



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 110/2020

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 110/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 11 de Marzo del 2020, vence el 10 de Marzo del 2025
- 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**

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

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

Samsung Electronics Co., Ltd.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, 16677,
Rep. of Korea

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Barra de sonido (<i>Soundbar</i>)
Marca	Samsung
Modelo	HW-T420

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Bluetooth BDR/EDR	
Rango de Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia de Salida Pico Máximo	Conducida
	Velocidad de Datos: 1Mbps
	2.402MHz: 7,17dBm
	2.441MHz: 7,24dBm
	2.480MHz: 6,35dBm
	Velocidad de Datos: 2Mbps
2.402MHz: 7,17dBm	
2.441MHz: 7,28dBm	
2.480MHz: 6,34dBm	



E-LP-2561



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-II-TL I P 110/2020

Potencia de Salida Pico Máximo (Cont.)	Velocidad de Datos: 3Mbps 2.402MHz: 7,22dBm 2.441MHz: 7,30dBm 2.480MHz: 6,39dBm
Técnica de Modulación	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Número de Canales	79
Tipo de Antena	PCB
Ganancia de Antena	1,48 dBi

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LHWT450

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-2561