



Resolución Administrativa Homologación

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

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 526/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de Noviembre del 2018, vence el 04 de Noviembre del 2023
- 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:**

Samsung Electronics Co Ltd  
 19 Chapin Rd., Building D  
 Pine Brook, NJ 07058  
 United States

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Galaxy Watch
Marca	Samsung
Modelo	SM-R810

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones (H x W x D)	45,7mm x 41,9mm x 12,7mm
Peso	49 gramos
Interfaces	Micro USB
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
<b>BLUETOOTH Ver. 4.2</b>	
Rango de Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Tipo de Modulación	GFSK Pi/4-DPSK 8PSK



E-LP-16349



## Resolución Administrativa Homologación

Máxima Potencia de Salida	<b>Pico</b> <b>Básico GFSK:</b> 15,816dBm (38,159mW) <b>Avanzado Pi/4-DPSK:</b> 12,449dBm (17,575mW) <b>Avanzado 8PSK:</b> 12,901dBm (19,503mW)
Tipo de Antena	Interna
Ganancia de Antena	-5,2dBi
<b>BLUETOOTH BLE</b>	
Rango de Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia Máxima de Salida	<b>Pico</b> 7.158dBm (5,20mW)
Tipo de Antena	Interna
Ganancia de Antena	-5,2dBi
<b>WLAN 2,4GHz</b>	
Rango de Frecuencia	2.412MHz – 2.472MHz
Potencia de Salida Máxima	802.11b: 16,40dBm (43,65mW) 802.11g: 14,89dBm (30,83mW) 802.11n HT20: 13,77dBm (23,82mW)
Tipo de Antena	Interna
Ganancia de Antena	-5,2dBi
<b>CONDICIONES DE OPERACIÓN</b>	
Sensores	Acelerómetro, Barómetro, Sensor de Giro, Sensor de HR, Sensor de Luz
Conectividad	NFC, GPS, Glonass
Memoria	RAM: 0,75GB (Normal) ROM: 4GB (Normal)
Tipo de Batería	INCELL BATTERY / Pouch
Capacidad de Batería	270mAh

## h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	A3LSMR810

**Nota.-**

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radiorreléctrico.
- 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-16549