



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 719/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 27 de Diciembre del 2019, vence el 26 de Diciembre del 2024
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Radar

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

MANDO corp.
21, Pangyo-ro 255beon-gil,
Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, 463-400,
Republic of Korea

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Radar vehicular
Marca	Mando
Modelos	MRR-30

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	82 mm x 72 mm x 24 mm
Peso	125 g
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Frecuencia de Operación	76,10 GHz – 76,87 GHz



E-LP-18058



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-II-TL LP 719/2019

Potencia Radiada Isotrópica E.I.R.P.	Pico 42,47 dBm
Tipo de Modulación	FMCW
Tipo de Antena	Parche
Ganancia de Antena	Puerto 1 Tx: 18,51 dBi Rx: 14,73 dBi Puerto 2 Tx: 14,73 dBi Rx: 14,73 dBi Puerto 3 Tx: 18,51 dBi Rx: 14,73 dBi Puerto 4 Rx: 14,73 dBi
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Tensión de Alimentación	Batería
Voltaje	Vnom: 12 V Vmax: 16 V Vmin: 9 V
Consumo de Corriente	500 mA ~ 600 mA

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	2ACDX-MRR-30

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.

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.



E-LP-18058