

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 222/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		27 de abril del 2023		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 222/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:		26 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	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 20	Infinix		X6826C	
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC			NÚMERO DE CERTIFICADO(S)	
	TECNOLOGÍA	GSM/PCS	WCDMA	2AIZN-X6826C	
6 RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)		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	Banda 2 1.850 – 1.910 Banda 4 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849 Banda 7 2.500 – 2.570 Banda 38 2.570 – 2.620 Banda 41 2.555 – 2.655 (*)	
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHZ	
7 RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)		2.402 – 2.480	802.11b/g/n-HT20: 2.412 – 2.462 802.11n-HT40: 2.422 – 2.452	Banda 1: 5.150 – 5.250 (**) Banda 4: 5.725 – 5.825	
8 POTENCIA DE SALIDA CONDUcida MÁXIMA (dBm)		BT 1-DH1 2.402MHz: 3,592 2.441MHz: 4,666	802.11b 2.412MHz: 16,33 2.437MHz: 16,15 2.462MHz: 16,87	Conducida Banda 4 802.11a 5.745MHz: 6,7	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-1893/2023

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 222/2023

		2.480MHz: 3,59 2-DH1 2.402MHz: 2,846 2.441MHz: 3,829 2.480MHz: 2,803 3-DH1 2.402MHz: 3,819 2.441MHz: 3,878 2.480MHz: 2,813 BLE 2.402MHz: -3,15 2.442MHz: -2,157 2.480MHz: -3,168	802.11g 2.412MHz: 14,04 2.437MHz: 13,8 2.462MHz: 13,55 802.11n(HT20) 2.412MHz: 13,92 2.437MHz: 13,65 2.462MHz: 13,46 802.11n(HT40) 2.422MHz: 12,97 2.437MHz: 13,03 2.452MHz: 12,97	5.785MHz: 7,48 5.825MHz: 8,01 802.11ac20 5.745MHz: 6,57 5.785MHz: 7,35 5.825MHz: 7,52 802.11ac40 5.755MHz: 6,74 5.795MHz: 7,38 802.11ac80 5.775MHz: 5,28 802.11n20 5.745MHz: 6,67 5.785MHz: 7,37 5.825MHz: 7,64 802.11n40 5.745MHz: 6,63 5.785MHz: 7,36
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: 11 802.11-HT40: 7	-
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna	Interna
12	GANANCIA DE ANTENA	0,8dBi	0,8dBi	-0,4dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM		
13	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	FM: 87,5MHz – 108,0MHz		
14	OTRAS CARACTERÍSTICAS	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 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 20 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.

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-1895/2023

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2-615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivián 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