



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1679/2015

**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** . ATT-DJ-RA TL LP 1679/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 18 de diciembre del 2015, vence el 17 de diciembre del 2020
- 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**

<b>CATEGORÍA</b>	Transceptores y transmisores (Excepto equipos inherentes a radiodifusión)
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Transmisor de baja potencia

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

Silicon Laboratories Finland Oy  
Sinikalliontie 5A  
Espoo, FI-02630  
Finlandia

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Modulo Bluetooth ( <i>Bluetooth Module</i> )
Marca	Bluegiga
Modelo	WT41-E

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones	14,0 mm x 35,3 mm x 3,35 mm
Peso	20 gr.

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
Banda de Frecuencia	2.405 ~ 2.483,5 MHz
Frecuencia de operación	2.402 ~ 2.480 MHz
Potencia de salida	16 dBm





Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1679/2015**

Modulación	FHSS: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Velocidad de transmisión	1, 2, 3 Mbps
Ancho de banda	1,391 MHz
Separación de canales	1 MHz
Banda	5 MHz
Tipo de antena	Dipolo
Ganancia de antena	2,14 dBi

<b>CONDICIONES DE OPERACIÓN</b>	
Fuente de alimentación	2V DC ~ 3,6V DC
Temperatura de operación	-40°C a +85°C

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC
<b>ID DE CERTIFICADO</b>	QQQWT41E

**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.

