



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 582/2018

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 582/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 27 de Noviembre del 2018, vence el 26 de Noviembre del 2023
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LA CUAL EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO:**

CATEGORÍA	Equipos para redes de datos
SUBCATEGORÍA	Enrutador de datos/ Pasarela (Gateway)

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

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

Actia Automotive
5 Rue Jorge Semprun – BP 74215,
31432, Toulouse
France

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Gateway Telemático (<i>Telematics Gateway</i>)
Marca	UD
Modelo	TGW2.1 3G + WIFI

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	179mm x 162,2mm x 33mm
Peso	750 gramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
MÓDULO, MARCA CINTERION, MODELO AHS3-US	
Frecuencia de Operación	GSM850 824,2MHz – 848,8MHz
	GSM1900 1.850MHz – 1.909,8MHz
	FDD5 826,4MHz – 846,6MHz





Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 582/2018

	FDD2 1.852,4MHz – 1.907,6MHz
MÓDULO DE COMUNICACIÓN, MARCA MURATA, MODELO LBEE6ZZ1DM	
Rango de Frecuencia	2.412MHz – 2.462MHz
Potencia de Salida RF Máxima	Pico 802.11b: 23,43dBm 802.11g: 22,22dBm 802.11n: 22,01dBm
Tipo de Modulación	802.11b: DSSS/CCK 802.11g/n: OFDM
Tipo de Antena	Externa
Ganancia de Antena Pico	-0,1dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Conectividad	GNSS: Banda GPS L1, GLONASS
Temperatura de Operación	-40°C a +75°C
Temperatura de Voltaje	-40°C a +85°C
Voltaje de Operación	10V a 36V

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al Módulo, Marca Cinterion, MODELO AHS3-US

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QIPAHS3-US

- Correspondiente al Módulo de Comunicación, Marca MURATA, Modelo LBEE6ZZ1DM

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	VPYLB1DM

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.-

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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-SC-3894