



ANEXO

FECHA DE EMISION:	11 de Marzo del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 145/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	10 de Marzo del 2026		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO			
1 CATEGORÍA (S):	Tranceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORIA (S):	Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:	Clarion Co., Ltd. 7-2 Shintoshin, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081 Japan		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	NAVIGATION UNIT	Clarion	QY-5153
5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	UL Japan, Inc.	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S)
			10399701S-C-3 10399701S-D-R1-2
TECNOLOGÍA		WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n	BLUETOOTH ver.2.1 + EDR, ver.3.0 LE
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN	2.412 MHz - 2.472 MHz	2.402 MHz - 2.480 MHz
7	POTENCIA DE SALIDA RF	Modo 802.11b 2.412 MHz: 13,27 dBm 2.437 MHz: 13,25 dBm 2.472 MHz: 13,32 dBm	Modo DH5 T _{min} / V _{noia} : 0,01 dBm T _{nom} / V _{nom} : -0,50 dBm T _{max} / V _{nom} : -2,11 dBm
		Modo 802.11g 2.412 MHz: 11,22 dBm 2.437 MHz: 11,17 dBm 2.472 MHz: 11,31 dBm	Modo 3DH5 T _{min} / V _{nom} : 0,00 dBm T _{nom} / V _{nom} : -0,40 dBm T _{max} / V _{min} : -2,12 dBm
		Modo 802.11n(HT20) 2.412 MHz: 11,03 dBm 2.437 MHz: 11,05 dBm 2.472 MHz: 11,11 dBm	
8	TIPO DE MODULACIÓN	CCK, OFDM	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK



I-LP-948

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,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur. Planta Baja Of. 2,
Telf. Fax: 3-3120587 - 3-312097x

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644136 - 6112611

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



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 145/2021

9	NÚMERO DE CANALES	-	-
10	TIPO DE ANTENA	Lámina de Metal	Lámina de Metal
11	GANANCIA DE ANTENA	-1,11 dBi	-1,11 dBi
12	OTRAS CARACTERISTICAS	-	
13	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

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. -

- 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.



I-LP-948

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,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644136 - 6112611

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