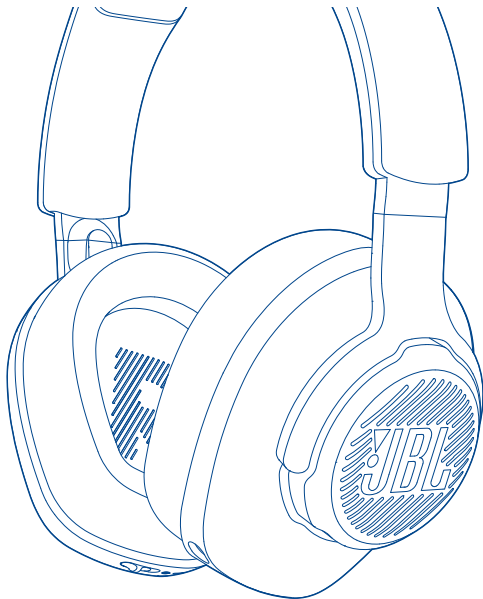




JBL QUANTUM 360P^{CONSOLE WIRELESS}

QUICK START GUIDE

JBL QuantumENGINE

DOWNLOAD JBL QUANTUMENGINE TO GAIN ACCESS TO QUANTUM 3D AUDIO TECHNOLOGIES.
[JBLQUANTUM.COM/ENGINE](https://jblquantum.com/engine)

SOFTWARE REQUIREMENTS

PLATFORM: WINDOWS 10 (64 BIT ONLY) / WINDOWS 11
500MB OF FREE HARD DRIVE SPACE FOR INSTALLATION

*ALWAYS USE THE LATEST VERSION OF WINDOWS 10 (64 BIT) OR WINDOWS 11 FOR THE MOST OPTIMAL EXPERIENCE ON JBL QUANTUMENGINE

*JBL QUANTUMSURROUND AVAILABLE ON WINDOWS ONLY.
SOFTWARE INSTALLATION REQUIRED.

001 WHAT'S IN THE BOX



JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS HEADSET



USB CHARGING
CABLE



REMOVABLE
MIC



USB
WIRELESS DONGLE



WINDSHIELD FOAM FOR
BOOM MICROPHONE



QSG | WARRANTY CARD |
SAFETY SHEET



002 REQUIREMENTS



JBL QuantumENGINE SOFTWARE REQUIREMENTS

PLATFORM: WINDOWS 10 (64 BIT ONLY) / WINDOWS 11
500MB OF FREE HARD DRIVE SPACE FOR INSTALLATION

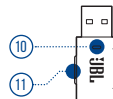
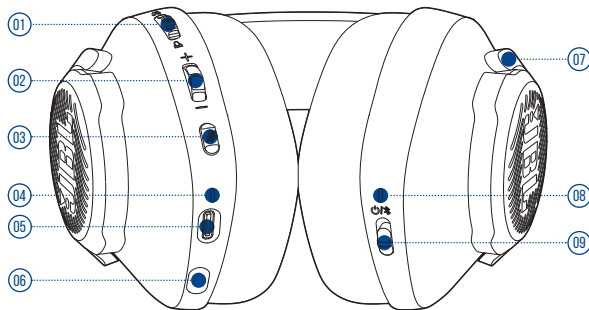
SYSTEM COMPATIBILITY

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

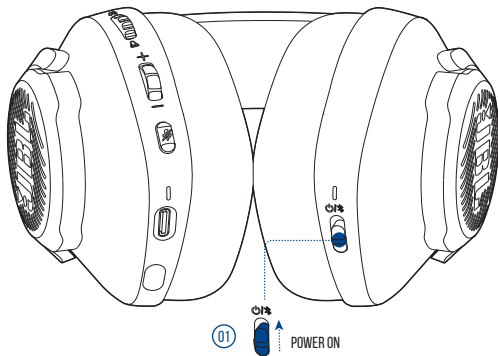
CONNECTIVITY	PC	PS4/PS5	XBOX™	NINTENDO SWITCH™	MOBILE	MAC
2.4GHz Wireless	 JBL QuantumSURROUND™	Stereo	Not Compatible	Stereo	Not compatible	Stereo
Bluetooth	Stereo	Not Compatible	Not Compatible	Stereo	Stereo	Stereo

003 OVERVIEW

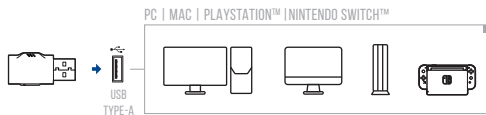
- 01 GAME AUDIO-CHAT BALANCE DIAL
- 02 VOLUME CONTROL
- 03 MICROPHONE MUTE / UNMUTE
- 04 CHARGING LED
- 05 USB-C PORT
- 06 2.5MM JACK FOR BOOM MICROPHONE
- 07 FLAT-FOLD EAR CUP
- 08 POWER / 2.4GHz / BLUETOOTH LED
- 09 POWER ON / OFF AND BLUETOOTH PAIRING SLIDER
- 10 2.4GHz LED
- 11 2.4GHz PAIRING BUTTON



004 POWER ON & CONNECT



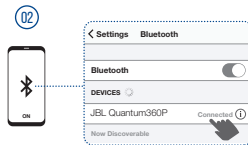
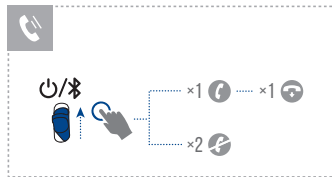
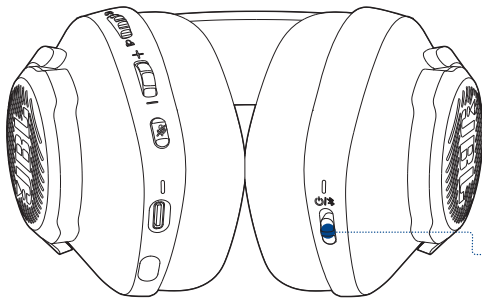
02 2.4GHz WIRELESS



MANUAL PAIRING



005 BLUETOOTH



006 BUTTON COMMAND



INCREASE GAME VOLUME



INCREASE CHAT VOLUME



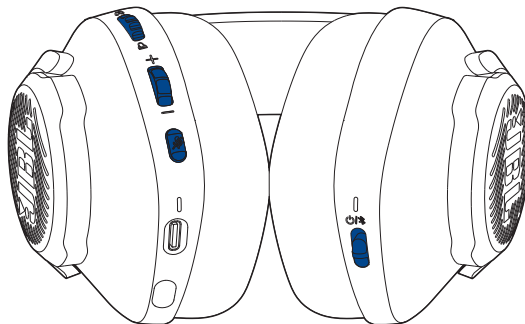
INCREASE MASTER VOLUME



DECREASE MASTER VOLUME



MICROPHONE MUTE / UNMUTE X1

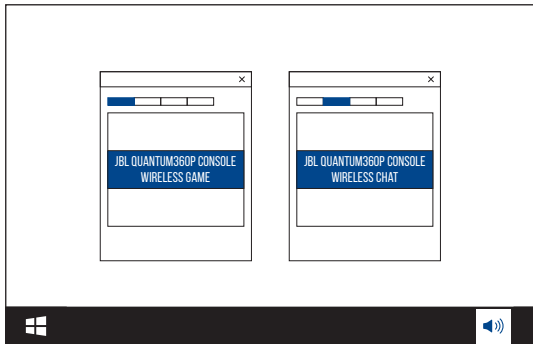


- ↑ x1 ON ↓ x1 OFF
- ↑ x1 BT RECONNECTING
- ↑ >2s BT PAIRING MODE

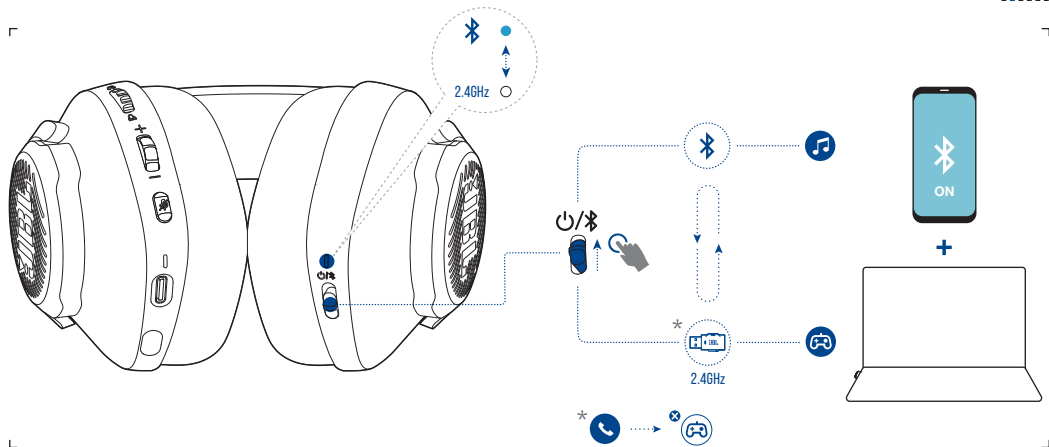
007 FIRST TIME SETUP



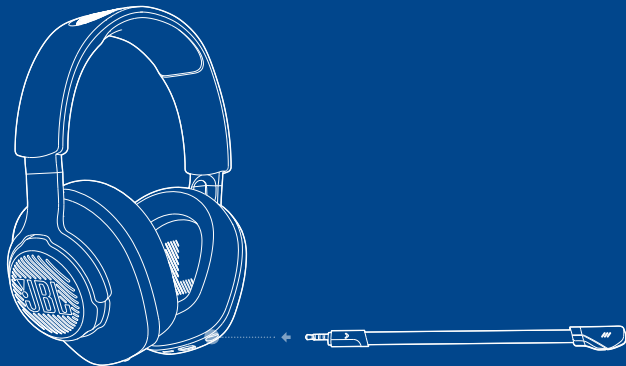
- 7A CONNECT THE HEADSET TO YOUR PC VIA 2.4GHz USB WIRELESS CONNECTION.
- 7B GO TO "SOUND SETTINGS" -> "SOUND CONTROL PANEL".
- 7C UNDER "PLAYBACK" HIGHLIGHT "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" AND SELECT "SET DEFAULT" -> "DEFAULT DEVICE".
- 7D HIGHLIGHT "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" AND SELECT "SET DEFAULT" -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE".
- 7E UNDER "RECORDING" HIGHLIGHT "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" AND SELECT "SET DEFAULT" -> "DEFAULT DEVICE".
- 7F IN YOUR CHAT APPLICATION SELECT "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" AS THE DEFAULT AUDIO DEVICE.
- 7G FOLLOW THE ONSCREEN INSTRUCTIONS TO PERSONALIZE YOUR SOUND SETTINGS.



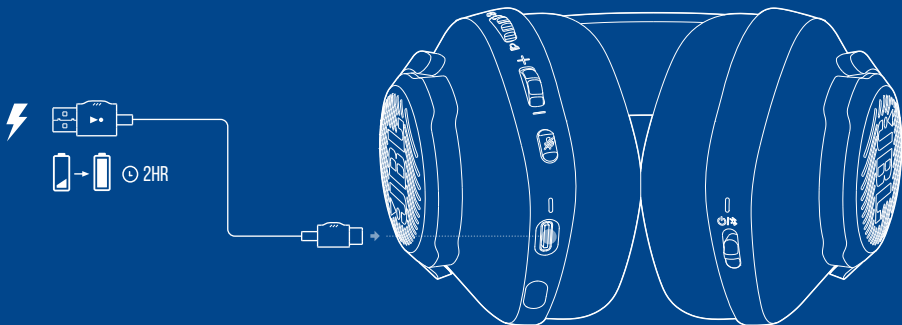
008 DUAL SOURCE SWITCHING



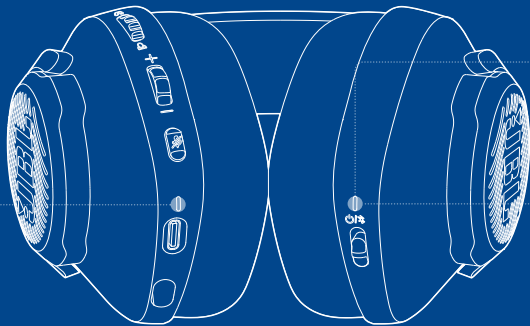
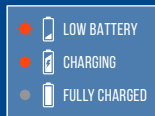
009 MICROPHONE



010 CHARGING



011 LED BEHAVIOURS



- 2.4GHz PAIRING
- 2.4GHz CONNECTING
- 2.4GHz CONNECTED

- 2.4GHz CONNECTING
- 2.4GHz CONNECTED

- BT PAIRING
- BT CONNECTING
- BT CONNECTED

- POWER ON
- POWER OFF

012 TECH SPEC



Model:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Driver size:	40 mm Dynamic drivers
Frequency response (Passive):	20 Hz - 20 kHz
Frequency response (Active):	20 Hz - 20 kHz
Microphone frequency response:	100 Hz - 10 kHz
Max input power:	30 mW
Sensitivity:	98 dB SPL @1 kHz / 1 mW
Maximum SPL:	94 dB
Microphone sensitivity:	-42 dBV / Pa @1 kHz
Impedance:	32 ohm
2.4GHz Wireless transmitter power:	< 7 dBm (EIRP)
2.4GHz Wireless modulation:	GFSK
2.4GHz Wireless carrier frequency:	2400 MHz - 2483.5 MHz
Bluetooth transmitted power:	< 6 dBm (EIRP)

Bluetooth transmitted modulation:	GFSK, $\pi/4$ -DQPSK
Bluetooth frequency:	2402 MHz - 2480 MHz
Bluetooth profile version:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Bluetooth version:	BT Core: v5.2
Battery type:	Li-ion battery (3.7 V / 500 mAh)
Power supply:	5 V, 1 A
Charging time:	2 hrs
Music play time with only 2.4GHz on:	Up to 22 hrs
Talk time with only 2.4GHz on:	Up to 22 hrs
Music play time with only BT on:	Up to 26 hrs
Talk time with only BT on:	Up to 26 hrs
Microphone pickup pattern:	Omni-directional
Weight:	256.4 g

FR

001 CONTENU DE LA BOÎTE

CASQUE JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS ; CÂBLE DE CHARGE USB ; MICRO DÉTACHABLE ; DONGLE USB SANS FIL ; BONNETTE POUR MICROPHONE SUR TIGE ; GOR | CARTE DE GARANTIE | FICHE DE SÉCURITÉ

002 CONFIGURATION REQUISE

JBL QuantumENGINE CONFIGURATION LOGICIELLE ; PLATE-FORME : WINDOWS 10 (64 BITS SEULEMENT) / WINDOWS 11 ; 500 MO D'ESPACE DISQUE LIBRE POUR L'INSTALLATION COMPATIBILITÉ DU SYSTÈME ; PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC
CONNECTIVITÉ ; PC ; PS4/PS5 ; XBOX™ ; NINTENDO SWITCH™ ; MOBILE ; MAC
SANS FIL 2.4 GHz ; STÉRÉO ; NON COMPATIBLE ; BLUETOOTH

003 PRÉSENTATION

01 MOLETTE RÉPARTITION AUDIO JEU- DISCUSSION ; 02 COMMANDE DU VOLUME ; 03 COUPURE / ACTIVATION MICROPHONE ; 04 TÉMOIN CHARGE ; 05 PRISE USB-C ; 06 PRISE JACK 2,5 MM POUR MICROPHONE SUR TIGE ; 07 OREILLETTE REPLIABLE À PLAT ; 08 TÉMOIN ALIMENTATION / 2.4 GHz / BLUETOOTH ; 09 CURSEUR MARCHÉ / ARRÊT ET JUMELAGE BLUETOOTH ; 10 TÉMOIN 2.4 GHz ; 11 BOUTON JUMELAGE 2.4 GHz

004 ALLUMAGE ET CONNEXION

01 ALLUMAGE ; 2. SANS FIL 2.4 GHz (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™) ; USB TYPE-A ; JUMELAGE MANUEL

005 BLUETOOTH

006 BOUTONS DES COMMANDES

AUGMENTATION VOLUME JEU ; AUGMENTATION VOLUME DISCUSSION ; AUGMENTATION VOLUME PRINCIPAL ; DIMINUTION VOLUME PRINCIPAL ; COUPURE / ACTIVATION MICROPHONE ; MARCHÉ ; ARRÊT ; RECONNEXION BT ; JUMELAGE BT

007 PREMIÈRE CONFIGURATION

7A CONNECTEZ LE CASQUE-MICRO À VOTRE PC VIA LA CONNEXION USB SANS FIL 2.4 GHz.
7B ALLEZ DANS « SOUND SETTINGS » (PARAMÈTRES DU SON) -> « SOUND CONTROL PANEL » (PANNELAU DE CONFIGURATION DU SON).
7C SOUS « PLAYBACK » (LECTURE) SÉLECTIONNEZ « JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME » PUIS « SET DEFAULT » (DÉFINIR PAR DÉFAUT) -> « DEFAULT DEVICE » (PÉRIPHÉRIQUE PAR DÉFAUT).

7D SÉLECTIONNEZ « JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT » PUIS « SET DEFAULT » (DÉFINIR PAR DÉFAUT) -> « DEFAULT COMMUNICATION DEVICE » (PÉRIPHÉRIQUE DE COMMUNICATION PAR DÉFAUT).

7E SOUS « RECORDING » (ENREGISTREMENT), SÉLECTIONNEZ « JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT » ET SÉLECTIONNEZ « SET DEFAULT » (DÉFINIR PAR DÉFAUT) -> « DEFAULT DEVICE » (PÉRIPHÉRIQUE PAR DÉFAUT).

7F DANS VOTRE APPLICATION DE DISCUSSION, SÉLECTIONNEZ « JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT » COMME PÉRIPHÉRIQUE AUDIO PAR DÉFAUT.

7G SUIVEZ LES INSTRUCTIONS À L'ÉCRAN POUR PERSONNALISER VOS RÉGLAGES AUDIO.

008 COMMUTATION DE DEUX SOURCES

2.4 GHz

009 MICROPHONE

010 CHARGE

011 SIGNIFICATION DES TÉMOINS

BATTERIE FAIBLE ; CHARGE ; CHARGE

012 SPÉC. TECHNIQUES

Modèle :

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Haut-parleurs dynamiques de 40 mm
20 Hz - 20 kHz

Réponse en fréquence (passif) :

Réponse en fréquence (actif) :

Réponse en fréquence du micro :

Puissance d'entrée max. :

Sensibilité :

Pression sonore max. :

Sensibilité du microphone :

Impédance :

Puissance du transmetteur sans fil 2.4 GHz :

Modulation sans fil 2.4 GHz :

Fréquence de porteuse sans fil 2.4 GHz :

Puissance du transmetteur Bluetooth :

Modulation du transmetteur Bluetooth :

Fréquences du Bluetooth :

Vitesse du profil Bluetooth :

Vitesse du Bluetooth :

Type de batterie :

Alimentation électrique :

Temps de charge :

Autonomie de lecture de musique avec 2.4 GHz seul :

Autonomie de conversation avec 2.4 GHz seul :

Autonomie de lecture de musique avec BT seul :

Autonomie de conversation avec BT Seul :

Configuration du microphone :

Poids :

COMPLÈTE ; JUMELAGE 2.4 GHz ; CONNEXION 2.4 GHz ; 2.4 GHz CONNECTÉ ; JUMELAGE BT ; CONNEXION BT ; BT CONNECTÉ ; MARCHÉ ; ARRÊT

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Haut-parleurs dynamiques de 40 mm
20 Hz - 20 kHz

Réponse en fréquence (passif) :

Réponse en fréquence (actif) :

Réponse en fréquence du micro :

Puissance d'entrée max. :

Sensibilité :

Pression sonore max. :

Sensibilité du microphone :

Impédance :

Puissance du transmetteur sans fil 2.4 GHz :

Modulation sans fil 2.4 GHz :

Fréquence de porteuse sans fil 2.4 GHz :

Puissance du transmetteur Bluetooth :

Modulation du transmetteur Bluetooth :

Fréquences du Bluetooth :

Vitesse du profil Bluetooth :

Vitesse du Bluetooth :

Type de batterie :

Alimentation électrique :

Temps de charge :

Autonomie de lecture de musique avec 2.4 GHz seul :

Autonomie de conversation avec 2.4 GHz seul :

Autonomie de lecture de musique avec BT seul :

Autonomie de conversation avec BT Seul :

Configuration du microphone :

Poids :

256,4 g

DA

001 HVAD ER DER I KASSEN

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS HEADSET ; USB-OPLADNINGSKABEL ; AFTAGELIG MIKROFON ; TRÅDLØS USB-DONGLE ; SKUMHÆTTE TIL BOOM-MIKROFONEN ; LYNGUIDE | GARANTIKORT | SIKKERHEDSARK

002 KRAV

JBL QuantumENGINE SOFTWAREKRAV ; PLATFORM : WINDOWS 10 (64 BIT) / WINDOWS 11 ; 500 MB LEDIG PLADS PÅ HARDDISKEN TIL INSTALLATION SYSTEMKOMPATIBILITET ; PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC
FORBINDELSERMULIGHEDER : PC ; PS4/PS5 ; XBOX™ ; NINTENDO SWITCH™ ; MOBILE ; MAC
2.4 GHz TRÅDLØS ; STEREO ; IKKE KOMPATIBEL ; BLUETOOTH

003 OVERSIGT

01 DREJEKNAP TIL SPIL OG LYD-CHAT ; 02 LYDSTYRKEKONTROL ; 03 SLÅ MIKROFON FRA / TIL ; 04 LED-INDIKATOR FOR OPLADNING ; 05 USB-C-PORT ; 06 2,5 MM-STIK TIL BOOM-MIKROFON ; 07 FOLDBAR ØREKOP ; 08 STRØM / 2.4 GHz / LED-INDIKATOR FOR BLUETOOTH ; 09 TÆND/SLUK OG SKYDER TIL BLUETOOTH-PARRING ; 10 2.4 GHz LED ; 11 2.4 GHz PARRINGSKNAP

004 TÆND OG FORBIND

1. TÆND ; 2. 2.4 GHz TRÅDLØS (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™) ; USB TYPE-A ; MANUEL PARRING

005 BLUETOOTH

006 STYRING MED KNAPPER

FORØG SPIL-LYDSTYRKEN ; FORØG CHAT-LYDSTYRKEN ; FORØG OVERORDNET LYDSTYRKE ;

REDUCER OVERORDNET LYDSTYRKE ; SLÅ MIKROFON FRA / TIL ; TÆND ; SLUK ; BT GENFØRINDER ; BT-PARRINGSTILSTAND

007 OPSÆTNING FØRSTE GANG

7A FORBIND HEADSETTET TIL DIN PC VIA 2.4 GHz TRÅDLØS USB-FORBINDELSE.

7B GÅ TIL "SOUND SETTINGS" (LYDINDSTILLINGER) -> "SOUND CONTROL PANEL" (LYDKONTROL PANEJ).
7C UNDER "PLAYBACK" (AFSPILNING) SKAL DU FREMHÆVE "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" OG VÆLG "SET DEFAULT" (INDSTIL STANDARD) -> "DEFAULT DEVICE" (STANDARDENHED).

7D FREMHÆV "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" OG VÆLG "SET DEFAULT" (INDSTIL STANDARD) -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (STANDARD KOMMUNIKATIONSENHED).

7E UNDER "RECORDING" (OPTAGELSE) SKAL DU FREMHÆVE "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" OG VÆLG "SET DEFAULT" (INDSTIL STANDARD) -> "DEFAULT DEVICE" (STANDARDENHED).

7F VÆLG "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" SOM STANDARDLYDSENHED I DIN CHAT-APP.
7G FØLG INSTRUKTIONERNE PÅ SKÆRMEN FOR AT TILPASSE DIN LYDINDSTILLINGER.

008 SKIFT MELLEM TIL KILDER

2.4 GHz

009 MIKROFON

010 OPLADNING

011 LED-SYMBOLER

LAVT BATTERI ; OPLADNING ; FULD T OPLADET ; 2.4 GHz PARRING ; 2.4 GHz FORBINDER ; 2.4 GHz FORBUNDET ; BT PARRING ; BT FORBINDER ; BT FORBUNDET ; TÆND ; SLUK

DA

012 TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Model:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Enheds-størrelse:	40 mm dynamiske enheder
Frekvensområde (passiv):	20 Hz - 20 kHz
Frekvensområde (aktiv):	20 Hz - 20 kHz
Mikrofonens frekvensområde:	100 Hz - 10 kHz
Maks. indgangseffekt:	30 mW
Følsomhed:	98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Maksimal SPL:	94 dB
Mikrofonfølsomhed:	-42 dBV / Pa @ 1 kHz
Impedans:	32 ohm
2,4 GHz trådløs sendeeffekt:	< 7 dBm (EIRP)
2,4 GHz trådløs modulerings:	GFSK
2,4 GHz trådløs transportfrekvens:	2400 MHz - 2483,5 MHz
Bluetooth-transmitteret effekt:	< 6 dBm (EIRP)
Bluetooth-sendemodulation:	GFSK, π/4-DQPSK
Bluetooth-frekvens:	2402 MHz - 2480 MHz
Bluetooth-profilversion:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Bluetooth-version:	BT Core: v5.2
Batteritype:	Li-ion batteri (3,7 V / 500 mAh)
Strømforsyning:	5 V, 1 A
Opladningstid:	2 timer
Musikafspilningstid med kun 2,4 GHz tænd:	op til 22 timer
Taletid med kun 2,4 GHz tænd:	op til 22 timer
Musikafspilningstid med kun BT tænd:	op til 26 timer
Taletid med kun BT tænd:	op til 26 timer
Mikrofonkarakteristik:	Ikke retningsbestemt
Vægt:	256,4 g

001 VERPAKKUNGSINHALT

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS HEADSET; USB-LEDEKABEL; ABNEHMBARES MIKRO; USB-FUNKDONGLE; WINDSCHUTZ-SCHAUMAUFSATZ FÜR BOOM-MIKROFON; KURZANLEITUNG | GARANTIEKARTE | SICHERHEITSDATENBLATT

002 ANFORDERINGER

JBL QuantumENGINE SOFTWARE-ANFORDERUNGEN; PLATTFORM: WINDOWS 10 (NUR 64-BIT) / WINDOWS 11; 500 MB FREIER FESTPLATTENSPEICHER FÜR DIE INSTALLATION SYSTEMKOMPATIBILITÄT: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILGERÄTE | MAC VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN: PC; PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILGERÄTE: MAC 2,4-GHZ-WLAN; STEREO; NICHT KOMPATIBEL; BLUETOOTH

003 ÜBERSICHT

01 GAME-AUDIO-CHAT BALANCE-REGLER; 02 LAUTSTÄRKEREGLER; 03 MIKROFON STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFHEBEN; 04 LADE-LED; 05 USB-C-ANSCHLUSS; 06 2,5-MM-BUCHSE FÜR BOOM-MIKROFON; 07 FLACHFALTBARE OHRMUSCHEL; 08 EIN/AUS / 2,4 GHZ / BLUETOOTH-LED; 09 EIN-/AUSSCHALTEN UND BLUETOOTH-KOPPLUNG-SCHIEBEREGLER; 10 2,4-GHZ-LED; 11 2,4-GHZ-KOPPLUNGSTASTE

004 EINSCHALTEN UND VERBINDEN

1. EINSCHALTEN: 2,4-GHZ-WLAN (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™); USB-A; MANUELLE KOPPLUNG

005 BLUETOOTH

DE

009 MIKROFON

2,4 GHZ WIRD VERBUNDEN; 2,4 GHZ VERBUNDEN; BT-KOPPLUNG; BT WIRD VERBUNDEN; BT VERBUNDEN; EINSCHALTEN; AUSSCHALTEN

010 AUFLADEN

011 LED-VERHALTEN

AKKUSTAND NIEDRIG; WIRD AUFGELOADED; VOLLSTÄNDIG AUFGELOADED; 2,4-GHZ-KOPPLUNG;

012 TECHN. DATEN

Modell:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Treibergröße:	40-mm-Dynamiktreiber
Frequenzbereich (passiv):	20 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (aktiv):	20 Hz - 20 kHz
Mikrofonfrequenzbereich:	100 Hz - 10 kHz
Max. Eingangsleistung:	30 mW
Empfindlichkeit:	98 dB SPL bei 1 kHz / 1 mW
Maximaler Schalldruckpegel:	94 dB
Mikrofonempfindlichkeit:	-42 dBV/Pa bei 1 kHz
Impedanz:	32 Ohm
2,4-GHz-WLAN-Sendeleistung:	< 7 dBm (EIRP)
2,4-GHz-WLAN-Modulation:	GFSK
2,4-GHz-WLAN-Audiofrequenzbereich:	2400 MHz - 2483,5 MHz
Bluetooth-Übertragungsleistung:	< 6 dBm (EIRP)
Bluetooth-Übertragungsmodulation:	GFSK, π/4-DQPSK
Bluetooth-Frequenz:	2402 MHz - 2480 MHz
Bluetooth-Profilversion:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Bluetooth-Version:	BT Core: v5.2
Akku-Typ:	Lithium-Ionen-Akku (3,7 V / 500 mAh)
Energieversorgung:	5 V, 1 A
Ladezeit:	2 Std.
Musikwiedergabezeit, nur mit 2,4 GHz aktiviert:	Bis zu 22 Std.
Sprechzeit, nur mit 2,4 GHz aktiviert:	Bis zu 22 Std.
Musikwiedergabezeit, nur mit BT aktiviert:	Bis zu 26 Std.
Sprechzeit, nur mit BT aktiviert:	Bis zu 26 Std.
Mikrofon-Aufnahmemuster:	Omni-direktional
Gewicht:	256,4 g

006 TASTENBEFEHL

GAME-LAUTSTÄRKE ERHÖHEN; CHAT-LAUTSTÄRKE ERHÖHEN; HAUPT-LAUTSTÄRKE ERHÖHEN; HAUPT-LAUTSTÄRKE SENKEN; MIKROFON STUMM / STUMMSCHALTUNG AUFHEBEN; EIN; AUS; BT ERNEUT VERBINDEN; BT-KOPPLUNGSMODUS

007 ERSTE INBETRIEBNAHME

7A VERBINDE DAS HEADSET ÜBER EINE KABELLOSE 2,4-GHZ-USB-FUNKVERBINDUNG MIT DEINEM PC. 7B RUFE DIE „SOUND SETTINGS“ (SOUND-EINSTELLUNGEN ÖFFNEN) -> „SOUND CONTROL PANEL“ (SOUND-SYSTEMSTEUERUNG) AUF. 7C MARKIERE UNTER „PLAYBACK“ (WIEDERGABE) „JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME“ UND WÄHLE „SET DEFAULT“ (ALS STANDARD SETZEN) -> „DEFAULT DEVICE“ (STANDARDGERÄT) AUS. 7D MARKIERE „JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT“ UND WÄHLE „SET DEFAULT“ (ALS STANDARD SETZEN) -> „DEFAULT COMMUNICATION DEVICE“ (STANDARDEKommunikationsgerät) AUS. 7E MARKIERE UNTER „RECORDING“ (AUFNAHME) „JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT“ UND WÄHLE „SET DEFAULT“ (ALS STANDARD SETZEN) -> „DEFAULT DEVICE“ (STANDARDGERÄT) AUS. 7F WÄHLE IN DER CHAT-ANWENDUNG „JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT“ ALS STANDARD-AUDIOGERÄT AUS. 7G FOLGE ZUM INDIVIDUELLEN EINSTELLEN DER SOUND-EINSTELLUNGEN DEN ANWEISUNGEN AUF DEM BILDSCHIRM.

008 WECHSEL ZWISCHEN ZWEI QUELLEN

2,4 GHz

001 ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΣΤΟ ΚΟΥΤΙ

Ακουστικά JBL Quantum360P Console Wireless; Καλώδιο φόρτισης USB; ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ; ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ USB; Μοδίαράκι αερού για μικρόφωνο μπουάμ; QSG | KAPTA ΕΓΓΥΗΣΗΣ | Δελτίο ασφαλείας

002 Απαιτήσεις

JBL QuantumENGINE ΠΑΙΤΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ; Πλατφόρμα: Windows 10 (μόνο 64 bit) / Windows 11; 500 MB ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΤΟ ΣΚΑΝΡΟ ΔΙΣΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Συμβατότητα συστήματος: PC | Xbox™ | PlayStation™ | Nintendo Switch™ | Mobile | MAC Συνδεσιμότητα; PC: PS4/PS5; XBOX™; Nintendo Switch™; Mobile; MAC 2,4 GHz Ασύρματο; Στέρεο; Μη συμβατό; Bluetooth

003 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

01 Διακόπτης πορορπίας ήχου-συνομιλίας παιχνιδιού; 02 Έλεγχος έντασης ήχου; 03 Σίγασση/κατάργηση σίγασσης μικροφώνου; 04 LED ΦΩΤΙΣΤΗΣ; 05 Θύρα USB-C; 06 Υποδοχή 2,5 mm για μικρόφωνο μπουάμ; 07 Επίπεδη αναδιπλούμενη θήκη αοισή; 08 IEXYS / 2,4 GHz / Bluetooth LED; 09 Ρυθμιζόμενο ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης και ούζευξης Bluetooth; 10 2,4 GHz LED; 11 2,4 GHz ΚΟΥΜΠΙ ΖΕΥΞΗΣ

004 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ & ΣΥΝΔΕΣΗ

1. ενεργοποίηση; 2, 2,4 GHz Ασύρματο [PC | MAC | PLAYSTATION™ | Nintendo Switch™]; USB TYPE-A; Χειροκίνητη ζεύξη

005 Bluetooth**006 ΚΟΥΜΠΙ ΕΝΤΟΛΗΣ**

ΑΥΞΗΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ; ΑΥΞΗΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ ΣΥΝΟΜΙΛΙΑΣ; ΑΥΞΗΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ; ΜΕΙΩΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ; Σίγασση/Κατάργηση σίγασσης μικροφώνου;

ΕΝΕΡΓ.; ΑΠΕΝΕΡΓ.; BT επανασύνδεση; ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΖΕΥΞΗΣ BT

007 Ρύθμιση πρώτης φορά

7A Συνδέστε τα ακουστικά στον υπολογιστή σας μέσω ασύρματης σύνδεσης USB 2,4 GHz.

7B Μεταβείτε στις "Sound Settings" (Ρυθμίσεις ήχου) -> "Sound Control Panel" (Πίνακας ελέγχου ήχου).

7C Στην ενότητα "Playback" (Αναπαραγωγή) επισημαίνεται το "JBL Quantum360P Console Wireless Game" και επιλέξτε "Set Default" (Ορισμός προεπιλογής) -> "Default Device" (Προεπιλεγμένη συσκευή).

7D Επισημαίνεται την επιλογή "JBL Quantum360P Console Wireless Chat" και επιλέξτε "Set Default" (Ορισμός προεπιλογής) -> "Default Communication Device" (Προεπιλεγμένη συσκευή επικοινωνίας).

7E Στην ενότητα "Recording" (Εγγραφή) επισημαίνεται το "JBL Quantum360P Console Wireless Chat" και επιλέξτε "Set Default" (Ορισμός προεπιλογής) -> "Default Device" (Προεπιλεγμένη συσκευή).

7F Στην εφαρμογή συνομιλίας σας επιλέξτε "JBL Quantum360P Console Wireless Chat" ως προεπιλεγμένη συσκευή ήχου.

7G Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να εξασφαλιστείτε τις ρυθμίσεις ήχου.

008 Εναλλαγή διπλής πηγής 2,4 GHz

009 ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ

010 ΦΩΤΙΣΗ**011 ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ LED**

ΧΑΜΗΛΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ; ΦΩΤΙΣΗ; ΠΛΗΡΗΣ ΦΩΤΙΣΗ; ΣΥΝΔΕΣΗ 2,4 GHz; ΣΥΝΔΕΣΗ 2,4 GHz; ΣΥΝΔΕΣΗ 2,4 GHz; ΖΕΥΞΗΣ BT; BT ΣΥΝΔΕΣΗ; BT ΣΥΝΔΕΘΗΚΕ; ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ; ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

012 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**Μοντέλο:**

Μέγεθος οδηγού:

Συχνότητα απόκρισης (Παθητική):

Συχνότητα απόκρισης (Ενεργητική):

Συχνότητα απόκρισης μικροφώνου:

Μέγιστη ισχύς εισόδου:

Ευαισθησία:

Μέγιστο SPL:

Ευαισθησία μικροφώνου:

Αντίσταση:

2,4 GHz Ισχύς ασύρματου πομπού:

2,4 GHz Ασύρματη διαμόρφωση:

2,4 GHz Συχνότητα ασύρματου παρόχου:

Ισχύς μετάδοσης Bluetooth:

Διαμόρφωση μετάδοσης Bluetooth:

Συχνότητα Bluetooth:

Έκδοση προφίλ Bluetooth:

Έκδοση Bluetooth:

Τύπος μπαταρίας:

Τροφοδοσία:

Χρόνος φόρτισης:

Χρόνος αναπαραγωγής μουσικής με ενεργοποιημένο μόνο το 2,4 GHz:

Χρόνος ομιλίας με ενεργοποιημένο μόνο το 2,4 GHz:

Χρόνος αναπαραγωγής μουσικής με ενεργοποιημένο μόνο το BT:

Χρόνος ομιλίας με ενεργοποιημένο μόνο το BT:

Τύπος εγγραφής μικροφώνου:

Βάρος:

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

Δυναμικοί οδηγοί 40 mm

20 Hz - 20 kHz

20 Hz - 20 kHz

100 Hz - 10 kHz

30 mW

98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW

94 dB

-42 dBV / Pa @ 1 kHz

32 ohm

< 7 dBm (EIRP)

GFSK

2400 MHz - 2483,5 MHz

< 6 dBm (EIRP)

GFSK, π/4-DQPSK

2402 MHz - 2480 MHz

HFP: v1.5, A2DP: v1.3

BT Core: v5.2

Μπαταρία ιόντων λιθίου (3,7 V / 500 mAh)

5 V, 1 A

2 ώρες

έως 22 ώρες

έως 22 ώρες

έως 26 ώρες

έως 26 ώρες

Πολυκατευθυντικό

256,4 g

001 CONTENIDO DE LA CAJA

AURICULARES JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS; CABLE DE CARGA USB; MICROFONO DESMONTABLE; ADAPTADOR USB INALÁMBRICO; FILTRO ANTI-VIENTO PARA EL MICROFONO; OSG | TARJETA DE GARANTÍA | HOJA DE SEGURIDAD

002 REQUISITOS

JBL QuantumENGINE REQUISITOS DE SOFTWARE: PLATAFORMA: WINDOWS 10 (SOLO 64 BIT)/WINDOWS 11; 500 MB DE ESPACIO LIBRE EN EL DISCO DURO PARA LA INSTALACIÓN COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC CONECTIVIDAD; PC: PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC 2,4 GHz INALÁMBRICO; ESTÉREO; NO COMPATIBLE: BLUETOOTH

003 DESCRIPCIÓN GENERAL

01 DIAL DE BALANCE DE AUDIO-CHAT DEL JUEGO; 02 CONTROL DE VOLUMEN; 03 SILENCIAR/ACTIVAR EL MICROFONO; 04 LED DE CARGA; 05 PUERTO USB-C; 06 CONECTOR DE TIPO JACK DE 2,5 MM PARA MICROFONO; 07 COPA AURICULAR PLEGABLE EN PLANO; 08 ENCENDIDO/APAGADO / 2,4 GHz / BLUETOOTH LED; 09 BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO Y CONTROL DESLIZANTE DE CONEXIÓN BLUETOOTH; 10 2,4 GHz LED; 11 2,4 GHz BOTÓN DE CONEXIÓN

004 ENCENDER Y CONECTAR

1. ENCENDER; 2, 2,4 GHz INALÁMBRICO (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™); USB TIPO A; EMPAREJAMIENTO MANUAL

005 BLUETOOTH**006 COMANDO DEL BOTÓN**

AUMENTAR VOLUMEN DE JUEGO; AUMENTAR VOLUMEN DE CHAT; AUMENTAR VOLUMEN MAESTRO; DISMINUIR VOLUMEN MAESTRO;

SILENCIAR/ACTIVAR EL MICROFONO; ENCENDER; APAGAR; RECONECTAR BT; MODO DE CONEXIÓN BT

007 CONFIGURACIÓN PARA EL PRIMER USO 7A CONECTA LOS AURICULARES A TU PC MEDIANTE LA CONEXIÓN INALÁMBRICA USB 2,4 GHz.

7B VE A "SOUND SETTINGS" (AJUSTES DE SONIDO) -> "SOUND CONTROL PANEL" (PANEL DE CONTROL DE SONIDO).

7C EN "PLAYBACK" (REPRODUCCIÓN), RESALTA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" Y SELECCIONA "SET DEFAULT" (ESTABLECER PREDETERMINADO) -> "DEFAULT DEVICE" (DISPOSITIVO PREDETERMINADO).

7D RESALTA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" Y SELECCIONA "SET DEFAULT" (ESTABLECER PREDETERMINADO) -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (DISPOSITIVO DE COMUNICACIÓN PREDETERMINADO).

7E EN "RECORDING" (GRABACIÓN), RESALTA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" Y SELECCIONA "SET DEFAULT" (ESTABLECER PREDETERMINADO) -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (DISPOSITIVO DE COMUNICACIÓN PREDETERMINADO).

7F EN TU APLICACIÓN DE CHAT, SELECCIONA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" COMO DISPOSITIVO DE AUDIO PREDETERMINADO.

7G SIGUE LAS INSTRUCCIONES EN PANTALLA PARA PERSONALIZAR LOS AJUSTES DE SONIDO.

008 CONMUTACIÓN DE DOBLE FUENTE 2,4 GHz

009 MICROFONO

010 CARGA

011 COMPORTAMIENTO DE LOS LED BATERÍA BAJA; CARGA; CARGA COMPLETA; 2,4 GHz EMPAREJANDO; 2,4 GHz CONEXIÓN; 2,4 GHz CONECTADO; EMPAREJAMIENTO BT; CONEXIÓN BT; CONEXIÓN BT; ENCENDIDO; APAGADO

ES

012 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Tamaño de la unidad:	Unidades dinámicas de 40 mm
Respuesta en frecuencias (pasivo):	20 Hz - 20 kHz
Respuesta en frecuencias (activo):	20 Hz - 20 kHz
Respuesta del micrófono en frecuencias:	100 Hz - 10 kHz
Potencia máxima de entrada:	30 mW
Sensibilidad:	98 dB SPL a 1 kHz / 1 mW
SPL máximo:	94 dB
Sensibilidad del micrófono:	-42 dBV/Pa a 1 kHz
Impedancia:	32 ohm
Potencia del transmisor inalámbrico de 2,4 GHz:	< 7 dBm (EIRP)
Modulación inalámbrica 2,4 GHz:	GFSK
Frecuencia portadora inalámbrica 2,4 GHz:	2400 MHz - 2483,5 MHz
Potencia del transmisor Bluetooth:	< 6 dBm (EIRP)
Modulación del transmisor Bluetooth:	GFSK, n/4-DQPSK
Frecuencia de Bluetooth:	2402 MHz - 2480 MHz
Versión del perfil de Bluetooth:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Versión Bluetooth:	BT Core: v5.2
Tipo de batería:	Batería de ion-litio (3,7 V, 500 mAh)
Alimentación:	5 V, 1 A
Tiempo de carga:	2 horas
Tiempo de reproducción de música solo con 2,4 GHz:	hasta 22 horas
Tiempo de conversación solo con 2,4 GHz:	hasta 22 horas
Tiempo de reproducción de música solo con BT activado:	hasta 26 horas
Tiempo de conversación solo con Bluetooth activado:	hasta 26 horas
Patrón de captación del micrófono:	Omnidireccional
Peso:	256,4 g

001 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS KUULOKKEET; USB-LATAUSKAAPPELI; IRROTETTAVA MIKROFONI; LANGATON USB-SOVITIN; TUULISUOJA PUUMIMIKROFONILLE; QSG | TAKUUKORTTI | KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

002 VAATIMUKSET

JBL QuantumENGINE
OHJELMISTOVAATIMUKSET; ALUSTA: WINDOWS 10 (VAIN 64-BITTINEN) / WINDOWS 11; 500 MT VAPAATA KINTOLEVYTIILAA ASENNUSTA VARTEN JÄRJESTELMÄYHTEENSOPIVUUS; PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC
LIITETTÄVYYS; PC: PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC
2,4 GHz LANGATON; STEREO; EI YHTEENSOPIVA; BLUETOOTH

003 YLEISKATSAUS

01 PELIÄÄNEN-CHATIN TASAPAINOSÄÄDIN;
02 ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄTÖ; 03 MIKROFONIN MYKISTYS / MYKISTYKSEN POISTO;
04 LATAUS-LED; 05 USB-C-PORIT; 06 2,5 MM:N LIITÄNTÄ PUUMIMIKROFONILLE; 07 LIITEÄSTI TAITTUVA KORVAKUUPPI; 08 VIRTALA / 2,4 GHz / BLUETOOTH-LED; 09 VIRTALA PÄÄLLE / POIS PÄÄLTÄ JA BLUETOOTH-PARILITOKSEN LUKUSÄÄDIN; 10 2,4 GHz:n LED-MERKKIVALO;
11 2,4 GHz:n PARINMUODOSTUSPAINIKE

004 VIRTALA PÄÄLLE JA YHDISTÄMINEN

1 VIRTALA PÄÄLLE; 2 2,4 GHz LANGATON (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™); USB TYYPPI-A; MANUAALINEN PARILITOS

005 BLUETOOTH

FI

010 LATAUS

011 LED-MERKKIVALO

ALHAINEN LATAUS; LATAUS; TÄYTEEN LADATTU; 2,4 GHz PARINMUODOSTUS;

012 TEKNISET TIEDOT

Malli:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Elementin koko:	40 mm dynaamiset elementit
Taajuusvaste (passiivinen):	20 Hz - 20 kHz
Taajuusvaste (aktiivinen):	20 Hz - 20 kHz
Mikrofonin taajuusvaste:	100 Hz - 10 kHz
Maks. syöttöteho:	30 mW
Herkkyys:	98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Maksimi SPL:	94 dB
Mikrofonin herkkyys:	-42 dBV / Pa @ 1 kHz
Impedanssi:	32 ohmia
2,4 GHz Langattoman lähettimen teho:	< 7 dBm (EIRP)
2,4 GHz Langaton modulaatio:	GFSK
2,4 GHz Langaton kantoaaltotaajuus:	2400 MHz - 2483,5 MHz
Bluetooth-lähettimen teho:	< 6 dBm (EIRP)
Bluetooth-lähettimen modulaatio:	GFSK, n/4-DQPSK
Bluetooth-taajuus:	2402 MHz - 2480 MHz
Bluetooth-profiliversio:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Bluetooth-versio:	BT Core: v5.2
Akkutyypit:	Li-ion-akku (3,7 V / 500 mAh)
Virransyöttö:	5 V, 1 A
Latausaika:	2 tuntia
Musiikin toisto aika vain 2,4 GHz taajuudella:	jopa 22 tuntia
Puhe aika vain 2,4 GHz:n taajuudella:	jopa 22 tuntia
Musiikin toisto aika vain BT:llä:	jopa 26 tuntia
Puhe aika vain BT:llä:	jopa 26 tuntia
Mikrofonin suuntakuviot:	Monisuuntainen
Paino:	256,4 g

006 PAINIKKOMENTO

PELIN ÄÄNENVOIMAKKUUDEN KOROTTAMINEN;
CHAT-ÄÄNENVOIMAKKUUDEN KOROTTAMINEN;
MASTER-ÄÄNENVOIMAKKUUDEN KOROTTAMINEN;
MASTER-ÄÄNENVOIMAKKUUDEN VÄHENTÄMINEN;
MIKROFONIN MYKISTYS / MYKISTYKSEN POISTO;
PÄÄLLE; POIS; BT:n UUDelleenKYTKENTÄ;
BT-PARINMUODOSTUSMOODI

007 ENSIMMÄINEN ASENNUS

7A LITÄ KUULOKKEET TIETOKONEeseen
LANGATTOMAN 2,4 GHz:n USB-YHTEYDEN KAUTTA.
7B SIIRRY KOHTAAN "SOUND SETTINGS" (ÄÄNIASETUKSET) -> "SOUND CONTROL PANEL" (ÄÄNEN OHJAUSPANEELI).
7C KOROSTA "PLAYBACK" (TOISTO) -KOHDASSA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME"
JA VALITSE "SET DEFAULT" (ASETA OLETUS) -> "DEFAULT DEVICE" (OLETUSLAITE).
7D KOROSTA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" JA VALITSE "SET DEFAULT" (ASETA OLETUS) -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (OLETUSVIESTINTÄLAITE).
7E KOROSTA "RECORDING" -KOHDASSA "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" JA VALITSE "SET DEFAULT" (ASETA OLETUS) -> "DEFAULT DEVICE" (OLETUSLAITE).
7F VALITSE CHAT-SOVELLUKSESSA OLETUSÄÄNILAITEKSI "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT".
7G SEURAA NÄYTÖN OHJEITA ÄÄNIASETUSTEN MUKAUTTAMISEKSI.

008 KAHDEN LÄHTEN KYTKENTÄ

2,4 GHz

009 MIKROFONI

HU

001 A DOBOZ TARTALMA

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
FEJHALLGATÓ; USB TÖLTŐKÁBEL; KIVEHETŐ
MIKROFON; USB VEZETÉK NÉLKÜLI
HANGVERKÜLÖS; HANGSZÓRÓ SZIVACS A KAROS
MIKROFONHOZ; GYORS ÚTMUTATÓ | JÓTÁLLÁSI
JEGY | BIZTONSÁGI ADATLAP

002 KÖVETELMÉNYEK

JBL QuantumENGINE
SZOFTVERKÖVETELMÉNYEK; PLATFORM: WINDOWS
10 (CSAK 64 BIT) / WINDOWS 11: 500 MB SZABAD
MEREVLÉMEZ-TÉRÜLET A TELEPÍTÉSHEZ
RENDSZER ÖSSZEIGYEZTETHETŐSÉG;
PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO
SWITCH™ | MOBILE | MAC
CSATLAKOZTATHATÓSÁG; PC; PS4/PS5; XBOX™;
NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC
2.4 GHz VEZETÉK NÉLKÜLI; STEREO; NEM
KOMPATIBILIS; BLUETOOTH

003 ÁTTEKINTÉS

01 GAME AUDIO-CHAT HANGKIEGYENLÍTŐ
TÁRGSA; 02 HANGERŐSZABÁLYOZÓ;
03 MIKROFON NEMÍTÁSA/HANGOSÍTÁSA;
04 TÖLTŐ LED; 05 USB-C PORT; 06 2.5 MM-ES
JACK CSATLAKOZÓ A GÉMES MIKROFONHOZ;
07 LAPOSRA HAJTOGATHATÓ FÜLHALLGATÓ/
FÜLKAGYLÓ; 08 KAPCSOLÓ / 2.4 GHz /
BLUETOOTH LED; 09 BE/KI KAPCSOLÓ ÉS
BLUETOOTH-PÁROSÍTÁS CSÚSZKA; 10 2.4 GHz
LED; 11 2.4 GHz PÁROSÍTÓ GOMB

004 BEKAPCSOLÁS ÉS CSATLAKOZÁS

1. BEKAPCSOLÁS: 2.4 GHz VEZETÉK NÉLKÜLI
(PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO
SWITCH™); USB A-TÍPUS; KÉZI PÁROSÍTÁS

005 BLUETOOTH

006 GOMB PARANCSS

JÁTEK HANGGÉREJÉNEK NÖVELESE; CHAT
HANGGÉREJÉNEK NÖVELESE; FŐ HANGERŐ

NÖVELESE; FŐ HANGERŐ CSÖKKENTÉSE;
MIKROFON NEMÍTÁSA / HANGOSÍTÁSA; BE; KI; BT
ÚJRACSATLAKOZÁS; BT PÁROSÍTÁS MÓD

007 KEZDÉTI BEÁLLÍTÁS

7A CSATLAKOZTATÁS A FEJHALLGATÓ A PC-HEZ
A VEZETÉK NÉLKÜLI 2.4 GHz USB-KAPCSOLATON
KERESZTÜL.

7B LÉPI A „SOUND SETTINGS”

(HANGBEÁLLÍTÁSOK) -> „SOUND CONTROL

PANEL” (HANGVEZÉRLŐ PANEL) PONTRA.

7C A „PLAYBACK” (VISSZAJÁTSZÁS) RÉSZÉN

JELÖLŐ KI A „JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS GAME” ELEMET ÉS VÁLASZD A „SET

DEFAULT” (ALAPÉRTELMEZETT BEÁLLÍTÁS)

-> „DEFAULT DEVICE” (ALAPÉRTELMEZETT

ESZKÖZ) ELEMET.

7D JELÖLŐ KI A „JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS CHAT” ELEMET ÉS VÁLASZD A

„SET DEFAULT” (ALAPÉRTELMEZETT

BEÁLLÍTÁS) -> „DEFAULT COMMUNICATION

DEVICE” (ALAPÉRTELMEZETT KOMMUNIKÁCIÓS

ESZKÖZ) ELEMET.

7E A „RECORDING” (FELVÉTEL) RÉSZÉN JELÖLŐ

KI A „JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

CHAT” ELEMET ÉS VÁLASZD A „SET DEFAULT”

(ALAPÉRTELMEZETT BEÁLLÍTÁS) -> „DEFAULT

DEVICE” (ALAPÉRTELMEZETT ESZKÖZ) ELEMET.

7F AZ ALKALMAZÁSDOBOBAN VÁLASZD A

„JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

CHAT” ESZKÖZT ALAPÉRTELMEZETT

HANDESZKÖZKÉNT.

7G A HANGBEÁLLÍTÁSOK SZEMÉLYRE

SZABÁSAHOZ KÖVETŐ A KEPERNYŐN

MEGJELENŐ UTASÍTÁSOKAT.

008 KETTŐS FORRÁS VÁLTÁS

2.4 GHz

009 MIKROFON

010 TÖLTÉS

011 LED-LÁMPÁK VISELKEDÉSE

ALACSONY AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSEĞ;
TÖLTÉS; TELJESEN FELTÖLTVE: 2.4 GHz
PÁROSÍTÁS; 2.4 GHz CSATLAKOZÁS; 2.4 GHz

012 TECHNIKAI SPECIFIKÁCIÓK

Model:

Hangszóró mérete:

Frekvencia válasz: (passzív):

Frekvencia válasz: (aktív):

Mikrofon frekvencia válasz:

Max. bemeneti teljesítmény:

Érzékenység:

Maximális SPL:

Mikrofon érzékenysége:

Impedancia:

Vezeték nélküli 2.4 GHz adó teljesítménye:

2.4 GHz Vezeték nélküli moduláció

Vezeték nélküli 2.4 GHz adatátvitel

frekvenciája:

Továbbított Bluetooth-teljesítmény:

Továbbított Bluetooth-moduláció:

Bluetooth frekvencia:

Bluetooth-profilverzió:

Bluetooth-verzió:

Akkumulátor típus:

Tápellátás:

Töltési idő:

Zenelejátszási idő csak bekapcsolt 2,4

GHz mellett:

Beszélgéti idő csak bekapcsolt 2,4 GHz mellett:

Beszélgéti idő csak bekapcsolt BT mellett:

Mikrofonfelvétel mint:

Súly:

CSATLAKOZTATVA: BT PÁROSÍTÁS; BT
CSATLAKOZÁS; BT CSATLAKOZTATVA;
BEKAPCSOLÁS; KIKAPCSOLVA

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

40 mm-es dinamikus hangszóró

20 Hz - 20 kHz

20 Hz - 20 kHz

100 Hz - 10 kHz

30 mW

98 dB SPL @1 kHz / 1 mW

94 dB

-42 dBV / Pa 1 kHz-en

32 ohm

< 7 dBm (EIRP)

GFSK

2400 MHz - 2483,5 MHz

< 6 dBm (EIRP)

GFSK, π/4-DQPSK

2402 MHz - 2480 MHz

HFP: v1.5, A2DP: v1.3

BT Core: v5.2

Li-ion akkumulátor (3,7 V / 500 mAh)

5 V, 1 A

2 óra

legfeljebb 22 óra

legfeljebb 22 óra

legfeljebb 26 óra

legfeljebb 26 óra

Többirányú

256,4 g

IT

001 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

CUFFIA JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS;
CAVO DI RICARICA USB; MICROFONO RIMOVIBILE;
DONGLE WIRELESS USB; SPUGNA ANTIVENTO
PER MICROFONO A BRACCETTO; OSG | SCHEDA DI
GARANZIA | SCHEDA DI SICUREZZA

002 REQUISITI

JBL QuantumENGINE REQUISITI
SOFTWARE: PIATTAFORMA: WINDOWS 10 (SOLO
64 BIT) / WINDOWS 11: 500MB DI SPAZIO LIBERO
SU DISCO PER L'INSTALLAZIONE
COMPATIBILITÀ DI SISTEMA: PC |
XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO
SWITCH™ | MOBILE | MAC
CONNETTIVITÀ: PC; PS4/PS5; XBOX™;
NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC
2.4 GHz WIRELESS; STEREO; NON COMPATIBILE;
BLUETOOTH

003 PANORAMICA

01 CONTROLLER BILANCIAMENTO AUDIO
GIOCO-CHAT; 02 CONTROLLO DEL VOLUME;
03 MUTE / UNMUTE MICROFONO; 04 LED RICARICA;
05 PORTA USB-C; 06 JACK 2.5MM PER MICROFONO
A BRACCETTO; 07 PADIGLIONE AURICOLARE
PIEDIEVOLE; 08 ACCENSIONE / 2.4GHz / LED
BLUETOOTH; 09 CURSORE DI ACCENSIONE /
SPEGNIMENTO E ABBINAMENTO BLUETOOTH; 10 LED
2.4 GHz; 11 PULSANTE DI ABBINAMENTO 2.4 GHz

004 ACCENSIONE E COLLEGAMENTO

1. ACCENSIONE: 2.4 GHz WIRELESS (PC | MAC
| PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™); USB
TYPE-A; ABBINAMENTO MANUALE

005 BLUETOOTH

006 PULSANTI DI CONTROLLO

AUMENTO DEL VOLUME DEL GIOCO; AUMENTO
DEL VOLUME DELLA CHAT; AUMENTO DEL

VOLUME MASTER; DIMINUIZIONE DEL VOLUME
MASTER; MUTE / UNMUTE MICROFONO;
ACCENSIONE; SPEGNIMENTO; RICONNESSIONE BT
| MODALITÀ DI ABBINAMENTO BT

007 CONFIGURAZIONE AL PRIMO UTILIZZO

7A COLLEGARE LE CUFFIE AL PC TRAMITE LA

CONNESSIONE WIRELESS USB 2.4 GHz.

7B ANDARE IN "SOUND SETTINGS" (IMPOSTAZIONI

AUDIO) -> "SOUND CONTROL PANEL" (PANNELLO

DI CONTROLLO AUDIO).

7C SOTTO "PLAYBACK" (RIPRODUZIONE)

EVIDENZIARE "JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS GAME" E SELEZIONARE "SET

DEFAULT" (IMPOSTA PREDEFINITO) -> "DEFAULT

DEVICE" (DISPOSITIVO PREDEFINITO).

7D EVIDENZIARE "JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS CHAT" E SELEZIONARE "SET

DEFAULT" (IMPOSTA PREDEFINITO) -> "DEFAULT

COMMUNICATION DEVICE" (DISPOSITIVO DI

KOMMUNIKAZIONE PREDEFINITO).

7E SOTTO "RECORDING" (REGISTRAZIONE)

EVIDENZIARE "JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS CHAT" E SELEZIONARE "SET DEFAULT"

(IMPOSTA PREDEFINITO) -> "DEFAULT DEVICE"

(DISPOSITIVO PREDEFINITO).

7F NELL'APPLICAZIONE DI CHAT, SELEZIONARE

"JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"

COME DISPOSITIVO AUDIO PREDEFINITO.

7G SEGUIRE LE ISTRUZIONI SULLO SCHERMO PER

PERSONALIZZARE LE IMPOSTAZIONI AUDIO.

008 COMMUTAZIONE FRA DUE SORGENTI

2.4 GHz

009 MICROFONO

010 RICARICA

IT

011 COMPORTAMENTO LED

BATTERIA SCARICA; IN CARICA; COMPLETAMENTE CARICA; ABBINAMENTO 2.4 GHz; 2.4 GHz

012 SPECIFICHE TECNICHE

Modello: QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
 Dimensione del driver: Driver dinamici da 40 mm
 Risposta in frequenza (passiva): 20 Hz - 20 kHz
 Risposta in frequenza (attiva): 20 Hz - 20 kHz
 Risposta in frequenza del microfono: 100 Hz - 10 kHz
 Alimentazione in ingresso massima: 30 mW
 Sensibilità: 98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
 SPL massimo: 94 dB
 Sensibilità del microfono: -42 dBV / Pa @ 1 kHz
 Impedenza: 32 ohm
 Potenza del trasmettitore wireless 2.4 GHz: < 7 dBm (EIRP)
 Modulazione wireless 2.4 GHz: GFSK
 Frequenza portante wireless 2.4 GHz: 2400 MHz - 2483,5 MHz
 Potenza trasmessa via Bluetooth: < 6 dBm (EIRP)
 Modulazione della trasmissione Bluetooth: GFSK, n/4-DQPSK
 Frequenza Bluetooth: 2402 MHz - 2480 MHz
 Versione profilo Bluetooth: HFP: v1.5, A2DP: v1.3
 Versione Bluetooth: BT Core: v5.2
 Tipo di batteria: Batteria agli ioni di litio (3,7 V / 500 mAh)
 Alimentazione: 5 V, 1 A
 Tempo di ricarica: 2 ore
 Autonomia in riproduzione con solo 2.4 GHz attivo: fino a 22 ore
 Autonomia in conversazione con solo 2.4 GHz attivo: fino a 22 ore
 Autonomia in riproduzione con solo BT attivo: fino a 26 ore
 Autonomia in conversazione con solo BT attivo: fino a 26 ore
 Caratteristica polare del microfono: Omni-direzionale
 Peso: 256,4 g

IN COLLEGAMENTO: 2.4 GHz COLLEGATO; ABBINAMENTO BT; BT IN COLLEGAMENTO; BT COLLEGATO; ACCESSO; SPENTA

001 VERPAKKINGSINHOUD

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS KOPTELEFOON; USB LAADKABEL; AFNEEMBARE MICROFOON; USB DRAADLOZE DONDLE; WINDSCHERMSCHUIM VOOR BOOMMICROFOON; SNELSTARTTOETS | GARANTIEBUIJS | VEILIGHEIDSLAID

002 VEREISTEN

JBL QuantumENGINE
 SOFTWAREVEREISTEN: PLATFORM: WINDOWS 10 (64 BIT ONLY) / WINDOWS 11; 500MB VRIJE RUIMTE OP DE HARDE SCHIJF VOOR DE INSTALLATIE
 SYSTEEMCOMPATIBILITEIT: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC
 CONNECTIVITEIT: PC; PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC
 2.4 GHz DRAADLOOS; STEREO; NIET COMPATIBEL; BLUETOOTH

003 OVERZICHT

01 GAME AUDIO-CHAT BALANSKNOP;
 02 VOLUMEREGLAAR; 03 MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN; 04 OPLAADLED;
 05 USB-C POORT; 06 2.5 MM AANSLUITING VOOR BOOMMICROFOON; 07 OPVUUBARE OORSCHIEP; 08 VERMOGEN / 2.4 GHz / BLUETOOTH LED; 09 AAN/UIT EN BLUETOOTH KOPPELINGSSCHUIF; 10 2.4 GHz LED; 11 2.4 GHz KOPPELINGSKNOP

004 INSCHAKELN & AANSLUITEN

1. INSCHAKELN: 2.4 GHz DRAADLOOS (PC | MAC | PLAYSTATION™) | NINTENDO SWITCH™; USB TYPE-A; HANDMATIGE KOPPELING

005 BLUETOOTH

006 KNOPFUNCTIES

VERHOOG GAME VOLUME; VERHOOG CHAT VOLUME; VERHOOG HOOFDVOLUME; VERLAAG MASTERVOLUME; MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN; AAN; UIT; BT OPNIEUW VERBINDEN; BT KOPPELINGSMODUS

007 EERSTE KEER INSTELLEN

7A SLUIT DE HEADSET AAN OP DE PC VIA 2.4 GHz USB DRAADLOZE VERBINDING.
 7B GA NAAR "SOUND SETTINGS"
 (GELUIDSINSTELLINGEN) -> "SOUND CONTROL PANEL" (GELUIDSBEDIENINGSPANEEL).
 7C MARKEER "PLAYBACK" (AFSPELEN) ONDER "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" EN SELECTEER "SET DEFAULT" (STANDAARD INSTELLEN) -> "DEFAULT DEVICE" (STANDAARD APPARAAT).
 7D MARKEER "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" EN SELECTEER "SET DEFAULT" (STANDAARD INSTELLEN) -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (STANDAARD COMMUNICATIE APPARAAT).
 7E MARKEER "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" ONDER "OPNEMEN" EN SELECTEER "SET DEFAULT" (STANDAARD INSTELLEN) -> "DEFAULT DEVICE" (STANDAARD APPARAAT).
 7F SELECTEER "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" IN UW CHATTOEPASSING ALS STANDAARD AUDIO APPARAAT.
 7G VOLG DE INSTRUCTIES OP HET SCHERM OM DE GELUIDSINSTELLINGEN TE PERSONALISEREN.

008 SCHAKELN VAN TWEE BRONNEN

2.4 GHz

009 MICROFOON

010 OPLADEN

NL

011 LEDFUNCTIES

ZWAKKE BATTERIJ; OPLADEN; VOLLEDIG OPGELADEN; 2.4 GHz KOPPELING; 2.4 GHz

012 TECHNISCHE SPECIFICATIES

Model: QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
 Maat van driver: Dynamische 40 mm driver
 Frequentiebereik (passief): 20 Hz - 20 kHz
 Frequentiebereik (actief): 20 Hz - 20 kHz
 Frequentiebereik microfoon: 100 Hz - 10 kHz
 Maximaal ingangsvermogen: 30 mW
 Gevoeligheid: 98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
 Maximaal SPL: 94 dB
 Microfoongevoeligheid: -42 dBV / Pa @ 1 kHz
 Impedantie: 32 ohm
 2.4 GHz draadloze zendervermogen: < 7 dBm (EIRP)
 2.4 GHz draadloze modulatie: GFSK
 2.4 GHz draadloze draaggolffrequentie: 2400 MHz - 2483,5 MHz
 Bluetooth zendervermogen: < 6 dBm (EIRP)
 Bluetooth verzonden modulatie: GFSK, n/4-DQPSK
 Bluetooth frequentie: 2402 MHz - 2480 MHz
 Bluetooth-profielversie: HFP: v1.5, A2DP: v1.3
 Bluetooth-versie: BT Core: v5.2
 Type batterij: Li-ion batterij (3,7 V / 500 mAh)
 Voeding: 5 V, 1 A
 Opladetid: 2 uur
 Muziek speeltijd met alleen 2.4 GHz aan: maximaal 22 uur
 Spreekijd met alleen 2.4 GHz aan: maximaal 22 uur
 Muziek speeltijd met alleen BT aan: maximaal 26 uur
 Spreekijd met alleen BT aan: maximaal 26 uur
 Microfoon pickup-patroon: Omni-directioneel
 Gewicht: 256,4 g

NO

001 ESKENS INNHOLD

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
HODETELEFONER; USB-LADEKABEL; AVTAGBAR
MIKROFON; TRÅDLØS USB-DONGLE; VINHETTE
FOR BOM-MIKROFON; OSG I GARANTIKORT I
SIKKETHETSAK

002 KRAV

JBL QuantumENGINE KRAV TIL
PROGRAMVARE; PLATTFORM: WINDOWS 10
(KUN 64-BITS) / WINDOWS 11; 500 MB LEDIG
HARDDISKPLASS FOR INSTALLERING
SYSTEMKOMPATIBILITET: PC | XBOX™ |
PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC
TILKOBLINGSBARHET: PC; PS4/PS5; XBOX™;
NINTENDO SWITCH™; MOBIL; MAC
2,4 GHz TRÅDLØS; STEREO; IKKE KOMPATIBEL;
BLUETOOTH

003 OVERSIKT

01 BALANSEKNOTT FOR CHATTELYD I SPILLET;
02 VOLUMKONTROLL; 03 MIKROFONDAMPING
PÅ / AV; 04 LADE-LED-LAMPE; 05 USB-C-PORT;
06 2,5 MM INNGANG FOR BOM-MIKROFON;
07 SAMMENLEGBARE ØREKLOKKER;
08 EFFEKT / 2,4 GHz / BLUETOOTH-LED-LAMPE;
09 PÅ/AV OG GLEDBRYTER FOR BLUETOOTH-
SAMMENKOBLING; 10 2,4 GHz LED-LAMPE;
11 2,4 GHz SAMMENKOBLINGSKNAPP

004 SLÅ PÅ OG KOBL TIL

1. STRØM PÅ: 2,4 GHz TRÅDLØS (PC |
MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™);
USB TYPE-A; MANUELL SAMMENKOBLING

005 BLUETOOTH

006 KNAPPEKOMMANDO

BK SPILLVOLUM; BK CHAT-VOLUM; BK
MASTERVOLUM; SENK MASTERVOLUM;

MIKROFONDAMPING PÅ / AV; PÅ: AV; BT
TILKOBLER PÅ NYTT; BT-SAMMENKOBLINGSMODUS

007 FØRSTEGANGSOPPSETT

7A KOBL HODETELEFONENE TIL PC-EN VIA 2,4
GHz TRÅDLØS USB-TILKOBLING.

7B GÅ TIL «SOUND SETTINGS»

(LYDINSTILLINGER) -> «SOUND CONTROL

PANEL» (KONTROLLPANEL FOR LYD).

7C UNDER «PLAYBACK» (AVSPILLING) MERKER

DU AV FOR «JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS GAME» OG VELGER «SET DEFAULT»

(SETT SOM STANDARD) -> «DEFAULT DEVICE»

(STANDARDENHET).

7D MERK AV «JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS CHAT» OG VELG «SET DEFAULT» (SETT

SOM STANDARD) -> «DEFAULT COMMUNICATION

DEVICE» (STANDARD KOMMUNIKASJONSENHET).

7E UNDER «RECORDING» (OPPTAK) MERKER

DU AV FOR «JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS CHAT» OG VELGER «SET DEFAULT»

(SETT SOM STANDARD) -> «DEFAULT DEVICE»

(STANDARDENHET).

7F I CHATPROGRAMMET, VELG «JBL

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT» SOM

STANDARD LYDENHET.

7G FØLG INSTRUKSJONENE PÅ SKJERMEN FOR Å

TILPASSE LYDINSTILLINGENE.

008 BYTTE MELLOM TO KILDER

2,4 GHz

009 MIKROFON

010 LADING

011 LED-INDIKASJONER

LAVT BATTERI; LADER; FULLADET; 2,4 GHz

SAMMENKOBLING; 2,4 GHz KOBL TIL; 2,4 GHz

TILKOBLT; BT-SAMMENKOBLING; BT KOBLER

TIL; BT TILKOBLT; STRØM PÅ; STRØM AV

012 TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Model:

Driverstørrelse:

Frekvensrespons (passiv):

Frekvensrespons (aktiv):

Frekvensrespons for mikrofon:

Maks inngangseffekt:

Følsomhet:

Maksimal SPL:

Mikrofonfølsomhet:

Impedans:

2,4 GHz trådløs sender-effekt:

2,4 GHz trådløs-modulering:

2,4 GHz trådløs barefrekvens:

Bluetooth-senderens effekt:

Bluetooth-sendt modulering

Bluetooth-frekvens:

Bluetooth-profilversjon:

Bluetooth-versjon:

Batteritype:

Strømforsyning:

Ladetid:

Musikkavspillingstid med bare 2,4 GHz på:

Taletid med bare 2,4 GHz på:

Musikkavspillingstid med bare BT på:

Taletid med bare BT på:

Mikrofonens opptaksmønster:

Vekt:

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

40 mm dynamiske drivere

20 Hz - 20 kHz

20 Hz - 20 kHz

100 Hz - 10 kHz

30 mW

98 dB SPL ved 1 kHz / 1 mW

94 dB

-42 dBV / Pa ved 1 kHz

32 ohm

< 7 dBm (EIRP)

GFSK

2400 MHz - 2483,5 MHz

< 6 dBm (EIRP)

GFSK, n/4-DQPSK

2402 MHz - 2480 MHz

HFP: v1.5, A2DP: v1.3

BT Core: v5.2

Litium-ionbatteri (3,7V / 500 mAh)

5V, 1A

2 timer

opptil 22 timer

opptil 22 timer

opptil 26 timer

opptil 26 timer

Alle retninger

256,4 g

PL

001 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

SŁUCHAWKI JBL QUANTUM360P CONSOLE
WIRELESS; KABEL USB DO ŁADOWANIA;
ODŁĄCZANY MIKROFON; BEZPRZEWODOWY
ADAPTER USB; PŁANKA WINDSHIELD DO MIKROFONU
Z PAŁAKIEM; OSG I KARTA GWARANCYJNA I
ARKUSZ INFORMACJI O PRODUKCIE

002 WYMAGANIA

JBL QuantumENGINE WYMAGANIA DOT.
OPROGRAMOWANIA; PLATTFORMA: SYSTEM
OPERACYJNY WINDOWS 10 (64-BITOWY) /
WINDOWS 11; 500 MB WOLNEGO MIEJSCA NA
DYSKU DO INSTALACJI

ZGODNOŚĆ Z SYSTEMAMI: PC | XBOX™ |
PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ |
URZĄDZENIA MOBILNE | MAC

ŁĄCZNOŚĆ: PC; PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO
SWITCH™; URZĄDZENIA MOBILNE; MAC

2,4 GHz BEZPRZEWODOWA; STEREO; BRAK
ZGODNOŚĆ: BLUETOOTH

003 OMÓWIENIE PRODUKTU

01 POKRĘTŁO BALANSU DŹWIĘKU W GRZE I NA
CZACIE; 02 POKRĘTŁO REGULACJI GŁOŚNOŚCI;

03 WŁ. / WYŁ. WYCIŚNIENIA MIKROFONU;

04 DIODA LED ŁADOWANIA; 05 PORT USB-C;

06 GNIAZDO 2,5 MM MIKROFONU Z PAŁAKIEM;

07 SKŁADANE SŁUCHAWKI MUSZLOWE;

08 DIODA LED ZASILANIA / 2,4 GHz /

BLUETOOTH; 09 SUWAK WŁ./WYŁ. ZASILANIA

I PAROWANIA BLUETOOTH; 10 2,4 GHz LED;

11 PRZYCIŚNIK PAROWANIA 2,4 GHz

004 WŁĄCZANIE ZASILANIA I ŁĄCZENIE

1. WŁ. ZASILANIA; 2. 2,4 GHz BEZPRZEWODOWA
(PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO
SWITCH™); USB TYPE-A; PAROWANIE RĘCZNE

005 BLUETOOTH

006 STEROWANIE PRZYCIŚKAMI

ZWIĘKSZANIE GŁOŚNOŚCI W GRACH; ZWIĘKSZANIE
GŁOŚNOŚCI NA CZACIE; ZWIĘKSZANIE GŁOŚNOŚCI;
ZMNIŻANIE GŁOŚNOŚCI; WŁ. / WYŁ.
WYCIŚNIENIA MIKROFONU; WŁ. / WYŁ.; PONÓWNE
ŁĄCZENIE BT; TRYB PAROWANIA BT

007 KONFIGURACJA PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM

7A POŁĄCZ SŁUCHAWKI Z KOMPUTEREM PC
ZA POMOCĄ MODUŁU BEZPRZEWODOWEGO
USB 2,4 GHz.

7B PRZEJDŹ DO „SOUND SETTINGS” (USTAWIENIA
DŹWIĘKU) -> „SOUND CONTROL PANEL” (PANEL
STEROWANIA DŹWIĘKIEM).

7C W SEKCJI „PLAYBACK” (ODTWARZANIE)
PODSWIETL POZYCJĘ „JBL QUANTUM360P

CONSOLE WIRELESS GAME” I WYBIERZ OPCJĘ

„SET DEFAULT” (USTAW DOMYŚLNE) ->

„DEFAULT DEVICE” (URZĄDZENIE DOMYŚLNE).

7D PODŚWIETL POZYCJĘ „JBL QUANTUM360P

CONSOLE WIRELESS CHAT” I WYBIERZ OPCJĘ

„SET DEFAULT” (USTAW DOMYŚLNE) ->

„DEFAULT COMMUNICATION DEVICE” (DOMYŚLNE

URZĄDZENIE KOMUNIKACYJNE).

7E W SEKCJI „RECORDING” (NAGRYWANIE)

PODSWIETL POZYCJĘ „JBL QUANTUM360P

CONSOLE WIRELESS CHAT” I WYBIERZ OPCJĘ

„SET DEFAULT” (USTAW DOMYŚLNE) ->

„DEFAULT DEVICE” (URZĄDZENIE DOMYŚLNE).

7F W APLIKACJI CZYTU WYBIERZ „JBL

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT” JAKO

DOMYŚLNE URZĄDZENIE AUDIO.

7G WYKONAJ POJAWIAJĄCE SIĘ NA EKRANIE

INSTRUKCJE, ABY SPERSONALIZOWAĆ

USTAWIENIA DŹWIĘKU.

008 PRZELĄCZANIE MIĘDZY DWOMA ŹRÓDŁAMI

2,4 GHz

PL

009 MIKROFON

010 ŁADOWANIE

011 DZIAŁANIE DIOD LED

NISKI POZIOM BATERII: ŁADOWANIE; CAŁKOWITE

012 DANE TECHNICZNE

Model: QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Rozmiar przetwornika: Dynamiczne przetworniki 40 mm
Pasma przenoszenia (pasywne): 20 Hz - 20 kHz
Pasma przenoszenia (aktywne): 20 Hz - 20 kHz
Pasma przenoszenia mikrofonu: 100 Hz - 10 kHz
Maks. moc wyjścia: 30 mW
Efektywność: 98 dB SPL przy 1 kHz / 1 mW
Maksymalne ciśnienie akustyczne SPL: 94 dB
Czułość mikrofonu: -42 dBV / Pa przy 1 kHz
Impedancja: 32 om
Moc nadajnika Wi-Fi dla 2,4 GHz: < 7 dBm (EIRP)
Modulacja w transmisji dla 2,4 GHz: GFSK
Zakres częstotliwości Wi-Fi dla 2,4 GHz: 2400 MHz - 2483,5 MHz
Moc nadawania Bluetooth: < 6 dBm (EIRP)
Modulacja nadawania Bluetooth: GFSK, π/4-DQPSK
Częstotliwość Bluetooth: 2402 MHz - 2480 MHz
Wersja profilu Bluetooth: HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Wersja Bluetooth: BT Core: v5.2
Akumulator: Bateria litowo-jonowa (3,7 V, 500 mAh)
Zasilanie: 5 V, 1 A
Czas ładowania: 2 godziny
Czas odtwarzania muzyki z włączonym połączeniem 2,4 GHz: do 22 godziny
Czas rozmawiania z włączonym połączeniem 2,4 GHz: do 22 godziny
Czas odtwarzania muzyki z włączoną funkcją BT: do 26 godzin
Czas rozmawiania z włączoną funkcją BT: do 26 godzin
Rodzaj mikrofonu: Dookoły
Masa: 256,4 g

NAŁADOWANIE: PAROWANIE 2,4 GHz; ŁĄCZENIE 2,4 GHz; POŁĄCZONO 2,4 GHz; PAROWANIE BT; ŁĄCZENIE BT; POŁĄCZONO BT; WL. ZASILANIA; WYL. ZASILANIA

001 CONTEÚDO DA CAIXA

FONE DE OUVIDO JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS; CABO DE CARREGAMENTO USB; MICROFONE REMOVÍVEL; DONGLE SEM FIO USB; ESPUMA ANTIRRUIDO PARA MICROFONE BOOM; OSJ | CARTÃO DE GARANTIA | FICHA DE SEGURANÇA

002 REQUISITOS

JBL QuantumENGINE REQUISITOS DE SOFTWARE: PLATAFORMA: WINDOWS 10 (SOMENTE 64 BIT) / WINDOWS 11; 500MB DE ESPAÇO LIVRE EM DISCO RÍGIDO PARA INSTALAÇÃO
COMPATIBILIDADE DE SISTEMA: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC
CONNECTIVIDADE: PC: PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC
2,4 GHz SEM FIO; ESTÉREO; NÃO COMPATÍVEL: BLUETOOTH

003 VISÃO GERAL

01 SELETOR DE BALANÇO DE ÁUDIO ENTRE O JOGO E O BATE-PAPO; 02 CONTROLE DE VOLUME; 03 SILENCIAR / ATIVAR O MICROFONE; 04 LED DE CARREGAMENTO; 05 PORTA USB-C; 06 CONECTOR DE 2,5 MM PARA MICROFONE BOOM; 07 FONE DE OUVIDO COM CONCHA DOBRÁVEL PLANA; 08 LIGA/DESLIGA / 2,4 GHz / LED DO BLUETOOTH; 09 LIGADO / DESLIGADO E CONTROLE DESLIZANTE DE EMPARELHAMENTO BLUETOOTH; 10 2,4 GHz LED; 11 2,4 GHz BOTÃO DE EMPARELHAMENTO

004 LIGAR E CONECTAR

1. LIGAR: 2,4 GHz SEM FIO (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™); USB
TIPO-A: EMPARELHAMENTO MANUAL

005 BLUETOOTH

006 COMANDO DOS BOTÕES

AUMENTA O VOLUME DO JOGO; AUMENTA O VOLUME DO CHAT; AUMENTA O VOLUME PRINCIPAL; DIMINUI O VOLUME PRINCIPAL; SILENCIAR / ATIVAR O MICROFONE; LIGADO; DESLIGADO; BT RECONECTANDO; MODO DE EMPARELHAMENTO BT

007 PRIMEIRA VEZ CONFIGURANDO

7A CONECTE O FONE DE OUVIDO AO SEU PC VIA CONEXÃO SEM FIO USB DE 2,4 GHz.

7B VÁ ATÉ "SOUND SETTINGS" (CONFIGURAÇÕES DE SOM) -> "SOUND CONTROL PANEL" (PAINEL DE CONTROLE DE SOM).

7C EM "PLAYBACK" (REPRODUÇÃO) MARQUE "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" E SELECIONE "SET DEFAULT" (DEFINIR PADRÃO) -> "DEFAULT DEVICE" (DISPOSITIVO PADRÃO).

7D MARQUE "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" E SELECIONE "SET DEFAULT" (DEFINIR PADRÃO) -> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE" (DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PADRÃO).

7E EM "RECORDING" (GRAVAÇÃO) MARQUE "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" E SELECIONE "SET DEFAULT" (DEFINIR PADRÃO) -> "DEFAULT DEVICE" (DISPOSITIVO PADRÃO).

7F EM SEU APLICATIVO DE CHAT, SELECIONE "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" COMO O DISPOSITIVO DE ÁUDIO PADRÃO.
7G SIGA AS INSTRUÇÕES NA TELA PARA PERSONALIZAR SUAS CONFIGURAÇÕES DE SOM.

008 CONFIGURAÇÃO DE FONTE DUPLA

2,4 GHz

009 MICROFONE

010 CARREGAMENTO

PT-BR

011 COMPORTAMENTO DO LEDS

BATERIA FRACA; CARREGANDO; COMPLETAMENTE CARREGADO; 2,4GHz

012 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo: QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Tamanho do driver: Drivers dinâmicos de 40 mm
Resposta de frequência (passiva): 20 Hz - 20 kHz
Resposta de frequência (ativa): 20 Hz - 20 kHz
Resposta de frequência do microfone: 100 Hz - 10 kHz
Potência máxima de entrada: 30 mW
Sensibilidade: 98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
SPL máximo: 94 dB
Sensibilidade do microfone: -42 dBV / Pa @ 1 kHz
Impedância: 32 ohm
Potência de transmissão sem fio de 2,4 GHz: < 7 dBm (EIRP)
Modulação sem fio de 2,4 GHz: GFSK
Frequência da operadora sem fio de 2,4 GHz: 2400 MHz - 2483,5 MHz
Potência transmitida por Bluetooth: < 6 dBm (EIRP)
Modulação transmitida por Bluetooth: GFSK, π/4-DQPSK
Frequência Bluetooth: 2402 MHz - 2480 MHz
Versões de perfil Bluetooth: HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Versão Bluetooth: BT Core: v5.2
Tipo de bateria: Bateria de íons de lítio (3,7 V / 500 mAh)
Fonte de energia: 5 V, 1 A
Tempo de recarga: Até 2 horas
Tempo de reprodução de música com somente 2,4 GHz ligado: Até 22 horas
Tempo de conversação com somente 2,4 GHz ligado: Até 22 horas
Tempo de reprodução de música somente com BT ligado: Até 26 horas
Tempo de conversação com somente BT ligado: Até 26 horas
Tempo de captação do microfone Omnidirecional
Peso: 256,4 g

EMPARELHANDO; 2,4GHz CONECTANDO; 2,4GHz CONECTADO; EMPARELHANDO BT; CONECTANDO BT; BT CONECTADO; LIGADO; DESLIGADO

SV

001 DETTA FINNS I LÅDAN

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
HEADSET; USB-LADDINGSKABEL; AVTAGBAR
MIKROFON; TRÅDLÖS USB-DONGEL; VINDSKYDD
FÖR BOMMIKROFON; SNABBGUIDE I
GARANTIKORT I SÄKERHETSBLAD

002 SPECIFIKATIONER

JBL QuantumENGINE MJUKVARUKRAV;
PLATFORM: WINDOWS 10 (ENDAST 64 BIT) /
WINDOWS 11; 500 MB LEDIG HÄRDISKUTRYMME
FÖR INSTALLATION
SYSTEMKOMPATIBILITET: PC | XBOX™ |
PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™

MOBIL | MAC
ANSLUTNING: PC; PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO
SWITCH™; MOBIL; MAC

2,4 GHz TRÅDLÖS; STEREO; EJ KOMPATIBEL;
BLUETOOTH

003 ÖVERSIKT

01 SPELLJUD/CHAT-RATT; 02 VOLYMKONTROLL;
03 MIKROFON AV/PÅ; 04 LADDNING-LED;
05 USB-C-PORT; 06 2,5 MM-KONTAKT FÖR
BOMMIKROFON; 07 HÖRFÄLLBAR ÖRONKÅPA;
08 STRÖM / 2,4 GHz / BLUETOOTH LED;
09 STRÖM PÅ/AV OCH REGLAGE FÖR
BLUETOOTH-PARKÖPLING; 10 2,4 GHz LED;
11 2,4 GHz PARKÖPLINGSKNAPP

004 SLÅ PÅ OCH ANSLUT

1. SLÅ PÅ 2,4 GHz TRÅDLÖS (PC | MAC |
PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™); USB
TYP-A; MANUELL PARKÖPLING

005 BLUETOOTH

006 KNAPPKOMMANDO

HÖJ SPELVOLYMEN; HÖJ CHATTVOLYMEN; HÖJ
MASTERVOLYMEN; SÄNK MASTERVOLYMEN

MIKROFON AV/PÅ; PÅ: AV; BT -ÄTERANSLUTER;
BT-PARKÖPLINGSLED

007 INSTALLATION, FÖRSTA GÅNGEN

7A ANSLUT HEADSET TILL DIN PC VIA 2,4 GHz
TRÅDLÖS USB-ANSLUTNING.

7B GÅ TILL "SOUND SETTINGS"

(LJUDINSTÄLLNINGAR) -> "SOUND CONTROL
PANEL" (PANEL MED LJUDREGLAGE).

7C UNDER "PLAYBACK" (UPPSPELNING)

MARKERA "JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS GAME" OCH VÄLJ "SET DEFAULT"

(VÄLJ STANDARD) -> "DEFAULT DEVICE"

(STANDARDENHET).

7D MARKERA "JBL QUANTUM360P CONSOLE
WIRELESS CHAT" OCH VÄLJ "SET DEFAULT"

(VÄLJ STANDARD) -> "DEFAULT COMMUNICATION

DEVICE" (STANDARD KOMMUNIKATIONSENHET).

7E UNDER "RECORDING" (INSPELNING) MARKERA
"JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"

OCH VÄLJ "SET DEFAULT" (VÄLJ STANDARD) ->

"DEFAULT DEVICE" (STANDARDENHET).

7F VÄLJ "JBL QUANTUM360P CONSOLE
WIRELESS CHAT" SOM STANDARD-LJUDENHET

I DIN CHAT-APP.

7G FÖLJ INSTRUKTIONERNA PÅ SKÄRMEN FÖR
ATT ANPASSA DINA LJUDINSTÄLLNINGAR.

008 DUAL SOURCE-VÄXLING

2,4 GHz

009 MIKROFON

010 LADDNING

011 LED-FUNKTIONER

LÅG BATTERINIVÅ; LADDAR; FULLLADDAD; 2,4 GHz

PARKÖPLING; 2,4 GHz ANSLUTER; 2,4 GHz

ANSLUTEN; BT-PARKÖPLING; BT-ANSLUTNING;

BT-ANSLUTEN; STRÖM PÅ; STRÖM AV

012 TEKNISK SPECIFIKATION

Model:

Storlek på högtalarelement:

Frekvensåtergivning (passiv):

Frekvensåtergivning (aktiv):

Mikrofonens frekvensåtergivning:

Max ineffekt:

Känslighet:

Max SPL:

Mikrofonkänslighet:

Impedans:

2,4 GHz trådlös sändareffekt:

2,4 GHz trådlös modulerings:

2,4 GHz trådlös bärfrekvens:

Bluetooth-sändarens effekt:

Bluetooth-sändarens modulerings:

Bluetooth-frekvens:

Bluetooth-profilens version:

Bluetooth-version:

Batterytyp:

Strömförsörjning:

Laddningstid:

Uppspelningsstid med endast 2,4 GHz på:

Taltid med endast 2,4 GHz på:

Uppspelningsstid med endast BT på:

Taltid med endast BT på:

Mikrofonens riktningsskäraktaristik:

Vikt:

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

40 mm dynamiska

20 Hz - 20 kHz

20 Hz - 20 kHz

100 Hz - 10 kHz

30 mW

98 dB SPL vid 1 kHz/1 mW

94 dB

-42 dBV / Pa vid 1 kHz

32 ohm

< 7 dBm (EIRP)

GFSK

2400 MHz - 2483,5 MHz

< 6 dBm (EIRP)

GFSK, n/4-DQPSK

2402 MHz - 2480 MHz

HFP: v1.5, A2DP: v1.3

BT Core: v5.2

Litiumjon (3,7 V/500 mAh)

5 V, 1 A

2 timmar

Upp till 22 timmar

Upp till 22 timmar

Upp till 26 timmar

Upp till 26 timmar

Rundtagande

256,4 g

TR

001 KUTU INNEHÅLL

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
KULAKLICK; USB ŠARJ KABLOSU; ÇIKARILABİLİR
MIKROFON; USB KABLOSUZ DONGLE; BOOM
MIKROFONU İÇİN GÜRÜLTÜ ÖNLEYİCİ KÖPÜK;
QSG | GARANTİ KARTI | GÜVENLİK FORMU

002 GEREKSİNİMLER

JBL QuantumENGINE YAZILIM
GEREKİNİMLERİ; PLATFORM: WINDOWS 10
(YALNIZCA 64 BIT) / WINDOWS 11; KURULUM
İÇİN 500 MB BOŞ SABİT DISK ALANI
SİSTEM UYUMLULUĞU; BİLGİSAYAR |
XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO
SWITCH™ | MOBİL | MAC

BAĞLANTI; BİLGİSAYAR; PS4/PS5; XBOX™;
NINTENDO SWITCH™; MOBİL; MAC

2,4 GHz KABLOSUZ; STEREO; UYUMLU DEĞİL;
BLUETOOTH

003 GENEL BAKIŞ

01 OYUN VE SOHBET SESİ İÇİN DENGELİ KADRAN;
02 SES DÜZEYİ KONTROLÜ; 03 MIKROFONU SESSİZLE
ALMA / SESİ AÇMA; 04 ŠARJ LED LAMBASI;
05 USB-C BAĞLANTI NOKTASI; 06 BOOM MIKROFONU
İÇİN 2,5 MM AK; 07 DÜZ KATLANILABİLİR KULAKLIK
YAPISI; 08 GÜÇ / 2,4 GHz / BLUETOOTH LED; 09 GÜÇ
AÇIK / KAPALI VE BLUETOOTH EŞLEŞTİRME İÇİN
KAYDIRMA DÜĞMESİ; 10 2,4 GHz LED; 11 2,4 GHz
EŞLEŞTİRME DÜĞMESİ

004 GÜÇ AÇIK VE BAĞLANMA

1. GÜÇ AÇIK; 2. 2,4 GHz KABLOSUZ (BİLGİSAYAR |
MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™);
USB TYPE-A; MANUELL EŞLEŞTİRME

005 BLUETOOTH

006 DÜĞME KOMUTU

OYUN SES DÜZEYİNİ YÜKSELTME; SOHBET
DÜZEYİNİ YÜKSELTME; ANA SES DÜZEYİNİ

YÜKSELTME; ANA SES DÜZEYİNİ DÜŞÜRME;
MIKROFONU SESSİZLE ALMA / SESİ AÇMA; AÇMA;
KAPATMA; BT İLE YENİDEN BAĞLANMA; BT
EŞLEŞTİRME MODU

007 İLK KURULUM

7A KULAKLIĞI 2,4 GHz USB KABLOSUZ BAĞLANTI
İLE BİLGİSAYARINIZA BAĞLAYIN.

7B "SOUND SETTINGS" (SES AYARLARI) ->
"SOUND CONTROL PANEL" (SES KONTROL PANELİ
BÖLÜMÜNE GİDİN.

7C "PLAYBACK" (OYNATMA) ALTINDA, "JBL
QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME"

ÖĞESİNİN ÜZERİNE GELİN VE "SET DEFAULT"

(VARSAYILAN AYARLAR) -> "DEFAULT DEVICE"

(VARSAYILAN CHAT) SEÇENEĞİNİ BELİRLİYİN.

7D "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
CHAT" ÖĞESİNİN ÜZERİNE GELİN VE "SET

DEFAULT" (VARSAYILAN AYARLAR) -> "DEFAULT

COMMUNICATION DEVICE" (VARSAYILAN İLETİŞİM

CHAZI) SEÇENEĞİNİ BELİRLİYİN.

7E "RECORDING" (KAYIT) ALTINDA, "JBL
QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"

ÖĞESİNİN ÜZERİNE GELİN VE "SET DEFAULT"

(VARSAYILAN AYARLAR) -> "DEFAULT DEVICE"

(VARSAYILAN CHAT) SEÇENEĞİNİ BELİRLİYİN.

7F SOHBET UYGULAMANIZDA, VARSAYILAN SES

CHAZI OLARAK "JBL QUANTUM360P CONSOLE

WIRELESS CHAT" ÖĞESİNİ SEÇİN.

7G SES AYARLARINIZI KİŞİSELLEŞTİRMEK İÇİN
EKRANDAKİ TALİMATLARI UYGULAYIN.

008 ÇİFT KAYNAK GEÇİŞİ

2,4 GHz

009 MIKROFON

010 ŠARJ ETME

TR

011 LED DAVRANIŞLARI

DÜŞÜK PİL GÜCÜ: ŞARJ OLUYOR; TAMAMEN ŞARJ OLDU; 2,4 GHz EŞLEŞTİRİYOR;

012 TEKNİK ÖZELLİKLER

Model: QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Sürücü boyutu: 40 mm Dinamik sürücüler
Frekans yantı (Pasif): 20 Hz - 20 kHz
Frekans yantı (Aktif): 20 Hz - 20 kHz
Mikrofonun frekans tepkisi: 100 Hz - 10 kHz
Maksimum giriş gücü: 30 mW
Hassasiyet: 98 dB SPL @1 kHz / 1 mW
Maksimum SPL: 94 dB
Mikrofon hassasiyeti: -42 dBV/Pa @1 kHz
Empedans: 32 ohm
2,4 GHz Kablosuz aktarıcı gücü: < 7 dBm (EIRP)
2,4 GHz Kablosuz modülasyonu: GFSK
2,4 GHz Kablosuz taşıyıcı frekansı: 2400 MHz - 2480 MHz
Bluetooth iletilen güç: < 6 dBm (EIRP)
Bluetooth iletilen modülasyon: GFSK, π/4-DQPSK
Bluetooth frekansı: 2402 MHz - 2480 MHz
Bluetooth profil sürümü: HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Bluetooth Sürümü: BT Core: v5.2
Pil türü: Lityum-iyon pil (3,7 V / 500 mAh)
Güç kaynağı: 5 V, 1 A
Şarj süresi: 2 saat
Yalnızca 2,4 GHz açıkken müzik çalma süresi: 22 saate kadar
Yalnızca 2,4 GHz açıkken konuşma süresi: 22 saate kadar
Yalnızca BT açıkken müzik çalma süresi: 26 saate kadar
Yalnızca BT açıkken konuşma süresi: 26 saate kadar
Mikrofon alma biçimi: Çok yönlü
Ağırlık: 256,4 g

2,4 GHz BAĞLANIYOR; 2,4 GHz BAĞLANDI; BT EŞLEŞTİRİYOR; BT BAĞLANIYOR; BT BAĞLANDI; GÜÇ AÇIK; GÜÇ KAPALI

001 KOMPLEKT POSTAVKI

Г АРНИТУРА JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS; USB-КАБЕЛЬ ДЛЯ ЗАРЯДКИ; СЪЕМНЫЙ МИКРОФОН; БЕСПРОВОДНОЙ USB-КЛЮЧ; ВЕТРОЗАЩИТНАЯ ПЕНА ДЛЯ СТРЕЛЧОГО МИКРОФОНА; OSG I ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА I ЛИСТОК БЕЗОПАСНОСТИ

002 ТРЕБОВАНИЯ

JBL QuantumENGINE ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ: ПЛАТФОРМА: WINDOWS 10 (ТОЛЬКО 64 БИТ) / WINDOWS 11; 500 МБ СВОБОДНОГО МЕСТА НА ЖЕСТКОМ ДИСКЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ СОВМЕСТИМОСТЬ С СИСТЕМОЙ: PC I XBOX™ I PLAYSTATION™ I NINTENDO SWITCH™ I MOBILE I MAC

СВЯЗЬ: PC; PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC

2,4 ГГц БЕСПРОВОДНАЯ; СТЕРЕО; НЕ СОВМЕСТИМО; BLUETOOTH

003 ОБЗОР

01 ЦИФЕРБЛАТ БАЛАНСА ИГРОВОГО АУДИО-ЧАТА; 02 КОНТРОЛЬ ГРОМКОСТИ; 03 ОТКЛЮЧЕНИЕ / ВКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА;

04 СВЕТОДИОД ЗАРЯДКИ; 05 ПОРТ USB-C;

06 ОБЪЕМ 2,5 MM ДЛЯ ПОДВЕСНОГО МИКРОФОНА; 07 НАУШНИК С ПЛОСКОЙ СКЛАДКОЙ; 08 МОЩНОСТЬ / 2,4 ГГц / СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР BLUETOOTH;

09 ПОЛУЗУНОК ВКЛЮЧЕНИЯ / ВЫКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ И СОПРЯЖЕНИЯ BLUETOOTH; 10 2,4 ГГц СВЕТОДИОД; 11 2,4 ГГц КНОПКА СОПРЯЖЕНИЯ

004 ВКЛЮЧЕНИЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. ВКЛЮЧЕНИЕ: 2,4 ГГц БЕСПРОВОДНАЯ (PC I MAC I PLAYSTATION™ I NINTENDO SWITCH™); USB TYPE-A; РУЧНОЕ СОПРЯЖЕНИЕ

005 BLUETOOTH

006 КОМАНДА КНОПКИ

УВЕЛИЧИТЬ ОБЪЕМ ИГРЫ; УВЕЛИЧИТЬ ОБЪЕМ ЧАТА; УВЕЛИЧИТЬ ОСНОВНУЮ ГРОМКОСТЬ; УМЕНЬШЕНИЕ ОСНОВНОЙ ГРОМКОСТИ; ОТКЛЮЧЕНИЕ / ВКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА; ВКЛ.; ВЫКЛ.; ВТ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ; РЕЖИМ СОПРЯЖЕНИЯ ВТ

007 ПЕРВАЯ НАСТРОЙКА

7A ПОДКЛЮЧИТЕ Г АРНИТУРУ К КОМПЬЮТЕРУ ЧЕРЕЗ 2,4 ГГц БЕСПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ USB. 7B ПЕРЕЙДИТЕ В «SOUND SETTINGS» (НАСТРОЙКИ ЗВУКА) -> «SOUND CONTROL PANEL» (ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЗВУКОМ). 7C В РАЗДЕЛЕ «PLAYBACK» (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) ВЫДЕЛИТЕ «JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME» И ВЫБЕРИТЕ «SET DEFAULT» (УСТАНОВИТЬ ПО УМОЛЧАНИЮ) -> «DEFAULT DEVICE» (УСТРОЙСТВО ПО УМОЛЧАНИЮ). 7D ВЫДЕЛИТЕ «JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT» И ВЫБЕРИТЕ «SET DEFAULT» (УСТАНОВИТЬ ПО УМОЛЧАНИЮ) -> «DEFAULT COMMUNICATION DEVICE» (УСТРОЙСТВО СВЯЗИ ПО УМОЛЧАНИЮ). 7E В РАЗДЕЛЕ «RECORDING» (ЗАПИСЬ) ВЫДЕЛИТЕ «JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT» И ВЫБЕРИТЕ «SET DEFAULT» (УСТАНОВИТЬ ПО УМОЛЧАНИЮ) -> «DEFAULT DEVICE» (УСТРОЙСТВО ПО УМОЛЧАНИЮ). 7F В ПРИЛОЖЕНИИ ЧАТА ВЫБЕРИТЕ «JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT» В КАЧЕСТВЕ АУДИОУСТРОЙСТВА ПО УМОЛЧАНИЮ. 7G СЛЕДИТЕ ИНСТРУКЦИЯМ НА ЭКРАНЕ, ЧТОБЫ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАТЬ НАСТРОЙКИ ЗВУКА.

008 ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ НА ДВА ИСТОЧНИКА

2,4 ГГц

009 МИКРОФОН

010 ЗАРЯДКА

RU

011 ПОВЕДЕНИЕ СВЕТОДИОДОВ

ЗАРЯД БАТАРЕИ; НИЗКИЙ; ПОЛНОСТЬЮ ЗАРЯЖЕНА; 2,4 ГГц СОПРЯЖЕНИЕ; 2,4

012 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель: QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Размер мембраны: 40 мм
Частота отклика (пассивная): 20 Гц - 20 кГц
Частота отклика (активная): 20 Гц - 20 кГц
Частотная характеристика микрофона: 100 Гц - 10 кГц
Максимальная входная мощность: 30 мВт
Чувствительность: 98 дБ УЗД при 1 кГц/1 мВт
Макс. уровень звукового давления: 94 дБ
Чувствительность микрофона: -42 дБ В/Па при 1 кГц
Импеданс: 32 Ом
Мощность беспроводного передатчика: < 7 дБ/мВт (ЭИИМ)
2,4 ГГц: GFSK
Модуляция беспроводной связи 2,4 ГГц: 2400 МГц - 2483,5 МГц
Частота беспроводной несущей 2,4 ГГц: < 6 дБ/мВт (ЭИИМ)
Мощность Bluetooth-передатчика: GFSK, π/4-DQPSK
Модуляция Bluetooth-передатчика: 2402 МГц - 2480 МГц
Частота Bluetooth: HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Версия профиля Bluetooth: BT Core: v5.2
Версия Bluetooth: литий-ионный аккумулятор (3,7 В / 500 мАч)
Тип аккумулятора: 5 В, 1 А
Источник питания: 2 ч
Время зарядки: 2 часа
Время воспроизведения музыки только при включенной частоте 2,4 ГГц: до 22 ч
Время воспроизведения музыки с включенным только ВТ: до 22 ч
Время воспроизведения музыки с включенным только ВТ: до 26 ч
Время разговора только при включенной частоте 2,4 ГГц: до 26 ч
Время разговора с включенным только ВТ: всенаправленный
Направленность микрофона: 256,4 г
Вес:

ГГц СОЕДИНЕНИЕ; 2,4 ГГц СОПРЯЖЕНО; ВТ СОПРЯЖЕНИЕ; ВТ СОЕДИНЕНИЕ; ВТ СОПРЯЖЕНО; ПИТАНИЕ ВКЛ.; ПИТАНИЕ ВЫКЛ.

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Динамические драйверы 40 мм
20 Гц - 20 кГц
20 Гц - 20 кГц
100 Гц - 10 кГц
30 мВт
98 дБ УЗД при 1 кГц/1 мВт
94 дБ
-42 дБ В/Па при 1 кГц
32 Ом
< 7 дБ/мВт (ЭИИМ)
GFSK
2400 МГц - 2483,5 МГц
< 6 дБ/мВт (ЭИИМ)
GFSK, π/4-DQPSK
2402 МГц - 2480 МГц
HFP: v1.5, A2DP: v1.3
BT Core: v5.2
литий-ионный аккумулятор (3,7 В / 500 мАч)
5 В, 1 А
2 ч
2 часа
до 22 ч
до 22 ч
до 26 ч
до 26 ч
всенаправленный
256,4 г

ZH-CN

001 产品清单

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS 耳机；USB 充电线；可拆卸麦克风；USB 无线适配器；吊杆式麦克风防风罩；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 10（仅限 64 位）/ WINDOWS 11；500 MB 安装用空闲硬盘空间
系统兼容性； PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 手机 | MAC
连接； PC；PS4/PS5；XBOX™；NINTENDO SWITCH™；手机；MAC
2.4 GHz 无线；立体声；不兼容；蓝牙

003 概述

01 游戏对讲拨盘；02 音量控制；03 麦克风静音/取消静音；04 充电 LED 指示灯；05 USB-C 端口；06 适于吊杆式麦克风的 2.5 毫米插孔；07 折疊式耳罩；08 电源 / 2.4 GHz / 蓝牙 LED 指示灯；09 开机/关机 和蓝牙配对滑块；10 2.4 GHz LED 指示灯；11 2.4 GHz 配对按钮

004 开机和连接

1. 开机；2. 2.4 GHz 无线 (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™)；USB TYPE-A；手动配对

005 蓝牙

006 按钮命令

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；开机；关机；蓝牙正在重新连接；蓝牙配对模式

007 首次设置

7A 通过 2.4 GHz USB 无线连接将耳机连接到您的个人电脑。
7B 转到 "SOUND SETTINGS"（声音设置）-> "SOUND CONTROL PANEL"（声音控制面板）。
7C 在 "PLAYBACK"（播放）中，突出显示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" 并选择 "SET DEFAULT"（设置默认）-> "DEFAULT DEVICE"（默认设备）。
7D 突出显示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"，然后选择 "SET DEFAULT"（设置默认）-> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE"（默认通信设备）。
7E 在 "RECORDING"（录音）中，突出显示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" 并选择 "SET DEFAULT"（设置默认）-> "DEFAULT DEVICE"（默认设备）。
7F 在聊天应用中，选择 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" 作为默认音频设备。
7G 按屏幕上的说明对声音进行个性化设置。

008 双音源切换
2.4 GHz

009 麦克风
010 充电
011 LED 变化模式
电池电量低；正在充电；电池已充满；2.4 GHz 配对；2.4 GHz 正在连接；2.4 GHz 已连接；蓝牙配对；蓝牙正在连接；蓝牙已连接；开机；关机

012 技术规格
型号：
驱动单元尺寸：
频率响应（无源）：
频率响应（有源）：
麦克风频率响应：
最大输入功率：
灵敏度：
最大声压级 SPL：
麦克风灵敏度：
阻抗：
2.4 GHz 无线发射器功率：
2.4 GHz 无线调制：
蓝牙发射器功率：
蓝牙发射器调制：
蓝牙频率：
蓝牙配置文件版本：
蓝牙版本：
电池类型：
电源：
充电时间：
仅使用 2.4 GHz 连接时的音乐播放时间：
仅使用 2.4 GHz 连接时的通话时间：
仅开启蓝牙时的音乐播放时间：
仅开启蓝牙时的通话时间：
麦克风拾音模式：
重量：

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
40 mm 动圈驱动单元
20 Hz - 20 kHz
20 Hz - 20 kHz
100 Hz - 10 kHz
30 mW
98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
94 dB
-42 dBV / Pa @ 1 kHz
32 ohm
< 7 dBm (EIRP)
GFSK
2400 MHz - 2483.5 MHz
< 6 dBm (EIRP)
GFSK, π/4-DQPSK
2402 MHz - 2480 MHz
HFP: v1.5, A2DP: v1.3
BT Core: v5.2
锂离子电池 (3.7V / 500 mAh)
5V / 1A
2 小时

长达 22 小时
长达 22 小时
长达 26 小时
长达 26 小时
全方向
256.4g

004 开机并连接
1. 开机；2. 2.4 GHz 无线 (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™)；USB TYPE-A；手动配对

005 蓝牙
006 按钮命令
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；开机；关机；蓝牙正在重新连接；蓝牙配对模式

ZH-TW

001 包裝盒內物品

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS 耳機；USB 充電線纜；可拆除式麥克風；USB 無線傳輸器；懸吊式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 10（僅限 64 位元）/ WINDOWS 11；500MB 用於安裝的可用硬碟空間
系統兼容性； PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 手機 | MAC
連接； PC；PS4/PS5；XBOX™；NINTENDO SWITCH™；手機；MAC
2.4 GHz 無線；立體聲；不兼容；藍牙

003 概覽

01 遊戲音訊-聊天平衡旋鈕；02 音量控制；03 麥克風靜音/取消靜音；04 充電 LED；05 USB-C 連接埠；06 懸吊式麥克風的 2.5 MM 插孔；07 可摺疊耳杯；08 電源 / 2.4 GHz / 藍牙 LED；09 開機/關機和藍牙配对滑塊；10 2.4 GHz LED；11 2.4 GHz 配对按钮

004 開機並連接

1. 開機；2. 2.4 GHz 無線 (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™)；USB TYPE-A；手動配对

005 藍牙

006 指令按钮

增大遊戲音量；增大聊天音量；增大主音量；减小主音量；麥克風靜音/取消靜音；開啟；關閉；藍牙重新連接中；藍牙配对模式

007 首次設定

7A 透過 2.4 GHz USB 無線連接將耳機連接到您的 PC。
7B 移至 "SOUND SETTINGS"（聲音設定）-> "SOUND CONTROL PANEL"（聲音控制面板）。
7C 在 "PLAYBACK"（播放）下，反白顯示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" 並選擇 "SET DEFAULT"（設定預設）-> "DEFAULT DEVICE"（預設裝置）。
7D 反白顯示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"，並選擇 "SET DEFAULT"（設定預設）-> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE"（預設通訊裝置）。
7E 在 "RECORDING"（錄製）下，反白顯示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" 並選擇 "SET DEFAULT"（設定預設）-> "DEFAULT DEVICE"（預設裝置）。
7F 在您的聊天應用程式中，選擇 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" 為預設音訊裝置。
7G 遵循螢幕上的說明，個人化您的聲音設定。

008 雙重來源切换
2.4 GHz

009 麥克風
010 充電
011 LED 狀態
電池電力不足；充電中；已充滿電；2.4 GHz 配对中；2.4 GHz 連接中；2.4 GHz 已連接；藍牙配对中；藍牙連接中；藍牙已連接；通電；斷電

004 開機並連接
1. 開機；2. 2.4 GHz 無線 (PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™)；USB TYPE-A；手動配对

005 藍牙
006 指令按钮
增大遊戲音量；增大聊天音量；增大主音量；减小主音量；麥克風靜音/取消靜音；開啟；關閉；藍牙重新連接中；藍牙配对模式

007 首次設定
7A 透過 2.4 GHz USB 無線連接將耳機連接到您的 PC。
7B 移至 "SOUND SETTINGS"（聲音設定）-> "SOUND CONTROL PANEL"（聲音控制面板）。
7C 在 "PLAYBACK"（播放）下，反白顯示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" 並選擇 "SET DEFAULT"（設定預設）-> "DEFAULT DEVICE"（預設裝置）。
7D 反白顯示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"，並選擇 "SET DEFAULT"（設定預設）-> "DEFAULT COMMUNICATION DEVICE"（預設通訊裝置）。
7E 在 "RECORDING"（錄製）下，反白顯示 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" 並選擇 "SET DEFAULT"（設定預設）-> "DEFAULT DEVICE"（預設裝置）。
7F 在您的聊天應用程式中，選擇 "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT" 為預設音訊裝置。
7G 遵循螢幕上的說明，個人化您的聲音設定。

008 雙重來源切换
2.4 GHz

009 麥克風
010 充電
011 LED 狀態
電池電力不足；充電中；已充滿電；2.4 GHz 配对中；2.4 GHz 連接中；2.4 GHz 已連接；藍牙配对中；藍牙連接中；藍牙已連接；通電；斷電

ZH-TW

012 技術規格

型號：	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
驅動器尺寸：	40 mm 動態驅動器
頻率回應（被動）：	20 Hz - 20 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：	98 dB SPL @1 kHz / 1 mW
最大 SPL：	94 dB
麥克風靈敏度：	-42 dBV / Pa @1 kHz
阻抗：	32 歐姆
2.4 GHz 無線發射機功率：	< 7 dBm (EIRP)
2.4 GHz 無線調變：	GFSK
2.4 GHz 無線載波頻率：	2400 MHz - 2483.5 MHz
藍牙發射機功率：	< 6 dBm (EIRP)
藍牙發射機調變：	GFSK, π/4-DQPSK
藍牙頻率：	2402 MHz - 2480 MHz
藍牙設定檔版本：	HFP : v1.5, A2DP : v1.3
藍牙版本：	BT Core : v5.2
電池類型：	鋰離子電池 (3.7 V/500 mAh)
電源：	5 V, 1 A
充電時間：	2 小時
在僅 2.4GHz 開啟時的音樂播	
放時間：	長達 22 小時
在僅 2.4GHz 開啟時的談話時間：	長達 22 小時
在僅藍牙開啟時的音樂播	
放時間：	長達 26 小時
在僅藍牙開啟時的談話時間：	長達 26 小時
麥克風拾音模式：	全向
重量：	256.4 g

ID

001 ISI KOTAK

HEADSET JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS; KABEL PENGISI DAYA USB; MIK DAPAT DILEPAS; DONDLE NIRKABEL USB; BUSA PENAHAN ANGIN UNTUK MIKROFON BOOM; QSG | KARTU GARANSI | LEMBAR KESELAMATAN

002 PERSYARATAN

JBL QuantumENGINE PERSYARATAN PERANGKAT LUNAK; PLATFORM: WINDOWS 10 (64 BIT SAJA) / WINDOWS 11; RUANG HARD DRIVE 500 MB GRATIS UNTUK INSTALASI KOMPATIBILITAS SISTEM: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC
KONEKTIVITAS: PC; PS4/PS5; XBOX™; NINTENDO SWITCH™; MOBILE; MAC
NIRKABEL 2.4 GHz; STEREO; TIDAK KOMPATIBEL; BLUETOOTH

003 GAMBARAN UMUM

01 DIAL PENYEIMBANG AUDIO GAME-OBROLAN;
02 KONTROL VOLUME; **03** MIKROFON NONAKTIF/
AKTIF; **04** LED PENGISIAN DAYA; **05** PORT USB-C;
06 JACK 2.5 MM UNTUK MIKROFON BOOM;
07 FLAT-FOLD EAR CUP; **08** DAYA/2.4 GHz/LED
BLUETOOTH; **09** DAYA NYALA/MATI DAN SLIDER
PEMASANGAN BLUETOOTH; **10** LED 2.4 GHz;
11 TOMBOL PEMASANGAN 2.4 GHz

004 MENYALAKAN & MENYAMBUNGKAN

1. MENYALAKAN: **2.** PC | MAC | PLAYSTATION™
| NINTENDO SWITCH™ | NIRKABEL 2.4 GHz; USB
TIPE-A; PEMASANGAN MANUAL

005 BLUETOOTH

006 TOMBOL PERINTAH

TAMBAH VOLUME GAME; TAMBAH VOLUME
OBROLAN; TAMBAH VOLUME UTAMA; KURANGI
VOLUME UTAMA; MIKROFON NONAKTIF/AKTIF;

NYALA; MATI; MENGHUBUNGKAN KEMBALI BT;
MODE PEMASANGAN BT

007 PENGATURAN PERTAMA KALI

7A SAMBUNGAN HEADSET KE PC MENGGUNAKAN
KONEKSI NIRKABEL USB 2.4 GHz.
7B BUKA "SOUND SETTINGS" (PENGATURAN
SUARA) -> "SOUND CONTROL PANEL" (PANEL
KONTROL SUARA).
7C PADA "PLAYBACK" (PEMUTARAN) SOROTI
"JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME"
DAN PILIH "SET DEFAULT" (JADIKAN DEFAULT) ->
"DEFAULT DEVICE" (PERANGKAT DEFAULT).
7D SOROTI "JBL QUANTUM360P CONSOLE
WIRELESS CHAT" DAN PILIH "SET DEFAULT"
(JADIKAN DEFAULT) -> "DEFAULT COMMUNICATION
DEVICE" (PERANGKAT KOMUNIKASI DEFAULT).
7E PADA "RECORDING" (PEREKAMAN) SOROTI
"JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"
DAN PILIH "SET DEFAULT" (JADIKAN DEFAULT) ->
"DEFAULT DEVICE" (PERANGKAT DEFAULT).
7F DALAM APLIKASI OBROLAN ANDA, PILIH "JBL
QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"
SEBAGAI PERANGKAT AUDIO DEFAULT.
7G IKUTI PETUNJUK DI LAYAR UNTUK MENGUBAH
PENGATURAN SUARA ANDA.

008 PENGALIHAN SUMBER GANDA

2.4 GHz

009 MIKROFON

010 PENGISIAN DAYA

011 POLA LEDS

BATERAI LEMAH; MENGISI DAYA; TERISI PENUH;
PEMASANGAN 2.4 GHz; PENYAMBUNGAN 2.4
GHz/2.4 GHz TERSAMBUNG; PEMASANGAN BT;
PENYAMBUNGAN BT; BT TERSAMBUNG; DAYA
NYALA; DAYA MATI

012 SPESIFIKASI TEKNIS

Model:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
Ukuran driver:	Driver Dinamis 40 mm
Respons frekuensi (Pasif):	20 Hz - 20 kHz
Respons frekuensi (Aktif):	20 Hz - 20 kHz
Respons frekuensi mikrofon:	100 Hz - 10 kHz
Daya input maks:	30 mW
Sensitivitas:	98 dB SPL @1 kHz/1 mW
SPL maksimum:	94 dB
Sensitivitas mikrofon:	-42 dBV/Pa @1 kHz
Impedans:	32 ohm
Daya pemancar nirkabel 2,4 GHz:	< 7 dBm (EIRP)
Modulasi nirkabel 2,4 GHz:	GFSK
Frekuensi pembawa nirkabel 2,4 GHz:	2400 MHz - 2483,5 MHz
Daya transmisi Bluetooth:	< 6 dBm (EIRP)
Modulasi transmisi Bluetooth:	GFSK, π/4-DQPSK
Frekuensi Bluetooth:	2402 MHz - 2480 MHz
Versi profil Bluetooth:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Versi Bluetooth:	BT Core: v5.2
Tipe baterai:	Baterai Li-ion (3,7 V/500 mAh)
Catu daya:	5 V, 1 A
Lama pengisian daya:	2 jam
Lama pemutaran musik saat 2,4 GHz saja yang aktif:	hingga 22 jam
Lama bicara saat 2,4 GHz saja yang aktif:	hingga 22 jam
Lama pemutaran musik saat BT saja yang aktif:	hingga 26 jam
Lama bicara saat BT saja yang aktif:	hingga 26 jam
Polat tangkapan mikrofon:	Omnidireksional
Berat:	256,4 g

001 同梱品

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESSヘッドセット、USB充電ケーブル、着脱可能マイク、USBワイヤレスドングル、ブームマイク用フォームカバー、クイックスタートガイド|保証書|安全シート

002 動作環境

JBL QuantumENGINEソフトウェアの動作環境、プラットフォーム: WINDOWS 10 (64ビットのみ)/WINDOWS 11、インストール用に500MBのハードディスクドライブ空き容量
システムの互換性、PC|XBOX™|PLAYSTATION™|NINTENDO SWITCH™|スマートホンなどモバイル端末|MAC対応デバイス、PC、PS4/PS5、XBOX™、NINTENDO SWITCH™、スマートホンなどモバイル端末、MAC
2.4GHzワイヤレス、ステレオ、対応していません、BLUETOOTH

003 製品概要

01 ゲームオーディオチャットパラメータダイヤル、02 音量調節、03 マイクのミュート/ミュート解除、04 充電用LED、05 USB-Cポート、06 ブームマイク用2.5mm端子、07 フラットに折りたたみ可能イヤークリップ、08 電源/2.4GHz/BLUETOOTH LED、09 電源オン/オフおよびBLUETOOTHペアリングスライダー、10 2.4GHz LED、11 2.4GHzペアリングボタン

004 電源オン接続手順

1. 電源オン、2.4GHzワイヤレス(PC|MAC|PLAYSTATION™|NINTENDO SWITCH™)、USB TYPE-A、手動でのペアリング

005 BLUETOOTH

006 ボタンの操作

ゲームの音量を上げる、チャットの音量を上げる、マスター音量を上げる、マスター音量を下げる、マイクのミュート/ミュート解除、オン、オフ、BTの再接続、BTペアリングモード

007 初期設定

7A 2.4GHz USBワイヤレス接続を通してヘッドホン本体をPCに接続します。
7B 「SOUND SETTINGS」(サウンドの設定)→「SOUND CONTROL PANEL」(サウンドコントロールパネル)にアクセスします。
7C 「PLAYBACK」(再生)で「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME」をハイライト表示し、「SET DEFAULT」(デフォルトデバイスの設定)→「DEFAULT DEVICE」(デフォルトデバイス)を選択します。
7D 「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT」をハイライト表示し、「SET DEFAULT」(デフォルトデバイスの設定)→「DEFAULT COMMUNICATION DEVICE」(デフォルト通信デバイス)を選択します。
7E 「RECORDING」(録音)で「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT」をハイライト表示し、「SET DEFAULT」(デフォルトデバイスの設定)→「DEFAULT DEVICE」(デフォルトデバイス)を選択します。

7F チャットアプリケーションでフォルトのオーディオデバイスとして「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT」を選択します。
7G 画面上の指示に従ってサウンド設定をカスタマイズします。

008 デュアルソースの切り替え

2.4GHz

009 マイク

010 充電

011 LEDの動作

バッテリー残量少、充電中、フル

012 技術仕様

型番:
ドライバーサイズ:
周波数特性(パッシブ):
周波数特性(アクティブ):
マイクの周波数特性:
最大入力:
出力音圧レベル:
最大音圧レベル:
マイクの出力音圧レベル:
インピーダンス:
2.4GHzワイヤレストランスミッター出力:
2.4GHzワイヤレス変調:
2.4GHzワイヤレスキャリア周波数:
Bluetooth送信出力:
Bluetooth送信変調:
Bluetooth周波数:
Bluetoothプロファイルバージョン:
Bluetoothバージョン:
バッテリーの種類:

電源:
充電時間:
2.4GHzのみがオンの状態で音楽再生時間:
2.4GHzのみがオンの状態で通話時間:
BTをオンにした状態で音楽再生時間:
BTをオンにした状態で通話時間:
マイクのピックアップパターン:
重量:

充電済み、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、BTで接続中、BTで接続済み、電源オン、電源オフ

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
40mmダイナミックドライバー
20Hz-20kHz
20Hz-20kHz
100Hz-10kHz
30mW
98dB SPL@1kHz/1mW
94dB
-42dBV/Pa@1kHz
32Ω

7dBm未満(EIRP)
GFSK
2400 MHz - 2483.5 MHz
6dBm未満(EIRP)
GFSK、n/4-DQPSK
2402MHz-2480MHz
HFP: v1.5、A2DP: v1.3
BT Core: v5.2
リチウムイオンバッテリー
(3.7V/500mAh)
5V、1A
約2時間

最大約22時間

最大約22時間

最大約26時間

最大約26時間

無指向性

約256.4g

001 구성품

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS 헤드셋, USB 충전 케이블, 탈착식 마이크, USB 무선 동글, 폼 마이크용 원드실드 폼, OSG | 품질보증서 | 안전 관련 주의사항

002 요구 사항

JBL QuantumENGINE 소프트웨어 요구 사항, 플랫폼: WINDOWS 10(64비트 전용), WINDOWS 11, 설치에 필요한 하드 드라이브 여유 공간 500MB
시스템 호환성, PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | 모바일 | MAC
연결성, PC, PS4/PS5, XBOX™, NINTENDO SWITCH™, 모바일, MAC
2.4GHz 무선, 스테레오, 호환되지 않음, BLUETOOTH

003 개요

01 게임 오디오-채팅 밸런스 다이얼, 02 볼륨 제어, 03 마이크 음소거/음소거 해제, 04 충전 LED, 05 USB-C 포트, 06 폼 마이크용 2.5mm 잭, 07 접이식 이어패드, 08 전원/2.4GHz/BLUETOOTH LED, 09 전원 켜기/끄기 및 BLUETOOTH 페어링 슬라이더, 10 2.4GHz LED, 11 2.4GHz 페어링 버튼

004 전원 켜기 및 연결

1. 전원 켜기, 2.4GHz 무선(PC | MAC | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™), USB TYPE-A, 수동 페어링

005 BLUETOOTH

006 버튼 명령

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

007 최초 설정

7A 2.4GHz USB 무선 연결을 통해 헤드셋을 PC에 연결합니다.
7B 「SOUND SETTINGS」(사운드 설정)→「SOUND CONTROL PANEL」(사운드 제어 패널)로 이동합니다.
7C 「PLAYBACK」(재생)에서 「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME」을 강조 표시하고 「SET DEFAULT」(기본값 설정)→「DEFAULT DEVICE」(기본 장치)를 선택합니다.
7D 「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT」을 강조 표시하고 「SET DEFAULT」(기본값 설정)→「DEFAULT COMMUNICATION DEVICE」(기본 통신 장치)를 선택합니다.
7E 「RECORDING」(레코딩)에서 「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT」을 강조 표시하고 「SET DEFAULT」(기본값 설정)→「DEFAULT DEVICE」(기본 장치)를 선택합니다.
7F 채팅 애플리케이션에서 기본 오디오 장치로 「JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT」을 선택합니다.
7G 화면의 지침에 따라 사운드 설정을 사용자에게 맞게 조정합니다.

008 이중 소스 스위칭

2.4GHz

009 마이크

010 충전

011 LED 동작

배터리 부족, 충전 중, 완전히 충전됨, 2.4GHz 페어링, 2.4GHz 연결 중, 2.4GHz 연결됨, BT 페어링, BT 연결 중, BT 연결됨, 전원 켜짐, 전원 꺼짐

KO

012 기술 사양

모델:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
드라이버 크기:	40mm 다이내믹 드라이버
주파수 응답(패시브):	20Hz~20kHz
주파수 응답(액티브):	20Hz~20kHz
마이크 주파수 응답:	100Hz~10kHz
최대 입력:	30mW
민감도:	98dB SPL @1kHz/1mW
최대 SPL:	94dB
마이크 민감도:	-42dBV/Pa @1kHz
임피던스:	32Ω
2.4GHz 무선 송신기 출력:	< 7 dBm (EIRP)
2.4GHz 무선 변조:	GFSK
2.4GHz 무선 반송 주파수:	2400 MHz ~ 2483.5 MHz
Bluetooth 송신 출력:	< 6 dBm (EIRP)
Bluetooth 송신 변조:	GFSK, π/4-QPSK
Bluetooth 주파수:	2,402MHz~2,480MHz
Bluetooth 프로파일 버전:	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
Bluetooth 버전:	BT Core: v5.2
배터리 유형:	리튬 이온 배터리(3.7V/500mAh)
전원 공급 장치:	5V, 1A
충전 시간:	2시간
2.4GHz만 사용 시 음악 재생 시간:	최대 22시간
2.4GHz만 사용 시 통화 시간:	최대 22시간
BT만 사용 시 음악 재생 시간:	최대 26시간
BT만 사용 시 통화 시간:	최대 26시간
마이크 픽업 패턴:	전방향
무게:	256.4g

MM

001 ပူးအတွင်း ပါဝင်သည့်ပစ္စည်းများ

JBL Quantum360P Console
Wireless နားကြပ်၊ USB အားသွင်း
ကြိုး၊ ဖြုတ်ယူဖယ်ရှားနိုင်သည့် မိုက်
ကရိုဖုန်း၊ USB ကြိုးမဲ့ချိတ်ဆက်
ပစ္စည်း၊ ဘွန်းမိုက်ကရိုဖုန်းအတွက်
လေကားရေမြှုပ်၊ QSG | အာမခံကတ် |
ဘေးကင်းရေးလက်စွဲစာစောင်

002 လိုအပ်သည့် သတ်မှတ်ချက်များ

JBL QuantumENGINE ဆော့ဖ်ဝဲ
လိုအပ်ချက်များ၊ ပလက်ဖောင်း-
Windows 10 (64 bit သာလျှင်) /
Windows 11၊ တပ်ဆင်ရန်အတွက်
ဟာ့ဒ်ဒရိုက်စ်တွင် နေရာလွတ်
500MB လိုအပ်သည်
စနစ်နှင့် တွဲဖက်အသုံးပြုနိုင်မှု၊ PC |
Xbox™ | PlayStation™ | Nintendo
Switch™၊ မိုဘိုင်းလ် | MAC
ချိတ်ဆက်မှု၊ PC၊ PS4/PS5၊ XBOX™၊
Nintendo Switch™၊ မိုဘိုင်းလ်၊ MAC
2.4GHz ကြိုးမဲ့၊ စတီရီယို၊ တွဲဖက်
အသုံးပြုနိုင်၊ Bluetooth

003 အကြောင်းအရာအကျဉ်း

01 ဂိမ်း အသံ-ချက်ချိန်ညှိကဏန်း
ကွက်၊ 02 အသံအနိမ့်အမြင့် ထိန်းချုပ်

မှု၊ 03 မိုက်ကရိုဖုန်း အသံပိတ် / အသံ
ဖွင့်၊ 04 အားသွင်းအချက်ပြ LED၊
05 USB-C ပိုတ်၊ 06 ဘွန်းမိုက်ကရို
ဖုန်းအတွက် ၂၅ ဇီလီမီတာ ခေါင်း၊
07 ခေါက်စွဲရုံရသော နားအုပ်အပြား
၊ 08 ပါဝါ / 2.4GHz / Bluetooth
LED၊ 09 ပါဝါ အဖွင့် / အပိတ် နှင့်
Bluetooth ချိတ်ဆက်သည့် ဆွဲ
ခလုတ်၊ 10 2.4GHz LED၊ 11 2.4GHz
ချိတ်ဆက်ခလုတ်

004 ပါဝါဖွင့်ခြင်းနှင့် ချိတ်ဆက်ခြင်း

1. ပါဝါဖွင့်ခြင်း၊ 2. 2.4GHz ကြိုး
မဲ့ (PC | MAC | PLAYSTATION™
| Nintendo Switch™)၊ USB အမျိုး
အစား-A၊ ကိုယ်တိုင်ချိတ်ဆက်ခြင်း

005 Bluetooth

006 ခလုတ်စေ့ခိုင်းချက်

ဂိမ်းအသံအတိုးအကျယ် တိုးမြှင့်
မည်၊ ချက် အသံ တိုးမြှင့်မည်၊
အဓိက အသံအတိုးအကျယ် တိုးမြှင့်
မည်၊ အဓိက အသံအတိုးအကျယ်
လျှော့ချမည်၊ မိုက်ကရိုဖုန်း အသံ
ပိတ် / အသံဖွင့်၊ ဖွင့်၊ ပိတ်၊ BT
ပြန်လည်ချိန်ညှိဆက်နေသည်၊ BT
ချိတ်ဆက်မှုမရှိ

007 ပထမဆုံးအကြိမ် ပြင်ဆင်မှု

7A နားကြပ်ကို သင့် PC နှင့် 2.4GHz
USB ကြိုးမဲ့ဆက်သွယ်မှုမှတစ်ဆင့်
ဆက်သွယ်ပါ။
7B “Sound Settings” (အသံဆက်
တင်များ) -> “Sound Control
Panel” (အသံထိန်းချုပ်မှု စက်ခုံ) သို့
သွားရောက်ပါ။
7C “Playback” (တေးဂီတဖွင့်လှစ်
မှု) အောက်ရှိ “JBL Quantum360P
Console Wireless Game” ကို ဟိုက်
လိုက်တံလုပ်ပြီး “Set Default”
(မူရင်းအဖြစ် သတ်မှတ်မည်) ->
“Default Device” (မူရင်းစက်ပစ္စည်း)
ကို ရွေးပါ။
7D “JBL Quantum360P Console
Wireless Chat” ကို ဟိုက်လိုက်
တံလုပ်ပြီး “Set Default” (မူရင်း
အဖြစ် သတ်မှတ်မည်) -> “Default
Communication Device” (မူရင်း
ဆက်သွယ်ရေးစက်) ကို ရွေးပါ။
7E “Recording” (“အသံသွင်းခြင်း
”) အောက်ရှိ “JBL Quantum360P
Console Wireless Chat” ကို ဟိုက်
လိုက်တံလုပ်ပြီး “Set Default” (

မူရင်းအဖြစ် သတ်မှတ်မည်) ->
“Default Device” (မူရင်းစက်ပစ္စည်း)
ကို ရွေးပါ။
7F သင့် ချက်အပလီကေးရှင်းတွင်
“JBL Quantum360P Console
Wireless Chat” ကို မူရင်းအော်ဒီယို
စက်အဖြစ် ရွေးပါ။
7G သင့်အသံဆက်တင်များကို
စိတ်ကြိုက်သတ်မှတ်ရန် စေ့ခိုင်း
ပေါ်ရှိ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း
ပြုလုပ်ပါ။

008 ရင်းမြစ်နှစ်ခုပြောင်းလဲခြင်း

2.4GHz

009 မိုက်ကရိုဖုန်း

010 အားသွင်းခြင်း

011 LED ပြသမှုပုံစံများ

ဘက်ထရီ နည်းနေသည်၊ အားသွင်း
နေသည်၊ အားအပြည့်သွင်းပြီပြီ၊
2.4GHz ချိတ်ဆက်ခြင်း၊ 2.4GHz
ချိတ်ဆက်နေသည်၊ 2.4GHz
ချိတ်ဆက်ပြီးပါပြီ၊ BT ချိတ်ဆက်
နေသည်၊ BT ချိတ်ဆက်နေသည်၊
BT ချိတ်ဆက်ပြီးပါပြီ၊ ပါဝါ အဖွင့်၊
ပါဝါ အပိတ်

MM		
012 အသေးစိတ်ဖော်ပြချက်များ		
Model:	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS	
Driver size:	40 mm ဒိုင်းနမ်စ်ဒရိုင်ဘာများ	
ကြိမ်နှုန်းတုန်ပြန်ချက် (အငြိမ်)-	20 Hz - 20 kHz	
ကြိမ်နှုန်းတုန်ပြန်ချက် (အရွေ့)-	20 Hz - 20 kHz	
မိုက်ကရိုဖုန်းကြိမ်နှုန်းတုန်ပြန်ချက်-	100 Hz - 10 kHz	
အများဆုံး ဝင်ရောက်နိုင်သည့် ဝါဝါအား-	30 mW	
အာရုံခံနိုင်စွမ်း-	98 dB SPL @1 kHz / 1 mW	
Maximum SPL:	94 dB	
Microphone sensitivity:	-42 dBV / Pa @1 kHz	
Impedance:	32 ohm	
2.4GHz ကြိုးမဲ့ထုတ်လွှတ်အား-	< 7 dBm (EIRP)	
2.4GHz ကြိုးမဲ့ လှိုင်းထုတ်လွှတ်မှု-	GFSK	
2.4GHz ကြိုးမဲ့ ကယ်ရီယာ၏ ကြိမ်နှုန်း-	2400 MHz - 2483.5 MHz	
Bluetooth ထုတ်လွှတ်မှုအား-	< 6 dBm (EIRP)	
Bluetooth ထုတ်လွှတ်ကူးပြောင်းမှု-	GFSK; π/4-DQPSK	
Bluetooth ကြိမ်နှုန်း-	2402 MHz - 2480 MHz	
Bluetooth ဝရိယိုဒ် စားရှင်း-	HFP- v1.5i A2DP- v1.3	
Bluetooth စားရှင်း-	BT Core- v5.2	
ဘတ္တရီအမျိုးအစား-	လီ-ဒိုင်းယွန် ဘက်ထရီ (3.7 V / 500 mAh)	

ပါဝါထောက်ပံ့စနစ်-

အားသွင်းချိန်-

2.4GHz ကိုသာဖွင့်၍ သီချင်းဖွင့်ချိန်-

2.4GHz ကိုသာဖွင့်၍ ဖုန်းပြောချိန်-

BT ကိုသာဖွင့်၍ သီချင်းဖွင့်ချိန်-

BT ကိုသာဖွင့်၍ ဖုန်းပြောချိန်-

မိုက်ကရိုဖုန်း၏ သက်ရောက်

နိုင်စွမ်းပုံစံ-

အလေးချိန်-

5 V 1 A

2 နာရီ

22 နာရီအထိ

22 နာရီအထိ

26 နာရီအထိ

26 နာရီအထိ

အရပ်ရှစ်မျက်နှာစုံ ဦးတည်ဘက်

256.4 g

AR

001 မှတ်တမ်း

JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS

USB နှင့် USB မိုက်ကရိုဖုန်း ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

ယူပျိုးမှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု၊ ဝတ်စုံ၊ ချိတ်ဆက်မှု

AR

012 المواصفات التقنية

QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS	الطراز:
مُشغلات דינאמיקה 40 مم	حجم المشغل:
20 هرتز - 20 كيلو هرتز	استجابة التردد (أساسي):
20 هرتز - 20 كيلو هرتز	استجابة التردد (نشط):
100 هرتز - 10 كيلو هرتز	استجابة تردد الميكروفون:
32 ميلي وات	طاقة الدخل الصوتي:
98 ديسيبل من مستوى ضغط الصوت عند 1 كيلو هرتز/1 ميغا واط	الحساسية:
94 ديسيبل	أقصى مستوى ضغط صوت:
42- ديسيبل فولت/باسكال على 1 كيلو هرتز	حساسية الميكروفون:
32 لوم	المقاومة الكهربائية:
أقل من 7 ديسيبل ميلي واط (EIRP)	طاقة جهاز الإرسال اللاسلكي بقوة 2.4 جيجا هرتز
GFSK	وحدة لاسلكية 2.4 جيجا هرتز:
2400 جيجا هرتز - 2483.5 ميغا هرتز	تردد النقل اللاسلكي 2.4 جيجا هرتز:
أقل من 6 ديسيبل ميلي واط (EIRP)	قدرة إرسال البلوتوث:
GFSK, π/4-DQPSK	تضمين إرسال البلوتوث:
2402 جيجا هرتز - 2480 ميغا هرتز	تردد البلوتوث:
HFP: v1.5, A2DP: v1.3	إصدار ملف تعريف البلوتوث:
BT Core: v5.2	إصدار البلوتوث:
بطارية ليثيوم أيون (3.7 فولت/500 ميلي أمبير في الساعة)	نوع البطارية:
5 فولت، 1 أمبير	مصدر الإمداد بالطاقة:
2 ساعة	وقت الشحن:
حتى 22 ساعة	وقت تشغيل الموسيقى مع تشغيل 2.4 جيجا هرتز فقط:
حتى 22 ساعة	وقت التحدث مع تشغيل 2.4 جيجا هرتز فقط:
حتى 26 ساعة	وقت تشغيل الموسيقى مع تشغيل البلوتوث فقط:
حتى 26 ساعة	نمط النطاق الميكروفون:
كل الاتجاهات	الوزن:
256.4g	

011 حووي نورت הלד

סוללה חלשה; טעינה; טעון במלואה;	סוללה חלשה; טעינה; טעון במלואה;
צימוד 2.40Hz; מתחבר 2.40Hz; מחובר	צימוד 2.40Hz; מתחבר 2.40Hz; מחובר
2.40Hz; בלוטות' צימוד; בלוטות' מתחבר;	2.40Hz; בלוטות' צימוד; בלוטות' מתחבר;
בלוטות' מחובר; פועל; כבוי	בלוטות' מחובר; פועל; כבוי
QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS	QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS
דייביריס דינמיים 40 מ"מ	דייביריס דינמיים 40 מ"מ
20 Hz - 20 kHz	20 Hz - 20 kHz
20 Hz - 20 kHz	20 Hz - 20 kHz
100 Hz-10 kHz	100 Hz-10 kHz
30 mW	30 mW
98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW	98 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
94 dB	94 dB
42 dBV / Pa @ 1 kHz	42 dBV / Pa @ 1 kHz
32 ohm	32 ohm
<7 dBm (EIRP)	<7 dBm (EIRP)
GFSK	GFSK
2400 MHz - 2483.5 MHz	2400 MHz - 2483.5 MHz
<6 dBm (EIRP)	<6 dBm (EIRP)
GFSK, π/4-DQPSK	GFSK, π/4-DQPSK
2402 MHz - 2480 MHz	2402 MHz - 2480 MHz
HFP: v1.5, A2DP: v1.3	HFP: v1.5, A2DP: v1.3
BT Core: v5.2	BT Core: v5.2
סוללות ליתיום-יון (3.7V 500 mAh)	סוללות ליתיום-יון (3.7V 500 mAh)
5V, 1A	5V, 1A
שעתיים	שעתיים

עד 22 שעות	עד 22 שעות
עד 22 שעות	עד 22 שעות
עד 26 שעות	עד 26 שעות
עד 26 שעות	עד 26 שעות
256.4 גרם	256.4 גרם

HE

008 החלפת מקור כפול

2.40Hz

009 מיקרופון

010 טעינה

012 מפרט טכני

דגם:	דגם:
גודל הדרייבר:	גודל הדרייבר:
תגובת תדר (פסיבית):	תגובת תדר (פסיבית):
תגובת תדר (אקטיבית):	תגובת תדר (אקטיבית):
תגובת תדר המיקרופון:	תגובת תדר המיקרופון:
הספק קלט מרב:	הספק קלט מרב:
רגישות:	רגישות:
רמת SPL מקסימלית:	רמת SPL מקסימלית:
רגישות המיקרופון:	רגישות המיקרופון:
עכבה:	עכבה:
כוח משדר אלחוטי 2.4GHz:	כוח משדר אלחוטי 2.4GHz:
אפנון אלחוטי 2.4GHz:	אפנון אלחוטי 2.4GHz:
תדר ספק אלחוטי 2.4GHz:	תדר ספק אלחוטי 2.4GHz:
הספק משדר בלוטות':	הספק משדר בלוטות':
אפנון משדר בלוטות':	אפנון משדר בלוטות':
תדר בלוטות':	תדר בלוטות':
גרסת פרופיל בלוטות':	גרסת פרופיל בלוטות':
גרסת בלוטות':	גרסת בלוטות':
סוג סוללה:	סוג סוללה:
ספק כוח:	ספק כוח:
זמן טעינה:	זמן טעינה:
זמן השמעת מחיקה עם 2.4GHz (בלבד)	זמן השמעת מחיקה עם 2.4GHz (בלבד)

עד 22 שעות	עד 22 שעות
עד 22 שעות	עד 22 שעות
עד 26 שעות	עד 26 שעות
עד 26 שעות	עד 26 שעות
256.4 גרם	256.4 גרם

006 פקודת כפתור

הגבר את עוצמת הקול במשחק;
הגבר את עוצמת הקול בצ'אט; הגבר את עוצמת הקול המאסטר; הפחת את עוצמת הקול המאסטר; השתקת מיקרופון / ביטול השתקה; הפעל; כבה בלוטות' מתחבר מחדש; בלוטות' מצב זיווג

007 הגדרה ראשונית

7A חזרו את האחידה למחשב שלכם באמצעות חיבור USB 2.40Hz אלחוטי.
7B יש לעבור אל "SOUND SETTINGS" (הגדרות צליל) > "SOUND CONTROL PANEL" (לוח בקרת קול).
7C תחת "PLAYBACK" (פלייבק) סמנו את "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS GAME" ובחרו "SET DEFAULT" להגדרת ברירת מחדל > "DEFAULT DEVICE" (התקן ברירת מחדל).

7D סמנו את "JBL QUANTUM360P CONSOLE" ובחרו "SET DEFAULT" להגדרת ברירת מחדל > "DEFAULT COMMUNICATION" (התקן ברירת מחדל של התקן תקשורת).
7E תחת "RECORDING" (הקלטה) סמנו את "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS" ובחרו "SET DEFAULT" להגדרת ברירת מחדל > "DEFAULT DEVICE" (התקן ברירת מחדל).

7F יש לבחור בברירת מחדל את "JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS CHAT"

באפליקציית הציטים.
7G יש לעקוב אחר ההוראות שעל המסך כדי להתאים אישית את הגדרות הסאונד שלך.

001 מה יש בקופסה

אחידות דגם JBL QUANTUM360P CONSOLE WIRELESS; כבל הטענה סוג USB; מיקרופון נתק; דונג אלחוטי USB; ספוג מגן למיקרופון; QSG | תעודת אחריות | גיליון הנחיות בטיחות

002 דרישות

JBL QuantumENGINE דרישות תוכנה; פלטפורמה: מערכת הפעלה; WINDOWS 10 (64 ביט בלבד) / WINDOWS 11; 500 מ"ב פנויים בכונן הקשיח (לצורך ההתקנה)
תאימות למערכת: PC | XBOX™ | PS4™/PS5™; PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MAC | MOBILE

קישוריות: PC; XBOX™; PS4™/PS5™; NINTENDO SWITCH™; MAC; MOBILE; 2.40Hz אלחוטי; סטריאו אינו תואם; בלוטות'

003 סקירה כללית

01 חונת איוון אודיו-צ'אט במשחק;
02 בקרת עוצמת קול 03 השתקת מיקרופון / ביטול השתקה; 04 נורית לד (מצב טעינה); 05 יציאת USB דגם 06; שקע 2.5 מ"מ למיקרופון בים; 07 מכסה אחידות (קיפול שטוח); 08 הפעלה / 2.40Hz / נורית לד חווי בלוטות'; 09 הפעלה / כיבוי של הפעלה / כיבוי ומחזור זיווג בלוטות'; 10 2.40Hz נורית לד; 11 2.40Hz לחצן צימוד

004 הפעל והתחבר

1. פועל; 2. 2.40Hz אלחוטי; PC | MAC | XBOX™; NINTENDO SWITCH™ | PLAYSTATION™; סוג A; צימוד דיגי

005 בלוטות'

IC RF Exposure Information and Statement for Headphone

The SAR limit of Canada (C) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. Device types: (IC: 6132A-JBLQ360WL) has also been tested against this SAR limit. According to this standard, the highest SAR value reported during product certification for head use is 0.007 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.

IC RF Exposure Information and Statement for USB Wireless Dongle

The SAR limit of Canada (C) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. Device types: (IC: 6132A-Q360PWLTM) has also been tested against this SAR limit. According to this standard, the highest SAR value reported during product certification for head use is 0.269 W/Kg.

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-JBLQ360WL

Body operation

The device was tested for typical bodily operations where the product was kept with 5 mm distance attaching away from the body. Non-compliance with the above restrictions may result in violation of IC RF exposure guidelines. Use only the supplied or approved antenna.

IC: 6132A-Q360PWLTM

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-JBLQ360WL) 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 0.007 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.

Informations et déclaration d'exposition aux RF d'IC pour le dongle sans fil USB

La limite DAS du Canada (C) est de 1,6 W/kg en moyenne sur un gramme de tissu. Types d'appareils: (IC: 6132A-Q360PWLTM) a également été testé par rapport à cette limite SAR. Selon cette norme, la valeur SAR la plus élevée signalée lors de la certification du produit pour l'utilisation de la tête est de 0.269 W/Kg.

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 évité. Utilisez uniquement l'antenne incluse ou une antenne certifiée.

IC: 6132A-JBLQ360WL

Opération du corps

L'appareil a été testé pour des opérations corporelles typiques où le produit était maintenu à une distance de 5 mm du corps. Le non-respect des restrictions ci-dessus peut entraîner une violation des directives d'exposition aux RF d'IC. Utilisez uniquement l'antenne fournie ou approuvée.

IC: 6132A-Q360PWLTM

해당무선설비는전파혼신가능성이있으므로인명안전과관련된서비스는할수없음.

Пользовательские наушники

Изготовитель: Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стемфорд, 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-MY00000000, где «М» - месяц производства (А - январь, В - февраль, С - март и т.д.) и «Y» - год производства (А - 2010, В - 2011, С - 2012 и т.д.).



FR

Cet appareil,
ses accessoires
et cordons
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



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.



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 nº 11.291, a exposição prolongada a ruídos superiores a 85dB pode causar danos ao sistema auditivo.

Product specifications and app screens are subject to change without notice.

HP_JBL_Q360P_QSG_GLOBAL_SOP_V6