



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1680/2015

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

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1680/2015
- 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:**

Apple Inc.  
1 Infinite Loop  
Cupertino, CA 95014-2084

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Altavoz Portátil Beats Pill+
Marca	Beats
Modelo	A1680

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones	210 mm x 69,2 mm x 63,6 mm
Peso	745 gr.

<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i>	
Tecnologías que soporta	Bluetooth V2.1 +EDR / Bluetooth V4.0 +LE
Frecuencias de operación	2.402 ~ 2.480 MHz
Potencia de salida	<b>Bluetooth V2.1 +EDR</b> BDR: 8,64 dBm EDR: 7,55 dBm





**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1680/2015**

	Bluetooth V4.0 +LE: 8,20 dBm
Modulación	Bluetooth V2.1 +EDR: FHSS: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK Bluetooth V4.0 +LE: FHSS(GFSK)
Velocidad de transmisión	Bluetooth V2.1 +EDR: 1, 2, 3 Mbps Bluetooth V4.0 +LE: 1 Mbps
Tipo de antena	Antena Interna
Ganancia de antena	1 dBi

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC
ID DE CERTIFICADO	BCG-A1680

**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.

