

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 135/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		16 de marzo del 2023		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 135/2023	
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					
4	PRODUCTO	MARCA		MODELO		
	Automotive infotainment System	Mercedes-Benz		NTG7Q HIGH 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 $\pi/4$-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: 4,10 5.442MHz: 4,20	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-346/2023

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 135/2023

			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, $\pi/4$ -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-346/2023

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