



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 320/2022

### ANEXO

FECHA DE EMISION:	19 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 320/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	18 de Mayo del 2027		

## CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	CATEGORÍA (S):	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
2	SUBCATEGORIA (S):	Transmisor de baja potencia
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:	Continental Automotive GmbH Siemensstrasse 12 93055 Regensburg, Germany

4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Llave bidireccional de radiofrecuencia	Continental	I22U

5	ORGANISMO INTERNACIONAL ACREDITADO	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO KR5122U
---	------------------------------------	-----	----------------------------------

	TECNOLOGÍA	UHF
--	------------	-----

6	RANGO DE FRECUENCIA Tx/Rx	433MHz
---	---------------------------	--------

7	INTENSIDAD DE CAMPO DE EMISIÓN FUNDAMENTAL	Modo 1 433,47MHz Tx Polarización Horizontal: 73,33dBuV/m Polarización Vertical: 77,88dBuV/m
---	--	--

8	TIPO DE MODULACIÓN	FSK
---	--------------------	-----

9	TIPO DE ANTENA	Impresa loop (pbc)
---	----------------	--------------------

10	GANANCIA DE LA ANTENA	-17dBi
----	-----------------------	--------

	TECNOLOGIA	UWB
--	------------	-----

11	RANGO DE FRECUENCIA Tx/Rx	6.000MHz – 8.500MHz
----	---------------------------	---------------------

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-1473/2022

**La Paz:** 13 de Calacoto entre  
av. Los Sauces y av. Costanera  
Nro. 8260.  
Telf: 2-772266 - 2- 615000  
Fax: 2-772299

**Cochabamba:** Av. Ballivian y España  
(El Prado) Nro. 683 primer piso  
Telf: 4-581182 - 4-451184  
4-4581185

**Santa Cruz:** Av. Beni (entre  
4to y 5to anillo) calle 3, edif.  
Gardenia Condominio Club  
Torre Sur. Planta baja of. 2  
Telf: 3-120587 - 3-3120978

**Tarija:** Calle Padilla esquina  
Alejandro del Carpio Nro. 878  
Telf: 6-644136 - 6-112611

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



## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 320/2022

12	POTENCIA PICO	<b>Campo de fuerza</b> 6.396,15MHz: 84,85(dBuV/m) 6.957,50MHz: 86,22(dBuV/m) 7.394,50MHz: 85,47(dBuV/m) 7.893,70MHz: 84,05(dBuV/m)
13	TIPO DE MODULACIÓN	BPM-BPSK
14	TIPO DE ANTENA	Impresa (pbc)
15	GANANCIA DE ANTENA	-2dBi
16	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.

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-1473/2022

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

**La Paz:** 13 de Calacoto entre  
av. Los Sauces y av. Costanera  
Nro. 8260.  
**Telf:** 2-772266 - 2- 615000  
**Fax:** 2-772299

**Cochabamba:** Av. Ballivian y España  
(El Prado) Nro. 683 primer piso  
**Telf:** 4-581182 - 4-451184  
4-4581185

**Santa Cruz:** Av. Beni (entre  
4to y 5to anillo) calle 3, edif.  
Gardenia Condominio Club  
Torre Sur. Planta baja of. 2  
**Telf:** 3-120587 - 3-3120978

**Tarija:** Calle Padilla esquina  
Alejandro del Carpio Nro. 878  
**Telf:** 6-644136 - 6-112611

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