



PRODUCTO HARMAN KARDON ONYX STUDIO 8
(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 8
- 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	Altavoz / Parlante portátil	
Marca	HARMAN KARDON	
Modelo	ONYX STUDIO 8	
Tecnología o modulación	Bluetooth® 5.2 A2DP 1.3, AVRCP 1.6	Páginas 2 a 9 y documentos adjuntos: - DDT-R22021428-2E02 ONYX STUDIO 8 FCC ID&ISED Report BT BLE - DDT-R22021428-2E01 ONYX STUDIO 8 FCC ID&ISED Report BT EDR - certificate_APIHKONYXST8_DTS - certificate_APIHKONYXST8_DSS - Certificate_6132A-HKONYXST8 - ACS-SF22003-Harman International-ONYX STUDIO 8-SAR- FCC+IC-Report
Frecuencias	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Ganancia de Antena (dBi)	2.13 dBi	
P.I.R.E	<12 dBm	
Módulos	GFSK, π/4 DQPSK, 8 DPSK	
Test Report	Informe de ensayo o test report	Documentos adjuntos TestReports-HKOnyxS8

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.



Características y ventajas

Sonido con un rendimiento excelente

La inigualable ingeniería acústica de Harman Kardon ofrece un sonido intenso y envolvente en cualquier entorno, ya sea escuchando tu música favorita o haciendo llamadas claras.

Elegante diseño

Fabricado en materiales de primera calidad, Onyx Studio 8 combina fácilmente con tu estilo de vida y tu hogar. El asa de aluminio anodizado y elegante, que también sirve de resistente base, permite llevarlo fácilmente de una habitación a otra.

Calibración automática

Disfruta de un sonido perfecto dondequiera que te lleve la música. Cuando se enciende, Onyx Studio 8 se calibra automáticamente a su entorno, lo que garantiza el mejor sonido sin importar dónde lo configures.

Hasta 8 horas de reproducción por Bluetooth

Onyx Studio 8 se conecta perfectamente con cualquier dispositivo Bluetooth para ofrecer un sonido extraordinario y mejorado. Y, como la música está pensada para compartirse, puedes intercambiar tus listas de reproducción con cualquier persona conectando simultáneamente dos dispositivos al altavoz. Con las 8 horas de autonomía de la batería y sin cables de alimentación que te aten, puedes colocar Onyx Studio 8 en cualquier lugar y seguir disfrutando de la música.

Materiales ecológicos

Onyx Studio 8 está fabricado con plástico reciclado. El tejido de la rejilla del altavoz está hecho con hilo de poliéster reciclado y nuestro embalaje está hecho con papel con certificación FSC e impreso con tinta de soja. Juntas, estas opciones reducen su impacto medioambiental.

Aumenta el sonido estéreo con dos altavoces

Sube el nivel de la fiesta de manera rápida y fácilmente con un sonido más amplio detallado, combinando dos altavoces Onyx Studio 8 de forma inalámbrica.

Llamadas nítidas

Diseñado con un micrófono dual para una claridad de voz de campo lejano, Onyx Studio 8 te ayuda a disfrutar de llamadas manos libres nítidas desde prácticamente cualquier lugar.

Especificaciones técnicas

Especificaciones generales

- Modelo n.º: ONYX STUDIO 8
- Transductores: 1 altavoz de 120 mm y 2 altavoces de agudos de 20 mm
- Potencia nominal de salida: 50 W RMS
- Alimentación eléctrica: 100 – 240 V CA, 50/60 Hz
- Respuesta de frecuencia: de 50 Hz a 20 kHz (-6 dB)
- Relación señal/ruido: > 80 dB
- Tipo de batería: Polímero de ion de litio de 11,70 Wh (equivalente a 3,6 V/3250 mAh)
- Tiempo de carga de la batería: 5 horas
- Tiempo de reproducción de música: hasta 8 horas (según el volumen y el contenido del audio)

Especificaciones inalámbricas

- Versión Bluetooth®: 5.2
- Perfil Bluetooth®: A2DP 1.3, 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 (an. x al. x pr.): 312 x 275,8 x 163,8 mm
- Peso: 3,52 kg

Contenido de la caja:

Onyx Studio 8
Cable de alimentación
Materiales impresos



CETECOM GmbH
CAB Identifier DE0005

based on the Comprehensive Economic
and Trade Agreement (CETA) between
the European Community and Canada



TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE - CANADA

Certificate Holder	Harman International Industries, Inc. 8500 Balboa Boulevard Northridge, CA 91329 UNITED STATES
ISED Certification Number	6132A-HKONYXST8
Product Description	PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER
CETECOM Registration No.	22-1-0056101T01
Revision	01
OATS Facility	Dongguan Donglian Testing Service Co., Ltd No.17,ZongbuRoad2,SongshanLakeSci&Tech — Dongguan China (Peoples Republic Of) Phone:086-0769-22891499 Fax: --
OATS Facility ID	10288A

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above-noted specification. License applications, where applicable to use certified equipment, are acted on accordingly by the ISED issuing office and will depend on the existing radio environment, service and location of operation. This certificate is issued on condition that the holder complies and will continue to comply with the requirements and procedures issued by ISED. The equipment for which this certificate is issued shall not be manufactured, imported, distributed, leased, offered for sale or sold unless the equipment complies with the applicable technical specifications and procedures issued by ISED.

La certification du matériel signifie seulement que le matériel a satisfait aux exigences de la norme indiquée ci-dessus. Les demandes de licences nécessaires pour l'utilisation du matériel certifié sont traitées en conséquence par le bureau de délivrance d'ISDE et dépendent des conditions radio ambiantes, du service et de l'emplacement d'exploitation. Le présent certificat est délivré à la condition que le titulaire satisfasse et continue de satisfaire aux exigences et aux procédures d'ISDE. Le matériel à l'égard duquel le présent certificat est délivré ne doit pas être fabriqué, importé, distribué, loué, mis en vente ou vendu à moins d'être conforme aux procédures et aux spécifications techniques applicables publiées par ISDE.

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'un essai et jugé conforme à la spécification ci-dessus.

Place, date of issue

Essen, 2022-05-05

CETECOM GmbH

Wenping Mi

Wenping Mi / FCB



Hardware Version ID No.	Product Marketing Name	Firmware Version ID No.	Host Marketing Name
ONYX STUDIO 8	PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER	N/A	N/A

Equipment Categories

Audio - Sound System

Antenna Information

FPC antenna

Standard	Frequency Range	Emission Designator	RF Power or Field Strength	Remarks
RSS247 Non-DFS, Issue 2 Feb 2017	2402 MHz - 2480 MHz	912KFXD	0.00364 W	BT
RSS247 Non-DFS, Issue 2 Feb 2017	2402 MHz - 2480 MHz	1M20GXD	0.00692 W	BT
RSS247 Non-DFS, Issue 2 Feb 2017	2402 MHz - 2480 MHz	1M20GXD	0.00794 W	BT
RSS247 Non-DFS, Issue 2 Feb 2017	2402 MHz - 2480 MHz	1M02FXD	0.00287 W	BT-LE(1M)
RSS247 Non-DFS, Issue 2 Feb 2017	2402 MHz - 2480 MHz	1M99FXD	0.00285 W	BT-LE(2M)

NOTE: The HVIN and ISED certification number shall be permanently indicated on the exterior of the product or displayed electronically according to e-labelling requirements in RSS-Gen

TCB

**GRANT OF EQUIPMENT
AUTHORIZATION**

TCB

Certification
Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission
By:

CETECOM GmbH
Im Teelbruch 116
45219 Essen,
Germany

Date of Grant: 04/29/2022

Application Dated: 04/29/2022

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: APIHKONYXST8

Name of Grantee: Harman International Industries, Inc

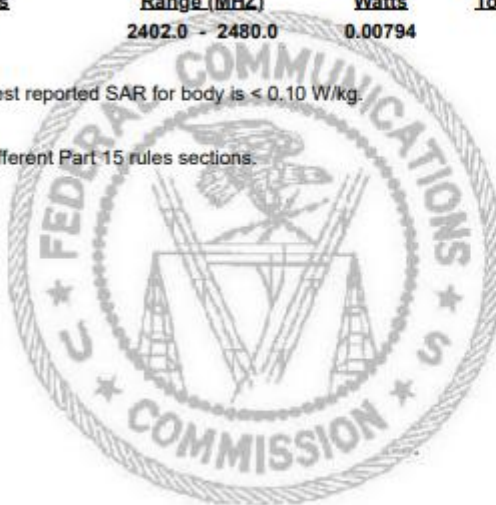
Equipment Class: Part 15 Spread Spectrum Transmitter

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	0.00794		

Output power listed is peak conducted. The highest reported SAR for body is < 0.10 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:

CETECOM GmbH
Im Teelbruch 116
45219 Essen,
Germany

Date of Grant: 04/29/2022

Application Dated: 04/29/2022

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

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

NOT TRANSFERABLE

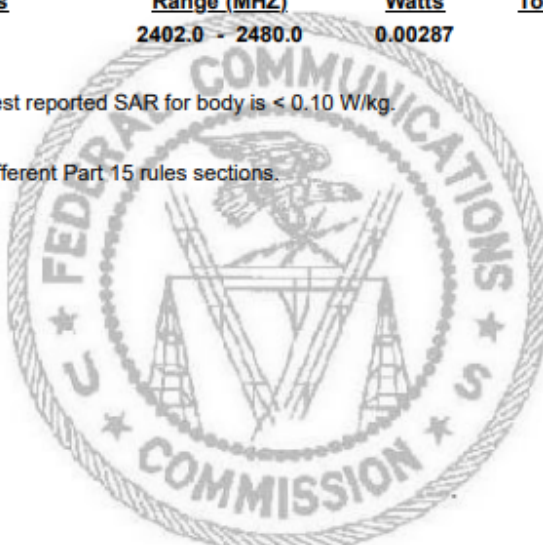
EQUIPMENT AUTHORIZATION is hereby issued to the named GRANTEE, and is
VALID ONLY for the equipment identified hereon for use under the Commission's Rules
and Regulations listed below.

FCC IDENTIFIER: APIHKONYXST8
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	0.00287		

Output power listed is peak conducted. The highest reported SAR for body is < 0.10 W/kg.

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





AUDIX Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

SAR TEST REPORT

for

Harman International Industries, Inc.

PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER

Model No.: ONYX STUDIO 8

FCC ID: APIHKONYXST8

IC: 6132A-HKONYXST8

The MAX SAR(1g)	
Body SAR	0.0176W/Kg

Prepared for : Harman International Industries, Inc.
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED
STATES

Prepared By : Audix Technology (Shenzhen) Co., Ltd.
No. 6, Kefeng Road, Science & Technology Park,
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel: (0755) 26639496
Fax: (0755) 26632877

Report Number : ACS-SF22003
Date of Test : Mar.23,2022
Date of Report : Apr.13,2022



■ **Report No.:** DDT-R22021428-2E01

■ **Issued Date:** Mar. 25, 2022

FCC AND ISED CERTIFICATION TEST REPORT

FOR

Applicant	:	Harman International Industries, Inc.
Address	:	8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
Equipment under Test	:	PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER
Model No.	:	ONYX STUDIO 8
Trade Mark	:	harman/kardon
FCC ID	:	APIHKONYXST8
IC	:	6132A-HKONYXST8
Manufacturer	:	Harman International Industries, Inc.
Address	:	8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES

Issued By: Dongguan Dongdian Testing Service Co., Ltd.

Add.: No. 17, Zongbu Road 2, Songshan Lake Sci&Tech, Industry Park,
Dongguan City, Guangdong Province, China, 523808

Tel.: +86-0769-38826678, **E-mail:** ddt@dgddt.com, <http://www.dgddt.com>

REPORT



■ **Report No.:** DDT-R22021428-2E02

■ **Issued Date:** Mar. 25, 2022

FCC AND ISED CERTIFICATION TEST REPORT

FOR

Applicant	:	Harman International Industries, Inc.
Address	:	8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES
Equipment under Test	:	PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER
Model No.	:	ONYX STUDIO 8
Trade Mark	:	harman/kardon
FCC ID	:	APIHKONYXST8
IC	:	6132A-HKONYXST8
Manufacturer	:	Harman International Industries, Inc.
Address	:	8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, UNITED STATES

Issued By: Dongguan Dongdian Testing Service Co., Ltd.

Add.: No. 17, Zongbu Road 2, Songshan Lake Sci&Tech, Industry Park,
Dongguan City, Guangdong Province, China, 523808

Tel.: +86-0769-38826678, **E-mail:** ddt@dgddt.com, <http://www.dgddt.com>

REPORT