

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	26 de abril del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:	25 de abril del 2028		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) c) Equipos de radiodifusión sonora		
2 SUBCATEGORIA (S)	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	TECNO MOBILE LIMITED FLAT N°16/F BLOCK B UNIVERSAL INDUSTRIAL CENTRE 19-25 SHAN MEI STREET FOTAN NT NT, Hong Kong		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Smart Phone TECNO SPARK 10 Pro	TECNO	KI7
5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	FCC	NÚMERO CERTIFICADO (S) 2ADYY-KI7
	TECNOLOGÍA	GSM/PCS	WCDMA
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM 850 824,2 – 848,8 PCS 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 1.850 – 1.910 Banda 4 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849 Banda 7 2.500 – 2.570 Banda 12 (*) 699 – 716 Banda 17 704 – 716 Banda 38 2.570 – 2.620 (**) Banda 41 2.535 – 2.655 (***) Banda 66

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-1566/2023

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 Sun.
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

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2023

			1.710 – 1.780 (****)
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH ver. 5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n-HT20: 2.412 – 2.462 802.11n-HT40: 2.422 – 2.452 WLAN 5GHz 5.150MHz – 5.250MHz (*) 5.725MHz – 5.850MHz
8	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA CONDUCTIDA (dBm)	BT Modo DH1 2.402MHz: 7,72 2.441MHz: 5,86 2.480MHz: 6,859 Modo 2DH1 2.402MHz: 7,292 2.441MHz: 5,032 2.480MHz: 6,055 Modo 3DH1 2.402MHz: 7,462 2.441MHz: 5,179 2.480MHz: 6,171 BLE_1M PHY 2.402MHz: -3,836 2.442MHz: -2,712 2.480MHz: -3,234 BLE_2M PHY 2.402MHz: -3,96 2.442MHz: -2,819 2.480MHz: -3,36 BLE_PHY S=2 2.402MHz: -3,916 2.442MHz: -2,79 2.480MHz: -3,33 BLE_PHY S=8 2.402MHz: -3,871 2.442MHz: -2,777 2.480MHz: -3,356	WLAN 2,4GHz Pico 802.11b 2.412MHz: 16,93 2.442MHz: 16,57 2.472MHz: 16,96 802.11g 2.412MHz: 14,37 2.442MHz: 14,04 2.472MHz: 14,31 802.11n20 2.412MHz: 13,43 2.442MHz: 12,94 2.472MHz: 13,26 802.11n40 2.422MHz: 13,38 2.442MHz: 13,15 2.462MHz: -13,49 WLAN 5GHz 802.11a 5.745MHz: 14,08 5.785MHz: 14,41 5.825MHz: 14,48 802.11ac20 5.745MHz: 13,6 5.785MHz: 14,25 5.825MHz: 14,28 802.11ac40 5.755MHz: 13,65 5.795MHz: 14,26 802.11ac80 5.775MHz: 13,79 802.11n20 5.745MHz: 13,71 5.785MHz: 14,29 5.825MHz: 14,3 802.11n40 5.755MHz: 13,74 5.795MHz: 14,08
9	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n-HT20: 11 802.11n-HT40: 7
10	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK	WLAN 2,4GHz 802.11b: DSSS-DBPSK, DQPSK,

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-1566/2023

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2023

		BLE GFSK	CCK 802.11g/n: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM WLAN 5GHz 802.11a/n: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM 802.11ac: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna
12	GANANCIA DE LA ANTENA	-1,38dBi	WLAN 2,4GHz: -1,38dBi WLAN 5GHz: -3,29dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM	
13	RANGO DE FRECUENCIA	FM: 87,5MHz – 108,0MHz	
14	OTRAS CARACTERISTICAS	NFC GPS: A-GPS, GLONASS, GALILEO	
15	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observación. -

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de junio de 2016.

(**) Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.

(***) 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.

(****) 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.

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.
- 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-1566/2023

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
www.att.gob.bo