



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 678/2022

ANEXO

FECHA DE EMISIÓN:	15 de Septiembre del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 678/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	14 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 SUBCATEGORÍA (S)
- a) Teléfono móvil inalámbrico
- b) Transmisor de baja potencia
- c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM
- 3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE
- INFINIX MOBILITY 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 INFINIX SMART 6 PLUS	Infinix		X6823C
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO
				2AIZN-X6823C
TECNOLOGÍA		2G	3G	4G
6	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM850	Banda II	Banda 2
		824,2 – 848,8	1.852,4 – 1.907,6	1.850 – 1.910
		PCS 1900	Banda IV	Banda 4
		1.850,2 – 1.909,8	1.712,4 – 1.752,6	1.710 – 1.755
			Banda V	Banda 5
			826,4 – 846,6	824 – 849
				Banda 7
				2.500 – 2.570
				Banda 38
				2.570 – 2.620
		Banda 41		
			2.535 – 2.655 (*)	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-8367/2022

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.attgob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 678/2022

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	2.402 – 2.480	802.11b/g/n-HT20: 2.412 – 2.462 802.11n-HT40: 2.422 – 2.452	5.180 – 5.240 (**) 5.745 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA CONDUCIDA MÁXIMA (dBm)	BT Para NVNT Modo 1-DH1 2.402MHz: 6,977 2.441MHz: 6,748 2.480MHz: 4,078 Modo 2-DH1 2.402MHz: 6,398 2.441MHz: 6,149 2.480MHz: 3,347 Modo 3-DH1 2.402MHz: 6,396 2.441MHz: 6,073 2.480MHz: 2,98 BLE Para NVNT Modo 1M PHY 2.402MHz: -5,677 2.442MHz: -4,871 2.480MHz: -3,842 Modo 2M PHY 2.402MHz: -5,636 2.442MHz: -4,89 2.480MHz: -3,758 Modo Coded PHY, S=2 2.402MHz: -5,582 2.442MHz: -4,784 2.480MHz: -3,732 Modo Coded PHY, S=8 2.402MHz: -5,62 2.442MHz: -4,864 2.480MHz: -3,787	Para NVNT 802.11b: 2.412MHz: 15,26 2.437MHz: 16,38 2.462MHz: 16,32 802.11g: 2.412MHz: 12,99 2.437MHz: 14,29 2.462MHz: 14 802.11n20: 2.412MHz: 12,87 2.437MHz: 14,21 2.462MHz: 14,06 802.11n40: 2.422MHz: 12,92 2.437MHz: 12,77 2.452MHz: 13,2	5.745MHz – 5.825MHz Para NVNT 802.11a: 5.745MHz: 12,32 5.785MHz: 14,07 5.825MHz: 13,17 802.11ac20: 5.745MHz: 12,6 5.785MHz: 13,86 5.825MHz: 13,02 802.11ac40: 5.755MHz: 12,75 5.795MHz: 13,31 802.11ac80: 5.775MHz: 13,35 802.11n20: 5.745MHz: 12,45 5.785MHz: 13,95 5.825MHz: 12,99 802.11n40: 5.755MHz: 12,78 5.795MHz: 13,49
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK	802.11b: DSSS- DBPSK, DQPSK, CCK 802.11g/n: OFDM- BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	802.11a/n: OFDM- BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM 802.11ac: OFDM- BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
10	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	802.11b/g/n-HT20: 11 802.11n-HT40: 7	
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna	Interna

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-8367/2022

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-DJ-RA-H-TL LP 678/2022

12	GANANCIA DE ANTENA	1,2dBi	1,2dBi	-0,4dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM		
13	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	FM: 87,5MHz – 108,0MHz		
14	OTRAS CARACTERISTICAS	GPS: A-GPS		
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 21 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

(**) Este equipo no debe operar en esta banda.

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-8367/2022

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