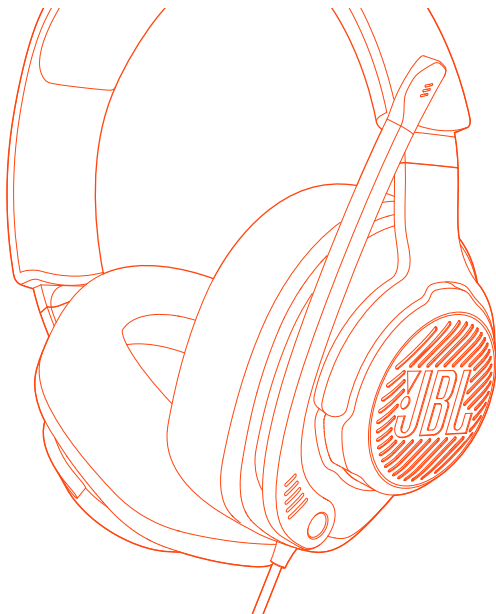




Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [JBL Quantum 300](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Cuffie e Microfoni](#)



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [JBL Quantum 300](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Cuffie e Microfoni](#)



**JBL QUANTUM 300**

QUICK START GUIDE



## **JBL QuantumENGINE**

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

### **SOFTWARE REQUIREMENTS**

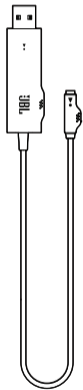
PLATFORM: WINDOWS 7 OR HIGHER  
500MB OF FREE HARD DRIVE SPACE FOR INSTALLATION

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

## 001 WHAT'S IN THE BOX



JBL QUANTUM300 HEADSET



USB AUDIO ADAPTER



WINDSHIELD FOAM FOR  
BOOM MICROPHONE



QSG | WARRANTY CARD |  
WARNING CARD

## 002 REQUIREMENTS



### **JBL QuantumENGINE** SOFTWARE REQUIREMENTS

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

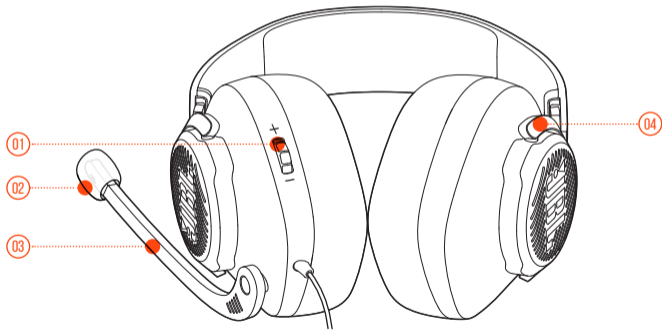
#### SYSTEM COMPATIBILITY

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

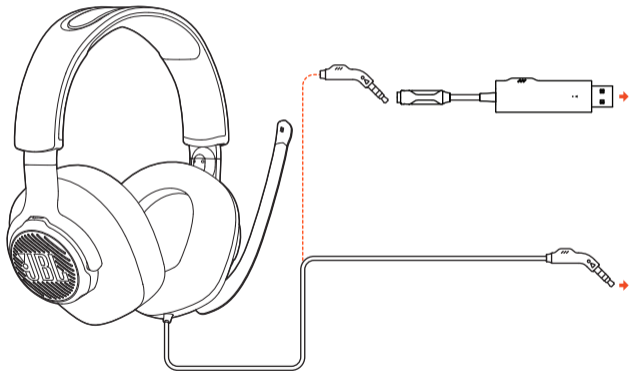
## 003 OVERVIEW



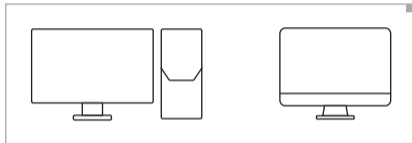
- 01 VOLUME CONTROL
- 02 DETACHABLE WINDSHIELD FOAM
- 03 VOICE FOCUS BOOM MICROPHONE
- 04 FLAT-FOLD EAR CUP



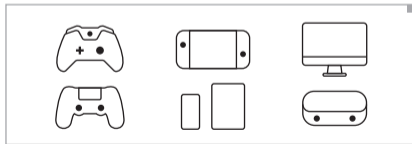
# 004 SETUP



PC | MAC



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



## 005 FIRST TIME SETUP



5A GO TO SOUND SETTINGS

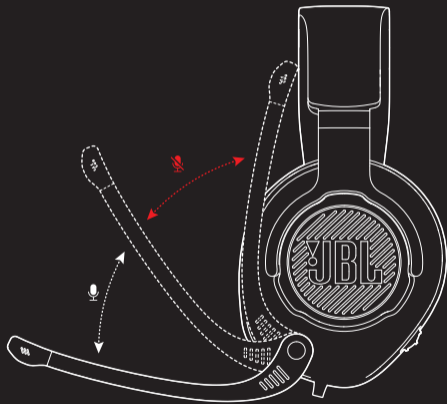
5B UNDER "PLAYBACK" HIGHLIGHT JBL QUANTUM300  
AND SELECT "SET DEFAULT"

5C UNDER "RECORDING" HIGHLIGHT JBL QUANTUM300  
AND SELECT "SET DEFAULT"

5D IN YOUR CHAT APPLICATION SELECT JBL QUANTUM300  
AS THE DEFAULT AUDIO DEVICE



# 006 MICROPHONE





|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Driver size:                   | 50 mm Dynamic drivers                       |
| Frequency response:            | 20 Hz - 20 kHz                              |
| Max input power                | 30 mW                                       |
| Sensitivity:                   | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                    |
| Impedance:                     | 32 ohm                                      |
| Microphone frequency response: | 100 Hz - 10 KHz                             |
| Microphone sensitivity:        | -40 dBV @1 kHz / Pa                         |
| Microphone pickup pattern:     | Directional                                 |
| Microphone size:               | 4 mm x 1.5 mm                               |
| Cable length:                  | Headset (1.2 m) + USB audio adapter (1.5 m) |
| Weight:                        | 245 g                                       |

## DANSK

### 001 HVAD ER DER I ÆSKEN

JBL QUANTUM300-HØVEDTELEFONER; USB-LYDADAPTER; SKUMVINDHÆTTE TIL BOOM-MIKROFON; LYNSTARTGUIDE | GARANTIKORT | ADVARSELSKORT

### 002 KRAV

**JBL QuantumENGINE** SOFTWAREKRAV: PLATFORME: WINDOWS 7 ELLER HØJERE OG 500 MB FRI LAGERPLADS TIL INSTALLATION SYSTEMKOMPATIBILITET: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC | VR

### 003 OVERSIGT

01 LØDSTYRKEKONTROL; 02 AFTAGELIG SKUMVINDHÆTTE; 03 STEMMEFOKUS BOOM-MIKROFON; 04 FLADT-FOLDET ØREKOP

### 004 OPSÆTNING

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

### 005 IBRUGTAGNING

5A GÅ TIL LYDINDSTILLINGER  
5B UNDER "AFSPILNING": MARKÉR JBL QUANTUM300, OG VÆLG "STANDARDOPSÆTNING"  
5C UNDER "OPTAGELSE": MARKÉR JBL QUANTUM300, OG VÆLG "STANDARDOPSÆTNING"  
5D I DIN CHAT-APPLIKATION: VÆLG JBL QUANTUM300 SOM STANDARD-LYDENHED

### 006 MIKROFON

#### 007 TEKNISKE SPECIFIKATIONER

|                             |                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Enhedsstørrelse:            | 50 mm dynamiske enheder                         |
| Frekvensområde:             | 20 Hz - 20 KHz                                  |
| Maks. indgangseffekt:       | 30 mW                                           |
| Følsomhed:                  | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                        |
| Impedans:                   | 32 ohm                                          |
| Mikrofonens frekvensområde: | 100 Hz - 10 KHz                                 |
| Mikrofonfølsomhed:          | -40 dBV @1 kHz / Pa                             |
| Mikrofonens karakteristik:  | Retningsbestemt                                 |
| Mikrofonens størrelse:      | 4 mm x 1,5 mm                                   |
| Kabellængde:                | Hovedtelefoner (1,2 m) + USB-lydadapter (1,5 m) |
| Vægt:                       | 245 g                                           |

## DEUTSCH

### 001 VERPACKUNGSMATERIAL

JBL QUANTUM300 HEADSET; USB-AUDIOADAPTER; WINDSCHUTZ-SCHAUMAUFSATZ FÜR BÜGELMIKROFON; KURZANLEITUNG | GARANTIEKARTE | WARNKARTE

### 002 ANFORDERUNGEN

**JBL QuantumENGINE** SOFTWARE-ANFORDERUNGEN: PLATTFORMEN: WINDOWS 7 ODER HÖHER, 500 MB FREIER FESTPLATTENSPEICHER FÜR DIE INSTALLATION SYSTEMKOMPATIBILITÄT: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | MAC | VR

### 003 ÜBERSICHT

01 LAUTSTÄRKEEINSTELLUNG; 02 ABNEHMBARER SCHÄUMAUFSATZ ALS WINDSCHUTZ; 03 VOICE-FOCUS-BÜGELMIKROFON; 04 FLACHFALTBARE ÖHRMUSCHEL

### 004 EINRICHTUNG

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

### 005 ERSTE INBETRIEBNAHME

5A SOUNDEINSTELLUNGEN AUFRUFEN  
5B UNTER "WIEDERGABE": "JBL QUANTUM300" MARKIEREN UND "ALS STANDARD SETZEN" AUSWÄHLEN  
5C UNTER "AUFNEHMEN": "JBL QUANTUM300" MARKIEREN UND "ALS STANDARD SETZEN" AUSWÄHLEN  
5D IN DER CHAT-ANWENDUNG "JBL QUANTUM300" ALS STANDARD-AUDIOGERÄT AUSWÄHLEN

### 006 MIKROFON

#### 007 TECHN. DATEN

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| Treibergröße:            | 50-mm-Dynamiktreiber                       |
| Frequenzbereich:         | 20 Hz – 20 kHz                             |
| Max. eingangsleistung:   | 30 mW                                      |
| Empfindlichkeit:         | 100 dB SPL bei 1 kHz / 1 mW                |
| Impedanz:                | 32 ohm                                     |
| Mikrofonfrequenzbereich: | 100 Hz – 10 KHz                            |
| Mikrofonempfindlichkeit: | -40 dBV bei 1 kHz / Pa                     |
| Mikrofon-Aufnahmemuster: | Richtungsabhängig                          |
| Mikrofongröße:           | 4 mm x 1,5 mm                              |
| Kabellänge:              | Headset (1,2 m) + USB-Audioadapter (1,5 m) |
| Gewicht:                 | 245 g                                      |

## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

### 001 ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΚΟΥΤΙ

ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ JBL QUANTUM300; ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΗΧΟΥ USB; ΑΦΡΩΔΗ ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΠΟΥΜΑ; QSG | ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ | ΚΑΡΤΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

### 002 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ **JBL QuantumENGINE** ΠΛΑΤΦΟΡΜΕΣ: WINDOWS 7 Η ΠΙΟ ΠΡΟΣΦΑΤΑ 500MB ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΣΧΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | ΚΙΝΗΤΟ | MAC | VR

### 003 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

01 ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΤΑΣΗΣ; 02 ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΟ; 03 ΦΩΝΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΜΠΟΥΜΑ; 04 ΑΝΑΔΙΠΛΩΘΕΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΥΤΙΩΝ

### 004 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

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

### 005 ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

5A ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΤΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΧΟΥ  
5B ΣΤΗΝ ΕΝΟΤΗΤΑ "ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ" ΕΠΙΣΗΜΑΝΕΤΕ ΤΟ JBL QUANTUM300 ΚΑΙ ΕΠΙΛΕΞΤΕ "ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗΣ"  
5C ΣΤΗΝ ΕΝΟΤΗΤΑ "ΕΓΓΡΑΦΗ" ΕΠΙΣΗΜΑΝΕΤΕ ΤΟ JBL QUANTUM300 ΚΑΙ ΕΠΙΛΕΞΤΕ "ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗΣ"  
5D ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗΣ ΕΠΙΛΕΞΤΕ JBL QUANTUM300 ΩΣ ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΧΟΥ

### 006 ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ

#### 007 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|                                    |                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Μέγεθος οδηγού:                    | Δυναμικοί οδηγοί 50 mm                            |
| Συχνότητα ανταπόκρισης:            | 20 Hz - 20 kHz                                    |
| Μέγιστη ισχύς εισαγωγής:           | 30 mW                                             |
| Ευαισθησία:                        | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                          |
| Σύνθετη αντίσταση:                 | 32 ohm                                            |
| Ανταπόκριση συχνότητας μικροφώνου: | 100 Hz - 10 KHz                                   |
| Ευαισθησία μικροφώνου:             | -40 dBV @1 kHz / Pa                               |
| Πρότυπο λήψης ήχου του μικροφώνου: | Κατευθυντήριο                                     |
| Μέγεθος μικροφώνου:                | 4 mm x 1,5 mm                                     |
| Μήκος καλωδίου:                    | Ακουστικά (1,2 m) + προσαρμογέας ήχου USB (1,5 m) |
| Βάρος:                             | 245 g                                             |

## ESPAÑOL

### 001 CONTENIDO DE LA CAJA

AURICULARES JBL QUANTUM300; ADAPTADOR DE AUDIO USB; ESPUMA PARAVIENTOS PARA EL MICROFONO DE VARILLA; GUÍA DE INICIO RÁPIDO | TARJETA DE GARANTÍA | TARJETA DE ADVERTENCIAS

### 002 REQUISITOS

REQUISITOS DEL SOFTWARE **JBL QuantumENGINE** PLATAFORMAS: WINDOWS 7 O POSTERIOR Y 500 MB DE ESPACIO LIBRE EN EL DISCO DURO PARA LA INSTALACIÓN COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MÓVIL | MAC | VR

### 003 DESCRIPCIÓN GENERAL

01 CONTROL DEL VOLUMEN; 02 ESPUMA PARAVIENTOS DESMONTABLE; 03 MICROFONO DE VARILLA VOICE FOCUS; 04 COPA AURICULAR PLEGABLE EN PLANO

### 004 CONFIGURACIÓN

PC | MAC; XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MÓVIL | MAC | VR

### 005 CONFIGURACIÓN PARA EL PRIMER USO

5A VE A AJUSTES DE SONIDO  
5B EN "REPRODUCCIÓN", RESALTA JBL QUANTUM300 Y SELECCIONA "CONFIGURAR COMO PREDETERMINADO"  
5C EN "GRABACIÓN", RESALTA JBL QUANTUM300 Y SELECCIONA "CONFIGURAR COMO PREDETERMINADO"  
5D EN TU APLICACIÓN DE CHAT, SELECCIONA JBL QUANTUM300 COMO DISPOSITIVO DE AUDIO PREDETERMINADO

### 006 MICROFONO

#### 007 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                         |                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Tamaño de la unidad:                    | Unidades dinámicas de 50 mm                          |
| Respuesta en frecuencias:               | 20 Hz - 20 kHz                                       |
| Potencia máxima de entrada:             | 30 mW                                                |
| Sensibilidad:                           | 100 dB NPS a 1 kHz/1 mW                              |
| Impedancia:                             | 32 ohm                                               |
| Respuesta en frecuencias del micrófono: | 100 Hz - 10 KHz                                      |
| Sensibilidad del micrófono:             | -40 dBV a 1 kHz/Pa                                   |
| Patrón de captación del micrófono:      | Direccional                                          |
| Tamaño del micrófono:                   | 4 mm x 1,5 mm                                        |
| Longitud del cable:                     | Auriculares (1,2 m) + adaptador de audio USB (1,5 m) |
| Peso:                                   | 245 g                                                |

## SUOMI

### 001 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

JBL QUANTUM300 -KUULOKEMIKROFONI; USB-AUDIOSOVITIN; TUULISUOJA PUOMIMIKROFONILLE; QSG | TAKUUKORTTI | VARDITUSKORTTI

### 002 VAATIMUKSET

**JBL QuantumENGINE** OHJELMISTOVAATIMUKSET: ALUSTAT: WINDOWS 7 TAI UUDEMPI 500 MT VAPAATA KINTOLEVYTYLÄÄ ASENNUSTA VARTEN

JÄRJESTELMÄN YHTEENSOPIVUUS: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 YLEISKATSAUS

01 ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN; 02 IRROTETTAVA TUULISUOJA; 03 VOICE FOCUS -PUOMIMIKROFONI; 04 LITTEÄKSI TAITTUVA KUULOKEKUPPI

### 004 ASETUKSET

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

### 005 KÄYTTÖÖNOTTO ASETUKSET

5A SIIRRY KOHTAAN "SOUND SETTINGS" (ÄÄNIASETUKSET)  
5B KOHDASSA "PLAYBACK" (TOISTO), KOROISTA JBL QUANTUM300 JA VALITSE "SET DEFAULT" (ASETA OLETUKSEKSI)  
5C KOHDASSA "RECORDING" (TALLENNUS), KOROISTA JBL QUANTUM300 JA VALITSE "SET DEFAULT" (ASETA OLETUKSEKSI)  
5D ASETA JBL QUANTUM300 OLETUSARVOIKSESI AUDIOLAITTEEKSI CHAT-SOVELLUKSESSASI

### 006 MIKROFONI

### 007 TEKNISET TIEDOT

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Kaiutinelementin koko:   | 50 mm dynaamiset elementit                    |
| Taajuusvaste:            | 20 Hz - 20 kHz                                |
| Suurin syöttöteho:       | 30 mW                                         |
| Herkkyys:                | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                      |
| Impedanssi:              | 32 ohmia                                      |
| Mikrofonin taajuusvaste: | 100 Hz - 10 kHz                               |
| Mikrofonin herkkyys:     | -40 dBV @1 kHz / Pa                           |
| Mikrofonin suuntakuvio:  | Suuntaava                                     |
| Mikrofonin koko:         | 4 mm x 1,5 mm                                 |
| Johdon pituus:           | Kuulokkeet (1,2 m) + USB-audiosovitin (1,5 m) |
| Paino:                   | 245 g                                         |

## FRANÇAIS

### 001 CONTENU DE LA BOÎTE

CASQUE QUANTUM300 JBL; ADAPTATEUR AUDIO USB; BONNETTE ANTI-VENT POUR LE MICROPHONE SUR PERCHE; GDR | CARTE DE GARANTIE | CARTE DES AVERTISSEMENTS

### 002 PRÉREQUIS

PRÉREQUIS LOGICIELS DU JBL QuantumENGINE PLATES-FORMES: WINDOWS 7 OU POSTÉRIEUR, 500 MO D'ESPACE DISQUE LIBRE POUR L'INSTALLATION

COMPATIBILITÉ DU SYSTÈME: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 PRÉSENTATION

01 COMMANDE DU VOLUME; 02 BONNETTE ANTI-VENT DÉTACHABLE; 03 MICROPHONE SUR PERCHE VOICE FOCUS; 04 OREILLETTE À PLIAGE À PLAT

### 004 CONFIGURATION

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

### 005 PREMIÈRE CONFIGURATION

5A ALLER DANS LES PARAMÈTRES DU SON.  
5B SOUS « LECTURE » SÉLECTIONNER JBL QUANTUM300 PUIS SÉLECTIONNER « DÉFINIR PAR DÉFAUT ».  
5C SOUS « ENREGISTREMENT » SÉLECTIONNER JBL QUANTUM300 PUIS SÉLECTIONNER « DÉFINIR PAR DÉFAUT ».  
5D DANS VOTRE APPLICATION DE CONVERSATION, SÉLECTIONNEZ JBL QUANTUM300 COMME PÉRIPHÉRIQUE AUDIO PAR DÉFAUT.

### 006 MICROPHONE

### 007 SPÉC. TECHNIQUES

|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Taille de haut-parleur :        | Haut-parleurs dynamiques de 50 mm             |
| Réponse en fréquence :          | 20 Hz - 20 kHz                                |
| Puissance d'entrée max. :       | 30 mW                                         |
| Sensibilité :                   | 100 dB SPL à 1 kHz / 1 mW                     |
| Impédance :                     | 32 ohms                                       |
| Réponse en fréquence du micro : | 100 Hz - 10 kHz                               |
| Sensibilité du microphone :     | -40 dBV @1 kHz / Pa                           |
| Configuration microphone :      | Directionnel                                  |
| Dimensions du microphone :      | 4 mm x 1,5 mm                                 |
| Longueur du câble :             | Casque (1,2 m) + adaptateur audio USB (1,5 m) |
| Poids :                         | 245 g                                         |

## MAGYAR

### 001 MI VAN A DOBOZBAN

JBL KVANTUM300 FEJHALLGATÓ; USB HANG ADAPTER; HANGSZÜRŐ SZIVACS ÁLLÍTHATÓ KARDOS MIKROFONNAK; MINŐSÉG-TÁMOGATÓ | CSOPORT | JÓTÁLLÁSI JEGY | FIGYELMEZTETŐ KÁRTYA

### 002 KÖVETELMÉNYEK

JBL QuantumENGINE SZOFTVERKÖVETELMÉNYEK: PLATFORMOK: A WINDOWS 7 VAGY NAGYOBB 500 MB SZABAD MEREVLÉMEZ-TÁRHELY A TELEPÍTÉSHEZ

RENDSZER ÖSSZEÉPÍZTETHETŐSÉG: SZEMÉLYI SZÁMÍTÓGÉP | XBOX™ PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | KÖZEGELÉRÉS-VEZÉRLÉS | VIRTUÁLIS VALÓSÁG

### 003 ÁTTEKINTÉS

01 HANGERŐSZABÁLYOZÓ; 02 LEVEHETŐ HANGSZÜRŐ SZIVACS; 03 HANGRA FÓKUSZÁLÓ ÁLLÍTHATÓ KARDOS MIKROFON; 04 LAPOSRA HAJTOGATHATÓ FÜLHALLGATÓ/FÜLKAGYLÓ

### 004 FELEPÍTÉS

SZEMÉLYI SZÁMÍTÓGÉP | KÖZEGELÉRÉS-VEZÉRLÉS; XBOX™ PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBIL | KÖZEGELÉRÉS-VEZÉRLÉS | VIRTUÁLIS VALÓSÁG

### 005 KEZDETI BEÁLLÍTÁS

5A LÉPJEN A HANGBEÁLLÍTÁS MENÜPONTBA  
5B A "LEJÁTSZÁS" RÉSZEN JELÖLJE KI A JBL QUANTUM300 ELEMET ÉS VÁLASSZA A "BEÁLLÍTÁS ALAPÉRTELMEZETTKÉNT" LEHETŐSÉGET.  
5C A "FELVÉTEL" RÉSZEN JELÖLJE KI A JBL QUANTUM300 ELEMET ÉS VÁLASSZA A "BEÁLLÍTÁS ALAPÉRTELMEZETTKÉNT" LEHETŐSÉGET.  
5D A CSEVEGŐ-ALKALMAZÁSBAN VÁLASSZA A JBL QUANTUM300 ESZKÖZT ALAPÉRTELMEZETT HANGESZKÖZKÉNT

### 006 MIKROFON

### 007 TECHNIKUSOK

|                                              |                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Meghajtó mérete:                             | 50 mm dinamikus meghajtók                      |
| Frekvenciaváltozásra adott válasz:           | 20 Hz - 20 kHz                                 |
| Maximális bemeneti teljesítmény:             | 30 mW                                          |
| Érzékenység:                                 | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                       |
| Váltóáramú ellenállás:                       | 32 ohm                                         |
| Mikrofon frekvencia változásra adott válasz: | 100 Hz - 10 kHz                                |
| Mikrofon érzékenység:                        | -40 dBV @1 kHz / Pa                            |
| Mikrofon Iránykarakterisztika:               | Irányjelző                                     |
| Mikrofon Mérete:                             | 4 mm x 1,5 mm                                  |
| Kábelhosszúság:                              | Fejhallgató (1,2 m) + USB hang adapter (1,5 m) |
| Súly:                                        | 245 g                                          |

## ITALIANO

### 001 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

CUFFIE JBL QUANTUM300; ADATTATORE AUDIO USB; SPUGNA ANTI-VENTO PER MICROFONO CON BRACCETTO; QSG | SCHEDA DI GARANZIA | SCHEDA DELLE AVVERTENZE

### 002 REQUISITI

REQUISITI SOFTWARE JBL QuantumENGINE: PIATTAFORME: WINDOWS 7 O SUPERIORE 500 MB DI SPAZIO LIBERO SU DISCO PER L'INSTALLAZIONE

COMPATIBILITÀ DI SISTEMA: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 PANORAMICA

01 CONTROLLO DEL VOLUME; 02 SPUGNA ANTI-VENTO RIMOVIBILE; 03 MICROFONO CON BRACCETTO VOICE FOCUS; 04 PADIGLIONI AURICOLARI RIEPIGABILI

### 004 CONFIGURAZIONE

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

### 005 CONFIGURAZIONE AL PRIMO UTILIZZO

5A ANDARE ALLE IMPOSTAZIONI AUDIO  
5B SOTTO "RIPRODUZIONE" EVIDENZIARE JBL QUANTUM300 E SELEZIONARE "IMPOSTA COME PREDEFINITA".  
5C SOTTO "REGISTRAZIONE" EVIDENZIARE JBL QUANTUM300 E SELEZIONARE "IMPOSTA COME PREDEFINITA".  
5D NELLA VOSTRA APPLICAZIONE DI CHAT SELEZIONARE JBL QUANTUM300 COME DISPOSITIVO AUDIO PREDEFINITO

### 006 MICROFONO

### 007 SPECIFICHE TECNICHE

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Driver afmeting:             | 50 mm dynamische drivers                   |
| Frequentierespons:           | 20 Hz - 20 kHz                             |
| Max ingangsvermogen:         | 30 mW                                      |
| Gevoeligheid:                | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                   |
| Impedantie:                  | 32 ohm                                     |
| Microfoon frequentierespons: | 100 Hz - 10 kHz                            |
| Microfoon gevoeligheid:      | -40 dBV @1 kHz / Pa                        |
| Microfoon pickup-patroon:    | Directioneel                               |
| Microfoongrootte:            | 4 mm x 1,5 mm                              |
| Kabel lengte:                | Headset (1,2 m) + USB-audioadapter (1,5 m) |
| Gewicht:                     | 245 g                                      |

## NEDERLANDS

### 001 VERPAKKINGSINHOUD

JBL QUANTUM300 HOOFDELEFONER; USB-AUDIADAPTER;  
WINDBESTENDIG SCHUIM VOOR BOOM MICROPHONE; SNELSTARTGIDS I  
GARANTIEKAART I WAARSCHUWINGSKAART

### 002 VEREISTEN

**JBL QuantumENGINE**-SOFTWAREVEREISTEN: PLATFORMS:  
WINDOWS 7 OF HOGER 500 MB VRIJE RUIMTE OP DE HARDE SCHIJF  
VOOR INSTALLATIE  
SYSTEEM COMPATIBILITEIT: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO  
SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 OVERZICHT

01 VOLUMEREGELING; 02 AFNEEMBAAR WINDBESTENDIG SCHUIM;  
03 VOICE FOCUS BOOM MICROPHONE; 04 OPVUWBARE OORSCHHELP

### 004 INSTELLEN

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

### 005 INSTELLEN VOOR GEBRUIK

5A GA NAAR GELUIDSINSTELLINGEN

5B MARKEER ONDER «AFSPELEN» JBL QUANTUM300 EN SELECTEER «ALS  
STANDAARD INSTELLEN»

5C MARKEER ONDER «OPNAME» JBL QUANTUM300 EN SELECTEER «ALS  
STANDAARD INSTELLEN»

5D SELECTEER IN JE CHATTOEPASSING JBL QUANTUM300 ALS  
STANDAARDAUDIOAPPARAAT

### 006 MICROFOON

#### 007 TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Driver afmeting:             | 50 mm dynamische drivers                       |
| Frequentierespons:           | 20 Hz - 20 kHz                                 |
| Max ingangsvermogen:         | 30 mW                                          |
| Gevoeligheid:                | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                       |
| Impedantie:                  | 32 ohm                                         |
| Microfoon frequentierespons: | 100 Hz - 10 KHz                                |
| Microfoongevoeligheid:       | -40 dBV @1 kHz / Pa                            |
| Microfoon pickup-patroon:    | Directioneel                                   |
| Microfoongrootte:            | 4 mm x 1,5 mm                                  |
| Kabellengte:                 | Headset (1,2 m) + USB-<br>audioadapter (1,5 m) |
| Gewicht:                     | 245 g                                          |

## NORSK

### 001 ESKENS INNHOLD

JBL QUANTUM300-HODETELEFONER; USB- LYDADAPTER; VINDHETTE TIL  
BOOM-MIKROFON; OSG | GARANTIKORT | ADVARSEL

### 002 KRAV

**JBL QuantumENGINE** PROGRAMVAREKRAV: WINDOWS 7 ELLER  
NYERE. 500 MB LEDIG Plass PÅ HARDDISKEN FOR INSTALLERING  
SYSTEMKOMPATIBILITET: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO  
SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 OVERSIKT

01 VOLUMKONTROLL; 02 AVTAGBAR VINDHETTE; 03 VOICE FOCUS BOOM-  
MIKROFON; 04 HODETELEFONER

### 004 OPPSETT

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

### 005 FØRSTEGANGSOPPSETT

5A GÅ TIL LYDINNSTILLINGER

5B UNDER «AVSPILLING» VELGER DU JBL QUANTUM300 OG DERETTER  
«SETT SOM STANDARD»

5C UNDER «OPPTAK» VELGER DU JBL QUANTUM300 OG DERETTER «SETT  
SOM STANDARD»

5D I CHATTPROGRAMMET DITT VELGER DU JBL QUANTUM300 SOM  
STANDARD LYDENHET

### 006 MIKROFON

#### 007 TEKNISKE SPESIFIKASJONER

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Driverstørrelse:            | 50 mm dynamiske drivere                             |
| Frekvensrespons:            | 20 Hz – 20 kHz                                      |
| Maks. inngangseffekt:       | 30 mW                                               |
| Følsomhet:                  | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW                            |
| Impedans:                   | 32 ohm                                              |
| Frekvensrespons mikrofon:   | 100 Hz – 10 KHz                                     |
| Følsomhet mikrofon:         | - 40 dBV @1 kHz / Pa                                |
| Mikrofonens opptaksmanster: | Direksjonal                                         |
| Mikrofon størrelse:         | 4 mm x 1,5 mm                                       |
| Kabellengde:                | Hodetelefoner (1,2 m) + USB<br>audioadapter (1,5 m) |
| Vekt:                       | 245 g                                               |

## POLSKI

### 001 ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

SŁUCHAWKI JBL QUANTUM300; ADAPTER DŹWIĘKU USB; PIANKA  
OCHRONNA DO MIKROFONU Z PAŁĄKAMI; OSG | KARTA GWARANCYJNA I  
KARTA OSTRZEŻAWCZA

### 002 WYMAGANIA

**WYMAGANIA DOT. OPROGRAMOWANIA JBL QuantumENGINE**  
PLATFORMY: SYSTEM OPERACYJNY WINDOWS 7 LUB NOWSZY, 500 MB  
WOLNEGO MIEJSCA NA DYSKU DO INSTALACJI  
ZGODNOŚĆ Z SYSTEMAMI: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO  
SWITCH™ | URZĄDZENIA MOBILNE I KOMPUTERY MAC | GOOGLE VR

### 003 OMÓWIENIE

01 STEROWANIE GŁOŚNOŚCIĄ; 02 ODŁĄCZANA PIANKA OCHRONNA; 03 MIKROFON  
Z PAŁĄKAMI I FUNKCJĄ VOICE FOCUS; 04 SKŁADANE SŁUCHAWKI MUSZLOWE

### 004 KONFIGURACJA

PC | MAC; XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ |  
URZĄDZENIA MOBILNE I KOMPUTERY MAC | GOOGLE VR

### 005 KONFIGURACJA PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM

5A PRZEJŹDZ DO USTAWIENIŹ DŹWIĘKU

5B W ZAKŁADCE «PLAYBACK» (ODTWARZANIE) PODŚWIETL POZYCJĘ JBL  
QUANTUM300 I WYBIERZ «SET DEFAULT» (USTAW DOMYŚLNE)

5C W ZAKŁADCE «RECORDING» (NAGRYWANIE) PODŚWIETL POZYCJĘ JBL  
QUANTUM300 I WYBIERZ «SET DEFAULT» (USTAW DOMYŚLNE)

5D W APLIKACJI CZATU WYBIERZ JBL QUANTUM300 JAKO DOMYŚLNE  
URZĄDZENIE AUDIO

### 006 MIKROFON

#### 007 DANE TECHNICZNE

|                               |                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| Rozmiar przetwornika:         | Dynamiczne przetworniki 50 mm                      |
| Pasmo przenoszenia:           | 20 Hz - 20 kHz                                     |
| Maks. moc wejścia:            | 30 mW                                              |
| Efektywność:                  | 100 dB SPL przy 1 kHz / 1 mW                       |
| Impedancja:                   | 32 omy                                             |
| Pasmo przenoszenia mikrofonu: | 100 Hz - 10 kHz                                    |
| Czułość mikrofonu:            | -40 dBV przy 1 kHz / Pa                            |
| Rodzaj mikrofonu:             | Kierunkowy                                         |
| Wymiary mikrofonu:            | 4 mm x 1,5 mm                                      |
| Długość przewodu:             | Słuchawki (1,2 m) + adapter<br>dźwięku USB (1,5 m) |
| Masa:                         | 245 g                                              |

## PORTUGUÊS

### 001 CONTEÚDO DA CAIXA

HEADSET JBL QUANTUM300; ADAPTADOR DE ÁUDIO USB; MICROFONE  
TIPO BOOM COM ESPUMA ANTI RÚIDO; GUIA DE INÍCIO RÁPIDO, TERMO DE  
GARANTIA E CARTÃO DE ADVERTÊNCIA

### 002 REQUISITOS TÉCNICOS

REQUISITOS DO SOFTWARE **JBL QuantumENGINE**: PLATAFORMAS:  
WINDOWS 7 OU SUPERIOR COM 500 MB DE ESPAÇO LIVRE NO DISCO RÍGIDO  
COMPATIBILIDADE DO SISTEMA: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO  
SWITCH™, SMARTPHONE, MAC, VR

### 003 APRESENTAÇÃO

01 CONTROLE DE VOLUME; 02 ESPUMA DE MICROFONE DESTACÁVEL;  
03 MICROFONE DIRECIONAL TIPO BOOM; 04 CONCHA DOBRÁVEL

### 004 CONFIGURAÇÃO

PC E MAC;  
XBOX™, PLAYSTATION™, NINTENDO SWITCH™, SMARTPHONE, MAC, VR

### 005 PRIMEIROS PASSOS

5A ACESSO AS CONFIGURAÇÕES DE SOM

5B EM «REPRODUIR», DESTAQUE O ITEM JBL QUANTUM300 E SELECIONE  
A OPÇÃO «DEFINIR COMO PADRÃO»

5C EM «GRAVAR», DESTAQUE O ITEM JBL QUANTUM300 E SELECIONE A  
OPÇÃO «DEFINIR COMO PADRÃO»

5D NO APLICATIVO DE CHAT, SELECIONE JBL QUANTUM300 COMO  
DISPOSITIVO DE ÁUDIO PADRÃO

### 006 MICROFONE

#### 007 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                                      |                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Tamanho do driver:                   | Drivers dinâmicos de 50 mm                          |
| Resposta de frequência:              | 20 Hz a 20 kHz                                      |
| Potência máxima de entrada:          | 30 mW                                               |
| Sensibilidade:                       | 100 dB SPL a 1 kHz / 1 mW                           |
| Impedância:                          | 32 ohms                                             |
| Resposta de frequência do microfone: | 100 Hz a 10 KHz                                     |
| Sensibilidade do microfone:          | -40 dBV a 1 kHz / Pa                                |
| Padrão de captação do microfone:     | Direcional                                          |
| Tamanho do microfone:                | 4 mm x 1,5 mm                                       |
| Comprimento do cabo:                 | 1,2 m (headset) + 1,5 m<br>(adaptador de áudio USB) |
| Peso:                                | 245 g                                               |

## SVENSKA

### 001 DETTA FINNS I LÅDAN

JBL QUANTUM300 HEADSET; USB AUDIOADAPTER; VINDRUTESKUM FÖR BOMMIKROFON; OSG | GARANTIKORT | GARANTIKORT

### 002 KRAV

**JBL QuantumENGINE**MJUKVARUKRAV: PLATTFORMAR: WINDOWS 7 ELLER HÖGRE 500 MB LEDIGT HÄRDISKUTRYMME FÖR INSTALLATION SYSTEMKOMPATIBILITET: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 ÖVERSIKT

01 VOLYMKONTROLL; 02 BORTTAGBART VINDRUTESKUM; 03 VOICE FOCUS BOMMIKROFON; 04 PLATT IHOPFÄLLBAR ÖRONKÅPA

### 004 INSTALLATION

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

### 005 INSTALLATION FÖRSTA GÅNGEN

5A GÅ TILL LJUDINSTÄLLNINGAR  
5B MARKERA JBL QUANTUM300 UNDER "UPPSPELNING" OCH VÄLJ "STÄLL IN STANDARD"  
5C MARKERA JBL QUANTUM300 UNDER "INSPELNING" OCH VÄLJ "STÄLL IN STANDARD"  
5D VÄLJ JBL QUANTUM300 SOM STANDARDLJUDENHET I DIN CHATT-APP

### 006 MIKROFON

#### 007 TEKNISK SPECIFIKATION

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Storlek på högtalarelement:           | 50 mm dynamiska element                   |
| Frekvensomfång:                       | 20 Hz - 20 kHz                            |
| Maximal ineffekt:                     | 30 mW                                     |
| Känslighet:                           | 100 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW                 |
| Impedans:                             | 32 ohm                                    |
| Mikrofonens dynamiska frekvensomfång: | 100 Hz - 10 kHz                           |
| Mikrofonkänslighet:                   | -40 dBV @ 1 kHz/Pa                        |
| Mikrofonupphämtningsmönster:          | Rikttningsberoende                        |
| Mikrofonstorlek:                      | 4 mm x 1,5 mm                             |
| Kabellängd:                           | Headset (1,2 m) + USB ljudadapter (1,5 m) |
| Vikt:                                 | 245 g                                     |

## TÜRKÇE

### 001 KUTU İÇERİĞİ

JBL QUANTUM300 KULAKLIK; USB SES ADAPTÖRÜ; GÖRÜLTÜ ÖNLEYİCİ MIKROFON KORUMASI; OSG | GARANTI KARTI | UYARI KARTI

### 002 GEREKSİNİMLERİ

**JBL QuantumENGINE** YAZILIM GEREKSİNİMLERİ: PLATFORMLAR: KURULUM İÇİN WINDOWS 7 VEYA ÜZERİ 500 MB BOŞ SABİT DİSK ALANI SYSTEM UYUMLULUĞU: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 GENEL BAKIŞ

01 SES KONTROLÜ; 02 ÇIKARILABİLİR GÖRÜLTÜ ÖNLEYİCİ KÖPÜK; 03 GÖRÜLTÜ ÖNLEYİCİ ÖZELLİĞİ İLE SESE ODAKLI MIKROFON; 04 DÜZ KATLANABİLİR KULAKLIK KABI

### 004 KURULUM

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

### 005 İLK KEZ KURULUM

5A SES AYARLARINA GİRİN  
5B "OYNATMA" ALTINDA, JBL QUANTUM300'Ü VURGULAYIN VE "VARSAYILANI AYARLA" SEÇENEĞİNİ SEÇİN  
5C "KAYIT" ALTINDA, JBL QUANTUM300'Ü VURGULAYIN VE "VARSAYILANI AYARLA" SEÇENEĞİNİ SEÇİN  
5D SOHBET UYGULAMANIZDA, JBL QUANTUM300'Ü VARSAYILAN SES CANIAZI OLARAK SEÇİN

### 006 MIKROFON

#### 007 TEKNİK ÖZELLİK

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Sürücü boyutu:            | 50 mm dinamik sürücüler                     |
| Frekans tepkisi:          | 20 Hz - 20 kHz                              |
| Max giriş gücü:           | 30 mW                                       |
| Hassasiyet:               | 100 dB SPL @ 1 kHz / mW                     |
| Empedans:                 | 32 ohm                                      |
| Mikrofon frekans tepkisi: | 100 Hz - 10 kHz                             |
| Mikrofon hassasiyeti:     | -40 dBV @ 1 kHz / Pa                        |
| Mikrofon alma biçimi:     | Yönlü                                       |
| Mikrofon boyutu:          | 4 mm x 1,5 mm                               |
| Kablo uzunluğu:           | Kulaklık (1,2 m) + USB ses adaptörü (1,5 m) |
| Ağırlık:                  | 245 g                                       |

## РУССКИЙ

### 001 КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

ГАРНИТУРА JBL QUANTUM300; АУДИОАДАПТЕР USB; ВЕТРОЗАЩИТНЫЙ ПОРОЛОН ДЛЯ ШТАНГОВОГО МИКРОФОНА; КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО | ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН | ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### 002 ТРЕБОВАНИЯ

**ПРОГРАММНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ JBL QuantumENGINE**: ПЛАТФОРМЫ: WINDOWS 7 ИЛИ ВЫШЕ, 500 МБ СВОБОДНОГО МЕСТА НА ЖЕСТКОМ ДИСКЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМНОЙ СОВМЕСТИМОСТЬ: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | МОБИЛЬНЫЙ | MAC | VR

### 003 ОБЗОР

01 РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ; 02 СЪЕМНЫЙ ВЕТРОЗАЩИТНЫЙ ПОРОЛОН; 03 ШТАНГОВЫЙ МИКРОФОН VOICE FOCUS; 04 СКЛАДНОЙ НАУШНИК

### 004 НАСТРОЙКА

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

### 005 ПЕРВАЯ НАСТРОЙКА

5A ОТКРОЙТЕ "НАСТРОЙКИ ЗВУКА"  
5B В ГРУППЕ "ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ" ВЫДЕЛИТЕ "JBL QUANTUM300" И ВЫБЕРИТЕ "УСТАНОВИТЬ ПО УМОЛЧАНИЮ"  
5C В ГРУППЕ "ЗАПИСЬ" ВЫДЕЛИТЕ "JBL QUANTUM300" И ВЫБЕРИТЕ "УСТАНОВИТЬ ПО УМОЛЧАНИЮ"  
5D В ПРИЛОЖЕНИИ ДЛЯ ЧАТА ВЫБЕРИТЕ "JBL QUANTUM300" В КАЧЕСТВЕ АУДИОУСТРОЙСТВА ПО УМОЛЧАНИЮ

### 006 МИКРОФОН

#### 007 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                     |                                              |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|
| Размер мембраны:                    | Динамические мембраны 50 мм                  |
| Частотная характеристика:           | 20 Гц – 20 кГц                               |
| Макс. входная мощность:             | 30 мВт                                       |
| Чувствительность:                   | 100 дБ SPL при 1 кГц / 1 мВт                 |
| Импеданс:                           | 32 ом                                        |
| Частотная характеристика микрофона: | 100 Гц – 10 кГц                              |
| Чувствительность микрофона:         | -40 дБВ при 1 кГц / Па                       |
| Направленность микрофона:           | Направленный                                 |
| Размер микрофона:                   | 4 мм x 1,5 мм                                |
| Длина кабеля:                       | Гарнитура (1,2 м) + Аудиоадаптер USB (1,5 м) |
| Вес:                                | 245 г                                        |

## 简体中文

### 001 产品清单

JBL QUANTUM300 耳机; USB 音频转接头; 适于麦克风的防风罩; OSG | 保修卡 | 警告卡

### 002 要求

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

### 003 概述

01 音量控制  
02 可拆卸的防风罩  
03 带语音强化功能指向性麦克风  
04 折叠式耳罩垫

### 004 设置

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

### 005 首次设置

5A 转到声音设置  
5B 在“播放”下选中 JBL QUANTUM300 并选择“设为默认”  
5C 在“录音”下选中 JBL QUANTUM300 并选择“设为默认”  
5D 为您的聊天应用中将 JBL QUANTUM300 设为默认音频设备

### 006 麦克风

#### 007 技术规格

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| 驱动单元尺寸:  | 50 mm 动圈驱动单元                   |
| 频率响应:    | 20 Hz - 20 kHz                 |
| 最大输入功率:  | 30 mW                          |
| 灵敏度:     | 100 dB SPL @ 1 kHz / 1 mW      |
| 阻抗:      | 32 ohm                         |
| 麦克风频率响应: | 100 Hz - 10 kHz                |
| 麦克风灵敏度:  | -40 dBV @ 1 kHz / Pa           |
| 麦克风拾音指向: | 指向性                            |
| 麦克风尺寸:   | 4 mm x 1.5 mm                  |
| 线缆长度:    | 耳机 (1.2 米) + USB 音频转接头 (1.5 米) |
| 重量:      | 245 g                          |

## 繁體中文

### 001 包裝盒內物品

JBL QUANTUM300 耳機、USB 音訊轉接器、懸吊式麥克風的擋風玻璃泡沫、OSG | 保固卡 | 警告卡

### 002 要求

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

### 003 概覽

01 音量控制

02 可拆卸擋風玻璃泡沫

03 語音集中懸吊式麥克風

04 可摺疊耳杯

### 004 設定

PC | MAC

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

### 005 首次設定

5A 移至「聲音設定」

5B 在「播放」下, 反白顯示 JBL QUANTUM300, 然後選擇「設定預設值」

5C 在「記錄」下, 反白顯示 JBL QUANTUM300, 然後選擇「設定預設值」

5D 在您的聊天應用程式中, 選擇 JBL QUANTUM300 作為預設音訊裝置

### 006 麥克風

#### 007 技術規格

|          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| 驅動器尺寸:   | 50 mm 動態驅動器                      |
| 頻率回應:    | 20 Hz - 20 kHz                   |
| 最大輸入功率:  | 30 mW                            |
| 靈敏度:     | 100 dB SPL @1 kHz / 1 mW         |
| 阻抗:      | 32 歐姆                            |
| 麥克風頻率回應: | 100 Hz - 10 KHz                  |
| 麥克風靈敏度:  | -40 dBV @1 kHz / Pa              |
| 麥克風拾音模式: | 定向型                              |
| 麥克風尺寸:   | 4 mm x 1.5 mm                    |
| 纜線長度:    | 耳機 (1.2 公尺) + USB 音訊轉接器 (1.5 公尺) |
| 重量:      | 245 g                            |

## BAHASA INDONESIA

### 001 ISI KOTAK

HEADSET JBL QUANTUM300; ADAPTOR AUDIO USB; BUSA KACA DEPAN UNTUK MIKROFON BOOM; OSG | KARTU GARANSI | KARTU PERINGATAN

### 002 PERSYARATAN

PERSYARATAN PERANGKAT LUNAK JBL QuantumENGINE  
PLATFORM: WINDOWS 7 ATAU YANG LEBIH TINGGI DENGAN 500 MB RUANG BEBAS DI HARD DRIVE UNTUK PENGINSTALAN  
KOMPATIBILITAS SISTEM: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

### 003 GAMBARAN UMUM

01 KONTROL VOLUME; 02 BUSA KACA DEPAN YANG DAPAT DILEPAS; 03 MIKROFON BOOM FOKUS SUARA; 04 FLAT-FOLD EAR CUP

### 004 PENYETELAN

PC | MAC

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

### 005 PENGATURAN PERTAMA KALI

5A BUKA PENGATURAN SUJARA

5B PADA "PLAYBACK", SOROT JBL QUANTUM300 DAN PILIH "SET DEFAULT"

5C PADA "RECORDING", SOROT JBL QUANTUM300 DAN PILIH "SET DEFAULT"

5D DI APLIKASI OBROLAN ANDA, PILIH QUANTUM300 SEBAGAI PERANGKAT AUDIO DEFAULT

### 006 MIKROFON

#### 007 SPESIFIKASI TEKNIS

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Ukuran driver:              | Driver dinamis 50 mm                        |
| Respons frekuensi:          | 20 Hz - 20 kHz                              |
| Daya input maks.:           | 30 mW                                       |
| Sensitivitas:               | 100 dB SPL @1 kHz/1 mW                      |
| Impedans:                   | 32 ohm                                      |
| Respons frekuensi mikrofon: | 100 Hz - 10 KHz                             |
| Sensitivitas mikrofon:      | -40 dBV @1 kHz/Pa                           |
| Pola pickup mikrofon:       | Dapat diarahkan                             |
| Ukuran mikrofon:            | 4 mm x 1,5 mm                               |
| Panjang kabel:              | Headset (1,2 m) + Adaptor audio USB (1,5 m) |
| Berat:                      | 245 g                                       |

## 日本語

### 001 同梱品

JBL QUANTUM300; 3.5MM ↔ USB-A オーディオアダプター; 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 / 注意事項

### 002 動作環境

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

### 003 製品概要

01 ポリウムコントロール; 02 着脱可能マイク用フォームカバー; 03 ボイスフォーカスマイク; 04 フラットに折りたたみ可能なイヤークップ

### 004 設定

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

### 005 初期設定

5A サウンドの設定へ

5B 「再生」で JBL QUANTUM 300 をハイライト表示し「デフォルトデバイスの設定」を選択してください

5C 「録音」で JBL QUANTUM 300 をハイライト表示し「デフォルトデバイスの設定」を選択してください

5D チャットアプリケーションでデフォルトのオーディオデバイスとして JBL QUANTUM 300 を選択してください

### 006 マイク

#### 007 技術仕様

|                 |                                                                    |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------|
| ドライバーサイズ:       | 50mm ダイナミックドライバー                                                   |
| 周波数特性:          | 20Hz - 20kHz                                                       |
| 最大入力電力:         | 30mW                                                               |
| 出力音圧レベル:        | 100dB SPL@1kHz/1mW                                                 |
| インピーダンス:        | 32Ω                                                                |
| マイクの周波数特性:      | 100Hz - 10kHz                                                      |
| マイク出力音圧レベル:     | -40dBV@1kHz/Pa                                                     |
| マイクのピックアップパターン: | 指向性                                                                |
| マイクのサイズ:        | 4mm x 1.5mm                                                        |
| ケーブルの長さ:        | ヘッドセットの 3.5mm オーディオケーブル (1.2 m) / 3.5mm ↔ USB-A オーディオアダプター (1.5 m) |
| 重量:             | 245g                                                               |

## 한국어

### 001 구성품

JBL QUANTUM300 헤드셋; USB 오디오 어댑터; 폼 마이크용 바람소리 차단 폼; OSG | 품질보증서 | 경고 카드

### 002 요건

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

### 003 개요

01 볼륨 제어

02 탈착식 바람소리 차단 폼

03 VOICE FOCUS 폼 마이크

04 접이식 이어컵

### 004 설정

PC | MAC

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

### 005 최초 설정

5A 사운드 설정으로 이동

5B "재생"에서 JBL QUANTUM300을 하이라이트하고 "기본값 설정" 선택

5C "레코딩"에서 JBL QUANTUM300을 하이라이트하고 "기본값 설정" 선택

5D 채팅 애플리케이션에서 기본 오디오 장치로 JBL QUANTUM300 선택

### 006 마이크

#### 007 기술 사양

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| 드라이버 크기:    | 50mm 동적 드라이버                  |
| 주파수 응답:     | 20Hz~20kHz                    |
| 최대 입력 전력:   | 30mW                          |
| 민감도:        | 100dB SPL @1kHz/1mW           |
| 임피던스:       | 32Ω                           |
| 마이크 주파수 응답: | 100Hz~10kHz                   |
| 마이크 민감도:    | -40dBV @1kHz/Pa               |
| 마이크 픽업 패턴:  | 지향성                           |
| 마이크 크기:     | 4mm x 1.5mm                   |
| 케이블 길이:     | 헤드셋(1.2m) + USB 오디오 어댑터(1.5m) |
| 중량:         | 245g                          |

**001** **محتويات الصوت**

سماعة رأس JBL QUANTUM300 من JBL: محول صوت USB; قطعة إسفنج مرنة لميكروفون يوميوم; QSG | بطاقة ضمان | بطاقة تعذيب

**002** **المتطلبات**

متطلبات برنامج JBL QuantumENGINE: المنصات: WINDOWS 7 أو وجود أكثر من 600 ميغابايت خالية من مساحة القرص الصلب للتثبيت  
توافق النظام: أجهزة الكمبيوتر | NINTENDO SWITCH™ | PLAYSTATION™ | XBOX™ | هواتف المحمول | أجهزة MAC | تسجيل الفيديو

**003** **نظرة عامة**

**01** التحكم في مستوى الصوت: **02** قطعة إسفنج مرنة يمكن زرعها: **03** ميكروفون يوميوم للتركيز الصوتي: **04** سماعة الأذن القابلة للطي

**004** **المتطلبات**

أجهزة الكمبيوتر | أجهزة MAC | تعمل مع أجهزة NINTENDO SWITCH™ | PLAYSTATION™ | XBOX™ | هواتف المحمول | أجهزة MAC | تسجيل الفيديو

**005** **إعداد الوقت للمرة الأولى**

**15** - الانتظار إلى إعدادات الصوت

**5ب** - تحت "تشغيل"، ظلل JBL QUANTUM300 وحد "تعيين جهاز اقتراني"

**5ج** - تحت "تسجيل"، ظلل JBL QUANTUM300 وحد "تعيين جهاز اقتراني"

**5د** - في تطبيق دردشة، حدد JBL QUANTUM300 كجهاز صوت اقتراني

**006** **الميكروفون**

**007** **المواصفات التقنية**

|                          |                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------|
| حجم المشغل:              | تُشغل ديناميكي 50 مم                               |
| استجابة التردد:          | 20 هرتز - 20 كيلوهرتز                              |
| طاقة الدخل القصوى:       | 30 مللي وات                                        |
| الحساسية:                | مستوى ضغط الصوت 100 ديسيبل عند 1 كيلوهرتز/مللي وات |
| المقاومة الكهربائية:     | 32 أوم                                             |
| استجابة تردد الميكروفون: | 100 هرتز - 10 كيلوهرتز                             |
| حساسية الميكروفون:       | 40-ديسيبل فولت عند 1 كيلوهرتز/باسكال               |
| نقط التباطؤ الميكروفون:  | اتجاهي                                             |
| حجم الميكروفون:          | 4 x 1.5 مم                                         |
| طول الكبل:               | سماعة الرأس (1.2 متر) + محول صوت USB (1.5 متر)     |
| الوزن:                   | 245g                                               |

**001** **מה באריזה**

אחידות JBL QUANTUM300: מתאם שמע USB; ספוג מגן למיקרופון דו-צדדי ממריך הפעלה מהיר | תעודת אחריות | כרטיס בטיחות

**002** **דרישות**

דרישות תוכנה עבור JBL QuantumENGINE: פלטפורמות: WINDOWS 7 ומעלה. עם שטח פני של 500MB בכונן הקשיח עבור התקנה  
תאימות מערכת: PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

**003** **סקירה**

**01** בקרת עוצמת קול: **02** ספוג מגן ניתן להסרה: **03** מיקרופון דו-צדדי VOICE FOCUS: **04** נביעי אחידים מתקפלים למצב שטוח

**004** **הגדרה**

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

**005** **הגדרה ראשונית**

**5A** עבורו הגדרות קול

**5B** תחת "השמעה" יש לסמן את JBL QUANTUM300 ולבחור "הגדר כברירת מחדל"

**5C** תחת "הקלטה" יש לסמן את JBL QUANTUM300 ולבחור "הגדר כברירת מחדל"

**5D** ביישום הצ'אט שלכם יש לבחור את JBL QUANTUM300 כמכשיר השמע המוגדר כברירת מחדל

**006** **מיקרופון**

**007** **מפרט טכני**

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| גודל הרמקול:               | רמקולים דינמיים 50 מ"מ                  |
| תגובת תדר:                 | 20kHz - 20kHz                           |
| הספק כניסה מרבי:           | 30mW                                    |
| רגישות:                    | 100dB SPL @1kHz / 1mW                   |
| עכבה:                      | 32 אומהם                                |
| תגובת תדר של המיקרופון:    | 100Hz - 10kHz                           |
| רגישות מיקרופון:           | 40dBV @1kHz / Pa                        |
| תבנית האיסוף של המיקרופון: | כיווני                                  |
| גודל המיקרופון:            | 4 מ"מ x 1.5 מ"מ                         |
| אורך הכבל:                 | אחידות (1.2 מ') + מתאם שמע (1.5 USB מ') |
| משקל:                      | 245g                                    |

Торговая марка: JBL

Назначение товара: Пользовательские наушники

Изготовитель: Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стэмфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500

Страна происхождения: Китай

Импортер в Россию: ООО "ХАРМАН РУС СиАйЭс", Россия, 127018, г.Москва, ул. Двинцев, д.12, к 1

Гарантийный период: 1 год

Информация о сервисных центрах: [www.harman.com/ru](http://www.harman.com/ru) tel. +7-800-700-0467

Срок службы: 2 года

Товар сертифицирован

Дата производства:

JBL

Пользовательские наушники

Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стэмфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500

Китай

ООО "ХАРМАН РУС СиАйЭс", Россия, 127018, г.Москва, ул. Двинцев, д.12, к 1

1 год

Информация о сервисных центрах: [www.harman.com/ru](http://www.harman.com/ru) tel. +7-800-700-0467

2 года



Дата изготовления устройства определяется по двум буквенным обозначениям из второй группы символов серийного номера изделия, следующих после разделительного знака «-». Кодировка соответствует порядку букв латинского алфавита, начиная с января 2010 года: 000000-MY0000000, где «M» - месяц производства (A - январь, B - февраль, C - март и т.д.) и «Y» - год производства (A - 2010, B - 2011, C - 2012 и т.д.).

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



