



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 842/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 842/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 29 de mayo del 2014, vence el 29 de mayo del 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Por reconocimiento, verificación y validación de la documentación adjuntada a una certificación de un organismo internacional reconocido, así como de los requisitos establecidos.
- d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO:**

| | |
|----------------------|--|
| CATEGORIA | Transceptores y Transmisores |
| SUBCATEGORIAS | Transmisor de Baja Potencia Transceptor de Espectro Esparcido |

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

PANASONIC CORPORATION
4261 Ikonobe-cho, Tsuzuki-ku Yokohama-city
224-8520, Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| PRODUCTO | Bluetooth/WLAN Module Assy. |
| MARCA | PANASONIC |
| MODELO | YEAP01A473WLAN |

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

| | |
|---|-------------------------|
| Ancho de banda | 20 MHz |
| Espacio entre canales | 5 MHz |
| Ganancia de la antena | -1.33 dBi |
| Tipo de antena | Antena monopolo |
| Tipo de conector de antena | UFL |
| Designación de la emisión (Código UIT) | FIG, G1D |
| Modo de operación | Half dúplex |
| Método de generación de frecuencia | Sintetizador de cristal |
| Voltaje de operación | DC 5 V. |
| Rango de la temperatura en operación | -30°C – 85°C. |

| | |
|--|--------------------------|
| ESPECIFICACIONES TECNICAS ESPECIFICAS | |
| ESPECIFICACIONES BLUETOOTH | |
| Versión | Bluetooth Ver. 3.0 + EDR |
| Frecuencias de Operación | 2.402– 2.480 MHz |
| Número de Canales | 79 (0-78) Canales |





Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 842/2014**

| | |
|------------------------------|--|
| Clase de potencia | 2 |
| ESPECIFICACIONES WLAN | |
| Frecuencias de Operación | 2.412 – 2.462 MHz |
| Número de Canales | 11 (1 – 11) Canales |
| Tipo de Modulación | CCK para DSSS/OFDM |
| Tipo de Transferencia | 802.11b/ 1.2/5,5,11 Mbps 802.11g/6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11n/ 6, 5, 13, 19.5, 26, 39, 52, 58.5,65 Mbps |

h) **CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

| | |
|---------------------------|----------------------|
| ORGANISMO INTERNACIONAL: | FCC |
| ID CERTIFICADO ORG. INT.: | ACJ932YEAP01A473WLAN |

Observación 1: Este equipo debe operar solo en las Bandas de uso Libre señaladas en el BOL 20 (2.400 – 2.483,5 MHz), del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 8 de noviembre de 2012.

Nota.- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.



Loza
DIRECCIÓN DE
REGULACIÓN Y
FISCALIZACIÓN DE
TELECOMUNICACIONES Y
TRANSPORTES

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Calle Suipacha
N° 5750 esq. Ecuador.
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

SANTA CRUZ: Calle Prolongación
Quijarro N° 29
Edif. Bicentenario Piso 3
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax.: 4-6112611

**Línea Gratuita de Protección al
Usuario**
800-10-6000 **5 de 5**
www.att.gob.bo