Resolución Administrativa Homologación ATT-DJ-RA-H-TL LP 133/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	**16 de marzo del 2023**	**CÓDIGO:**	**ATT-DJ-RA-H-TL LP 133/2023**
FECHA DE VENCIMIENTO:	**15 de marzo del 2028**		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	**CATEGORÍA (S)**	**a)** Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) **b)** Equipos de radiodifusión sonora
2	**SUBCATEGORÍA (S)**	**a)** Transmisor de baja potencia **b)** Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM
3	**NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE**	**Continental Automotive Technologies GmbH** VDO-Strasse 1 64832 Babenhausen, Germany

	PRODUCTO	MARCA	MODELO
4	Automotive infotainment System	Mercedes-Benz	NTG7Q MID LF2

5	**ORGANISMO INTERNACIONAL**	DEKRA Certification, Inc.	**NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S)** 3844ERM.005 3844ERM.004 3844ERM.002

	TECNOLOGÍA	*BLUETOOTH EDR*	*WLAN 2,4 GHz*	*WLAN 5GHz*
6	**RANGO DE FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)**	2.402 – 2.480	2.400 – 2.483,5	5.150 – 5.250 (*) 5.745 – 5.825
7	**POTENCIA RADIADA ISOTROPICA EQUIVALENTE TRANSMITIDA(dBm)**	**Máx. EIRP** **GFSK** Nominal : 8,80 Bajo: 1,00 Alta: -0,90 **π/4-DQSPK** Nominal : 1,30 Bajo: 1,30 Alta: -0,50 **8-DPSK** Nominal : 1,30 Bajo: 1,20 Alta: -0,50	**Máx. EIRP** **Nominal** **802.11b** 2.412MHz: 7,50 5.442MHz: 8,00 5.472MHz: 6,10 **802.11g** 2.412MHz: 8,20 5.442MHz: 8,30 5.472MHz: 5,40 **802.11n HT20** 2.412MHz: 7,10 5.442MHz: 7,20	**5.745MHz – 5.825MHz:** **Máx. EIRP** **Cond. Tn/Vn** **802.11a** Bajo: 11,08 Medio: 11,34 Alto: 10,93 **802.11n20** Bajo: 11,18 Medio: 11,32 Alto: 11,07 **802.11n40** Bajo: 11,34

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-D-347/2023

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 133/2023

			5.472MHz: 4,80	Alto: 11,70 **802.11ac20** Bajo: 11,03 Medio: 11,23 Alto: 10,91 **802.11ac40** Bajo: 11,41 Alto: 11,90 **802.11ac80** 12,15
8	**MODULACIÓN**	GFSK, π/4-DQSPK, 8-DPSK	DSSS/OFDM	OFDM
9	**TIPO DE ANTENA**	Externa	Externa	Externa
10	**GANANCIA DE ANTENA (dBi)**	1,8	2.4	2,5
TECNOLOGÍA		***RECEPTOR DE RADIO FM/AM***		
11	**RANGO DE FRECUENCIA**	FM: 87,5MHz – 108,0MHz (Paso de sintonía cada 100KHz) AM: 535KHz – 1.625KHz (Paso de sintonía cada 10KHz) (**)		
12	**OTRAS CARACTERISTICAS**	GPS, GPS+Glonass, GPS+Beidou		
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.

(*) No debe operar en esta banda.

(**) Este equipo debe operar solo en la Banda señalada en la NOTA BOL 1 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-D-347/2023

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