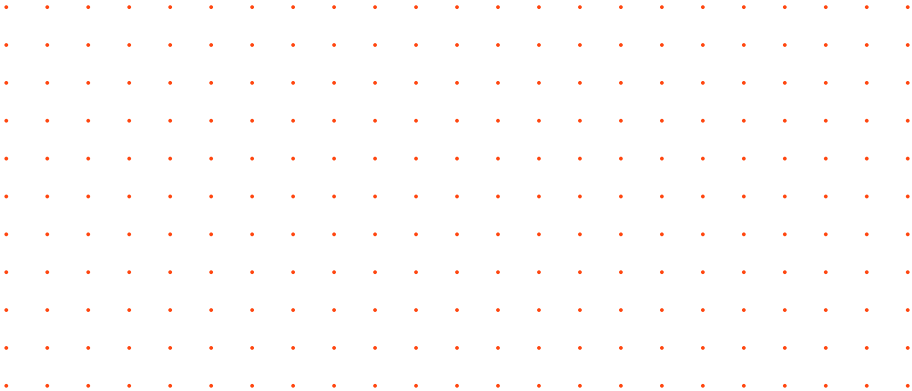


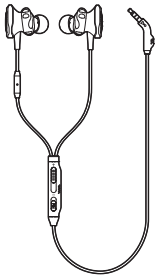
JBL QUANTUM 50

QUICK START GUIDE

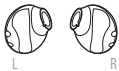




001 WHAT'S IN THE BOX



JBL QUANTUM50 HEADSET



ENHANCERS



SILICONE EAR TIPS

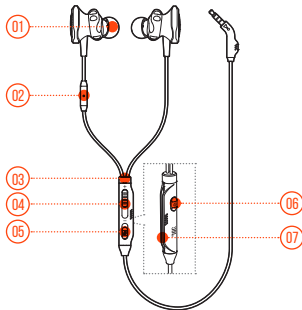


QSG | WARRANTY CARD |
WARNING CARD

002 OVERVIEW

- 01 EAR TIP
- 02 MICROPHONE
- 03 CABLE LENGTH ADJUSTER
- 04 VOLUME CONTROL
- 05 MICROPHONE MUTE / UNMUTE
- 06* MULTI-FUNCTION BUTTON
- 07 CABLE MANAGEMENT CHANNEL

* CONTROLS AVAILABLE ON
MULTI-FUNCTION BUTTON MAY VARY
FOR DIFFERENT MOBILE PHONES.



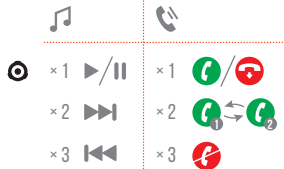
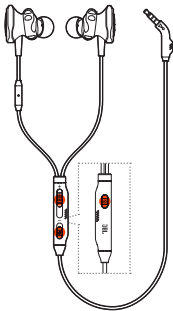
003 BUTTON COMMAND

INCREASE VOLUME ↑ +

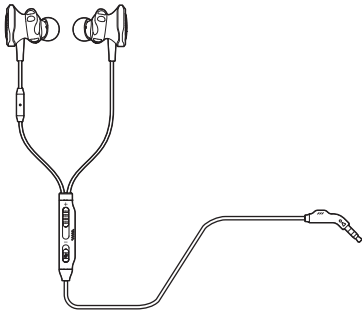
DECREASE VOLUME ↓ -

MICROPHONE UNMUTE ↑ 

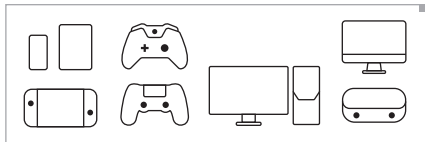
MICROPHONE MUTE ↓



004 SETUP



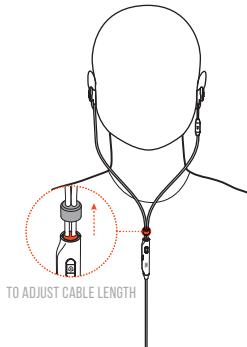
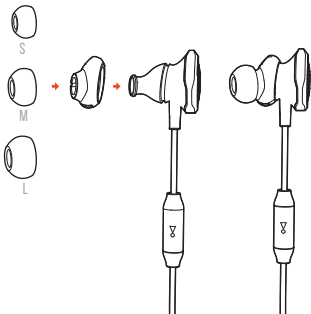
MOBILE | NINTENDO SWITCH™ | XBOX™ | PLAYSTATION™ | PC | MAC | VR



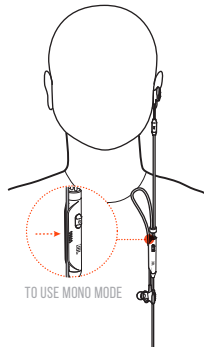
005 HOW TO WEAR



MIX AND MATCH FOR A PERFECT FIT AND AUDIO PERFORMANCE



TO ADJUST CABLE LENGTH



TO USE MONO MODE

006 TECH SPEC



Model:	QUANTUM50
Driver size:	8.6 mm / 0.3" Dynamic Drivers
Weight:	21.5 g / 0.05 lbs
Frequency response:	20 Hz - 20 kHz
Microphone frequency response:	100 Hz - 10 kHz
Max input power:	5 mW
Impedance:	16 ohm
Sensitivity:	97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Microphone sensitivity:	-41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 HVAD INDEHOLDER ÆSKEN

JBL QUANTUM50-HØVEDTELEFONER
ØRESPIDSER
ØREPROPPER AF SILIKONE
LYNSTARTGUIDE | GARANTIKORT | ADVARSELSKORT

002 OVERSIGT

01 ØREPROP
02 MIKROFON
03 ANORDNING TIL JUSTERING AF KABELLÆNGDE
04 LYDSTYRKEKONTROL
05 SLÅ MIKROFONEN FRA / TIL
06* MULTIFUNKTIONSKNAP
07 KANAL TIL KABELSTYRING
* HVILKE FUNKTIONER, DER KAN STYRES MED
MULTIFUNKTIONSKNAPPEN, KAN VARIERE FOR
FORSKELLIGE MOBILTELEFONER.

003 STYRING MED KNA

SKRU OP ELLER NED FOR LYDSTYRKEN
SLÅ MIKROFONEN TIL / FRA

004 OPSÆTNING

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

005 SÅDAN BÆRES DE

MIX OG MATCH - FOR PERFEKT PASFORM OG LYD
TIL AT JUSTERE KABELLÆNGDE / TIL AT BENYTT
MONOTILSTAND

006 TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Model:	QUANTUM50
Enhedsstørrelse:	8,6 mm (0,3") dynamiske enheder
Vægt:	21,5 g
Frekvensområde:	20 Hz - 20 kHz
Mikrofonens frekvensområde:	100 Hz - 10 kHz
Maks. indgangseffekt:	5 mW
Impedans:	16 ohm
Følsomhed:	97 dB SPL @1 kHz / 1 mW
Mikrofonfølsomhed:	-41 dBV @1 kHz / Pa

001 VERPACKUNGSMATERIAL

JBL QUANTUM50 HEADSET
ADAPTER
SILIKON-ÖHRSTÖPSEL
KURZANLEITUNG | GARANTIEKARTE | WARNKARTE

002 ÜBERSICHT

01 ÖHRSTÖPSEL
02 MIKROFON
03 KABELLÄNGEN-ANPASSER
04 LAUTSTÄRKEREGELUNG
05 MIKROFON STUMM SCHALTEN / STUMMSCHALTUNG
AUFHEBEN
06* MULTIFUNKTIONSTASTE
07 KABELFÜHRUNGSKANAL
* DIE AUF DER MULTIFUNKTIONSTASTE VERFÜGBAREN
BEDIENELEMENTE KÖNNEN FÜR VERSCHIEDENE
MOBILTELEFONE UNTERSCHIEDLICH SEIN.

003 TASTENBEFEHL

LAUTSTÄRKE ERHÖHEN / VERRINGERN
MIKROFON STUMMSCHALTUNG AUFHEBEN / STUMM SCHALTEN

004 EINRICHTUNG

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

005 TRAGEMÖGLICHKEITEN

MIX UND MATCH FÜR EINE PERFEKTE PASSFORM UND
AUDIOLEISTUNG
ANPASSUNG DER KABELLÄNGE / NUTZUNG DES
MONOMODUS

006 TECHN. DATEN

Modell:	QUANTUM50
Treibergröße:	8,6-mm (0,3")-Dynamiktreiber
Gewicht:	21,5 g / 0,05 lbs
Frequenzbereich:	20 Hz – 20 kHz
Mikrofonfrequenzbereich:	100 Hz – 10 kHz
Max. Eingangsleistung:	5 mW
Impedanz:	16 Ohm
Empfindlichkeit:	97 dB SPL bei 1 kHz / 1 mW
Mikrofonempfindlichkeit:	-41 dBV bei 1 kHz / Pa

001 ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΣΤΟ ΚΟΥΤΙ

ΣΕΤ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ-ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ JBL QUANTUM50
ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ

ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ
QSG | ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ | ΚΑΡΤΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

002 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

01 ΜΑΞΙΛΑΡΑΚΙ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ

02 ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ

03 ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

04 ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΤΑΣΗΣ

05 ΣΙΓΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ / ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΣΙΓΑΣΗΣ

06* ΠΛΗΚΤΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

07 ΚΑΝΑΛΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

* ΟΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΣΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟ
ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΙΑΦΕΡΟΥΝ
ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ.

003 ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΝΤΟΛΗΣ

ΑΥΞΗΣΗ / ΜΕΙΩΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ

ΣΙΓΑΣΗ / ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΣΙΓΑΣΗΣ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ

004 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

MOBILE | NINTENDO SWITCH™ | XBOX™ |

PLAYSTATION™ | PC | MAC | VR

005 ΠΩΣ ΝΑ ΤΟ ΦΟΡΕΣΕΤΕ

ΣΥΝΔΥΑΣΤΕ ΚΑΙ ΤΑΙΡΙΑΞΤΕ ΤΑ ΓΙΑ ΤΕΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΗΧΟΥ
ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ / ΓΙΑ ΤΗ
ΧΡΗΣΗ ΜΟΝΟΦΩΝΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

006 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο: QUANTUM50

Μέγεθος οδηγού: 8,6 mm / 0,3" Δυναμικοί
οδηγοί

Βάρος: 21,5 g / 0,05 lbs

Συχνότητα απόκρισης: 20 Hz - 20 kHz

Συχνότητα απόκρισης
μικροφώνου: 100 Hz - 10 kHz

Μέγιστη ισχύς εισόδου: 5 mW

Αντίσταση: 16 ohm

Ευαισθησία: 97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW

Ευαισθησία μικροφώνου: -41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 CONTENIDO DE LA CAJA

AURICULARES JBL QUANTUM50

COMPLEMENTOS

PUNTAS PARA EL OÍDO DE SILICONA

GUÍA DE INICIO RÁPIDO | TARJETA DE GARANTÍA |

TARJETA DE ADVERTENCIAS

002 DESCRIPCIÓN GENERAL

01 PUNTA PARA EL OÍDO

02 MICRÓFONO

03 AJUSTE DE LA LONGITUD DEL CABLE

04 CONTROL DEL VOLUMEN

05 SILENCIAR / REACTIVAR EL MICRÓFONO

06* BOTÓN MULTIFUNCIÓN

07 CANAL DE GESTIÓN DE CABLES

* LOS CONTROLES DISPONIBLES CON EL BOTÓN
MULTIFUNCIÓN PUEDEN VARIAR SEGÚN EL TELÉFONO
MÓVIL.

003 COMANDO DEL BOTÓN

AUMENTAR / DISMINUIR VOLUMEN

SILENCIAR / REACTIVAR MICRÓFONO

004 CONFIGURACIÓN

MÓVIL | NINTENDO SWITCH™ | XBOX™ |

PLAYSTATION™ | PC | MAC | RV

005 CÓMO SE LLEVAN

COMBÍNALOS PARA LOGRAR EL AJUSTE Y EL

RENDIMIENTO DE AUDIO PERFECTOS

PARA AJUSTAR LA LONGITUD DEL CABLE / PARA USAR
EL MODO MONO

006 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo: QUANTUM50

Tamaño de la unidad: unidades dinámicas de
8,6 mm/0,3"

Peso: 21,5 g

Intervalo de frecuencias: 20 Hz – 20 kHz

Respuesta del micrófono
en frecuencias: 100 Hz – 10 kHz

Potencia máxima de
entrada: 5 mW

Impedancia: 16 Ohm

Sensibilidad: 97 dB NPS a 1 kHz / 1 mW

Sensibilidad del
micrófono: -41 dBV a 1 kHz/Pa

001 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

JBL QUANTUM50 -KUULOKEMIKROFONI
LISÄSÄÄDÖT
SILIKONISET KORVANAPIT
QSG | TAKUUKORTTI | VAROITUSKORTTI

002 YLEISKATSAUS

01 KORVANAPPI
02 MIKROFONI
03 JOHDON PITUUS-SÄÄDIN
04 ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN
05 MIKROFONIN MYKISTYS / MYKISTYKSEN POISTO
06* MONITOIMINTOPAINIKE
07 JOHDONHALLINTAKANAVA
* MONITOIMINTOPAINIKKEEN TOIMINNOISSA VOI
ESIINTYÄ EROJA ERI MATKAPUHELINTEN VÄLILLÄ.

003 PAINIKEKOMENTO

LISÄÄ ÄÄNENVOIMAKKUUTTA / VÄHENNÄ
ÄÄNENVOIMAKKUUTTA
MIKROFONIN MYKISTYKSEN POISTO / MIKROFONIN
MYKISTYS

004 ASETUKSET

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

005 KÄYTTÖOHJE

KOKEILE JA YHDISTELE, JOTTA SAAT PARHAAN
ISTUVUUDEN JA ÄÄNENLAADUN
SÄÄTÄÄKSESI JOHDON PITUUDEN / KÄYTTÄÄKSESI
MONO-TILASSA

006 TEKNISET TIEDOT

Malli: QUANTUM50
Kuuloke-elementin koko: 8,6 mm / 0,3" dynaamiset elementit
Paino: 21,5 g / 0,05 paunaa
Taajuusvaste: 20 Hz - 20 kHz
Mikrofonin taajuusvaste: 100 Hz - 10 kHz
Maks. syöttöteho: 5 mW
Impedanssi: 16 ohmia
Herkkyy: 97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Mikrofonin herkkyys: -41 dBV @1 kHz / Pa

001 CONTENU DE LA BOÎTE

ÉCOUTEURS GAMING JBL QUANTUM 50
ADAPTATEURS
EMBOUTS EN SILICONE
GDR | CARTE DE GARANTIE | CARTE DES
AVERTISSEMENTS

002 PRÉSENTATION

01 EMBOUT
02 MICROPHONE
03 RÉGLAGE DE LONGUEUR DU CÂBLE
04 COMMANDE DU VOLUME
05 COUPURE / RÉACTIVATION DU MICROPHONE
06* BOUTON MULTIFONCTION
07 CANAL DE GESTION DU CÂBLE
* LES COMMANDES DISPONIBLES SUR LE BOUTON
MULTIFONCTION PEUVENT VARIER SELON LES
TÉLÉPHONES MOBILES.

003 COMMANDES DU BOUTON

AUGMENTATION DU VOLUME / RÉDUCTION DU VOLUME
RÉACTIVATION DU MICROPHONE / COUPURE DU MICROPHONE

004 CONFIGURATION

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

005 COMMENT LES PORTER

MÉLANGEZ ET ASSOCIEZ POUR UN CONFORT ET DES
PERFORMANCES AUDIO PARFAITS
RÉGLAGE DE LA LONGUEUR DU CÂBLE / UTILISATION
DU MODE MONO

006 SPÉC. TECHNIQUES

Modèle : QUANTUM50
Taille de haut-parleur: Haut-parleurs dynamiques
de 8,6 mm / 0,3"
Poids : 21,5 g / 0,05 lbs
Réponse en fréquence : 20 Hz - 20 kHz
Réponse en fréquence
du micro : 100 Hz - 10 kHz
Puissance d'entrée max. : 5 mW
Impédance : 16 ohms
Sensibilité : 97 dB SPL à 1 kHz / 1 mW
Sensibilité du
microphone : -41 dBV @1 kHz / Pa

001 A DOBOZ TARTALMA

JBL QUANTUM50 FEJHALLGATÓ
ERŐSÍTŐK
SZILIKON FÜLPÁRNA
MINŐSÉGTÁMOGATÓ CSOPORT | JÓTÁLLÁSI JEGY |
FIGYELMEZTETŐ KÁRTYA

002 ÁTTEKINTÉS

01 FÜLPÁRNA
02 MIKROFON
03 KÁBELHOSSZ-BEÁLLÍTÓ
04 HANGERŐSZABÁLYOZÓ
05 MIKROFON NÉMÍTÁSA / NÉMÍTÁS KIKAPCSOLÁSA
06* TÖBBFUNKCIÓS GOMB
07 KÁBELVEZETŐ CSATORNA
* A TÖBBFUNKCIÓS GOMBBAL ELÉRHETŐ VEZÉRLŐK AZ
EGYES MOBILTELEFONOKNÁL ELTÉRHETNEK.

003 PARANCS GOMB

HANGERŐ NÖVELÉSE / HANGERŐ CSÖKKENTÉSE
MIKROFON NÉMÍTÁSÁNAK KIKAPCSOLÁSA / MIKROFON
NÉMÍTÁSA

004 TELEPÍTÉS

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

005 A HASZNÁLAT MÓDJA

KEVERJE ÖSSZE ÉS VÁlassza KI A TÖKELETES
EGYEZÉS ÉS AUDIÓ TELJESÍTMÉNY ELÉRÉSÉHEZ
A KÁBELHOSSZ BEÁLLÍTÁSA / MONO MÓD
HASZNÁLATA

006 TECHNIKAI SPECIFIKÁCIÓK

Modell:	QUANTUM50
Driver mérete:	8,6 mm / 0,3" dinamikus driverek
Súly:	21,5 g / 0,05 font
Frekvenciaválasz:	20 Hz – 20 kHz
Mikrofon frekvenciaválasza:	100 Hz - 10 kHz
Max. bemeneti teljesítmény:	5 mW
Impedancia:	16 ohm
Érzékenység:	97 dB SPL 1 kHz / 1 mW esetén
Mikrofon érzékenysége:	-41 dBV 1 kHz / Pa esetén

001 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

AURICOLARI JBL QUANTUM50
INSERTI AURICOLARI SAGOMATI
INSERTI AURICOLARI IN SILICONE
QSG | SCHEDA DI GARANZIA | SCHEDA DELLE
AVVERTENZE

002 PANORAMICA

01 INSERTO AURICOLARE
02 MICROFONO
03 REGOLATORE LUNGHEZZA CAVO
04 CONTROLLO DEL VOLUME
05 SILENZIA / RIATTIVA IL MICROFONO
06* PULSANTE MULTIFUNZIONE
07 SCANALATURA PER LA GESTIONE DEL CAVO
* I CONTROLLI DISPONIBILI SUL PULSANTE MULTIFUNZIONE
POSSONO VARIARE IN BASE AI DIVERSI TELEFONI
CELLULARI.

003 PULSANTE DI CONTROLLO

AUMENTO/DIMINUZIONE DEL VOLUME
MICROFONO RIATTIVATO / MICROFONO SILENZIATO

004 CONFIGURAZIONE

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

005 COME INDOSSARLI

MISCHIA E ABBINA PER COMFORT E PRESTAZIONI
AUDIO PERFETTI
PER REGOLARE LA LUNGHEZZA DEL CAVO / PER
UTILIZZARE LA MODALITÀ MONO

006 SPECIFICHE TECNICHE

Modello:	QUANTUM50
Dimensione del driver:	Driver dinamici da 8,6 mm / 0,3"
Peso:	21,5 g / 0,05 lbs
Risposta in frequenza:	20 Hz - 20 kHz
Risposta in frequenza del microfono:	100 Hz - 10 kHz
Potenza massima in ingresso:	5 mW
Impedenza:	16 ohm
Sensibilità:	97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Sensibilità del microfono:	-41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 VERPAKKINGSINHOUD

JBL QUANTUM50 KOPTELEFOON
 ENHANCERS
 SILICONEN EAR TIPS
 SNELSTARTGIDS | GARANTIEKAART |
 WAARSCHUWINGSKAART

002 OVERZICHT

01 EAR TIP
 02 MICROFOON
 03 KABELLENGTE REGELAAR
 04 VOLUMEREGELING
 05 MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN
 06* MULTIFUNCTIONELE KNOP
 07 KABELBEHEERKANAAL
 * DE BEDIENINGSELEMENTEN BESCHIKBAAR OP DE
 MULTIFUNCTIONELE KNOP KUNNEN PER MOBIELE
 TELEFOON VERSCHILLEN.

003 KNOPOPDRACHT

VOLUME VERHOGEN / VOLUME VERLAGEN
 MICROFOON DEMPEN / DEMPEN OPHEFFEN

004 INSTELLEN

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

005 HET APPARAAT DRAGEN

MIX EN MATCH VOOR EEN PERFECTE PASVORM EN
 AUDIOPRESTATIES
 KABELLENGTE AANPASSEN / MONOMODUS GEBRUIKEN

006 TECHNISCHE SPECIFICATIES

Model:	QUANTUM50
Maat van driver:	8,6 mm / 0.3" Dynamische drivers
Gewicht:	21,5 g / 0.05 lbs
Frequentierespons:	20 Hz - 20 kHz
Frequentiebereik microfoon:	100 Hz - 10 kHz
Maximaal ingangsvermogen:	5 mW
Impedantie:	16 ohm
Gevoeligheid:	97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Microfoongevoeligheid:	-41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 INNHOLD I ESKEN

JBL QUANTUM50-HODESETT
 FORSTERKERE
 SILIKONØRETUPPER
 QSG | GARANTIKORT | ADVARSELSKORT

002 OVERSIKT

01 ØRETUPP
 02 MIKROFON
 03 KABELLENGDEJUSTERER
 04 VOLUMKONTROLL
 05 MIKROFON PÅ / AV
 06* MULTIFUNKSJONSKNAPP
 07 KABELSTYRINGSKANAL
 * KONTROLLENE SOM ER TILGJENGELIG MED
 MULTIFUNKSJONSKNAPPEN KAN VARIERE PÅ ULIKE
 MOBILTELEFONER.

003 KNAPEKOMMANDO

ØK VOLUM / SENK VOLUM
 MIKROFON PÅ / MIKROFON AV

004 OPPSETT

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

005 SLIK BRUKES PRODUKTET

MIKS OG MATCH FOR Å FINNE DEN PERFECTE
 PASSFORMEN OG LYDEN
 FOR Å JUSTERE KABELLENGDE / FOR Å BRUKE
 MONOMODUS

006 TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Modell:	QUANTUM50
Driverstørrelse:	8,6 mm / 0,3 dynamiske drivere
Vekt:	21,5 g / 0,05 pund
Frekvensrespons:	20 Hz – 20 kHz
Frekvensrespons for mikrofon:	100 Hz – 10 kHz
Maks. inngangseffekt:	5 mW
Impedans:	16 ohm
Følsomhet:	97 dB SPL ved 1 kHz / 1 mW
Mikrofonfølsomhet:	-41 dBV ved 1 kHz / Pa

001 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

SŁUCHAWKI JBL QUANTUM50
WKŁADKI REGULUJĄCE
SILIKONOWE WKŁADKI DOKANAŁOWE
QSG | KARTA GWARANCYJNA | KARTA
OSTRZEGAWCZA

002 OMÓWIENIE

01 WKŁADKI
02 MIKROFON
03 REGULACJA DŁUGOŚCI KABLA
04 STEROWANIE GŁOŚNOŚCIĄ
05 WYŁĄCZANIE / WŁĄCZANIE WYCISZENIA
MIKROFONU
06* PRZYCIŚK WIELOFUNKCYJNY
07 KANAŁ ZARZĄDZANIA PRZEWODAMI
* DOSTĘPNOŚĆ ELEMENTÓW STEROWANIA NA PRZYCIŚKU
WIELOFUNKCYJNYM ZALEŻY OD MODELU SMARTFONA.

003 STEROWANIE PRZYCIŚKAMI

ZWIĘKSZANIE / ZMNIEJSZANIE GŁOŚNOŚCI
WYŁĄCZANIE / WŁĄCZANIE WYCISZENIA MIKROFONU

004 KONFIGURACJA

URZĄDZENIA MOBILNE | NINTENDO SWITCH™ |
XBOX™ | PLAYSTATION™ | PC | MAC | GOGLE VR

005 JAK KORZYSTAĆ ZE SŁUCHAWEK

ZMIENIAJ I DOSTOSOWUJ, BY UZYSKAĆ IDEALNE
DOPASOWANIE I WRAŻENIA ODSŁUCHU
REGULACJA DŁUGOŚCI KABLA / AKTYWACJA
TRYBU MONO

006 DANE TECHNICZNE

Model: QUANTUM50
Rozmiar przetwornika: Dynamiczne przetworniki
8,6 mm / 0,3"
Masa: 21,5 g / 0,05 funta
Pasma przenoszenia: 20 Hz - 20 kHz
Pasma przenoszenia
mikrofonu: 100 Hz - 10 kHz
Maks. moc wyjścia: 5 mW
Impedancja: 16 Ω
Efektywność: 97 dB SPL przy 1 kHz /
1 mW
Czułość mikrofonu: -41 dBV przy 1 kHz / Pa

001 CONTEÚDO DA CAIXA

HEADSET JBL QUANTUM50
EXPANSORES
PONTEIRAS DE SILICONE
GUIA DE INÍCIO RÁPIDO | TERMO DE GARANTIA | CARTÃO
DE ADVERTÊNCIA

002 APRESENTAÇÃO

01 PONTEIRA
02 MICROFONE
03 AJUSTADOR DO COMPRIMENTO DO CABO
04 CONTROLE DE VOLUME
05 CONTROLE DE MUDO DO MICROFONE
06* BOTÃO MULTIFUNÇÃO
07 CANAL DE GERENCIAMENTO DE CABOS
* AS FUNÇÕES DO BOTÃO MULTIFUNÇÃO VARIAM DE
SMARTPHONE PARA SMARTPHONE.

003 BOTÃO DE COMANDO

AUMENTA OU DIMINUI O VOLUME
CONTROLE DE MUDO DO MICROFONE

004 CONFIGURAÇÃO

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

005 MODO DE USAR

ESCOLHA AS PONTEIRAS QUE SE ENCAIXA MELHOR E
PRODUZ O MELHOR SOM
AJUSTE DE COMPRIMENTO DO CABO / USO EM MODO MONO

006 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo: QUANTUM50
Tamanho do driver: Drivers dinâmicos de 8,6
mm (0,3 pol.)
Peso: 21,5 g / 0,05 lb
Resposta de frequência: 20 Hz a 20 kHz
Resposta de frequência
do microfone: 100 Hz a 10 kHz
Potência máxima de
entrada: 5 mW
Impedância: 16 Ohms
Sensibilidade: 97 dB SPL a 1 kHz / 1 mW
Sensibilidade do
microfone: -41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 DETTA FINNS I LÅDAN

JBL 3QUANTUM 530 HEADSET
FÖRSTÄRKARE
ERGONOMISKA ÖRONTOPPAR AV SILIKON
SNABBGUIDE, 3GARANTIKORT, 3 VARNINGSKORT

002 ÖVERSIKT

01 ÖRONTOPP
02 MIKROFON
03 JUSTERING AV KABELLÄNGD
04 VOLYMKONTROLL
05 MIKROFON AV / PÅ
06* MULTIFUNKTION-KNAPP
07 KABELRÄNNA
*KONTROLLER SOM FINNS TILLGÄNGLIGA PÅ
MULTIFUNKTION-KNAPPEN KAN VARIERA FÖR OLIKA
MOBILTELEFONER.

003 KNAPPKOMMANDO

HÖJA VOLYMEN / SÄNKA VOLYMEN
MIKROFON PÅ / MIKROFON AV

004 INSTALLATION

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

005 HUR DE SKA SITT

BLANDA OCH VÄLJ OPTIMAL PASSFORM FÖR ATT FÅ
ETT PERFEKT LJUD
JUSTERA KABELLÄNGD / ANVÄNDA MONO-LÄGE

006 TEKNISK SPECIFIKATION

Modell:	QUANTUM50
Storlek på högtalarelement:	8,6 mm dynamiska element
Vikt:	21,5 g
Frekvensomfång:	20 Hz-20 kHz
Frekvensomfång, mikrofon:	100 Hz - 10 kHz
Max ineffekt:	5 mW
Impedans:	16 ohm
Känslighet:	97 dB SPL vid 1 kHz / 1 mW
Mikrofonkänslighet:	-41 dBV vid 1 kHz/Pa

001 KUTU İÇERİĞİ

JBL QUANTUM50 KULAKLIK
GÜÇLENDİRİCİ
SİLİKON KULAK UÇLARI
HIZLI BAŞLANGIÇ KILAVUZU | GARANTİ KARTI |
UYARI KARTI

002 GENEL BAKIŞ

01 KULAK UCU
02 MIKROFON
03 KABLO UZUNLUĞU AYARLAYICI
04 SES KONTROLÜ
05 MIKROFONU SESSİZE AL / SESİ AÇ
06 * ÇOK FONKSİYONLU DÜĞME
07 KABLO YÖNETİMİ KANALI
* ÇOK FONKSİYONLU DÜĞME ÜZERİNDEKİ KONTROLLER
FARKLI CEP TELEFONLARI İÇİN DEĞİŞİKLİK GÖSTEREBİLİR.

003 KOMUT DÜĞMESİ

SES SEVİYESİNİ ARTTIRIN / AZALTIN
MIKROFON SESİNİ AÇ / MIKROFONU SESSİZE AL

004 KURULUM

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

005 NASIL TAKILIR

EN İYİ SES UYUMU VE PERFORMANSI İÇİN EŞLEŞTİRME
KABLO UZUNLUĞUNU AYARLAMAK İÇİN / MONO MODU
KULLANMAK İÇİN

006 TEKNİK ÖZELLİK

Model:	QUANTUM50
Sürücü Boyutu:	8,6 mm / 0,3" Dinamik Sürücüler
Ağırlık:	21,5 g / 0,05 lbs
Frekans aralığı:	20 Hz - 20 kHz
Mikrofon frekans aralığı:	100 Hz - 10 kHz
Maksimum giriş gücü:	5 mW
Empedans:	16 ohm
Hassasiyet:	97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Mikrofon hassasiyeti:	-41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ГАРНИТУРА JBL QUANTUM50
УСИЛИТЕЛИ
СИЛИКОНОВЫЕ АМБУШЮРЫ
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО | ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН |
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

002 ОБЗОР

АМБУШЮРЫ
02 МИКРОФОН
03 РЕГУЛЯТОР ДЛИНЫ КАБЕЛЯ
04 РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ
05 ВКЛЮЧЕНИЕ / ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА МИКРОФОНА
06* МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КНОПКА
07 ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ПРОВОДА
* ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ
НА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ КНОПКЕ, МОГУТ
ОТЛИЧАТЬСЯ ДЛЯ РАЗНЫХ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ.

003 КОМАНДА КНОПКИ

УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ / УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ
ВКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА / ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА

004 НАСТРОЙКА

МОБИЛЬНЫЙ | NINTENDO SWITCH™ | XBOX™ |
PLAYSTATION™ | ПК | MAC | VR-УСТРОЙСТВО

005 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

КОМБИНИРУЙТЕ ДЛЯ ИДЕАЛЬНОЙ ПОСАДКИ И ЗВУЧАНИЯ
ДЛЯ РЕГУЛИРОВКИ ДЛИНЫ КАБЕЛЯ / ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОНОРЕЖИМА

006 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	QUANTUM50
Размер мембраны:	8,6 мм / 0,3 дюйма Мембрана динамика
Вес:	21,5 г / 0,05 фунта
Частотная характеристика:	20 Гц - 20 кГц
Частотная характеристика микрофона:	100 Гц - 10 кГц
Макс. входная мощность:	5 мВт
Сопротивление:	16 Ом
Чувствительность:	97 дБ УЗД при 1 кГц / 1 мВт
Чувствительность микрофона:	-41 дБВ при 1 кГц/Па

001 包装清单

JBL QUANTUM50 耳机
增强型耳塞套
硅胶耳塞套
快速入门指南 | 保修卡 | 警告卡

002 概述

01 耳塞套
02 麦克风
03 线缆长度调节器
04 音量控制
05 麦克风静音 / 取消静音
06* 多功能按钮
07 线缆管理导槽
* 多功能按钮上可用的控件可能因不同的手机而异。

003 按钮命令

提高音量 / 降低音量
麦克风取消静音 / 麦克风静音

004 设置

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

005 如何佩戴

混合和匹配不同耳塞套实现良好的贴合和音频性能
调节线缆长度/使用单声道模式

006 技术规格

型号:	QUANTUM50
驱动单元尺寸:	8.6 mm / 0.3" 动圈驱动单元
重量:	21.5 g / 0.05 lbs
频率响应:	20 Hz - 20 kHz
麦克风频率响应:	100 Hz - 10 kHz
最大输入功率:	5 mW
阻抗:	16 欧姆
灵敏度:	97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
麦克风灵敏度:	-41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 包裝盒內物品

JBL QUANTUM50 耳機

加固器

硅膠耳套

快速入門指南 | 保固卡 | 警告卡

002 概覽

01 耳套

02 麥克風

03 纜線長度調節器

04 音量控制

05 麥克風靜音 / 取消靜音

06* 多功能按鈕

07 纜線管理通道

* 多功能按鈕上的控制功能可能因不同的行動電話而不同。

003 按鈕命令

增大音量 / 減小音量

麥克風取消靜音 / 麥克風靜音

004 設定

手機 | NINTENDO SWITCH™ | XBOX™ |

PLAYSTATION™ | PC | MAC | VR

005 如何佩帶混合搭配以獲得完美的貼合度及音效
要調節纜線長度 / 要使用單聲道模式**006 技術規格**

型號: QUANTUM50

驅動器尺寸: 8.6 mm / 0.3" 動態
驅動器

重量: 21.5 g / 0.05 lbs

頻率回應: 20 Hz - 20 kHz

麥克風頻率回應: 100 Hz - 10 kHz

最大輸入功率: 5 mW

阻抗: 16 歐姆

敏感度: 97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW

麥克風靈敏度: -41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 ISI KOTAK

HEADSET JBL QUANTUM50

ENHANCER

EAR TIP SILIKON

QSG | KARTU GARANSI | KARTU PERINGATAN

002 GAMBARAN UMUM

01 EAR TIP

02 MIKROFON

03 PENYETEL PANJANG KABEL

04 KONTROL VOLUME

05 MEMATIKAN / MENYALAKAN SUARA MIKROFON

06* TOMBOL MULTIFUNGSI

07 SALURAN PENATAAN KABEL

* KONTROL PADA TOMBOL MULTIFUNGSI BERBEDA-BEDA
TERGANTUNG PONSEL.**003 TOMBOL PERINTAH**

TAMBAH VOLUME / KURANGI VOLUME

MENYALAKAN MIKROFON / MEMATIKAN MIKROFON

004 PENYETELAN

PONSEL | NINTENDO SWITCH™ | XBOX™ |

PLAYSTATION™ | PC | MAC | VR

005 CARA PEMAKAIAN

PADU PADANKAN DEMI KENYAMANAN DAN KUALITAS

AUDIO

CARA MENYETEL PANJANG KABEL / CARA MENGGUNAKAN
MODE MONO**006 SPESIFIKASI TEKNIS**

Model: QUANTUM50

Ukuran driver: Driver Dinamis 8,6
mm/0,3"

Berat: 21,5 g / 0,05 lbs

Respons frekuensi: 20 Hz - 20 kHz

Respons frekuensi
mikrofon: 100 Hz - 10 kHz

Daya input maks.: 5 mW

Impedansi: 16 ohm

Sensitivitas: 97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW

Sensitivitas mikrofon: -41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 同梱品

JBL QUANTUM50
エンハンサー
シリコンイヤークリップ
クイックスタートガイド | 保証書 | 注
意事項

002 製品概要

01 イヤークリップ
02 마이크
03 ケーブルアジャスター
04 ボリュームコントロール
05 마이크のミュート/ミュート解除
06* マルチファンクションボタン
07 ケーブルマネジメントホルダー
*マルチファンクションボタンで使用可
能な操作はお使いのデバイスによって
異なることがあります。

003 ボタン操作

音量を上げる / 音量を下げる
マイクのミュート解除 / マイクのミュート

004 設定

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

005 装着方法

快適な装着感とオーディオパフォーマ
ンスを追求
ケーブル長さを調節する / モノラルモー
ドで使用する

006 技術仕様

モデル: Quantum50
ドライバーサ
イズ: 8.6mm ダイナミックド
ライバー
重量: 約21.5g
周波数特性: 20Hz ~ 20kHz
マイクの周波数
特性: 100Hz ~ 10kHz
最大入力: 5mW
インピーダンス: 16Ω
出力音圧レベル: 97dB SPL @ 1kHz / 1mW
マイク出力音圧
レベル: -41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 구성품

JBL QUANTUM50 헤드셋
인핸서
실리콘 이어팁
빠른 시작 가이드 | 품질보증서 | 경고 카드

002 개요

01 이어팁
02 마이크
03 케이블 길이 조절기
04 볼륨 제어
05 마이크 음소거 / 음소거 해제
06* 다기능 버튼
07 케이블 관리 채널
* 다기능 버튼으로 사용 가능한 제어는
휴대전화마다 다릅니다.

003 버튼 명령

볼륨 증가 / 볼륨 감소
마이크 음소거 해제 / 마이크 음소거

004 설정

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

005 착용 방법

완벽한 착용감과 오디오 성능을 위한
믹스 앤 매치
케이블 길이 조절 방법 / 모노 모드 사용
방법

006 기술 사양

모델: QUANTUM50
드라이버 크기: 8.6mm / 0.3" 다이내믹
드라이버
중량: 21.5g / 0.05lbs
주파수 응답: 20Hz ~ 20kHz
마이크 주파수
응답: 100Hz ~ 10kHz
최대 입력: 5mW
임피던스: 16Ω
민감도: 97dB SPL @ 1kHz / 1mW
마이크 민감도: -41 dBV @ 1 kHz / Pa

001 ဗူးထဲတွင်ပါဝင်သောပစ္စည်းများ

JBL QUANTUM50 နားကြပ်
ENHANCERS

ဆီလီကွန် နားကြပ်ထိပ်များ

QSG | အာမခံကတ် | သတိပေးကတ်

002 ခြုံငုံသုံးသပ်ချက်

01 နားကြပ်ထိပ်

02 မိုက်ကရိုဖုန်း

03 ကြိုးအတိုအရှည် ချိန်ညှိသည့်ပစ္စည်း

04 အသံအတိုးအကျယ်

05 မိုက်ကရိုဖုန်းအသံအဖွင့် / အပိတ်

06* ဘက်စုံသုံးခလုပ်

07 ကြိုးကိုထိမ်းသည့်ကလစ်

* ဘက်စုံသုံးခလုပ်၏လုပ်ဆောင်ချက်သည်
ဖုန်းအမျိုးအစားကိုလိုက်၍ပြောင်းလဲနိုင်သည်။

003 ခလုပ်များအသုံးပြုပုံ

အသံအတိုး / အကျယ်

မိုက်ကရိုဖုန်းအသံအဖွင့် / အပိတ်

004 တတ်ဆင်ပုံ / အသုံးပြုပုံ

မိုဘိုင်းဖုန်း | Nintendo Switch™ | Xbox™ |
Playstation™ | PC | Mac | VR

005 တပ်ဆင်အသုံးပြုနည်း

ပြီးပြည့်စုံသောအသံစွမ်းဆောင်ရည်နှင့်ကိုက်
ညီသောဝတ်ဆင်မှုအတွက် ရောနှောတတ်
ဆင်ပြီးအသုံးပြုပါ။

ကေဘယ်ကြိုး၏ အလျားကို ချိန်ညှိရန် /
Mono မုဒ်ကို အသုံးပြုရန်

006 နည်းပညာဆိုင်ရာအချက်အလက်များ

Model:	QUANTUM50
Driver size:	8.6 mm / 0.3" Dynamic Drivers
အလေးချိန်-	၂၁.၅ ဂရမ် / ၀.၀၅ ပေါင်
Frequency response:	20 Hz - 20 kHz
Microphone frequency response:	100 Hz - 10 kHz
Max input power:	5 mW
Impedance:	16 ohm
Sensitivity:	97 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW
Microphone sensitivity:	-41 dBV @ 1 kHz / Pa

005 كيفية الارتداء

الدمج والضغط للحصول على الصوت الأنقى والأداء الأفضل
لضبط طول الكبل / لاستخدام الوضع الأحادي

006 المواصفات التقنية

الطرز:	QUANTUM50
حجم المُشغل:	مُشغلات ديناميكية 8.6 مم / 0.3 بوصة
الوزن:	21.5 جم / 0.05 رطل
استجابة التردد:	20 هرتز - 20 كيلو هرتز
استجابة تردد الميكروفون:	100 هرتز - 10 كيلو هرتز
طاقة الدخل القصوى:	5 ميلي واط
المقاومة الكهربائية:	16 أوم
الحساسية:	97 ديسيبل من مستوى ضغط الصوت على 1 كيلوهرتز
حساسية الميكروفون:	41- ديسيبل فولت على 1 كيلو هرتز/باسكال

001 محتويات العبوة

سماعة رأس QUANTUM50 من JBL
المحسّنات

قطع أذن من السليكون
QSG | بطاقة ضمان | بطاقة تحذير

002 نظرة عامة

01 قطعة الأذن

02 الميكروفون

03 منظم تطويل الكبل

04 التحكم في مستوى الصوت

05 كتم / إلغاء كتم الميكروفون

06* الزر متعدد الوظائف

07 فتاة إدارة الكبل

* قد تختلف عناصر التحكم الموجودة على الزر متعدد الوظائف
باختلاف الهواتف المحمولة.

003 أوامر الزر

زيادة / خفض مستوى الصوت.

إلغاء كتم الميكروفون / كتم الميكروفون

004 الإعداد

يعمل مع أجهزة الهواتف المحمولة |

| PLAYSTATION™ | XBOX™ | NINTENDO SWITCH™

الحاسوب الشخصي | MAC | تسجيل الفيديو

005 כיצד להרכיב

ערבבו והתאימו להתאמה וביצועי שמע מושלמים כדי לכוון אורך כבל/להשתמש במצב מונו

006 מפרט טכני

QUANTUM50	דגם:
דרייברים דינמיים 8.6 מ"מ/0.3 אינץ'	גודל דרייבר:
21.5 גר"/0.05 ליברות	משקל:
20Hz - 20kHz	תגובת תדר:
100Hz-10kHz	תגובת תדר מיקרופון:
5mW	הספק כניסה מרבי:
16 אום	עכבה:
97dB SPL @ 1 kHz/1 mW	רגישות:
1kHz/Pa-ב -41dBV	רגישות מיקרופון:

001 מה במארז

אוזניות JBL QUANTUM50 מגבירים כריות אחן מסיליקון QSG | תעודת אחריות | כרטיס אזהרה

002 סקירה

- 01 כרית אחן
- 02 מיקרופון
- 03 מכוון אורך כבל
- 04 בקרת עוצמת קול
- 05 השתקה/ביטול השתקה של מיקרופון
- 06 *לחצן רב-תכליתי
- 07 אפיק לניהול כבלים
- * הפקדים הזמינים בלחצן הרב-תכליתי עשויים להשתנות בטלפונים ניידים שונים.

003 תפקוד הלחצנים

הגברה/החלשה של עוצמת הקול השתקה/ביטול השתקה של מיקרופון

004 הגדרה

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

תוצרת:

תאריך:

מיקום:

מדינת מוצא:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

JBL

תאריך:

תאריך:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

מיקום:

EAC

תאריך:

תאריך: