



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 622/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 24 de Diciembre del 2018, vence el 23 de Diciembre del 2023
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍAS Y SUBCATEGORÍAS DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	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	Gear S3
Marca	Samsung
Modelo	SM-R770

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensión (W x H x D)	49,0mm x 46,0mm x 12,9mm
Peso	59 gramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
BLUETOOTH Ver. 4.2+BLE	
Rango de Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia de Salida Máxima	BT Modo Básico GFSK (Pico) 14,528dBm (28,366mW) Modo Avanzado Pi/4-DPSK (Pico) 11,770dBm (15,031mW)



E-LP-19273



Resolución Administrativa Homologación

	Modo Avanzado 8PSK (Pico) 12,322dBm (17,069mW)
Potencia de Salida Máxima (cont.)	BLE (Pico) 5,97dBm (3,96mW)
Modulación	BT GFSK Pi/4-DPSK 8PSK
Tipo de Antena	FPCB
Ganancia Máxima de Antena	-4,5dBi
WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n HT20	
Rango de Frecuencia	2.412MHz – 2.472MHz
Potencia de Salida Máxima	Modo 802.11b 17,20dBm (52,48mW) Modo 802.11g 14,59dBm (28,77mW) Modo 802.11n HT20 14,47dBm (27,99mW)
Tipo de Antena	FPCB
Ganancia Máxima de Antena	-4,5dBi
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Capacidad de Batería	380mAh
Memoria	Almacenamiento: 4GB RAM (Normal): 0,75GB ROM (Normal): 4GB
Sensores	Acelerómetro, Barómetro, Sensor de Giro, Sensor HR, Sensor de Luz
Conectividad	GPS, Glonass NFC

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMR770

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-19273