

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 313/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		02 de junio del 2023		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 313/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:		01 de junio del 2028			
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	Qualcomm Technologies Inc. 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, EE. UU.			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO		
	Módulo Combo Qualcomm WiFi 7/BT	Qualcomm	QCNCM865		
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S)		
			J9C-QCNCM865		
	TECNOLOGÍA	WLAN 2,4GHz WLAN 5GHz WLAN 6GHz	Bluetooth BDR/EDR Bluetooth LE		
6	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	WLAN 2,4GHz 2.412 – 2.472 WLAN 5GHz 5.180 – 5.250 (*) 5.250 – 5.320 5.500 – 5.720 (*) 5.745 – 5.825 WLAN 5,9GHz 5.835 – 5.885 (*) WLAN 6GHz 5.935 – 6.415 (*) 6.425 – 6.525 (*) 6.535 – 6.865 (*) 6.875 – 7.115 (*)	2.402 – 2480		
7	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	WLAN 2,4GHz 2.412 – 2.472 MHz: 27,26 WLAN 5GHz 5.250 – 5.320MHz: 19,57 5.745 – 5.825MHz: 19,52	BT: 15,51 BLE: 17,18		
8	TIPO DE MODULACIÓN	WLAN 2,4GHz: Para DSSS CCK, DQPSK, DBPSK Para OFDM 64QAM, 16QAM, QPSK,	BT: GSKF, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE: GFSK		

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3132/2023

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 313/2023

		BPSK Para modo VHT en OFDM 1.024QAM Para modo 11ax en OFDMA 4.096QAM Para modo 11be en OFDMA 4.024QAM WLAN 5GHz: Para OFDM 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK Para OFDM en modo 11ac 1.024QAM Para modo 11ax en OFDMA 4.096QAM Para modo 11be en OFDMA 4.024QAM	
9	NÚMERO DE CANALES	WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n(HT20)/VHT20/a x(HE20)/be(EHT20): 13 802.11n(HT40)/VHT40/ax(H E40)/be(EHT40): 9	BT: 79 BLE: 40
10	TIPO DE ANTENA	Antena 1: PIFA Antena 3: Monopolo	Antena 1: PIFA Antena 3: Monopolo
11	GANANCIA DE ANTENA	WLAN 2,4GHz PIFA: 3,53 Monopolo: 3,22 WLAN 5GHz PIFA 5.250MHz – 5.350MHz: 3,07 5.725MHz – 5.850MHz: 4,2 Monopolo 5.250MHz – 5.350MHz: 0,77 5.725MHz – 5.850MHz: 0,84	PIFA: 3,53 Monopolo: 3,22
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observación. -

(*) Este equipo no debe operar en esta banda.

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-3132/2023

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. 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