



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 781/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	14 de noviembre del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 764/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	13 de noviembre 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	INFINIX MOBILITY LIMITED FLAT N 16/F BLOCK B UNIVERSAL INDUSTRIAL CENTRE 19-25 SHAN MEI STREET FOTAN NT, Hong Kong		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Smart Phone INFINIX HOT 20S	Infinix	X6827
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO
			2AIZN-X6827
6 FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	TECNOLOGÍA	2G	3G
		GSM850 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

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-11354/2022

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

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 781/2022

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHZ
7	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	802.11b/g/n-HT20: 2.412 – 2.462	5.150 – 5.250 (**) 5.725 – 5.850
8	POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIDA MÁXIMA (dBm)	BT: Para NVNT Modo 1-DH1 2.402MHz: 4,047 2.441MHz: 4,788 2.480MHz: 4,451 Modo 2-DH1 2.402MHz: 3,219 2.441MHz: 3,285 2.480MHz: 4,111 Modo 3-DH1 2.402MHz: 3,092 2.441MHz: 3,174 2.480MHz: 3,9 BLE: Para NVNT Modo 1M PHY 2.402MHz: -3,38 2.442MHz: -2,765 2.480MHz: -2,665 Modo 2M PHY 2.402MHz: -2,693 2.442MHz: -2,153 2.480MHz: -2,073 Modo Coded PHY, S=2 2.402MHz: -3,403 2.442MHz: -2,592 2.480MHz: -2,524 Modo Coded PHY, S=8 2.402MHz: -2,926 2.442MHz: -2,142 2.480MHz: -2,08	Para NVNT 802.11b: 2.412MHz: 14,71 2.437MHz: 13,76 2.462MHz: 13,77 802.11g: 2.412MHz: 14,07 2.437MHz: 14,28 2.462MHz: 14,44 802.11n20: 2.412MHz: 12,69 2.437MHz: 13,13 2.462MHz: 13,26	5.725MHz – 5.850MHz Para NVNT 802.11a: 5.745MHz: 9,24 5.785MHz: 8,56 5.825MHz: 9,13 802.11ac20: 5.745MHz: 12,85 5.785MHz: 12,7 5.825MHz: 13,07 802.11ac40: 5.755MHz: 12,62 5.795MHz: 12,08 802.11ac80: 5.775MHz: 12,11 802.11n20: 5.745MHz: 13,29 5.785MHz: 13,08 5.825MHz: 13,44 802.11n40: 5.755MHz: 13,48 5.795MHz: 13,66
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, 16-QAM, 64QAM, 256QAM
10	NUMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	802.11b/g/n-HT20: 11	-
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna	Interna

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-11354/2022



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 781/2022

12	GANANCIA DE ANTENA	1,2dBi	1,2dBi	-0,9dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM		
13	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	FM: 87,5MHz – 108,0MHz		
14	OTRAS CARACTERISTICAS	GPS: A-GPS, GALILEO		
15	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 21 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>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>				

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-11354/2022

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