



PRODUCTO JBL ENDURANCE PEAK 4 (en todas sus versiones de colores)

Información comercial del equipo y del fabricante o importador en Chile:

- **Fecha:** 22 – FEBRERO - 2026
- **Nombre comercial del equipo:** JBL ENDURANCE PEAK 4
- **Fabricante:** Harman International Industries Inc.
- **Importador o representante en Chile:** Intcomex Chile -
- **Correo electrónico de contacto:** consultas@intcomex.com
- **Sitio web:** <https://store.intcomex.com/es-xcl/home>

	Información	Página / Documento
Tipo de equipo	Audífono deportivo inalámbrico	
Marca	JBL	
Modelo	ENDURANCE PEAK 4	
Tecnología o modulación	Bluetooth® 5.4 A2DP 1.4, AVRCP 1.6.3 , HFP V1.9	Páginas 2 a 8 y documentos adjuntos: - CER219827 (FCC ID APIJBLENPEAK4) DSS - CER219827 (FCC ID APIJBLENPEAK4) DTS - CER219828 (IC 6132A-JBLENPEAK4) - DDT-RE25050922-1E01 ENDURANCE PEAK 4 FCC and ISSED Report BR EDR-F - DDT-RE25050922-1E02 ENDURANCE PEAK 4 FCC and ISSED Report BLE-F
Frecuencias	2,4 GHz – 2,4835 GHz	
Ganancia de Antena (dBi)	Audífono izquierdo: -1.2 dBi Audífono derecho: -0.9 dBi	
P.I.R.E	<10 dBm	
Módulos	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8 DPSK	
Test Report	Informe de ensayo o test report	Documentos adjuntos TestReports-JBLEndurancePeak4

Declaración de conformidad:

Por este medio se declara que el equipo previamente individualizado cumple con las disposiciones establecidas en la Norma Técnica de Equipos de alcance reducido, aprobada por la resolución exenta N° 1.985, de 2017 y resolución exenta N° 737 de 2025, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, se anexan ensayos de laboratorio y la documentación asociada.

Santiago de Chile
Febrero 2026.-



Características y ventajas

Cancelación de ruido adaptativa con Smart Ambient

Disfruta de la banda sonora de tu vida. Cuatro micrófonos con sensor de ruido minimizan las distracciones y maximizan la calidad del sonido, mientras que Smart Ambient te mantiene conectado a tu entorno y te permite hablar con las personas que te rodean sin quitarte los auriculares. Usa la aplicación JBL Headphones para personalizarlos.

Resistentes al agua y al polvo con certificación IP68

¿Sudor, lluvia, agua salada y arena? Suena divertido. Los auriculares JBL Endurance Peak 4 cuentan con una clasificación IP68 de impermeabilidad y resistencia al polvo, por lo que pueden soportarlo todo. Por no mencionar las altas temperaturas, la humedad o las caídas desde grandes alturas.

Ajuste seguro con el diseño TwistLock™

Puede que incluso te olvides de que los llevas puestos. JBL OvalTubes™ con TwistLock™ permanecen en tus oídos todo el día sin molestias. El gancho de silicona líquida con cable de memoria es cómodo y adaptable a diferentes tamaños.

JBL Pure Bass con sonido Spatial

Disfruta del sonido nítido JBL Pure Bass de nuestro driver dinámico de 10 mm, que ofrece un potente sonido estéreo con graves profundos para una experiencia de audio envolvente. Personaliza tu sonido con Person-Fi 3.0. Realiza una prueba rápida y adapta el sonido a tus necesidades.

6 micrófonos para llamadas perfectas

Tres micrófonos por auricular capturan tu voz mientras suprimen el ruido de otras fuentes. Mientras tanto, el algoritmo de formación de haces minimiza el ruido ambiental no deseado, haciendo que tu voz auténtica sea más inteligible. El diseño resistente al viento reduce significativamente la distorsión por fricción del aire y ofrece una experiencia de llamada nítida, incluso en medio de una carrera al aire libre en un día ventoso.

Hasta un total de 48 horas de reproducción y carga rápida

Consigue hasta 12 horas de los auriculares y tres cargas completas más en el estuche de carga* antes de tener que volver a enchufarlos. Y, si eso no es suficiente, en 10 minutos de carga consigues cuatro horas más**.

* Con ANC desactivado. 8 horas más 24 horas con ANC activado

** Cable de carga no incluido

Personalízalos en cualquier parte con la aplicación JBL Headphones

Usa la aplicación JBL Headphones para fusionar tu sonido y tu entrenamiento. Elige uno de los modos predefinidos para actividad ligera, media o intensa, o personaliza el tuyo propio. Y cuando termines tu entrenamiento, relájate y recarga energías en el modo Relax eligiendo uno de los cinco apacibles sonidos disponibles, como unas suaves olas del mar o un fuego de leña chispeante.

Cómodos de transportar

Recuerda siempre dónde están tus auriculares. Un orificio de cordón en el estuche de carga facilita su transporte, para tenerlos siempre a mano.

Conexión multipunto + emparejamiento rápido con Google

Los JBL Endurance Peak 4 incluyen Fast Pair de Google para que puedas emparejar tus dispositivos Android con un solo toque. Vincula tus auriculares con dos dispositivos Bluetooth® y cambia fácilmente de uno a otro. Si estás viendo un video de ejercicios en tu tableta portátil, no perderás ninguna llamada en tu móvil.

Google Finder y Google Audio Switch

Con Google Finder puedes usar un dispositivo Android para localizar tus auriculares extraviados. Con Google Audio Switch, los auriculares cambian fácilmente de un dispositivo Android Bluetooth® a otro. Salta de un video en tu tableta portátil a una llamada en tu teléfono móvil y no te pierdas ni un momento.

Especificaciones técnicas

- ▶ Tamaño del driver: 10 mm (tipo dinámico)
- ▶ Clasificación IP de los auriculares: 68
- ▶ Funda-cargador IP: 2
- ▶ Alimentación eléctrica: 5 V=1 A
- ▶ Respuesta de frecuencia: 20 Hz-20 kHz
- ▶ Impedancia: 16 Ω
- ▶ Sensibilidad: 108 dB SPL a 1 kHz
- ▶ SPL máxima: 95 dB
- ▶ Sensibilidad del micrófono: -38 dB/Pa a 1 kHz
- ▶ Versión de Bluetooth (auriculares): 5.4
- ▶ Versión del perfil Bluetooth: A2DP V1.4, AVRCP V1.6.3, HFP V1.9
- ▶ Rango de frecuencia del transmisor Bluetooth: 2,4 GHz-2,4835 GHz
- ▶ Potencia del transmisor Bluetooth: < 10 dBm (PIRE)
- ▶ Modulación del transmisor Bluetooth (auriculares): GFSK, π/4 DQPSK, 8 DPSK
- ▶ Temperatura máxima de funcionamiento: 45 °C
- ▶ Auriculares: 10,5 g por unidad (21 g combinados)
- ▶ Estuche de carga: 80,5 g
- ▶ Tipo de batería de los auriculares: Batería de ion-litio (58 mAh/3,85 V)
- ▶ Tipo de batería del estuche de carga: batería de ion-litio (580 mAh/3,85 V)
- ▶ Tiempo de carga: 2 horas si están totalmente descargados
- ▶ Tiempo de reproducción de música con Bluetooth y sin ANC: hasta 12 horas
- ▶ Tiempo de reproducción de música con Bluetooth y ANC: hasta 8 horas
- ▶ Tiempo de conversación con Bluetooth y sin ANC: hasta 8 horas
- ▶ Tiempo de conversación con Bluetooth y ANC: hasta 5 horas

Contenido de la caja

- 1 par de auriculares JBL Endurance Peak 4
- 1 estuche de carga
- 1 alerón
- 3 tamaños de almohadilla
- 1 garantía/advertencia (W/I)
- 1 QSG / Ficha técnica (S/I)

TCB

GRANT OF EQUIPMENT AUTHORIZATION

TCB

Certification

Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission

By:

Nemko North America, Inc.
303 River Road
Ottawa, Ontario, K1V 1H2
Canada

Date of Grant: 07/11/2025

Application Dated: 07/10/2025

Harman International Industries, Inc
8500 Balboa Boulevard
Northridge, CA 91329

**Attention: Terry Shi , Prin.Engineer,Regulatory
Compliance, Quality**

NOT TRANSFERABLE

EQUIPMENT AUTHORIZATION is hereby issued to the named GRANTEE, and is
VALID ONLY for the equipment identified hereon for use under the Commission's Rules
and Regulations listed below.

FCC IDENTIFIER: APIJBLENPEAK4

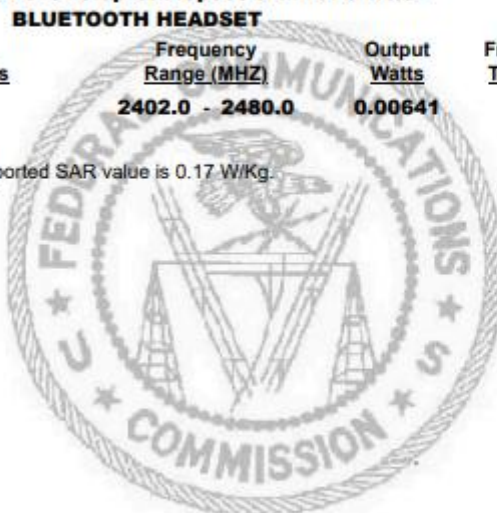
Name of Grantee: Harman International Industries, Inc

Equipment Class: Part 15 Spread Spectrum Transmitter

Notes: BLUETOOTH HEADSET

<u>Grant Notes</u>	<u>FCC Rule Parts</u>	<u>Frequency Range (MHZ)</u>	<u>Output Watts</u>	<u>Frequency Tolerance</u>	<u>Emission Designator</u>
	15C	2402.0 - 2480.0	0.00641		

Output power listed is conducted. The highest reported SAR value is 0.17 W/Kg.



TCB

**GRANT OF EQUIPMENT
AUTHORIZATION**

TCB

Certification

Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission

By:

Nemko North America, Inc.
303 River Road
Ottawa, Ontario, K1V 1H2
Canada

Date of Grant: 07/11/2025

Application Dated: 07/10/2025

Harman International Industries, Inc
8500 Balboa Boulevard
Northridge, CA 91329

**Attention: Terry Shi , Prin.Engineer,Regulatory
Compliance, Quality**

NOT TRANSFERABLE

EQUIPMENT AUTHORIZATION is hereby issued to the named GRANTEE, and is
VALID ONLY for the equipment identified hereon for use under the Commission's Rules
and Regulations listed below.

FCC IDENTIFIER: APIJBLENPEAK4

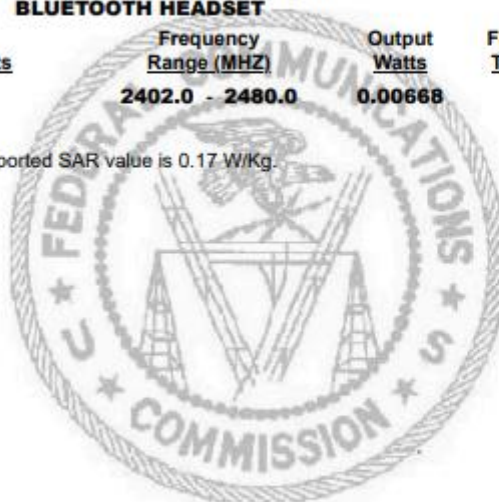
Name of Grantee: Harman International Industries, Inc

Equipment Class: Digital Transmission System

Notes: BLUETOOTH HEADSET

<u>Grant Notes</u>	<u>FCC Rule Parts</u>	<u>Frequency Range (MHZ)</u>	<u>Output Watts</u>	<u>Frequency Tolerance</u>	<u>Emission Designator</u>
	15C	2402.0 - 2480.0	0.00668		

Output power listed is conducted. The highest reported SAR value is 0.17 W/Kg.





Certificate of Conformity Certificat de conformité

IC: 6132A-JBLENPEAK4	CER219828
Certification number / Numéro de Certification	Certificate number / Numéro de Certificat
Issued to / Délivré à	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, United States
Specifications / Spécification	RSS-247 Issue 3, August 2023
Hardware Version Identification Number / Numéro d'identification de la version du matériel	ENDURANCE PEAK 4
Product Marketing Name / Marque du produit	BLUETOOTH HEADSET
Product description / Description du produit	BLUETOOTH HEADSET
Firmware Version Identification Number / Numéro d'identification de la version logiciel	N/A
Host Marketing Name / Nom de marque de l'hôte	N/A
Type of equipment / Genre de matériel	Audio - Headphones/Earbuds
Modular Approval / Approbation Modulaire	N/A
Emissions information / Information sur les émissions	Annex 1 / Annexe 1

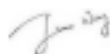
This certificate is considered valid based on the following conditions: (1) The certified products must continue to comply with the latest issue of all applicable RSS standard; (2) This certificate does not constitute a radio licence, where required by the applicable RSS standard(s), a radio licence must be obtained from an RSS regional office prior to product operation; (3) The certified products shall not be manufactured, imported, distributed, leased, offered for sale, or sold unless the product certification information is listed on RSS's Radio Equipment List (REL); (4) For RSS and/or CB audit purposes, sample of certified product shall be made available to RSS and/or CB. Nemko North America, Inc. is an SCC-accredited organization.

Ce certificat est considéré valide sur la base des conditions suivantes: (1) Les produits certifiés doivent continuer à être conformes à la dernière version de toutes les normes d'RSS applicables; (2) Ce certificat ne constitue pas une licence radio. Si une licence radio est requise selon la ou les normes d'RSS applicables, la licence radio doit être obtenue auprès du bureau régional d'RSS avant l'exploitation du produit. (3) Les produits certifiés ne doivent pas être fabriqués, importés, distribués, loués, mis en vente ou vendus à moins que les informations relatives à la certification du produit figurent dans la Nomenclature du matériel radio (NMR) d'RSS; (4) À des fins d'audit de la part d'RSS et/ou de l'OCC, des échantillons de produits certifiés doivent être mis à la disposition d'RSS et/ou de l'OCC. Nemko North America, Inc. est une organisation accréditée par le SCC.

I hereby attest that the subject equipment was tested and found in compliance with the above-noted specification.

J'atteste, par la présente, que le matériel a fait l'objet d'essai et a été jugé conforme à la spécification ci-dessus.

**Reviewed by /
Révisé par**



Juno Wong, TCB Reviewer

Date 7 / 7 / 2025

Day, year / Month, year / Year, month

**Certified by /
Certifié par**



Nimisha Desai, Senior Technical Assessor

Date 11 / 7 / 2025

Day, year / Month, year / Year, month



Annex 1 / Annexe 1

IC: 6132A-JBLENPEAK4		CER219828	
Certification number / Numéro de Certification		Certificate number / Numéro de Certificat	
Technology - Band Class / Technologie - Classe de bande	Frequency / Fréquences (MHz)	Power / Puissance (W) [Peak]	Emission Designation / Genre d'émission
BR	2402-2480	0.00641	941KF1D
EDR 2M	2402-2480	0.00622	1M13G1D
EDR 3M	2402-2480	0.00625	1M14G1D
BLE 1M	2402-2480	0.00655	1M02F1D
BLE 2M	2404-2478	0.00668	2M02F1D
Test laboratory / Laboratoire d'essai		Name: Guangdong Dongdian Testing Service Co., Ltd Address: Unit 2, Building 1, No. 17, Zongba 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China, 521808 Phone: +86-0769- 58826678 Contact: Damon Hu Email: Damon_Hu@kqtdt.com	
Laboratory number / Numéro de laboratoire		10288A	
Additional information / Renseignements supplémentaires		New single product certification	
Antenna information / Renseignements sur l'antenne		FPC Antenna, Left side: -1.2 dBi, Right side: -0.9 dBi	



FCC AND ISCED CERTIFICATION TEST REPORT

Applicant	:	Harman International Industries, Inc.
Address of Applicant	:	8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
Manufacturer	:	Harman International Industries, Inc.
Address of Manufacturer	:	8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
Equipment under Test	:	BLUETOOTH HEADSET
Model No.	:	ENDURANCE PEAK 4
FCC ID	:	APIJBLENPEAK4
IC	:	6132A-JBLENPEAK4
Test Standard(s)	:	FCC Rules and Regulations Part 15 Subpart C, RSS-247 Issue 3 August 2023, ANSI C63.10:2013, RSS-Gen Issue 5, Apr. 2018, Amendment 2 (February 2021)
Report No.	:	DDT-RE25050922-1E01
Issue Date	:	2025/07/02
Issue By	:	Guangdong Dongdian Testing Service Co., Ltd. Unit 2, Building 1, No. 17, Zongbu 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China, 523808

REPORT



FCC AND ISED CERTIFICATION TEST REPORT

Applicant	: Harman International Industries, Inc.
Address of Applicant	: 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
Manufacturer	: Harman International Industries, Inc.
Address of Manufacturer	: 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
Equipment under Test	: BLUETOOTH HEADSET
Model No.	: ENDURANCE PEAK 4
FCC ID	: APIJBLENPEAK4
IC	: 6132A-JBLENPEAK4
Test Standard(s)	: FCC Rules and Regulations Part 15 Subpart C, RSS-247 Issue 3 August 2023, ANSI C63.10:2013, RSS-Gen Issue 5, Apr. 2018, Amendment 2 (February 2021)
Report No.	: DDT-RE25050922-1E02
Issue Date	: 2025/07/02
Issue By	: Guangdong Dongdian Testing Service Co., Ltd. Unit 2, Building 1, No. 17, Zongbu 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China, 523808

REPORT