

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 590/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		19 de octubre del 2023		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 590/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:		18 de octubre del 2028			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN					
1	CATEGORÍA (S)	a) Modems b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
2	SUBCATEGORIA (S)	a) Modem Inalámbrico b) Transmisor de baja potencia			
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Cyrus Technology GmbH Hergelsbendenstr. 49 D-52080 Aachen Germany			
4	PRODUCTO	MARCA		MODELO	
	Navegador ConnectedRide (ConnectedRide Navigator)	BMW Motorrad		CRN1	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO	
				2AI3KCRN1	
	TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE	
		GSM 850 824 – 849 PCS 1900 1.850 – 1.910	Banda 2 1.850 – 1.910 Banda 4 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849	Banda 2 1.850 – 1.910 Banda 4 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849 Banda 7 2.500 – 2.570 Banda 12 699 – 716 (*) Banda 13 777 – 787(*) Banda 17 704 – 716 Banda 18 824 – 830 Banda 19 830 – 845 Banda 25 1.850 – 1.915(**) Banda 26 814 – 849(**) Banda 29 717 – 728(***) Banda 30 2.305 – 2.315 (***) Banda 38	
6	BANDA DE FRECUENCIA (MHz)				

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-7141/2023

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 590/2023

				2.570 – 2.620 (***) Banda 40 2.305 – 2.315 (***) Banda 40 2.350 – 2.360 (***) Banda 41 2496 – 2.690 (****) Banda 66 1.710 – 1.780(**) Banda 71 663 – 698(***)
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH + BLE	WLAN 2.4 GHz	WLAN 5GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.472	5.180 – 5.240 (***) 5.260 – 5.320 5.500 – 5.720 (***) 5.745 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT: 10,79 BLE: 10,79	23,01	5.260 – 5.320:15,05 5.745 – 5.825:15,31
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT FHSS (GFSK(1Mbps) $\pi/4$ -DQPSK (EDR 2Mbps) 8-DPSK(EDR 3Mbps)) BLE GFSK	DSSS, OFDM	OFDM
10	GANANCIA DE ANTENA	Modulo 1: 2,03dBi Modulo 2: 2,61dBi Modulo 3: 2,76dBi	2.78dBi	3,88dBi
11	OTRAS CARACTERÍSTICAS	GNSS		
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		

Observación. -

- (*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de Junio de 2016, modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de junio de 2016.
 (**) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 14 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.
 (***) Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.
 (****) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 21 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

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-LP-7141/2023

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. Ballivián 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