式麦克风; 12 蓝牙配对按钮; 13 开机/关机滑块; 14 电源/2.4G/蓝牙 LED 指示灯; 15 RGB 灯效 JBL 徽标; 16 折叠式耳罩; 17 2.4G 配对按钮; 18 音量控制; 19 麦克风静音按钮

004 开机并连接

1. 开机; 2. 2.4G 无线 (PC | MAC | PLAYSTATION™); 手动控制

005 蓝牙**006 设置**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 手机 | MAC | VR

007 按钮命令

ANC 开启/关闭; TALKTHRU 开启/关闭
增大游戏音量; 增大对话音量
增大主音量; 减小主音量
麦克风静音/取消静音; 开启/关闭
蓝牙配对模式

008 首次设置

8A 转至声音设置; 8B 在“播放”下, 高亮显示 JBL QUANTUM 800 GAME 并选择“设置默认设备”; 8C 高亮显示 JBL QUANTUM 800 CHAT 并选择“设置默认通信设备”; 8D 在“录音”下, 高亮显示 JBL QUANTUM 800 CHAT 并选择“设置默认设备”; 8E 在对话应用中, 选择 JBL QUANTUM 800 CHAT 以用作默认音频设备

009 麦克风

麦克风静音/取消静音 LED 指示灯; 静音; 取消静音

010 充电**011 LED 变化模式**

ANC/TALKTHRU 开启; 麦克风静音/麦克风取消静音; 电池电量低/正在充电/已充满; 2.4G 配对/2.4G 正在连接/2.4G 已连接; 蓝牙正在配对 (蓝色 LED) / 蓝牙正在连接 (蓝色 LED) / 蓝牙已连接 (蓝色 LED); 开机/关机;

012 技术规格

驱动单元尺寸:	50mm 动圈驱动单元
频率响应 (无源):	20 Hz - 40 kHz
频率响应 (有源):	20 Hz - 20 kHz
麦克风频率响应:	100 Hz - 10 kHz
最大输入功率	30 mW
灵敏度:	95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
最大 SPL:	93 dB
麦克风灵敏度:	-40 dBV @ 1 kHz / Pa
阻抗:	32 ohm
2.4G 无线发射器功率:	< 0 dBm
2.4G 无线发射器调制:	π/4-QPSK
2.4G 无线载波频率:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
蓝牙发射器功率:	< 9 dBm
蓝牙发射器调制:	GFSK, π/4 QPSK, 8DPSK
蓝牙频率:	2.402 GHz - 2.480 GHz
蓝牙配置文件版本:	A2DP 1.3, HFP 1.6
蓝牙版本:	5.0
电池类型:	锂离子电池 (3.7V / 1300mAh)
电源:	5V ~ 2A
充电时间:	2 小时
关闭 RGB 灯效时的音乐播放时间:	14 小时
麦克风拾音指向:	单向
重量:	410 g

001 包裝盒內物品

JBL Quantum800 耳機; USB 充電線纜; 3.5MM 音訊線纜; USB 無線硬體鎖; 麥克風的擋風玻璃泡沫; 快速入門指南 | 保固卡 | 安全說明書

002 要求

JBL QuantumENGINE 軟體要求 (平台: WINDOWS 7 或以上; 500MB 的可用硬碟空間用於安裝); 系統相容性 (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 手機 | MAC | VR)

003 概覽

01 主動降噪 / TALKTHRU LED; 02 主動降噪 / TALKTHRU 按鈕; 03 遊戲音訊-聊天平衡旋鈕; 04 音量控制; 05 可拆卸擋風玻璃泡沫; 06 麥克風靜音/取消靜音的通知 LED; 07 麥克風靜音/取消靜音; 08 充電 LED; 09 3.5MM 音訊插孔; 10 USB-C 連接埠; 11 語音集中懸吊式麥克風; 12 藍牙配對按鈕; 13 通電/斷電滑塊; 14 電源 / 2.4G / 藍牙 LED; 15 RGB 點亮的 JBL 標誌; 16 可摺疊耳杯; 17 2.4G 配對按鈕; 18 音量控制; 19 麥克風靜音按鈕

004 通電並連接

1. 通電; 2.4G 無線 (PC | MAC | PLAYSTATION™); 手動控制鈕

005 藍牙**006 設定**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 手機 | MAC | VR

007 按鈕命令

主動降噪開/關; TALKTHRU 開/關

增大遊戲音量; 增大聊天音量

增大主音量; 減小主音量

麥克風靜音/取消靜音; 開/關

藍牙配對模式

008 首次設定

8A 移至聲音設定; 8B 在「播放」下, 反白顯示 JBL QUANTUM 800 GAME 並選擇「設定預設裝置」; 8C 反白顯示 JBL QUANTUM 800 CHAT 並選擇「設定預設通訊裝置」; 8D 在「錄音」下, 反白顯示 JBL QUANTUM 800 CHAT 並選擇「設定預設裝置」; 8E 在您的聊天應用程式中, 選擇 JBL QUANTUM 800 CHAT 作為預設音訊裝置

009 麥克風

麥克風靜音/取消靜音的通知 LED; 靜音; 取消靜音

010 充電**011 LED 狀態**

主動降噪 / TALKTHRU 開; 麥克風靜音 / 麥克風取消靜音; 電池電量低 / 充電中 / 已充滿電; 2.4G 配對中 / 2.4G 連接中 / 2.4G 已連接; 藍牙配對中 (藍色 LED) / 藍牙連接中 (藍色 LED) / 藍牙已連接 (藍色 LED); 通電/斷電

012 技術規格

驅動器尺寸:	50 mm 動態驅動器
頻率回應 (被動):	20 Hz - 40 kHz
頻率回應 (主動):	20 Hz - 20 kHz
麥克風頻率回應:	100 Hz - 10 kHz
最大輸入功率	30 mW
靈敏度:	95 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
最大 SPL:	93 dB
麥克風靈敏度:	-40 dBV @ 1 kHz / Pa
阻抗:	32 歐姆
2.4G 無線發射機功率:	< 0 dBm
2.4G 無線調變:	π/4-DQPSK
2.4G 無線載波頻率:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
藍牙發射機功率:	< 9 dBm
藍牙發射機調變:	GFSK ~ π/4-DQPSK ~ 8DPSK
藍牙頻率:	2.402 GHz - 2.480 GHz
藍牙設定檔版本:	A2DP 1.3, HFP 1.6
藍牙版本:	V5.0
電池類型:	鋰離子電池 (3.7 V/1300 mAh)
電源:	5V ~ 2 A
充電時間:	2 小時
在 RGB 照明關閉時的音樂播放時間:	14 小時
麥克風拾音模式:	單向
重量:	410 g

001 ISI KEMASAN

HEADSET JBL QUANTUM800; KABEL USB PENGISI DAYA; KABEL AUDIO 3.5 MM; DONGLE NIRKABEL USB; BUSA PELAPIS UNTUK MIKROFON; OSG | KARTU GARANSI | LEMBAR PANDUAN KESELAMATAN

002 PERSYARATAN

JBL QuantumENGINE PERSYARATAN SOFTWARE (PLATFORM: WINDOWS 7 ATAU YANG LEBIH BARU); RUANG KOSONG SEBESAR 500 MB PADA HARD DRIVE UNTUK INSTALASI; KOMPATIBILITAS SISTEM (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | PERANGKAT SELULER | MAC | VR)

003 GAMBARAN UMUM

01 LED ANC/TALKTHRU; 02 TOMBOL ANC/TALKTHRU; 03 PENGATUR KESEIMBANGAN AUDIO-OBROLAN DALAM GAME; 04 KONTROL VOLUME; 05 BUSA PELAPIS YANG BISA DIPILAS; 06 INDIKATOR LED UNTUK MIKROFON NONAKTIF/AKTIF; 07 SUARA MIKROFON AKTIF/NONAKTIF; 08 LED INDIKATOR PENGISIAN DAYA; 09 COLIUKAN AUDIO 3.5 MM; 10 PORT USB-C; 11 BODIM MIKROFON FOKUS SUARA; 12 TOMBOL PENYAMBUNGAN BLUETOOTH; 13 SAKELAR DAYA NYALA/MATI; 14 LED INDIKATOR DAYA/2.4 G/BLUETOOTH; 15 LOGO JBL MENYALA WARNA RGB; 16 SUNGKUP TELINGA YANG BISA DILIPAT; 17 TOMBOL PENYAMBUNGAN 2.4 G; 18 KONTROL VOLUME; 19 SAKELAR SUARA MIKROFON

004 MENYALAKAN & MENYAMBUNGAN

1. NYALA; 2. NIRKABEL 2.4 G (PC | MAC | PLAYSTATION™); KONTROL MANUAL

005 BLUETOOTH**006 PENYETELAN**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | PERANGKAT SELULER | MAC | VR

007 TOMBOL PERINTAH

ANC AKTIF/NONAKTIF; TALKTHRU AKTIF/NONAKTIF
 TAMBAH VOLUME GAME; TAMBAH VOLUME OBROLAN
 TAMBAH VOLUME MASTER; KURANGI VOLUME MASTER
 MIKROFON AKTIF/NONAKTIF; AKTIF/NONAKTIF
 MODE PENYAMBUNGAN BT

008 PENGATURAN PERDANA

8A BUKA PENGATURAN SUARA; 8B PADA MENU "PEMUTARAN", SOROT JBL QUANTUM 800 GAME KEMUDIAN PILIH "ATUR SEBAGAI PERANGKAT DEFAULT"; 8C SOROT JBL QUANTUM 800 CHAT KEMUDIAN PILIH "ATUR SEBAGAI PERANGKAT DEFAULT"; 8D PADA "REKAMAN" SOROT JBL QUANTUM 800 CHAT KEMUDIAN PILIH "ATUR SEBAGAI PERANGKAT

DEFAULT"; 8E PADA APLIKASI OBROLAN ANDA, PILIH JBL QUANTUM 800 CHAT SEBAGAI PERANGKAT AUDIO DEFAULT

009 MIKROFON

LED UNTUK SUARA MIKROFON NONAKTIF/AKTIF; SUARA NONAKTIF; SUARA AKTIF

010 PENGISIAN DAYA**011 POLA LED**

ANC/TALKTHRU AKTIF; SUARA MIKROFON NONAKTIF/SUARA MIKROFON AKTIF; BATERAI LEMAH/MENGISI DAYA/BATERAI PENUH; PENYAMBUNGAN 2.4 G/MENYAMBUNGAN 2.4 G/TERSAMBUNG 2.4 G; PENYAMBUNGAN BT (LED BIRU)/MENYAMBUNGAN BT (LED BIRU)/BT TERSAMBUNG (LED BIRU); DAYA NYALA/DAYA MATI

012 SPESIFIKASI TEKNIS

Ukuran driver:	Driver dinamis 50 mm
Respons frekuensi (Pasif):	20 Hz - 40 kHz
Respons frekuensi (Aktif):	20 Hz - 20 kHz
Respons frekuensi mikrofon:	100 Hz - 10 kHz
Daya input maks.	30 mW
Sensitivitas:	95 dB SPL @ 1 kHz/1 mW
SPL Maksimum:	93 dB
Sensitivitas mikrofon:	-40 dBV @ 1 kHz/Pa
Impedansi:	32 ohm
Daya transmisi Nirkabel 2,4 G:	< 0 dBm
Modulasi Nirkabel 2,4 G:	π/4-DQPSK
Frekuensi transmisi Nirkabel 2,4 G:	2403,35 MHz - 2479,35 MHz
Daya transmisi Bluetooth:	< 9 dBm
Modulasi transmisi Bluetooth:	GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Frekuensi Bluetooth:	2,402 GHz - 2,480 GHz
Versi profil Bluetooth:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Versi Bluetooth:	V5.0
Tipe baterai:	Baterai Li-ion (3.7 V/1300 mAh)
Catu daya:	5 V ~ 2 A
Waktu pengisian daya:	2 jam
Lama pemutaran musik dengan lampu RGB nonaktif:	14 jam
Pola pickup Mikrofon:	Search
Berat:	410 g

001 同梱品

QUANTUM Q800, USB充電ケーブル (TYPE-C → TYPE-A)、3.5MMオーディオケーブル, USBワイヤレスドングル, 마이크용カバー
폼, 保証書, 安全シート, クイックスタートガイド

002 動作環境

JBL QuantumENGINEソフトウェア要件: WINDOWS OS 7以上, 500MBのハードディスクドライブ空き容量
システム互換性: (PC|XBOX™|PLAYSTATION™|NINTENDO SWITCH™)|スマートホンなどモバイル端末|MAC|VR

003 概要

01 ANC/トークスルーLED, 02 ANC/トークスルーボタン, 03 ゲームオーディオチャットバランスダイヤル, 04 ボイスコントロール, 05 着脱可能フォームカバー, 06 마이크のミュート/アンミュート用通知LED, 07 마이크のミュート/アンミュート, 08 充電用LED, 09 3.5MMオーディオジャック, 10 USB TYPE-Cポート, 11 ボイスフォーカスプームマイク, 12 BLUETOOTHペアリングボタン, 13 電源オン/オフスライダー, 14 電源/2.4G/BLUETOOTH LED, 15 光るJBLロゴ, 16 フラットに折りたたみ可能なイヤークリップ, 17 2.4GHzペアリングボタン, 18 ボリュームコントロール, 19 마이크のミュートボタン

004 電源オン|オフ

1. 電源をオン; 2. 2.4GHzワイヤレス (PC|MAC|PLAYSTATION™); 手動操作

005 BLUETOOTH**006 設定**

XBOX™|PLAYSTATION™|NINTENDO SWITCH™|スマートホンなどモバイル端末|VR

007 ボタンコマンド

ANCオン/オフ, トークスルーオン/オフ
ゲームボリュームを上げる: チャットボリュームを上げる
マスターボリュームを上げる: マスターボリュームを下げる
マイクのミュート/アンミュート: オン/オフ
BLUETOOTHペアリングモード

008 初期設定

8A サウンドの設定へ, 8B「再生」で「JBL QUANTUM 800ゲーム」をハイライト表示し, 「デフォルトデバイスの設定」を選択, 8C「JBL QUANTUM 800チャット」をハイライト表示し, 「デフォルトの通信デバイスの設定」を選択, 8D「録音」で「JBL QUANTUM 800チャット」をハイライト表示し, 「デフォルトデバイスの設定」を選択, 8Eチャットアプリケーションでデフォルトのオーディオデバイスとして「JBL QUANTUM 800チャット」を選択

009 マイク

マイクミュート/アンミュート用通知LED, ミュート, アンミュート

010 充電**011 LEDの動作**

ANC/トークスルーをオン/マイクのミュート/アンミュート: バッテリー残量少/充電中/充電完了, 2.4GHzペアリング/2.4GHzで接続中/2.4GHzで接続済みBTペアリング (青色LED) /BT接続中 (青色LED) /BT接続済み (青色LED); 電源オン/電源オフ

012 技術仕様

ドライバーサイズ: 50mmダイナミックドライバー
周波数特性 (パッシブ): 20Hz~40kHz
周波数特性 (アクティブ): 20Hz~20kHz
マイクの周波数特性: 100Hz~10kHz
最大入力: 30mW
出力音圧レベル: 95dB SPL @ 1kHz/1mW
93dB
最大音圧レベル: -40dBV @ 1kHz/Pa
マイクの出力音圧レベル: インピーダンス 32Ω
2.4Gワイヤレストランスミッター出力: 0dBm未満
2.4GHzワイヤレス変調: π/4-DQPSK
2.4GHzワイヤレスキャリア周波数: 2403.35MHz~2479.35MHz
Bluetooth対応トランスミッター出力: 9dBm未満
Bluetooth対応トランスミッター変調: GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Bluetooth周波数: 2.402 GHz~2.480 GHz
Bluetoothのプロファイルバージョン: A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetoothバージョン: Ver5.0
バッテリーの種類: リチウムイオンバッテリー (3.7V/1300mAh)

電源:**充電時間:**

ライティングをオフにした

状態での音楽再生時間:

マイクのピックアップパターン:

重量:

最大約14時間

単一指向性

約410g

001 구성품

JBL QUANTUM800 헤드셋, USB 충전 케이블, 3.5MM 오디오 케이블, USB 무선 동글, 마이크용 윈드실드 폼, QSG | 품질보증서 | 안전 관련 주의사항

002 요건

JBL QuantumENGINE 소프트웨어 요건 (플랫폼: 설치를 위한 WINDOWS 7 이상 500MB 하드 드라이브 여유 공간), 시스템 호환성 (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 모바일 | MAC | VR)

003 개요

01 ANC/TALKTHRU LED, 02 ANC/TALKTHRU 버튼, 03 게임 오디오-셋 벨런스 다이얼, 04 볼륨 제어, 05 탈착식 윈드실드 폼, 06 마이크 음소거/음소거 해제용 알림 LED, 07 마이크 음소거/음소거 해제, 08 충전 LED, 09 3.5MM 오디오 잭, 10 USB-C 포트, 11 VOICE FOCUS 붐 마이크, 12 BLUETOOTH 페어링 버튼, 13 전원 켜기/끄기 슬라이더, 14 전원/2.4G/BLUETOOTH LED, 15 RGB-LIT JBL 로고, 16 접이식 이어걸, 17 2.4G 페어링 버튼, 18 볼륨 제어, 19 마이크 음소거 버튼

004 전원 켜기 & 연결

1 전원 켜기, 2. 2.4G 무선 (PC | MAC | PLAYSTATION™), 수동 제어

005 BLUETOOTH**006 설정**

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 모바일 | MAC | VR

007 버튼 명령

ANC 켜기/끄기, TALKTHRU 켜기/끄기
게임 볼륨 증가, 채팅 볼륨 증가
마스터 볼륨 증가, 마스터 볼륨 감소
마이크 음소거/음소거 해제, 켜기/끄기
BT 페어링 모드

008 초기 설정

8A 사운드 설정으로 이동, 8B「재생」에서 QUANTUM800 GAME을 하이라이트하고「장치 기본값 설정」선택, 8C JBL QUANTUM800 CHAT을 하이라이트하고「통신 장치 기본값 설정」선택, 8D「레코딩」에서 QUANTUM800 CHAT을 하이라이트하고「장치 기본값 설정」선택, 8E 채팅 애플리케이션에서 기본 오디오 장치로 JBL QUANTUM800 CHAT 선택

009 마이크

마이크 음소거/음소거 해제용 알림 LED, 음소거, 음소거 해제

010 충전**011 LED 동작**

ANC/TALKTHRU 켜기, 마이크 음소거/마이크 음소거 해제, 배터리 부족/충전 중/완전 충전됨, 2.4G 페어링/2.4G 연결 중/2.4G 연결됨, BT 페어링 (파란색 LED)/BT 연결 중 (파란색 LED)/BT 연결됨 (파란색 LED), 전원 켜기/전원 끄기

012 기술 사양

드라이버 크기:	50mm 다이내믹 드라이버
주파수 응답(패시브):	20Hz~40kHz
주파수 응답(액티브):	20Hz~20kHz
마이크 주파수 응답:	100Hz~10kHz
최대 입력:	30mW
민감도:	95dB SPL @ 1kHz/1mW
최대 SPL:	93dB
마이크 민감도:	-40dBV @ 1kHz/Pa
임피던스:	32Ω
2.4G 무선 송신기 출력:	<0dBm
2.4G 무선 변조:	π/4-DQPSK
2.4G 무선 반송 주파수:	2403.35MHz~2479.35MHz
Bluetooth 송신 출력:	<9dBm
Bluetooth 송신 변조:	GFSK, π/4DQPSK, 8DPSK
Bluetooth 주파수:	2.402GHz~2.480GHz
Bluetooth 프로파일 버전:	A2DP 1.3, HFP 1.6
Bluetooth 버전:	V5.0
배터리 유형:	리튬 이온 배터리 (3.7V/1,300mAh)
전원 공급 장치:	5V ~ 2A
충전 시간:	2시간
RGB 조명 미사용 시 음악 재생 시간:	14시간
마이크 픽업 패턴:	단일 지향성
중량:	410g

001 תכולת האריזה

אוזניות JBL QUANTUM 800: כבל טעינה USB, כבל שמע 3.5 מ"מ, פלא אלחוטי USB, מגן קצף למיקרופון, QSG | תעודת אחריות | גיליון בטיחות

002 דרישות

JBL QuantumENGINE דרישות תוכנה פלטפורמה: WINDOWS 7 ומעלה; 500MB שטח פנוי בדיסק קשיח להתקנה; תאימות מערכת (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™) | נייד | VR | MAC |

003 סקירה כללית

01 נורית ANC/TALKTHRU 02 לחצן ANC/TALKTHRU 03 חוגת איזון שמע משחק צ'אט; 04 בקרת עוצמת קול 05 מגן קצף מתחבת; 06 נורית התראה על השתקה/ביטול השתקה של מיקרופון; 07 השתקה/ביטול השתקה של מיקרופון; 08 נורית טעינה; 09 שמע 3.5 מ"מ מ"מ יציאת USB-C; 11 מיקרופון בום למיקוד קול; 12 לחצן צימוד BLUETOOTH 13 מתג הפעלה/כיבוי; 14 נורית הפעלה 2.4/BLUETOOTH 15 לוגו JBL עם תאורת RGB 16 כיסוי אוזניים מתקפל 17 לחצן צימוד 18/24 בקרת עוצמת קול; 19 לחצן השתקת מיקרופון

004 הפעלה וחיבור

1. הפעלה; 2. 2.4G אלחוטי (PC | MAC | PLAYSTATION™ | XBOX™ | NINTENDO SWITCH™); בקרים דיניים

005 BLUETOOTH

006 הגדרה

MAC | VR | NINTENDO SWITCH™ | PLAYSTATION™ | XBOX™ | נייד | PC

007 פקודת לחצן

הפעלה/כיבוי של ANC; הפעלה/כיבוי של TALKTHRU הגברת עוצמת קול של משחק; הגברת עוצמת קול של צ'אט הגברת עוצמת קול ראשית; החלפת עוצמת קול ראשית השתקה/ביטול השתקה של מיקרופון; הפעלה/כיבוי מצב צימוד BT

הגדרה בפעם הראשונה

8A עבור להגדרות צליל; 8B תחת "הפעלה" (PLAYBACK), סמן את JBL QUANTUM 800 GAME, ובוחר באפשרות "הגדר מבשיר ברירת מחדל" (SET DEFAULT DEVICE); 8C סמן את JBL QUANTUM 800 CHAT, ובוחר באפשרות "הגדר מבשיר תשורת של ברירת מחדל" (SET DEFAULT COMMUNICATION DEVICE); 8D תחת "הקלטה" (RECORDING), סמן את JBL QUANTUM 800 CHAT, ובוחר באפשרות "הגדר מבשיר

HE

ברירת מחדל; 8E באפליקציית הצ'אט שלך, בחר ב-JBL QUANTUM 800 CHAT בתור מבשיר השמע של ברירת מחדל

009 מיקרופון

נורית התראות להשתקה/ביטול השתקה של מיקרופון; השתקה; ביטול השתקה

010 טעינה

011 דפוס נורית

הפעלה של ANC/TALKTHRU; השתקה/ביטול השתקה של מיקרופון; סוללה חלשה/בטעינה/טעינה מלאה; צימוד 2.4G / חיבור 2.4G/2.4G מחובר; צימוד BT (נורית כחולה) BT מתחבר (נורית כחולה) BT מחובר (נורית כחולה); הפעלה/כיבוי

012 מפרט טכני

גודל דרייבר: דרייברים דינמיים 50 מ"מ
תגובת תדר (PASSIVE): 20Hz - 40kHz
תגובת תדר (ACTIVE): 20Hz - 20kHz
תגובת תדר מיקרופון: 100Hz - 10kHz
הספק כניסה מרבי: מגה-אט 30
רגישות: 95dB SPL 1-kHz/1 mW
ספליט: דציבל 93
רגישות מרבי: SPL
עכבה: 32 אום
הספק שידור 2.4G אלחוטי: <0dBm
אפנון 2.4G אלחוטי: m/4-DQPSK
תדר ספק שירות ב-2.4G אלחוטי: 2403.35MHz - 2479.35MHz
הספק שידור Bluetooth: <9dBm
אפנון שידור Bluetooth: GFSK, m/4 DQPSK, 8DPSK
תדר Bluetooth: 2.402GHz - 2.480GHz
גרסת פרופיל Bluetooth: A2DP 1.3, HFP 1.6
גרסת Bluetooth: V5.0
סוג סוללה: 1,300mAh / סוללת ליתיום-יון 3.7
אספקת חשמל: 5V ~ 2A
זמן טעינה: שעותיים
זמן לניגון מוזיקה עם תאורת RGB: שעות 14
דפוס קליטת מיקרופון: לא-כיווני
משקל: 410 ג'ר

AR

010 השכן

011 סלוק מנעם LED

תשגיל ANC / TALKTHRU: כמ המיקרופון/לגא כמ המיקרופון; בظارة منخفة / الشحن / مشحون بالكامل; إقران 2.4G / توصيل 2.4G / موصل; إقران البلوتوث(مناصأ أزرق) / توصيل بلوتوث (مناصأ أزرق) / بلوتوث موصل (مناصأ أزرق); تشغيل / إيقاف تشغيل

012 المواصفات التقنية

حجم المُشغّل: مُشغلات ديناميكية 50 مم
استجابة التردد (سلي): 20 هرتز - 40 كيلوهرتز
استجابة التردد (نشط): 20 هرتز - 20 كيلوهرتز
استجابة تردد الميكروفون: 100 هرتز - 10 كيلوهرتز
طاقة الدخل القصوى: 30 ملي وات
الحساسية: 95 ديسيبل من مستوى ضغط الصوت @ 1 كيلوهرتز 1 ملي وات
أقصى مستوى ضغط صوت: 93 ديسيبل
حساسية الميكروفون: 40- ديسيبل فولت@1 كيلو هرتز/باسكال
المعاوقة: 32 أوم
قدرة الناقل الاسلكي 2.4 جيجا: >0 ديسيبل ملي وات
وحدة لاسلكية 2.4G: m/4-DQPSK
تردد الناقل الاسلكي 2.4 جيجا: 2479.35- 2403.35 ميغا هرتز - 2479.35 ميغا هرتز
قدرة إرسال Bluetooth: >9 ديسيبل ملي وات
تضمن إرسال البلوتوث: 8DPSK, m/4 DQPSK, GFSK
تردد البلوتوث: 2.402 جيجا هرتز - 2.480 جيجا هرتز
إصدار ملف تعريف البلوتوث: A2DP 1.3, HFP 1.6
إصدار البلوتوث: V5.0
نوع البطارية: بطارية ليثيوم أيون (3.7 فولت/1300 ملي أمبير في الساعة)
مصدر الإمداد بالطاقة: 5V ~ 2A
وقت الشحن: 2 ساعة
وقت تشغيل الموسيقى مع إضاءة RGB: 14 ساعة
نمط النطاق للميكروفون: غير موجه
الوزن: 410 جرام

001 محتويات العبوة

ساعة JBL QUANTUM800 HEADSET: كبل شاحن USB, كبل صوت 3.5 مم; دونجل USB لاسلكي; غزلون قوَم للميكروفون; QSG | بطاقة الضمان | بيانات السلامة

002 المتطلبات

JBL QuantumENGINE متطلبات البرامج (مناصأ التشغيل): WINDOWS 7 أو الإصدار الأحدث; 500MB من مساحة القرص الصلب للتثبيت; توافق النظام (PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

003 نظرة عامة

01 مناصأ ANC / TALKTHRU 02 زر ANC / TALKTHRU 03 قرص توازن الصوت والدرجدة للألعاب; 04 التحكم في مستوى الصوت; 05 قوَم عزل قابل للانفصال; 06 مناصأ إشعار كتم/الغاء كتم الميكروفون; 07 كتم/الغاء كتم الميكروفون 08 مناصأ الشحن; 09 مقبس صوت 3.5 مم; 10 منفذ USB-C; 11 ميكروفون تركيز الصوت; 12 زر إقران البلوتوث; 13 زر التشغيل/الإيقاف التشغيل المتراق; 14 تشغيل/ 2.4G; 15 شعار JBL RGB-LIT 16 إضاءة أذن مسطحة 17 2.4G زر الإقران; 18 التحكم في مستوى الصوت; 19 زر كتم صوت الميكروفون

004 التشغيل والتوصيل

1. التشغيل; 2. 2.4G لاسلكي (PC | MAC | PLAYSTATION™ | XBOX™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | VR

005 البلوتوث

006 الإعداد

XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

007 أوامر الزر

تسغيل/إيقاف ANC: تشغيل/إيقاف TALKTHRU
رفع مستوى صوت اللعبة/رفع مستوى صوت الدرشة
رفع مستوى صوت اللعبة; خفض مستوى الصوت الرئيسي
كتم الميكروفون/إلغاء كتم الميكروفون; تشغيل/إيقاف وضع إقران بلوتوث

008 الإعداد لأول مرة

8A الإطال إمدادات الصوت; 8B تحت "تسغيل" HIGHLIGHT JBL QUANTUM 800 GAME
وحد "تسغين جهاز اقراض"; 8C حدد JBL QUANTUM 800 CHAT وحد "تسغين جهاز اتصال اقراض"; 8D تحت "تسغيل" JBL QUANTUM 800 CHAT
وحد "تسغين جهاز اقراض"; 8E في تطبيق الدرشة, حدد JBL QUANTUM 800 CHAT كجهاز صوت اقراض

009 الميكروفون

مناصأ إشعار كتم/الغاء كتم الميكروفون; كتم; إلغاء كتم

Торговая марка:	JBL
Назначение товара:	Пользовательские наушники
Изготовитель:	Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Сгэмфорд, 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 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-MY0000000, где «М» - месяц производства (А - январь, В - февраль, С - март и т.д.) и «У» - год производства (А - 2010, В - 2011, С - 2012 и т.д.).

Используйте устройство только по прямому назначению в соответствии с предоставленной инструкцией. Не пытайтесь самостоятельно вскрывать корпус товара и осуществлять ремонт. В случае обнаружения недостатков или дефектов, обращайтесь за гарантийным обслуживанием в соответствии с информацией из гарантийного талона. Особые условия хранения, реализации и (или) транспортировки не предусмотрены. Избегайте воздействия экстремальных температур, длительного воздействия влаги, сильных магнитных полей. Устройство предназначено для работы в жилых зонах. Срок годности не ограничен при соблюдении условий хранения. Пожалуйста, не утилизируйте устройства с литий-ионными аккумуляторами вместе с бытовыми отходами.





Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – www.anatel.gov.br

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



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the 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.

