



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 631/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 26 de Diciembre del 2018, vence el 25 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	U Flex Headphones
Marca	Samsung
Modelo	EO-BG950

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensión (W x H x D)	146,0mm x 16,3mm x 175,4mm
Peso	51 gramos
Interfaces	Entrada Micro USB
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
BLUETOOTH Ver. 4.2 + LE	
Rango de Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia de Salida Conducida Pico Máxima	BT: Modo GFSK (1Mbps) 2.402MHz: 1,31dBm 2.441MHz: 2,93dBm



E-LP-19275



Resolución Administrativa Homologación

	2.480MHz: 3,38dBm
Potencia de Salida Conducida Pico Máxima (Cont.)	Modo $\pi/4$DQPSK (2Mbps) 2.402MHz: 4,32dBm 2.441MHz: 5,94dBm 2.480MHz: 6,48dBm Modo 8DPSK (3Mbps) 2.402MHz: 4,51dBm 2.441MHz: 6,17dBm 2.480MHz: 6,72dBm BLE: 2.402MHz: 1,69dBm 2.440MHz: 2,30dBm 2.480MHz: 2,98dBm
Técnica de Modulación	GFSK $\pi/4$ DQPSK 8DPSK
Número de Canales	BT 79 BLE 40
Tipo de Antena	FPCB
Ganancia de Antena	0,12dBi

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LEOBG950

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.-

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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-19275