



JBL QUANTUM 600

QUICK START GUIDE



JBL QuantumENGINE

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

SOFTWARE REQUIREMENTS

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



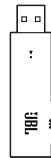
JBL QUANTUM600 HEADSET



USB CHARGING
CABLE



MOBILE CABLE
(3.5MM)



USB
WIRELESS DONGLE



WINDSHIELD FOAM FOR
MICROPHONE



QSG | WARRANTY CARD |
SAFETY SHEET

002 REQUIREMENTS



JBL QuantumENGINE SOFTWARE REQUIREMENTS

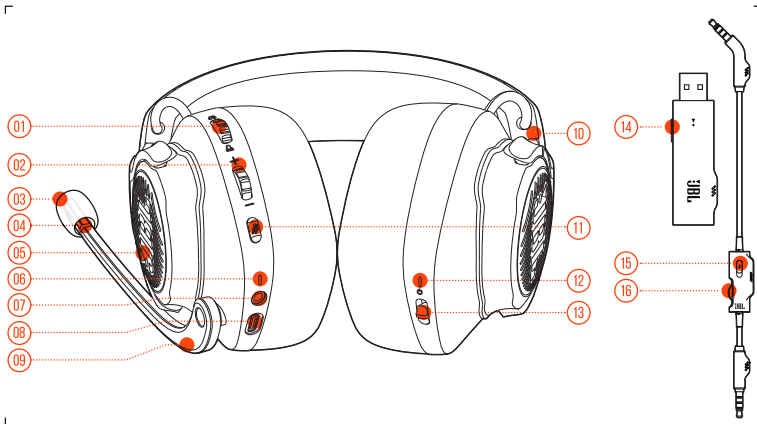
PLATFORMS: WINDOWS 7 OR HIGHER
500MB OF FREE HARD DRIVE SPACE FOR INSTALLATION

SYSTEM COMPATIBILITY

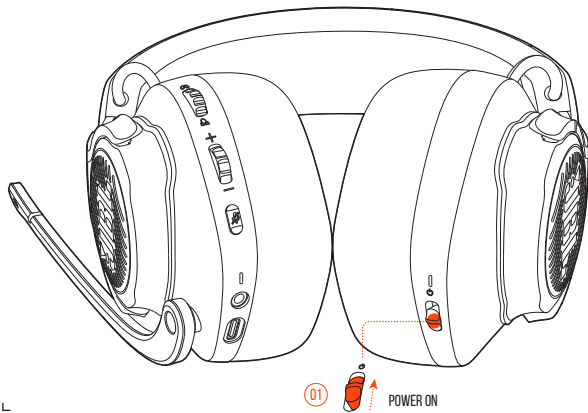
PC | XBOX™ | PLAYSTATION™ | NINTENDO SWITCH™ | MOBILE | MAC | VR

003 OVERVIEW

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



004 POWER ON & CONNECT

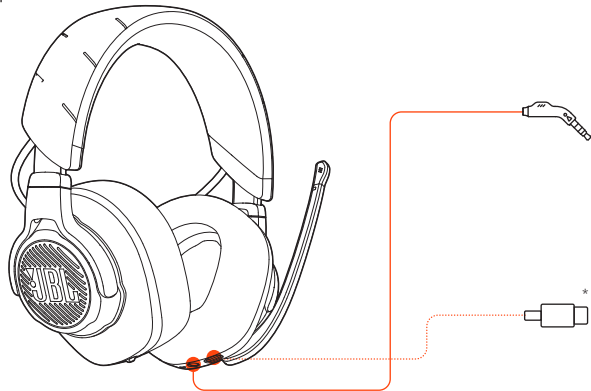


02

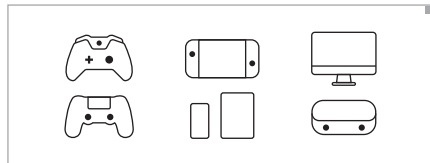
2.4G WIRELESS



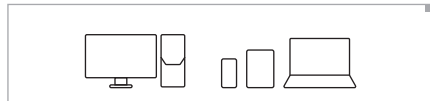
005 SETUP



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



PC | MOBILE | LAPTOP



* USB-C TO USB-C CABLE IS NOT INCLUDED BY-PACK. CONNECTIVITY WITH USB-C MAY NOT WORK WITH ALL MODELS OF SAID DEVICES.

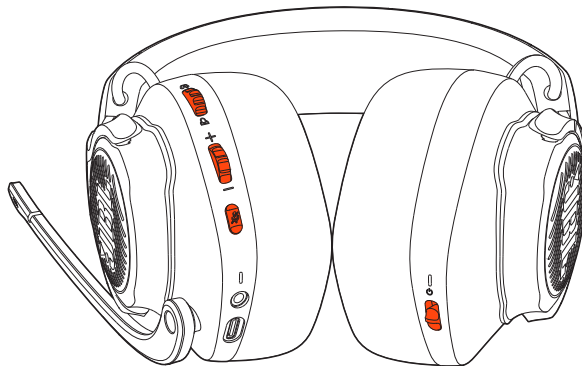
006 BUTTON COMMAND



INCREASE AUDIO VOLUME



INCREASE VOICE VOLUME



⏻ ↑ ON ↓ OFF

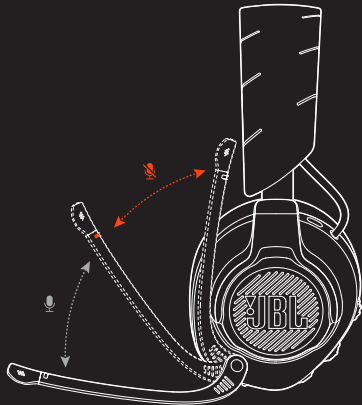
007 FIRST TIME SETUP



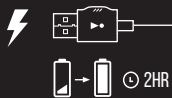
- 7A GO TO SOUND SETTINGS
- 7B UNDER "PLAYBACK" HIGHLIGHT JBL QUANTUM600
GAME AUDIO AND SELECT "SET DEFAULT"
- 7C UNDER "RECORDING" HIGHLIGHT JBL QUANTUM600
CHAT AND SELECT "SET DEFAULT"
- 7D IN YOUR CHAT APPLICATION SELECT JBL QUANTUM600
CHAT AS THE DEFAULT AUDIO DEVICE



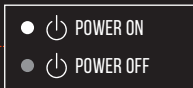
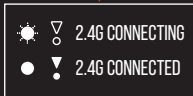
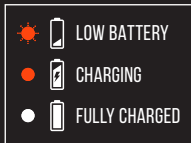
008 MICROPHONE



009 CHARGING



010 LED BEHAVIOURS





Driver size:	50 mm Dynamic drivers
Frequency response:	20 Hz - 20 kHz
Microphone frequency response:	100 Hz -10 kHz
Max input power	30 mW
Sensitivity:	102 dB SPL @1 kHz / 1 mW
Maximum SPL:	97 dB
Microphone sensitivity:	-40 dBV @1 kHz / Pa
Impedency:	32 ohm
2.4G Wireless transmitter power:	2 dBm
2.4G Wireless modulation:	DPQSK
2.4G Wireless carrier frequency:	2403.35 MHz - 2479.35 MHz
Battery type:	Li-ion battery (3.7 V / 1000 mAh)
Power supply:	5 V $\Rightarrow$ 2 A
Charging time:	< 2 hrs
Music play time with RGB lighting off:	14 hrs
Microphone pickup pattern:	Unidirectional
Microphone size:	4 mm x 1.5 mm
Weight:	346 g

Торговая марка:	JBL
Назначение товара:	Пользовательские наушники
Изготовитель:	Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стемфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500
Страна происхождения:	Китай
Импортёр в Россию:	ООО "ХАРМАН РУС СиАйЭс", Россия, 127018, г.Москва, ул. Двинцев, д.12, к 1
Гарантийный период:	1 год
Информация о сервисных центрах:	www.harman.com/ru тел. +7-800-700-0467
Срок службы:	2 года

Товар сертифицирован



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

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





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

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

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