



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 386/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	30 de junio del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 386/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	29 de junio del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- CATEGORÍA (S):** Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
- SUBCATEGORIA (S):** Transmisor de baja potencia
- NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:** Apple Inc.
One Apple Park Way Cupertino, CA USA

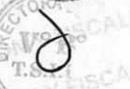
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Beats Studio Buds	APPLE	A2512

5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S) BCGA2512
---	--	-----	---

	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH v5.0 + LE
--	------------	---------------------

6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN	2.402 MHz - 2.480 MHz
---	---	-----------------------

7	POTENCIA DE SALIDA	BT Pico Conducida Modo GFSK 2.402 MHz: 11,27 dBm (13,397 mW) 2.441 MHz: 11,09 dBm (12,853 mW) 2.480 MHz: 11,02 dBm (12,647 mW) Modo 8DPSK 2.402 MHz: 10,29 dBm (10,691 mW) 2.441 MHz: 10,18 dBm (10,423 mW) 2.480 MHz: 10,33 dBm (10,789 mW) BLE (1 M) 2.402 MHz: 9,10 dBm (8,128 mW) 2.440 MHz: 9,09 dBm (8,110 mW) 2.480 MHz: 8,97 dBm (7,889 mW)
---	--------------------	---



E-D-2112

La Paz: 13 de Calacoto entre Av. Los Sauces y Av. Costanera No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) No. 683 primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) Edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al Usuario: 800-10-6000
3 de 4
www.att.gob.bo



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 386/2021

7	POTENCIA DE SALIDA (cont.)	(2 M) 2.402 MHz: 9,18 dBm (8,279 mW) 2.440 MHz: 9,11 dBm (8,147 mW) 2.480 MHz: 8,98 dBm (7,907 mW)
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
9	NÚMERO DE CANALES	BT 79 BLE 40
10	TIPO DE ANTENA	-
11	GANANCIA DE ANTENA	-5,4 dBi
12	OTRAS CARACTERISTICAS	-
13	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

Observación. -

- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

Nota. -

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.
- iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.



E-D-2112