

PRODUCTO JBL TOUR ONE M3 SMART TX (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 TOUR ONE M3 SMART TX
- **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	Aurífonos / Auriculares inalámbricos con cancelación de ruido y Smart TX	
Marca	JBL	
Modelo	TOUR ONE M3 SMART TX	
Tecnología o modulación	Aurífono: Bluetooth® 5.3 A2DP 1.4, AVRCP 1.6.2, HFP V1.8 / Transmisor inalámbrico: Bluetooth® 5.3 A2DP 1.4,	Páginas 2 a 9 y documentos adjuntos: - CN246VBS 001_FCC&IC_BT report_extsigned - - CN246VBS 002_FCC&IC_BLE report_extsigned - CN246VBS 003_FCC&IC SAR Report_extsigned - CN246VBS 004_FCC 15B & ICES-003 report_extsigned - ISED Certificate - TCB Grant_APITOURONEM3_DSS - TCB Grant_APITOURONEM3_DTS - CN240LBK 001_FCC&IC_BT report_extsigned - CN240LBK 002_FCC&IC_BLE report_extsigned - CN240LBK 003_SAR_extsigned - CN240LBK 004_FCC 15B & ICES-003 report_extsigned - CN240LBK 005_FCC 15B & ICES-003 report_extsigned - ISED Certificate
Frecuencias	Aurífono: 2,4 GHz - 2,4835 GHz / Transmisor: 2402 – 2480 MHz	
Ganancia de Antena (dBi)	Aurífono 2.01 dBi Transmisor 1.43 dBi	
P.I.R.E	Aurífono < 10 dBm Transmisor < 13 dBm	
Módulos	Aurífono y transmisor: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8 DPSK	
Test Report	Informe de ensayo o test report	

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.

Características y ventajas

JBL Smart Tx: Conéctate a cualquier fuente de audio

Utiliza JBL Smart Tx para conectarte a casi cualquier fuente de audio y elevar tu experiencia de sonido inalámbrico. O utiliza el cable USB-C para fuentes digitales como tu teléfono, tableta portátil u ordenador portátil. También se pueden conectar fuentes analógicas mediante el conector de audio de 3,5 mm. Eso incluye el sistema de entretenimiento a bordo en la mayoría de los aviones, tu televisor o PC. Y con 18 horas de autonomía, aguantarás hasta el vuelo más largo.

JBL Smart Tx: Tú tienes el control

No es necesario que saques el teléfono ni busques la aplicación. Tienes acceso completo a todos los controles de tus auriculares JBL Tour One M3 Smart Tx a través de la pantalla táctil del transmisor de audio. Sin necesidad de aplicaciones.

JBL Smart Tx: Transmisor de audio universal Auracast™

Utiliza el transmisor de audio JBL Smart Tx para conectarte a cualquier fuente de audio y transmitir a cualquier altavoz o auricular compatible con Auracast™ que tengas cerca. Comparte tu lista de reproducción o serie de TV favorita con cualquier otro auricular compatible con Auracast.

Audio de alta resolución con el legendario sonido JBL Pro

Los robustos drivers de 40 mm de cúpula de mica están finamente ajustados para ofrecer unos graves profundos, unos medios equilibrados y unos agudos nítidos. Gracias al convertidor digital-analógico (DAC) incorporado podrás disfrutar de un sonido de alta calidad, sin pérdidas y con baja distorsión, que te facilitará una conversión precisa de la señal desde cualquier dispositivo utilizando el cable USB-C incluido. Utiliza como alternativa el cable de 3,5 mm para conectar a cualquier toma de auriculares. Los amantes de los auriculares inalámbricos podrán escuchar audio de alta resolución con todos sus matices y de la forma más fiel posible a cómo sonaba originalmente en el estudio, con la codificación LDAC. Esta tecnología transmite aproximadamente tres veces más datos que el audio Bluetooth convencional y ofrece un excepcional sonido de 24 bits. Y como esa calidad de sonido hará que quieras disfrutar de largas sesiones de música, lo tendrás garantizado gracias a unas almohadillas súper suaves y cómodas para tus oídos. Su capacidad de aislamiento del sonido exterior promete un silencio perfecto para disfrutar de una experiencia de audio espacial totalmente envolvente.

Cancelación de ruido True Adaptive 2.0 de 8 micrófonos con ajustes en tiempo real

Haz desaparecer los ruidos del viento, de la calle y las voces de las personas en el trabajo. 8 micrófonos (4 encima y dentro de cada auricular) capturan los ruidos ambientales a tu alrededor en tiempo real y los cancelan automáticamente invirtiendo su fase, para que apenas escuches nada más que tu música. Pero si no quieres perder de vista totalmente tu entorno, utiliza Ambient Aware y Talk Thru en la aplicación JBL Headphones para personalizar lo que quieres oír y cuánto quieres oír de tu entorno.

Sonido envolvente JBL Spatial 360 con seguimiento de la cabeza

Te presentamos JBL Spatial 360. Ya sea para escuchar música, ver películas o jugar, el sonido JBL Spatial de última generación es una experiencia envolvente más natural, realista y precisa que nunca. Esta tecnología permite procesar cualquier contenido estéreo con mucho más detalle para generar señales sonoras reflejadas y reverberantes. Crea una experiencia de escucha más realista al aplicar parámetros distintos a los diferentes rangos de frecuencia. Además, al incorporar la función de seguimiento de cabeza, los sonidos permanecen fijos en el espacio, incluso cuando la giras, lo que añade una nueva capa de realismo a tu escucha envolvente.

4 micrófonos con tecnología adaptativa de conformación de haz para disfrutar de unas llamadas perfectas

Haz que cada llamada o reunión suene como una conversación cara a cara. Cuatro micrófonos adaptativos con conformación de haz con el apoyo de un algoritmo de IA, supervisan el entorno y eliminan de forma inteligente tanto los ecos como el ruido ambiental procedente de cualquier dirección. La aplicación JBL permite personalizar cómo quieres sonar a los demás y cómo quieres que ellos te suenen a ti. O puedes bajar el volumen de quienes hablan en voz alta o subir el volumen de quienes hablan en voz baja. Y con VoiceAware también puedes controlar qué cantidad de tu propia voz deseas escuchar en las llamadas. Los JBL Tour One M3 Smart Tx cuentan con certificación para Zoom.

Smart Talk

Smart Talk pausa automáticamente la música cada vez que te oye hablar, para que puedas tener una charla rápida sin tener que pulsar el botón de pausa. Ajústalo con la aplicación JBL Headphones.

70 horas de reproducción de música

Mantente conectado a lo largo de toda una semana. Disfruta de 70 horas* de música Bluetooth y llamadas entre cargas. Y si necesitas una recarga rápida, basta con cinco minutos con el cargador para conseguir 5 horas más.

(*40 horas si estás escuchando con la ANC activada)

Bluetooth 5.3 con audio LE

Bluetooth 5.3 LE te permite sincronizar flujos de audio independientes con el JBL Tour One M3 Smart Tx manteniendo un bajo consumo de energía. Empareja hasta dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo y cambia sin esfuerzo del uno al otro para no perderte ninguna llamada. Además, con Auracast™, los JBL Tour One M3 pueden recibir contenido de cualquier otra fuente habilitada para Auracast™, para que tengas entretenimiento en un gimnasio, recibas anuncios en aeropuertos, televisión o consolas de juegos, a través de la aplicación JBL.

Personi-Fi 3.0

Configura tu propio audio personalizado simplemente realizando la prueba de audición en la aplicación JBL Headphones. Utiliza a continuación el ecualizador de 12 bandas y optimiza el balance izquierdo-derecho por separado para crear tu sonido ideal en todo el rango de frecuencias. La nueva interfaz de usuario y el nuevo algoritmo hacen que Personi-Fi 3.0 sea más preciso que nunca.

Google Fast Pair

Solo hace falta un clic para emparejar tus auriculares JBL Tour One M3 Smart Tx con tu dispositivo Android Bluetooth. Después de eso, Google Fast Pair se encarga del resto.

Google Audio Switch

Cambia sin problemas 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.

Audio y vídeo inteligentes

Consigue la mejor combinación posible de audio y vídeo. Con la aplicación JBL Headphones, puedes optimizar los ajustes de Bluetooth para disfrutar de experiencias más agradables, tanto si escuchas música como si transmites televisión, películas o vídeos.



Especificaciones técnicas

Auriculares de diadema

- ▶ Tamaño del driver: Driver dinámico de 40 mm
- ▶ Fuente de alimentación: 5 V 1 A
- ▶ Peso: 278 g
- ▶ Tipo de batería: Batería de iones de litio
- ▶ (850 mAh/3,85 V)
- ▶ Tiempo de carga: 2 horas desde carga agotada
- ▶ Tiempo de reproducción de música
- ▶ con la función Bluetooth activada y ANC desactivada: hasta 70 horas
- ▶ Tiempo de reproducción de música
- ▶ con las funciones de Bluetooth y ANC activadas: hasta 40 horas
- ▶ Tiempo de conversación con ANC desactivada: hasta 38 horas
- ▶ Tiempo de conversación con ANC activada: hasta 34 horas
- ▶ Intervalo de frecuencias: 10 Hz - 40 kHz
- ▶ Impedancia: 18 ohm
- ▶ Sensibilidad: 122 dB SPL a 1 kHz
- ▶ SPL máximo: 94 dB
- ▶ Sensibilidad del micrófono en llamada: -38 dBV/Pa a 1 kHz
- ▶ Versión de Bluetooth: 5.3
- ▶ Versión del perfil de Bluetooth: A2DP V1.4, AVCRP V1.5.2, HFP V1.8
- ▶ Rango de frecuencia del

- ▶ transmisión Bluetooth: 2,4 GHz - 2,4835 GHz
- ▶ Potencia del transmisor Bluetooth: <10 dBm (EIRP)
- ▶ Modulación del transmisor Bluetooth: GFSK, π/4-DQPSK, BDPSK
- ▶ Códecs: SBC, AAC, LC3, LDAC
- ▶ Temperatura máxima de funcionamiento: 45 °C

Smart Transmitter

- ▶ Fuente de alimentación: 5 V 1 A
- ▶ Peso: 34,5 g
- ▶ Tipo de batería: Batería de iones de litio
- ▶ (850 mAh/3,85 V)
- ▶ Tiempo de carga: 2 horas desde carga agotada
- ▶ Tiempo de reproducción: Hasta 18 horas
- ▶ Versión de Bluetooth: 5.3
- ▶ Versión del perfil de Bluetooth: A2DP V1.4
- ▶ Potencia del transmisor Bluetooth: <13 dBm (EIRP)
- ▶ Modulación del transmisor Bluetooth: GFSK, π/4-DQPSK, BDPSK
- ▶ Códecs: LC3
- ▶ Temperatura máxima de funcionamiento: 45 °C

Contenido de la caja

- 1 JBL Tour One M3 Smart Tx
- 1 transmisor de audio JBL Smart Tx
- 1 cable adaptador USB tipo C a tipo C
- 1 cable adaptador USB tipo C a clavija de 3,5 mm (analógico)
- 1 adaptador USB tipo C a tipo A
- 1 estuche de transporte
- 1 Garantía / Advertencia (W⁹)
- 1 OSG / Ficha de seguridad (S/I)

TCB

**GRANT OF EQUIPMENT
AUTHORIZATION**

TCB

Certification

**Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission**

By:

**TUV Rheinland of North America, Inc.
1279 Quarry Lane Suite A
Pleasanton, CA 94566**

Date of Grant: 12/24/2024

Application Dated: 12/23/2024

**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: APITOURONEM3
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	0.0045		

Power output listed is conducted. The highest reported SAR for head is 0.15 W/kg.



TCB**GRANT OF EQUIPMENT
AUTHORIZATION****TCB**

Certification

Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission

By:

TUV Rheinland of North America, Inc.
1279 Quarry Lane Suite A
Pleasanton, CA 94566

Date of Grant: 12/24/2024

Application Dated: 12/23/2024

Harman International Industries, Inc
8500 Balboa Boulevard
Northridge, CA 91329Attention: 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:** APITOURONEM3**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	0.0044		
	15C	2404.0 - 2478.0	0.0045		

Power output listed is conducted. The highest reported SAR for head is 0.15 W/kg.



TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE

CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ TECHNIQUE



CERTIFICATE NO.: No. DE CERTIFICATION:	IC: 6132A-TOURONEM3	MARKETING NAME BLUETOOTH HEADSET (PMN): NOM DE MARQUE DU PRODUIT (NMP):	
CERTIFICATE TYPE: TYPE DE CERTIFICATION:	Single New Model	HARDWARE VERSION (HVIN): VERSION DU MATÉRIEL (NIVM):	TOUR ONE M3
TYPE OF EQUIPMENT GENRE DE MATÉRIEL	Audio - Headphones/Earbuds	FIRMWARE VERSION (FVIN): VERSION LOGICIEL (NIVL):	N/A
ISSUED TO: DÉLIVRÉ A:	Harman International Industries, Inc. 8500 Balboa Boulevard, Northridge CA 91329 United States Of America (Excluding The States Of Alaska)		
TESTED BY: TESTÉ A:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.	IC Company No:	25069
CONTACT: CONTACT:	Gina Yang Tel.: +86 755 8268 1497	Email: gina.yang@tuv.com Fax: +86 755 2598 0321	No. 362 Huanquan Road Middle Longhua District, Shenzhen, 518057 P.R.C.

Frequency Range Low High MHz	RF Power Watt	Emission Designator (TRC-43 e.g.- 150KP1D)	Specification Standard RSS No. & Issue No.
2402 2480	0.0045	898KF1D	RSS-247 Issue 3
2402 2480	0.0045	1M18G1D	RSS-247 Issue 3
2402 2480	0.0044	1M06F1D	RSS-247 Issue 3
2404 2478	0.0045	2M09F1D	RSS-247 Issue 3
-- --	--	--	--

ANTENNA TYPE & GAIN: Integral antenna, max. 2.01dBi

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above-noted specification. Licence 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.

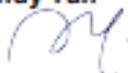
La certification du matériel signifie seulement que le matériel a satisfait aux exigences de la norme indiquée ci-dessus. Les demandes de licences nécessaires pour l'utilisation du matériel certifié sont traitées en conséquence par le bureau de délivrance d'ISDE et dépendent des conditions radio ambiantes, 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'essai et a été jugé conforme à la spécification ci-dessus.

Certifier: Andy Yan

Date: December 23, 2024

Signature:  **Andy Yan**
Title: Certifier

Prüfbericht - Produkte
Test Report - Products



Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN246VBS 001	Auftrags-Nr.: Order no.:	168507018	Page 1 of 25 Seite 1 von 25
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-09-25	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH HEADSET			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	TOUR ONE M3 (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.247 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.207 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.209 RSS-247 Issue 3 August 2023 RSS-Gen Issue 5 March 2019			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-09-30	Refer to photos document		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003832580			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-10-08 – 2024-10-16			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:			genehmigt von: authorized by:	
Datum: Date:	2024-12-23	<small>Signed by Henry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2024-12-23
Stellung / Position:	Project Manager		Stellung / Position:	Authorizer
Sonstiges / Other:	FCC ID: APITOURONEM3 IC: 6132A-TOURONEM3 HVIN: TOUR ONE M3			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
<small>* Legende: P(jass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(jall) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar NT = nicht getestet</small>				
<small>* Legend: P(jass) = passed a.m. test specification(s) F(jall) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable NT = not tested</small>				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, XII Street, XII Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China

Mail: service-gc@tuv.com - Web: www.tuv.com

16011202408

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN246VBS 002	Auftrags-Nr.: Order no.:	168507018	Page 1 of 23 Seite 1 von 23
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-09-25	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH HEADSET			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	TOUR ONE M3 (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.247 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.207 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.209	RSS-247 Issue 3 August 2023 RSS-Gen Issue 5 March 2019		
Wareneingangdatum: Date of sample receipt:	2024-09-30	Refer to photos document		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003832580			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-10-08 – 2024-10-16			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2024-12-23 <small>Signed by: Henry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2024-12-23 <small>Signed by: Alex Lee</small>	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:	FCC ID: APITOURONEM3 IC: 6132A-TOURONEM3 HVIN: TOUR ONE M3			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
* Legende: P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet * Legend: P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.				
<small>TUV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China Mail: service-gc@tuv.com · Web: www.tuv.com</small>				

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN246VBS 003	Auftrags-Nr.: Order no.:	168507018	Page 1 of 26 Seite 1 von 26
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-09-25	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH HEADSET			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	TOUR ONE M3 (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	SAR Test Report			
Prüfgrundlage: Test specification:	FCC 47 CFR § 2.1093 IEEE Std 1528-2013 RSS-102 Issue 6 December 2023 IEC/62209-1528: 2020 Published RF exposure KDB procedures			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-09-18	Refer to photos document		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003808456-001			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-10-11 – 2024-10-11			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2024-12-23 <small>Signed by: Harry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2024-12-23 <small>Signed by: Alex Lee</small>	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:	FCC ID: APITOURONEM3 IC: 6132A-TOURONEM3 HVIN: TOUR ONE M3			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
<small>* Legende: P(pass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(fail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet</small>				
<small>* Legend: P(pass) = passed a.m. test specification(s) F(fail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested</small>				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

Prüfbericht - Produkte
Test Report - Products

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN246VBS 004	Auftrags-Nr.: Order no.:	168507018	Page 1 of 17 Seite 1 von 17
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-09-25	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH HEADSET			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	TOUR ONE M3 (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart B Section 15.107 CFR47 FCC Part 15: Subpart B Section 15.109 ICES-003 Issue 7 October 2020			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-09-30			
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003832580			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-10-09 – 2024-12-20			
Ort der Prüfung: Place of testing:	SHENZHEN ACADEMY OF METROLOGY AND QUALITY INSPECTION TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2024-12-23	Ausstellungsdatum: Issue date:	2024-12-23	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
<small>* Legende: P(pass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(fail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet</small>				
<small>* Legend: P(pass) = passed a.m. test specification(s) F(fail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested</small>				
<p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i></p>				
<p>TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China Mail: service-gc@tuv.com · Web: www.tuv.com</p>				

Prüfbericht - Produkte
Test Report - Products

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN240LBK 001	Auftrags-Nr.: Order no.:	168517446	Page 1 of 25 Seite 1 von 25
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-11-26	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH TRANSMITTER			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	SMART TRANSMITTER (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.247 RSS-247 Issue 3 August 2023 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.207 RSS-Gen Issue 5 March 2019 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.209			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-12-05	Refer to photos document		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003881557			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-12-06 – 2024-12-29			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2025-01-03 <small>Signed by Harry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2025-01-03 <small>Signed by Alex Lan</small>	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:	FCC ID: APISMARTTM IC: 6132A-SMARTTM HVIN: SMART TRANSMITTER			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
<small>* Legende: P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar NT = nicht getestet * Legend: P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(fail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable NT = not tested</small>				
<p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</p>				

TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China
Mail: service-gc@tuv.com · Web: www.tuv.com

1603202408

Prüfbericht - Produkte
Test Report - Products

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN240LBK 002	Auftrags-Nr.: Order no.:	168517446	Page 1 of 23 Seite 1 von 23
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-11-26	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH TRANSMITTER			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	SMART TRANSMITTER (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.247 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.207 CFR47 FCC Part 15: Subpart C Section 15.209		RSS-247 Issue 3 August 2023 RSS-Gen Issue 5 March 2019	
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-12-05	Refer to photos document		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003881557			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-12-06 – 2024-12-29			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2025-01-03 <small>Signed by Henry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2025-01-03 <small>Signed by Alex Lan</small>	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:	FCC ID: APISMARTTM IC: 6132A-SMARTTM HVIN: SMART TRANSMITTER			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
<small>* Legende: P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet * Legend: P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested</small>				
<p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i></p>				
<p>TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China Mail: service-gc@tuv.com · Web: www.tuv.com</p>				

Prüfbericht - Produkte
Test Report - Products



Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN240LBK 003	Auftrags-Nr.: Order no.:	168517446	Seite 1 von 27 Page 1 of 27
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-11-26	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH TRANSMITTER			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	SMART TRANSMITTER (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	FCC 47 CFR § 2.1093 IEEE Std 1528-2013 RSS-102 Issue 6: December 2023 IEC/62209-1528: 2020 Published RF exposure KDB procedures			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-12-05	Refer to photo documents		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003881557-003			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-12-30 - 2024-12-30			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2025-01-03 <small>Signed by Harry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2025-01-03 <small>Signed by Alex Lee</small>	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:	FCC ID: APISMARTTM IC: 6132A-SMARTTM HVIN: SMART TRANSMITTER			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
* Legende: P(pass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(fail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar NT = nicht getestet * Legend: P(pass) = passed a.m. test specification(s) F(fail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable NT = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.				

TUV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China
Mail: service-go@tuv.com - Web: www.tuv.com

161020248

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN240LBK 004	Auftrags-Nr.: Order no.:	168517446	Page 1 of 15 Seite 1 von 15
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2024-11-26	
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States			
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH TRANSMITTER			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	SMART TRANSMITTER (Trademark: JBL)			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test			
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart B Section 15.107 CFR47 FCC Part 15: Subpart B Section 15.109 ICES-003 Issue 7 October 2020			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2024-12-05			
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003881557			
Prüfzeitraum: Testing period:	2024-12-06 – 2024-12-22			
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
geprüft von: tested by:		genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2025-01-03 <small>Signed by: Harry W. C. Wu</small>	Ausstellungsdatum: Issue date:	2025-01-03 <small>Signed by: Alex Lan</small>	
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer	
Sonstiges / Other:				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
<p>* Legende: P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet * Legend: P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(fail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested</p> <p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</p>				
<p>TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, XII Street, XII Community, Nanshan District, Shenzhen 518052, P. R. China Mail: service-gc@tuv.com · Web: www.tuv.com</p>				

Prüfbericht - Produkte
Test Report - Products

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	CN240LBK 005	Auftrags-Nr.: Order no.:	168564125	Page 1 of 16 Seite 1 von 16	
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	N/A	Auftragsdatum: Order date:	2025-07-10		
Auftraggeber: Client:	Harman International Industries, Inc 8500 Balboa Blvd, Northridge, California, 91329, United States				
Prüfgegenstand: Test item:	BLUETOOTH TRANSMITTER				
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	SMART TRANSMITTER (Trademark: JBL)				
Auftrags-Inhalt: Order content:	Type test				
Prüfgrundlage: Test specification:	CFR47 FCC Part 15: Subpart B Section 15.107 CFR47 FCC Part 15: Subpart B Section 15.109 ICES-003 Issue 7 October 2020				
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2025-08-15				
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A004068959				
Prüfzeitraum: Testing period:	2025-08-18 – 2025-08-22				
Ort der Prüfung: Place of testing:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.				
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.				
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass				
geprüft von: tested by:			genehmigt von: authorized by:		
Datum: Date:	2025-08-27	Signed by: Harry W. C. Wu		Ausstellungsdatum: Issue date:	2025-08-27
Stellung / Position:	Project Manager	Stellung / Position:	Authorizer		
Sonstiges / Other:	This report is based on previous report CN240LBK 004 to add USB cable (C to C), Type-C to Type-A Connector and Audio Signal Cable and software update, retest RE below 1GHz after engineering judgement, other test data are copy from original test report.				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged				
* Legende:	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)		N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet		
* Legend:	P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s)		N/A = not applicable N/T = not tested		
<p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</p>					

TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1601-1604, 1801-1804, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen, 518000

Mail: service-gc@tuv.com · Web: www.tuv.com

TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE

CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ TECHNIQUE



CERTIFICATE NO.: No. DE CERTIFICATION:	IC: 6132A-SMARTTM	MARKETING NAME BLUETOOTH TRANSMITTER (PMN): NOM DE MARQUE DU PRODUIT (NMP):	
CERTIFICATE TYPE: TYPE DE CERTIFICATION:	Single New Model	HARDWARE VERSION (HVIN): VERSION DU MATÉRIEL (NIVM):	SMART TRANSMITTER
TYPE OF EQUIPMENT GENRE DE MATÉRIEL	Other	FIRMWARE VERSION (FVIN): VERSION LOGICIEL (NIVL):	N/A
ISSUED TO: DÉLIVRÉ A:	Harman International Industries, Inc. 8500 Balboa Boulevard, Northridge CA 91329 United States Of America (Excluding The States Of Alaska)		
TESTED BY: TESTÉ A:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd. No. 362 Huanguan Road Middle Longhua District, Shenzhen, 518057 P.R.C.	IC Company No:	25069
CONTACT: CONTACT:	Gina Yang Tel.: +86 755 8268 1497	Email: gina.yang@tuv.com	Fax: +86 755 2598 0321

Frequency Range Low High MHz	RF Power Watt	Emission Designator (TRC-43 e.g. -150KP1D)	Specification Standard RSS No. & Issue No.
2402 2480	0.0077	888KF1D	RSS-247 Issue 3
2402 2480	0.0041	1M18G1D	RSS-247 Issue 3
2402 2480	0.0099	1M04F1D	RSS-247 Issue 3
2404 2478	0.0095	2M09F1D	RSS-247 Issue 3
-- --	--	--	--

ANTENNA TYPE & GAIN: Integral antenna, max. 1.43dBi

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above-noted specification. Licence 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'essai et a été jugé conforme à la spécification ci-dessus.

Certifier: **Andy Yan**

Date: **January 10, 2025**

Signature:
Title: **Certifier**

TCB**GRANT OF EQUIPMENT
AUTHORIZATION****TCB****Certification****Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission****By:****TUV Rheinland of North America, Inc.
1279 Quarry Lane Suite A
Pleasanton, CA 94566****Date of Grant: 01/10/2025****Application Dated: 01/10/2025****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:** APISMARTTM**Name of Grantee:** Harman International Industries, Inc**Equipment Class:** Part 15 Spread Spectrum Transmitter**Notes:** BLUETOOTH TRANSMITTER

<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	0.0077		

Power output listed is conducted. The highest reported SAR for body is 0.52 W/kg.



TCB**GRANT OF EQUIPMENT
AUTHORIZATION****TCB****Certification****Issued Under the Authority of the
Federal Communications Commission****By:****TUV Rheinland of North America, Inc.
1279 Quarry Lane Suite A
Pleasanton, CA 94566****Date of Grant: 01/10/2025****Application Dated: 01/10/2025****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:** APISMARTTM
Name of Grantee: Harman International Industries, Inc
Equipment Class: Digital Transmission System
Notes: BLUETOOTH TRANSMITTER

<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	0,0099		
	15C	2404.0 - 2478.0	0,0095		

Power output listed is conducted. The highest reported SAR for body is 0,52 W/kg.

