



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 361/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	24 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 361/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	23 de Mayo 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			
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 Hong Kong			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO	
	Smart Phone TECNO CAMON 19 Pro	TECNO	CI8n	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO	
			2ADYY-CI8N	
6	TECNOLOGÍA	2G	3G	4G
	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	GSM 850 824,2 – 848,8 PCS 1900 1.850,2 – 1.909,8	Banda II 1.852,4 – 1.907,6 Banda IV 1.712,4 – 1.752,6 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 17 704 – 716 Banda 38 2.570 – 2.620 (*) Banda 41 2.555 – 2.655 (**) Banda 66 1.710 – 1.780 (***)

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4630/2022

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
3 de 5
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 361/2022

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4GHz WLAN 5GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	WLAN 2,4 GHz 802.11b, g, n-HT20: 2.412- 2.462 WLAN 5GHz 5.150 – 5.250 (*) 5.725 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT: MÁXIMA CONDUCTIDA Antena 0 Modo 1-DH1 2.402MHz: 2,773 2.441MHz: 1,955 2.480MHz: 2,605 Modo 2-DH1 2.402MHz: 2,126 2.441MHz: 1,391 2.480MHz: 2,035 Modo 3-DH1 2.402MHz: 2,027 2.441MHz: 1,355 2.480MHz: 2,025 Antena 1 Modo 1-DH1 2.402MHz: 4,724 2.441MHz: 4,243 2.480MHz: 5,607 Modo 2-DH1 2.402MHz: 3,919 2.441MHz: 3,631 2.480MHz: 3,943 Modo 3-DH1 2.402MHz: 3,802 2.441MHz: 3,431 2.480MHz: 4,917 BLE: -3,79	WLAN 2,4 GHz MÁXIMA CONDUCTIDA Antena Principal 802.11b: 2.412MHz: 15,12 2.437MHz: 13,73 2.462MHz: 14,1 802.11g: 2.412MHz: 12,92 2.437MHz: 12,49 2.462MHz: 11,91 802.11n20: 2.412MHz: 12,87 2.437MHz: 12,49 2.462MHz: 11,79 Antena Auxiliar 802.11b: 2.412MHz: 15,04 2.437MHz: 14,64 2.462MHz: 14,72 802.11g: 2.412MHz: 13,07 2.437MHz: 12,63 2.462MHz: 12,52 802.11n20: 2.412MHz: 12,83 2.437MHz: 12,58 2.462MHz: 12,5 WLAN 5GHz MÁXIMA CONDUCTIDA 802.11a: 5.745MHz: 11,07 5.785MHz: 11,16 5.825MHz: 10,59 802.11ac20: 5.745MHz: 11,13 5.785MHz: 10,63 5.825MHz: 10,21 802.11ac40: 5.755MHz: 12,45 5.795MHz: 12,71 802.11ac80: 5.775MHz: 10,63 802.11n20: 5.745MHz: 10,98 5.785MHz: 10,24

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4630/2022

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 361/2022

8	POTENCIA DE SALIDA (dBm) (Cont.)		5.825MHz: 10,81 802.11n40: 5.755MHz: 10,92 5.795MHz: 11,26
9	NÚMERO DE CANALES	BT:79 BLE: 40	WLAN 2,4 GHz 802.11b, g, n-HT20: 11 WLAN 5GHz Banda 4: 5 (802.11a, n-HT20, ac-VHT20)
10	TIPO DE MODULACIÓN	BT: GFSK, $\pi/4$ - DQPSK, 8DPSK BLE GFSK	WLAN 2,4 GHz 802.11b: DSSS-DBPSK, DQPSK,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 ANTENA	1,2dBi	WLAN 2,4 GHz 1,2dBi WLAN 5GHz -0,9dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM	
13	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	FM: 87,5 – 108,0	
14	OTRAS CARACTERISTICAS	GPS: A-GPS NFC	
15	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observaciones. -

(*) No debe operar en esa 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. -

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-4630/2022

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