



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 285/2021

#### ANEXO

<b>FECHA DE EMISION:</b>		26 de mayo del 2021	<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 285/2021
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>		25 de mayo del 2026		
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>				
<b>1 CATEGORÍA</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
<b>2 SUBCATEGORÍA (S)</b>	Transmisor de baja potencia			
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	Apple Inc. One Apple Park Way Cupertino, CA USA			
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>	
	iMac	APPLE	A2439	
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>	
			BCGA2439	
<b>TECNOLOGÍA</b>		<b>BLUETOOTH 5.0 LE HDR-HDR4</b>	<b>WLAN 2,4GHz y 5GHz</b>	
<b>7</b>	<b>RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)</b>	2.402 – 2.480	<b>2,4GHz</b> 2.412 – 2.472	
			<b>5GHz</b> 5.150 – 5.250(*) 5.250 – 5.350 5.470 – 5.725(*) 5.725 – 5.850	
<b>8</b>	<b>POTENCIA DE SALIDA</b>	BT 20,89dBm (0,123W) BLE 20,79dBm (0,12W)	<b>2,4GHz</b> 24,84dBm (0,305W)	
			<b>5GHz</b> 5.260MHz – 5.320MHz: 19,91dBm (0,098W) 5.270MHz – 5.310MHz: 22,71dBm (0,187W) 5.290MHz – 5.290MHz: 15,44dBm (0,035W) 5.745MHz – 5.825MHz: 22,96dBm (0,198W) 5.755MHz – 5.795MHz: 22,92dBm (0,196W) 5.775MHz – 5.775MHz: 22,76dBm (0,189W)	



E-D-1657

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 www.att.gob.bo 3 de 4



### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 285/2021

9	MODULACIÓN	DQPSK, 8DPSK, GFSK	DSSS, CCK, OFDM
10	GANANCIA DE ANTENA PICO	Puerto de Antena Core 0: 3,33dBi Core 1: -0,10dBi Dedicado BT Core: 1,00dBi	WLAN 2,4GHz Core 0: -0,10dBi Core 1: 3,33dBi WLAN 5GHz Core 0 5.250 – 5.350: 6,20dBi
10	GANANCIA DE ANTENA PICO (Cont.)		5.725 – 5.850: 3,70dBi Core 1 5.250 – 5.350: 3,40dBi 5.725 – 5.850: 1,70dBi
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.  
(\*).Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.

**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-1657

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

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

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