



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 666/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	13 de Septiembre del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 666/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	12 de Septiembre del 2027		

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 39 8/F BLOCK D WAH LOK INDUSTRIAL CENTRE 31-35 SHAN MEI STREET FOTAN NT NT, Hong Kong		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Smart Phone TECNO POVA 4	TECNO	LG7n
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC TRANSPORT	NÚMERO DE CERTIFICADO 2ADYY-LG7N
6	BANDA DE FRECUENCIA (MHz)	TECNOLOGÍA	2G 3G 4G
		GSM850 824,2 – 848,8 PCS 1900 1.850,2 – 1.909,8	Banda II 1.852,4 – 1.907,6 Banda IV 1712,4 – 1752,6 Banda V 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 12 698 – 716 (*) Banda 17 704 – 716 Banda 38 2.570 – 2.620 (**) Banda 41 2.535 – 2.655 (***) Banda 66 1.710 – 1.780 (****)

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-8364/2022

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:**
800-10-6000
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 666/2022

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH 5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5 GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA (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 5.150 – 5.250 (**) 5.725 – 5.850
8	POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIVA MAXIMA (dBm)	Pico BT Modo DH1 2.402MHz: 3,032 2.441MHz: 4,158 2.480MHz: 4,749 Modo 2DH1 2.402MHz: 2,326 2.441MHz: 3,428 2.480MHz: 4,008 Modo 3DH1 2.402MHz: 2,178 2.441MHz: 3,339 2.480MHz: 4,035 BLE 1M PHY 2.402MHz: -3,712 2.442MHz: -2,681 2.480MHz: -2,058 BLE 2M PHY 2.402MHz: -3,747 2.442MHz: -2,8 2.480MHz: -2,134 BLE Coded PHY, S=2 2.402MHz: -3,882 2.442MHz: -2,625 2.480MHz: -2,069 BLE Coded PHY, S=8 2.402MHz: -3,703 2.442MHz: -2,708 2.480MHz: -2,101	WLAN 2,4GHz Modo 802.11b: 2.412MHz: 16,08 2.437MHz: 16,4 2.462MHz: 16,38 Modo 802.11g: 2.412MHz: 14,49 2.437MHz: 14,64 2.462MHz: 14,8 Modo 802.11n20: 2.412MHz: 13,92 2.437MHz: 14,21 2.462MHz: 15,13 Modo 802.11n40: 2.422MHz: 13,91 2.437MHz: 13,84 2.452MHz: 13,96 WLAN 5GHz Modo 802.11a: 5.745MHz: 9,34 5.785MHz: 9,52 5.825MHz: 10,06 Modo 802.11ac20: 5.745MHz: 9,49 5.785MHz: 9,3 5.825MHz: 9,92 Modo 802.11ac40: 5.755MHz: 9,67 5.795MHz: 9,38 Modo 802.11ac80: 5.775MHz: 9,29 Modo 802.11n20: 5.745MHz: 9,51 5.785MHz: 9,29 5.825MHz: 9,89 Modo 802.11n40: 5.755MHz: 9,56 5.795MHz: 9,38
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE GFSK	WLAN 2,4GHz 802.11b: DSSS-DBPSK, DQPSK, CCK 802.11g/n: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM WLAN 5GHz 802.11a/n: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-8364/2022

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:**
800-10-6000
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 666/2022

9	TIPO DE MODULACIÓN (Cont.)		802.11ac: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
10	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	Para 2.4GHz: 802.11b/g/n-HT20: 11 802.11n-HT40: 7
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna
12	GANANCIA DE ANTENA	1,2dBi	Para 2.4GHz: 1,2dBi Para 5GHz: -0,8dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR FM	
13	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	87,5 – 108	
14	OTRAS CARACTERISTICAS	GPS: A-GPS NFC	
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 esta Banda.

(***) 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-8364/2022

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:**
800-10-6000
www.att.gob.bo