

**Resolución Administrativa Homologación  
ANEXO**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 433/2023

<b>FECHA DE EMISION:</b>		11 de agosto del 2023		<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 433/2023
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>		10 de agosto del 2028			
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO</b>					
<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)				
<b>2 SUBCATEGORIA (S)</b>	Transmisor de baja potencia				
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	Denso Corporation 1-1, Showa-cho Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661 Japan				
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>		
	Caja de Control (Control Box)	Denso	DNNS087		
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>		
			HYQDNNS087		
<b>TECNOLOGÍA</b>		Bluetooth+BLE Ver. 4.1	WLAN 2.4GHZ		
<b>6</b>	<b>FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)</b>	2.402 – 2.480	2.412 – 2.462		
<b>7</b>	<b>POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA PICO (dBm)</b>	<b>BT:</b>	<b>802.11b (Pico)</b>		
		<b>Modo DH5 (Pico)</b> 2.441MHz: -0,55	2.462MHz: 18,04		
		<b>Modo 2DH5 (Pico)</b> 2.441MHz: 1,95	<b>802.11g (Pico)</b> 2.462MHz: 19,66		
		<b>Modo 3DH5 (Pico)</b> 2.441MHz: 2,13	<b>802.11n-20 (Pico)</b> 2.462MHz: 19,81		
		<b>BLE (Pico)</b> 2.440MHz: -0,45			
<b>8</b>	<b>MODULACIÓN</b>	<b>BT:</b> FHSS (GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8-DPSK)			
		<b>BLE: GFSK</b>			
<b>9</b>	<b>TIPO DE ANTENA</b>	Wi – Fi Ensamblada	Wi – Fi Ensamblada		
<b>10</b>	<b>GANANCIA DE ANTENA</b>	-3,2dBi	-3,2dBi		
<b>11</b>	<b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>	GPS			
<b>12</b>	<b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional			
<b>Observación.</b> - - 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.					
<b>Nota.</b> - 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.					

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-2345/2023

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