



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 436/2022

### ANEXO

<b>FECHA DE EMISION:</b>	20 de Junio del 2022	<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 436/2022
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	19 de Junio del 2027		
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>			
<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
<b>2 SUBCATEGORÍA (S)</b>	Transmisor de baja potencia		
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	Samsung Electronics Co Ltd 19 Chapin Rd., Building D Pine Brook, NJ 07058		
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>
	SOUND TOWER	Samsung	MX-T70
<b>5 ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>	
		A3LMXT70	
<b>TECNOLOGÍA</b>		<b>BLUETOOTH 5.0 + BLE</b>	
<b>6 RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)</b>	2.402 – 2.480		
<b>7 POTENCIA DE SALIDA PICO CONDUCTIDA (dBm)</b>	<b>BT:</b>		
	<b>EIRP</b> <b>Modo GFSK</b> LCH: 8.452 MCH: 8.734 HCH: 8.506 <b>Modo 8DPSK</b> LCH: 11.606 MCH: 11.666 HCH: 11.240 <b>BLE:</b> <b>Máxima</b> <b>Modo 1Mbps</b> LCH: 5.71 MCH: 5.79 HCH: 5.38 <b>Modo 2Mbps</b> LCH: 5.78 MCH: 5.92 HCH: 5.44		

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-3782/2022

La Paz: 13 de Calacoto entre  
av. Los Sauces y av. Costanera  
Nro. 8260.  
Telf: 2-772266 - 2- 615000  
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España  
(El Prado) Nro. 683 primer-piso.  
Telf: 4-581182 - 4-451184  
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre  
4to y 5to anillo) calle 3, edif.  
Gardenia Condominio Club  
Torre Sur. Planta baja of. 2  
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina  
Alejandro del Carpio Nro. 878  
Telf: 6-644136 - 6-112611

Línea Gratuita de Protección  
al Usuario: 4 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 436/2022

8	TIPO DE MODULACIÓN	<b>BT:</b> GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK <b>BLE:</b> GFSK
9	NÚMERO DE CANALES	<b>BT:</b> 79 <b>BLE:</b> 40
10	TIPO DE ANTENA	Dipolo
11	GANANCIA DE ANTENA	Máxima: 2,8dBi
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

**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.
- iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-3782/2022

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

**La Paz:** 13 de Calacoto entre av. Los Sauces y av. Costanera Nro. 8260.  
**Telf:** 2-772266 - 2- 615000  
**Fax:** 2-772299

**Cochabamba:** Av. Ballivian y España (El Prado) Nro. 683 primer piso.  
**Telf:** 4-581182 - 4-451184  
4-4581185

**Santa Cruz:** Av. Beni (entre 4to. y 5to anillo) calle 3, edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2  
**Telf:** 3-120587 - 3-3120978

**Tarija:** Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio Nro. 878  
**Telf:** 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección al Usuario:** 5 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo