

## PRODUCTO HARMAN KARDON ONYX STUDIO 9 (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: HARMAN KARDON ONYX STUDIO 9
- 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
<b>Tipo de equipo</b>	Altavoz / Parlante portátil	
<b>Marca</b>	HARMAN KARDON	
<b>Modelo</b>	ONYX STUDIO 9	
<b>Tecnología o modulación</b>	Bluetooth® 5.3 A2DP 1.4, AVRCP 1.6	Páginas 2 a 6
<b>Frecuencias</b>	2400 MHz – 2483,5 MHz	Páginas 2 a 6
<b>Ganancia de Antena (dBi)</b>	2.03 dBi	- DDT-RE24041803-2E01 ONYX STUDIO 9 FCC and ISED Report BR EDR-F - DDT-RE24041803-2E02 ONYX STUDIO 9 FCC and ISED Report BLE-F
<b>P.I.R.E</b>	<12 dBm	
<b>Módulos</b>	GFSK, π/4 DQPSK, 8 DPSK	
<b>Test Report</b>	Informe de ensayo o test report	Documentos adjuntos TestReports-HKOnyxS9

### 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, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, se anexan ensayos de laboratorio y la documentación asociada.

Santiago de Chile  
Febrero 2026.-



## Características y ventajas

### Rendimiento de sonido superior con un escenario acústico más amplio

Sumérgete en tu música con nuestra nueva tecnología Constant Sound Field. El sistema de tres canales, con un canal central dedicado para voces nítidas flanqueado por dos altavoces de agudos especialmente diseñados, ofrece un escenario sonoro más amplio. Esta experiencia inmersiva da vida a tus canciones favoritas a tu alrededor.

### Diseño icónico

El Harman Kardon Onyx Studio 9 presenta un diseño circular de líneas puras que queda genial en todas partes. El marco de aluminio integrado hace las veces de asa y soporte robustos, el tejido suave pero duradero es elegante y agradable a la vista, y los botones de silicona fáciles de usar de la parte superior te permiten controlarlo rápidamente.

### Reproducción Bluetooth

El Harman Kardon Onyx Studio 9 se conecta perfectamente con dos dispositivos móviles simultáneamente, para compartir listas de reproducción y música con un sonido mejorado y dinámico.

### Conexión de varios altavoces con Auracast™

El Onyx Studio 9 cuenta con conexión multialtavoza a través de Auracast. Al pulsar el botón Auracast del altavoz o mediante la aplicación Harman Kardon ONE, puedes conectar dos o más altavoces Harman Kardon para transformar cualquier espacio en un entorno musical fantástico. Sincroniza sin esfuerzo tantos altavoces como desees y crea una experiencia de audio envolvente.

### Batería incorporada

Con su batería integrada recargable, puedes disfrutar del Harman Kardon Onyx Studio 9 en cualquier lugar de tu casa y transportarlo fácilmente de una habitación a otra durante las 8 horas de reproducción.

### Calibración automática

Disfruta de un sonido perfecto dondequiera que te lleve la música. Cuando se enciende, Onyx Studio 9 se calibra automáticamente a su entorno, lo que garantiza el mejor sonido sin importar dónde lo configures.

### Aumenta el sonido estéreo con dos altavoces

Sube el nivel de la fiesta rápida y fácilmente con un sonido más amplio y detallado combinando dos altavoces Onyx Studio 9 de forma inalámbrica.

### Puerto de carga USB

No tendrás que preocuparte de que tu dispositivo móvil se quede sin batería mientras escuchas tu audiolibro favorito. Gracias al puerto de carga USB, tanto tú como tu dispositivo estaréis siempre listos para cualquier cosa.

### Aplicación Harman Kardon One

La aplicación Harman Kardon One te ayuda a configurar fácilmente el Onyx Studio 9 y a personalizar sus ajustes de sonido. También puedes personalizar el ecualizador y controlar todos tus altavoces compatibles desde un solo lugar.

## Especificaciones técnicas

### Especificaciones generales

- Potencia nominal de salida: 50W RMS
- Alimentación eléctrica: 100-240V CA, 50/60 Hz

### Especificaciones de audio

- Drivers: 1 altavoz de 120 mm y 3 altavoces de agudos de 20 mm
- Respuesta de frecuencia: 50 Hz a 20 kHz (-6 dB)
- Relación señal/ruido: > 80 dB

### Especificaciones de control y conexión

- Versión Bluetooth: 5.3
- Perfil Bluetooth: A2DP 1.4, AVRCP 1.6
- Rango de frecuencia del transmisor Bluetooth: 2400 MHz – 2483,5 MHz
- Potencia del transmisor Bluetooth®: ≤12 dBm (EIRP)
- Modulación del transmisor Bluetooth: GFSK, π/4 DQPSK, 8 DPSK

### Dimensiones

- Dimensiones del producto (An x Al x P): 289,2 x 287,5 x 130 mm
- Dimensiones del embalaje (An x Al x P): 312 x 322 x 172 mm
- Peso neto: 3,33 kg
- Peso bruto: 4,2 kg

### Especificaciones de batería

- Tipo de batería: Iones de litio de 17,14 Wh (equivalente a 3,63 V/4722 mAh)
- Tiempo de carga de la batería: 4 horas
- Tiempo de reproducción de música: hasta 8 horas (según el volumen y el contenido del audio)
- Tipo de cable: Cable de alimentación de CA (el tipo varía según la región)
- Longitud del cable: 2,0 m

### Especificaciones de USB

Especificaciones de USB: La reproducción de audio solo se utiliza en la versión para EE. UU. Para las demás versiones, solo se usa para servicio.

- Puerto USB: Tipo-C
- Valores nominales de USB: 5 V/2,1 A (máximo)
- Formatos de archivo compatibles: mp3

## Contenido de la caja

- 1 x altavoz Harman Kardon Onyx Studio 9
- 1 cable de alimentación
- 1 guía de inicio rápido
- 1 hoja de seguridad

**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: 07/03/2024  
Application Dated: 07/03/2024

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

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

**NOT TRANSFERABLE**

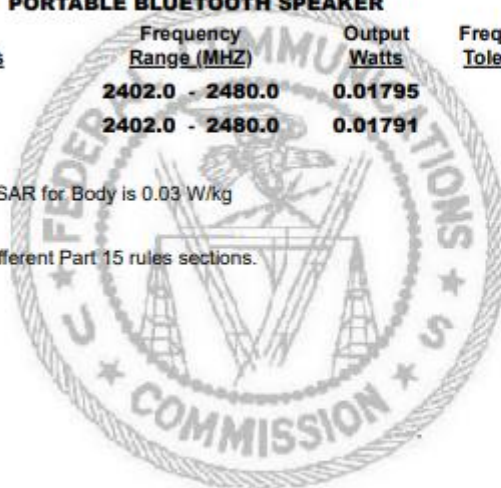
EQUIPMENT AUTHORIZATION is hereby issued to the named GRANTEE, and is VALID ONLY for the equipment identified hereon for use under the Commission's Rules and Regulations listed below.

**FCC IDENTIFIER:** APIONYXST9  
**Name of Grantee:** Harman International Industries, Inc  
**Equipment Class:** Part 15 Spread Spectrum Transmitter  
**Notes:** PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER

<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>
CC	15C	2402.0 - 2480.0	0.01795		
CC	15C	2402.0 - 2480.0	0.01791		

Power listed is conducted. The highest reported SAR for Body is 0.03 W/kg

CC: This device is certified pursuant to two different Part 15 rules sections.



**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: 07/03/2024  
Application Dated: 07/03/2024

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

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

**NOT TRANSFERABLE**

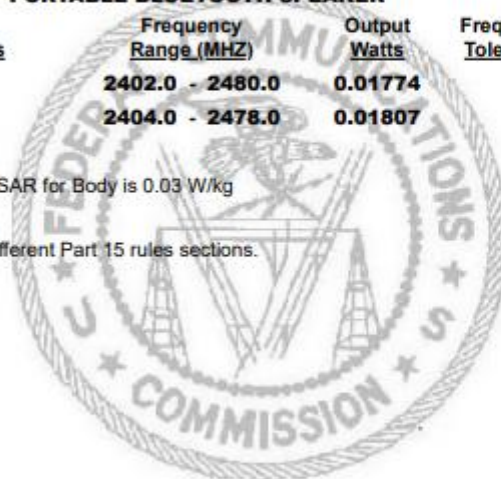
EQUIPMENT AUTHORIZATION is hereby issued to the named GRANTEE, and is VALID ONLY for the equipment identified hereon for use under the Commission's Rules and Regulations listed below.

**FCC IDENTIFIER:** APIONYXST9  
**Name of Grantee:** Harman International Industries, Inc  
**Equipment Class:** Digital Transmission System  
**Notes:** PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER

<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>
CC	15C	2402.0 - 2480.0	0.01774		
CC	15C	2404.0 - 2478.0	0.01807		

Power listed is conducted. The highest reported SAR for Body is 0.03 W/kg

CC: This device is certified pursuant to two different Part 15 rules sections.





## FCC AND ISED CERTIFICATION TEST REPORT

<b>Applicant</b>	: Harman International Industries, Inc.
<b>Address of Applicant</b>	: 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
<b>Manufacturer</b>	: Harman International Industries, Inc.
<b>Address of Manufacturer</b>	: 8500 Balboa Blvd Nothridge CA 91329, UNITED STATES
<b>Equipment under Test</b>	: PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER
<b>Model No.</b>	: ONYX STUDIO 9
<b>FCC ID</b>	: APIONYXST9
<b>IC</b>	: 6132A-ONYXST9
<b>Test Standard(s)</b>	: 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)
<b>Report No.</b>	: DDT-RE24041803-2E01
<b>Issue Date</b>	: 2024/06/24
<b>Issue By</b>	: 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

<b>Applicant</b>	: Harman International Industries, Inc.
<b>Address of Applicant</b>	: 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
<b>Manufacturer</b>	: Harman International Industries, Inc.
<b>Address of Manufacturer</b>	: 8500 Balboa Blvd Nothridge CA 91329, UNITED STATES
<b>Equipment under Test</b>	: PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER
<b>Model No.</b>	: ONYX STUDIO 9
<b>FCC ID</b>	: APIONYXST9
<b>IC</b>	: 6132A-ONYXST9
<b>Test Standard(s)</b>	: 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)
<b>Report No.</b>	: DDT-RE24041803-2E02
<b>Issue Date</b>	: 2024/06/24
<b>Issue By</b>	: Guangdong Dongdian Testing Service Co., Ltd. Unit 2, Building 1, No. 17, Zongbu 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China, 523808

REPORT