



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 728/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	25 de octubre del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 728/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	24 de octubre del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO

- CATEGIRÍA (S)** Transceptores y Transmisores
(excepto equipos inherentes a radiodifusión)
- SUBCATEGORIA (S)** Transmisor de baja potencia
- NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE** Apple Inc.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084

4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	AppleWatch Series 3 (38mm)	Apple	A1858

5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO
			BCG-A1858

	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH ver. 4.2 +LE	WLAN 2,4 GHz
--	-------------------	-----------------------------------	---------------------

6	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.472
----------	-----------------------------------	---------------	---------------

7	POTENCIA DE SALIDA PICO MEDIDA	BT Modo GFSK ePA: 2.402 MHz: 18,26dBm 2.441 MHz: 19,55dBm 2.480 MHz: 18,53dBm Modo GFSK iPA: 2.402 MHz: 12,74dBm 2.441 MHz: 12,81dBm 2.480 MHz: 12,72dBm Modo 8DPSK ePA: 2.402 MHz: 17,00dBm 2.441 MHz: 16,37dBm 2.480 MHz: 16,20dBm Modo GFSK iPA: 2.402 MHz: 12,10dBm 2.441 MHz: 12,32dBm	802.11b: 2.412 MHz: 21,51dBm 2.437 MHz: 21,98dBm 2.457 MHz: 21,81dBm 2.462 MHz: 21,88dBm 2.467 MHz: 21,91dBm 2.472 MHz: 20,32dBm 802.11g: 2.412 MHz: 23,44dBm 2.437 MHz: 24,00dBm 2.457 MHz: 23,77dBm 2.462 MHz: 23,70dBm 2.467 MHz: 23,02dBm 2.472 MHz: 15,80dBm 802.11n 2.412 MHz: 23,43dBm
----------	---------------------------------------	---	---

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-9682/2022

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 728/2022

7	POTENCIA DE SALIDA PICO MEDIDA (Cont.)	2.480 MHz: 12,19dBm BLE Modo GFSK ePA: 2.402 MHz: 18,68dBm 2.441 MHz: 19,40dBm 2.480 MHz: 19,25dBm Modo GFSK iPA: 2.402 MHz: 12,92dBm 2.441 MHz: 13,25dBm 2.480 MHz: 12,93dBm	2.437 MHz: 23,98dBm 2.457 MHz: 23,89dBm 2.462 MHz: 23,68dBm 2.467 MHz: 23,12dBm 2.472 MHz: 15,79dBm
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE GFSK	
9	NÚMERO DE CANALES	BT 79 BLE 40	13
10	OTRAS CARACTERISTICAS	NFC GPS	
11	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. -

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.
- El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-9682/2022

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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