



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 329/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 26 de julio del 2018, vence el 25 de julio del 2023
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

Denso Corporation
1-1, Showa-cho
Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661
Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Caja de Control (<i>Control Box</i>)
Marca	Denso
Modelo	DNNS087

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Bluetooth + BLE ver. 4.1	
Frecuencia de Operación	2.402MHz-2.480MHz
Modulación	BT FHSS (GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8-DPSK) BLE GFSK
Potencia de Salida Máxima Pico	BT Modo DH5 (Pico) 2.441MHz: -0,55dBm (0,88mW) Modo 2DH5 (Pico) 2.441MHz: 1,95dBm (1,57mW)



E-LP-10871



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 329/2018

	Modo 3DH5 (Pico) 2.441MHz: 2,13dBm (1,63mW) BLE (Pico) 2.440MHz: -0,45dBm (0,90mW)
Tipo de Antena	Wi-Fi Ensamblada
Ganancia de Anten	-3,2dBi
WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n-20	
Frecuencia de Operación	2.412MHz-2.462MHz
Potencia de Salida Máxima Pico	802.11b (Pico) 2.462MHz: 18,04dBm (63,68mW) 802.11g (Pico) 2.462MHz: 19,66dBm (92,47mW) 802.11n-20 (Pico) 2.462MHz: 19,81dBm (95,72mW)
Tipo de Antena	Wi-Fi Ensamblada
Ganancia de Anten	-3,2dBi
OTRA CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Conectividad	GPS

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	HYQDNNS087

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.



E-LP-10871

▶ **LA PAZ:** Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

▶ **COCHABAMBA:** Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf. Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

▶ **SANTA CRUZ:** Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Condominio Gardenia
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

▶ **TARIJA:** Calle Alejandro del Carpio
N° 720 esq. O'Connor
Piso 1
Telf.: 4-644136

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