



## Resolución Administrativa Homologación

**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 68/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 19 de febrero del 2018, vence el 18 de febrero 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**

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

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

YOKOWO CO., LTD.  
5-11, Takinogawa  
7-Chome, Kita-ku,  
Tokyo 114-8515 Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Receptor Next B-TAG July 2017 Version ECU
Marca	BRIDGESTONE
Modelo	E712

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones	220±2mm x 95±1,2mm x 45±1mm
Peso	547±50gramos
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
<b>Módulo Wireless LAN, Marca ROHM, Modelo BP3595</b>	
Rango de Frecuencia	2.412MHz – 2.462MHz
Potencia Nominal (Pico)	802.11b: 17,14dBm 802.11g: 21,22dBm 802.11n: 20,70dBm
Modulación Tecnológica	802.11b/g: DSSS/OFDM 802.11n: OFDM
Tipo Antena	Antena Patrón



**Resolución Administrativa Homologación**

Ganancia de Antena Pico	3,79dBi
<b>Módulo Bluetooth v.2.1 + EDR, Marca Silicon Labs, Modelo WT11u-A</b>	
Rango de Frecuencia de Operación (OFR)	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia de Salida Conducida Pico Máximo	18,04dBm (Condiciones Normales)
Canales	79
Modulación	GFSK, $\pi/4$ DQPSK 8DPSK
Tipo de Antena	Integral Externa
Ganancia de Antena	Integral: 0,5dBi Externa: 2,14dBi
<b>OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES</b>	
Temperatura de Operación	-40°C~+85°C
Humedad de Operación	35~95% RH
Objeto de Conexión con una Fuente de Energía	Batería 24V
Condición de Corriente	0,7A (Absoluta Máxima) 0,1~0,2A Típica (Activa) 10mA Máxima (En Reposo)

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

- Correspondiente al Módulo Wireless LAN, Marca ROHM, Modelo BP3595

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	ANSBP3595

- Correspondiente al Módulo Bluetooth v.2.1 + EDR, Marca Silicon Labs, Modelo WT11u-A

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	QQQWT11U

**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.



E-LP-1629



**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