Resolución Administrativa Homologación ATT-DJ-RA-H-TL LP 391/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	**21 de julio del 2023**	**CÓDIGO:**	**ATT-DJ-RA-H-TL LP 391/2023**
FECHA DE VENCIMIENTO:	**20 de julio del 2028**		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	**CATEGORÍA**	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
2	**SUBCATEGORIA**	Transmisor de baja potencia
3	**NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE**	**Realtek Semiconductor Corp.** No 2 Innovation Road II, Hsinchu Science Park Hsinchu, 30076, Taiwan

	PRODUCTO	MARCA	MODELO
4	11ax RTL8851BE Combo module/módulo combinado	REALTEK	RTL8851BE
5	**LABORATORIO INTERNACIONAL ACREDITADO**	Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd.	**NÚMERO DE REPORTES** REBBUI-WTW-P22100653 REBBUI-WTW-P22100653-4 REBBUI-WTW-P22100653-5 REBBUI-WTW-P22100653-7 REBBUI-WTW-P22100653-8
	TECNOLOGÍA	**BLUETOOTH 5.3 + BLE**	**WLAN 2,4GHz** **WLAN 5GHz**
6	**FRECUENCIAS POR CANAL (MHz)**	2.402 – 2.480	**WLAN 2,4GHz:** 2.412 – 2.472 **WLAN 5GHz:** 5.180MHz-5.240MHz (*) 5.260MHz-5.320MHz 5.500MHz-5.700MHz (*) 5.745MHz-5.825MHz
7	**POTENCIA DE SALIDA RF (dBm)**	**Para 25°C EIRP** **BT:** **Potencia baja** GFSK: 9,68 8DPSK: 9,55 **Potencia Alta** GFSK: 16,25 8DPSK: 13,38 **BLE:** **Potencia baja** **1M** 2.402MHz: 9,76 2.440MHz: 9,60 2.480MHz: 9,46 **2M** 2.404MHz: 9,78 2.440MHz: 9,59	**EIRP** **WLAN 2,4GHz:** 19,98 **WLAN 5GHz:** **5.260MHz – 5.320MHz:** 22,80 **5.745MHz – 5.825MHz:** 13,88

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-D-1699/2023

Resolución Administrativa Homologación

		2.478MHz: 9,61 **Potencia Alta** **1M** 2.402MHz: 10,00 2.440MHz: 9,93 2.480MHz: 10,03 **2M** 2.404MHz: 10,86 2.440MHz: 10,65 2.478MHz: 10,70	
8	**TIPO DE MODULACIÓN**	**BT:** GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK **BLE:** GFSK	**WLAN 2,4GHz** **Para DSSS:** DBPSK, DQPSK, CCK **Para OFDM:** BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM **Para OFDM en modo VHT:** 256QAM **Para OFDMA solamente en el modo 11ax:** 1024QAM **WLAN 5GHz** **Para OFDM:** BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM **Para OFDM en modo 11ac:** 256QAM **Para OFDMA en modo 11ax HE:** 1024QAM
9	**NÚMERO DE CANALES**	**BT:** 79 **BLE:** 40	**WLAN 2,4GHz:** 13
10	**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-D-1699/2023

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