



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 257/2017
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 28 de julio del 2017, vence el 27 de julio del 2022.
- 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	Modems
SUBCATEGORÍA	Modem inalámbrico

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

CalAmp Wireless Networks
15635 Alton Parkway, Suite 250
Irvine, CA 92618
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Puente de Red (<i>Ethernet Bridge</i>)
Marca	Product Link
Modelo	PL042

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (LxWxH)	181mm x 90mm x 30mm
Peso	0,5 kilogramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Banda Soportada	GSM850/PCS1900 WCDMA II WCDMA V
Rango de Frecuencia TX	Banda GSM850/PCS1900 GSM 850: 824,2MHz – 848,8MHz PCS 1900: 1.850,2MHz – 1.909,8MHz Banda WCDMA II WCDMA Banda II: 1.850MHz – 1.910MHz Banda WCDMA V





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 257/2017

	WCDMA Banda V: 824MHz – 849MHz
Rango de Frecuencia RX	Banda GSM850/PCS1900 GSM 850: 869,2MHz – 893,8MHz PCS 1900: 1.930,2MHz – 1.989,8MHz Banda WCDMA II WCDMA Banda II: 1.930MHz – 1.990MHz Banda WCDMA V WCDMA Banda V: 869MHz – 894MHz
Tipo de Modulación	Banda GSM850/PCS1900 GMSK: GSM/GPRS 8PSK: EDGE Banda WCDMA II/WCDMA V WCDMA(UMTS): QPSK
Tipo de Antena	Conector
Ganancia de Antena Pico	GSM 850/PCS 1900/WCDMA V/WCDMA II: 2,15dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Conectividad	GPS
Voltaje de Entrada	9 a 32 DC
Corriente de Reposo	3,5/5mA @ 12V/24VDC
Temperatura de Funcionamiento	-40°C a +70°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al Módulo Inalámbrico, modelo EHS8, marca Gemalto M2M GmbH.

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QIPEHS8

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-8680



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 Primer Piso
esq. España y La Paz (El Prado)
Telf.: 4-4581182 - 4-4581184
Fax: 4-4581185

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

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
entre calle O'Connor y Av. Ejército
N° 720 Primer Piso,
Telf.: 6-644136 - 6-112611

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