



**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 779/2022

**ANEXO**

<b>FECHA DE EMISION:</b>		30 de noviembre del 2022		<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 779/2022
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>		29 de noviembre del 2027			
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACION RENOVADO</b>					
<b>1 CATEGORÍA (S):</b>	Transeptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)				
<b>2 SUBCATEGORIA (S):</b>	Transmisor de baja potencia				
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:</b>	Intel Mobile Communications 100 Center Point Circle, Suite 200 Columbia, South Carolina 29210 USA				
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>		
	Adaptador 802.11a/b/g/n/ac + Bluetooth Radio / Adapter Card	Intel	9461NGW		
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC		<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>	
				PD99461NG	
	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>BLUETOOTH V5.0 + BLE</b>	<b>WLAN 2,4 GHz</b>	<b>WLAN 5GHz</b>	
<b>6</b>	<b>FRECUENCIAS DE OPERACIÓN (MHz)</b>	2.400 – 2.483,5	2.400 – 2.483,5	5.150 – 5.350 (*) 5.470 – 5.725 (**) 5.725 – 5.850	
<b>7</b>	<b>POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA PICO CONDUcida (dBm)</b>	<b>BT</b> <b>Modo GFSK</b> 2402MHz: 11,70 2441MHz: 11,85 2480MHz: 12,00 <b>Modo π/4-DQPSK</b> 2402MHz: 11,23 2441MHz: 11,34 2480MHz: 11,47 <b>Modo 8DPSK</b> 2402MHz: 11,29 2441MHz: 11,41 2480MHz: 11,55 <b>BLE (Medida)</b> 2402MHz: 9,42 2440MHz: 9,53 2480MHz: 9,84	<b>Medida</b> <b>Modo 802.11b</b> 2412MHz: 22,21 2442MHz: 24,07 2462MHz: 20,84 2467MHz: 20,15 2472MHz: 19,13 <b>Modo 802.11g</b> 2412MHz: 25,80 2442MHz: 28,78 2462MHz: 25,44 2467MHz: 22,99 2472MHz: 2,95 <b>Modo 802.11n20</b> 2412MHz: 25,66 2442MHz: 28,48 2462MHz: 25,41 2467MHz: 22,76	<b>Conducida Promedio</b> <b>5.250 – 5.350 MHz</b> <b>Modo 802.11a</b> 5260MHz: 20,62 5280MHz: 21,18 5320MHz: 17,33 <b>Modo 802.11n20</b> 5260MHz: 22,89 5280MHz: 22,78 5320MHz: 19,29 <b>Modo 802.11n40</b> 5270MHz: 20,04 5310MHz: 15,14 <b>Modo 802.11ac80</b> 5290MHz: 17,00 <b>5.725 – 5.850 MHz</b> <b>Modo 802.11a</b> 5745MHz: 21,25	

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-4542/2022



### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 779/2022

			2472MHz: 2,92 <b>Modo 802.11n40</b> 2412MHz: 23,18 2442MHz: 24,62 2452MHz: 23,11 2457MHz: 19,76 2462MHz: 11,95	5785MHz: 21,09 5825MHz: 21,25 <b>Modo 802.11n20</b> 5745MHz: 21,20 5785MHz: 21,08 5825MHz: 21,10 <b>Modo 802.11n40</b> 5755MHz: 21,04 5795MHz: 21,05 <b>Modo 802.11ac80</b> 5775MHz: 18,64
8	NÚMERO DE CANALES	<b>BT:</b> 79 <b>BLE:</b> 40	13	-
9	GANANCIA DE ANTENA (dBi)	3,24	3,24	5,00
10	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		
<p><b>Observación.</b> -</p> <p>(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.</p> <p>(**) Este equipo no debe operar en esta banda de frecuencia.</p> <p><b>Nota.</b> -</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>ii) En caso de difusión de publicidad <b>escrita o audiovisual</b> acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>				

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-4542/2022

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