



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 34/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:		07 de Enero del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 34/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:		06 de Enero del 2027		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN				
1 CATEGORÍA (S)	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
2 SUBCATEGORÍA (S)	Transmisor de baja potencia			
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Samsung Electronics Co., Ltd. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Korea			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO	
	TABLETA	SAMSUNG	SM-T260	
5	LABORATORIO ACREDITADO	SGS Korea Co., Ltd.	NÚMERO DE REPORTES	
			F690501-RF-RTL002699 F690501-RF-RTL002701 F690501-RF-RTL002700 F690501-RF-RTL002696	
TECNOLOGÍA		WLAN 2,4 GHz	BLUETOOTH EDR + BLE	
7	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	802.11b/g/n_HT20: 2.412 – 2.472	2.402 – 2.480	
8	POTENCIA DE SALIDA RF (dBm)	Máxima Transmitida (Promedio)	Conducida (Promedio)	
		Modo DSSS 802.11b Tmin = -20°C 2.412MHz: 19,14 2.442MHz: 19,06 2.472MHz: 18,66 Tnom = 23°C 2.412MHz: 19,19 2.442MHz: 19,05 2.472MHz: 18,71 Tmax = 60°C 2.412MHz: 19,00 2.442MHz: 18,75 2.472MHz: 18,69 Modo OFDM 802.11g Tmin = -20°C 2.412MHz: 16,45 2.442MHz: 16,22 2.472MHz: 15,24 Tnom = 23°C 2.412MHz: 16,18	BT Modo Non-AFH FHSS (GFSK) Tmin = -20°C: 7,23 Tnom = 23°C: 7,15 Tmax = 60°C: 7,01 Modo FHSS ($\pi/4$DQPSK) Tmin = -20°C: 5,98 Tnom = 23°C: 5,80 Tmax = 60°C: 5,44 Modo AFH FHSS (GFSK) Tmin = -20°C: 7,01 Tnom = 23°C: 6,99 Tmax = 60°C: 6,96 Modo FHSS ($\pi/4$DQPSK) Tmin = -20°C: 5,88 Tnom = 23°C: 5,73 Tmax = 60°C: 5,64	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-6071/2021

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:** 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 34/2022

8	POTENCIA MÁXIMA TRANSMITIDA (dBm) (Cont.)	2.442MHz: 16,06 2.472MHz: 15,78 Tmax = 60°C 2.412MHz: 15,98 2.442MHz: 15,86 2.472MHz: 15,11 Modo OFDM 802.11n (HT20) Tmin = -20°C 2.412MHz: 16,44 2.442MHz: 16,11 2.472MHz: 15,74 Tnom = 23°C 2.412MHz: 16,22 2.442MHz: 15,93 2.472MHz: 15,66 Tmax = 60°C 2.412MHz: 16,19 2.442MHz: 15,87 2.472MHz: 15,49	BLE Modo PHY 1M Tmin = -20°C 2.402MHz: 4,21 2.440MHz: 4,07 2.480MHz: 3,91 Tnom = 23°C 2.402MHz: 4,03 2.440MHz: 3,97 2.480MHz: 3,80 Tmax = 60°C 2.402MHz: 3,95 2.440MHz: 3,73 2.480MHz: 3,64 Modo PHY 2M Tmin = -20°C 2.402MHz: 4,09 2.440MHz: 4,00 2.480MHz: 3,89 Tnom = 23°C 2.402MHz: 3,98 2.440MHz: 3,92 2.480MHz: 3,71 Tmax = 60°C 2.402MHz: 3,71 2.440MHz: 3,76 2.480MHz: 3,54
9	NÚMERO DE CANALES	802.11b/g/n_HT20: 13	BT: 79 BLE: 40
10	TIPO DE MODULACIÓN	802.11b: DSSS 802.11g/n_HT20: OFDM	BT: GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE: GFSK
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna
12	GANANCIA DE ANTENA	-4,00dBi	-4,00dBi
13	OTRAS CARACTERISTICAS	GNSS (BDS, Galileo, GLONASS, GPS y SBAS)	

14 **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-D-6071/2021

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: 800-10-6000
4 de 4
www.att.gob.bo