



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 552/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	07 de Septiembre del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 552/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	06 de Septiembre del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORÍA (S)	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Samsung Electronics Co Ltd 19 Chapin Rd., Building D Pine Brook, NJ 07058		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Galaxy A52s 5G	Samsung	SM-A528B
5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S) A3LSMA528B
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM/GRPS/EDGE	UMTS
		LTE/NR	
		GSM 850 824,2 – 848,8 GSM 1900 1.850,2 – 1.909,8	Banda 2 1.852,4 – 1.907,6 Banda 4 1.712,4 – 1.752,6 Banda 5 826,4 – 846,6
			Banda 2 (PCS) 1.850,7 – 1.909,3 Banda 4 (AWS) 1.710,7 – 1.754,3 Banda 5 (Cell) 824,7 – 848,3 Banda 12 699,7 – 715,3 (*) Banda 17 706,5 – 713,5 Banda 26 (Cell) 814,7 – 848,3 (***) Banda 41 2.498,5 – 2.687,5 (****) Banda 66 (AWS) 1.710,7 – 1.779,3 (***) NR Banda n5 (Cell) 826,5 – 846,5 (***) Banda n66 (AWS) 1.712,5 – 1.777,5 (***)
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH ver. 5.2 + BLE	WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n HT20
			WLAN 5 GHz



E-LP-8251

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 552/2021

7	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.472	WLAN 5GHz 5.180 – 5.240 (**) 5.260 – 5.320 5.500 – 5.720 (**) 5.745 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA MEDIDA (dBm)	BT Pico Conducida 1Mbps (GFSK) 2.402MHz: 18,13 2.441MHz: 19,63 2.480MHz: 18,55 2Mbps ($\pi/4$ -DQPSK) 2.402MHz: 16,92 2.441MHz: 18,70 2.480MHz: 17,78 3Mbps (8DPSK) 2.402MHz: 17,36 2.441MHz: 19,15 2.480MHz: 18,09	OFDMA Potencia Máxima ANTI 802.11ax OFDM 26T: 19,96 52T: 22,51 106T: 22,43 242T: 22,46 OFDM Pico Conducida 802.11b: 21,67 802.11g: 23,44 802.11n: 24,45 802.11ax: 21,75	OFDMA Potencia Máxima ANTI Ancho de banda 20MHz 5.260MHz – 5.320MHz: 15,812 5.745MHz – 5.825MHz: 15,812 40MHz 5.270MHz – 5.310MHz: 15,740 5.755MHz – 5.795MHz: 15,812 80MHz 5.290MHz: 15,812 5.775MHz: 15,812 OFDM Ancho de banda 20MHz 5.260MHz – 5.320MHz: 16,98 5.745MHz – 5.825MHz: 16,99 40MHz 5.270MHz – 5.310MHz: 14,83 5.755MHz – 5.795MHz: 14,99 80MHz 5.290MHz: 12,08 5.775MHz: 12,82
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK	CCK/DSSS/OFDM OFDMA	OFDMA
10	NÚMERO DE CANALES	BT 79 BLE 40	13	-
10	GANANCIA DE ANTENA PICO	-2,56dBi	-2,56dBi	Banda 5,30GHz -3,31dBi Banda 5,80GHz -4,00dBi
11	OTRAS CARACTERISTICAS	LBS: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS NFC		



E-LP-8251

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 4 de 5



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 552/2021

12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
<p>Observación. -</p> <p>(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de Junio de 2016.</p> <p>(**) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 14 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.</p> <p>(***) Este equipo no debe operar en esta Banda</p> <p>(****) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 21 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.</p> <p>Nota. -</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>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.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>		



E-LP-8251

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

5 de 5