

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 282/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	24 de mayo del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 282/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:	23 de mes 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 30 Play	Infinix	X6835

5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO
		2AIZN-X6835

6 FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE
		GSM850 824 - 849 PCS 1900 1.850 - 1.910	Banda 2 1.850 - 1.910 Banda 4 1.710 - 1.755 Banda 5 824 - 849	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 2.535 - 2.655 (*)

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-2495/2023

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

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) Nro. 689 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 282/2023

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 – 2.472 802.11b/g/n-ht40: 2.422 – 2.462	802.11a/n ht20/ac vht20: 5.180-5.240 (**) 802.11n ht40/ac vht40: 5.190-5.230 (**) 802.11ac vht80: 5.210 (**) 802.11a/n ht20/ac vht20: 5.745-5.825 802.11n ht40/ac vht40: 5.755-5.795 802.11ac.vht80: 5.775
8 POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT: Pico Conducida Modo BDR (GFSK) 2.402MHz: 4,67 2.441MHz: 4,86 2.480MHz: 9,16 2.453MHz: 10,06 Modo EDR (π/4-DQPSK) 2.402MHz: 3,88 2.441MHz: 4,10 2.480MHz: 9,22 2.453MHz: 10,11 Modo EDR (8DPSK) 2.402MHz: 3,94 2.441MHz: 4,17 2.480MHz: 9,23 2.453MHz: 10,12 BLE: Máxima Conducida 1Mbps 2.402MHz: -7,02 2.440MHz: -6,34 2.480MHz: -6,06 2Mbps 2.402MHz: -7,04 2.440MHz: -6,34 2.480MHz: -6,07	Máxima Conducida Promedio 802.11b: 2.412MHz: 12,54 2.437MHz: 13,15 2.472MHz: 13,36 802.11g: 2.412MHz: 6,65 2.437MHz: 7,03 2.472MHz: 7,17 802.11n ht20: 2.412MHz: 6,45 2.437MHz: 6,38 2.472MHz: 7,08 802.11n ht40: 2.422MHz: 6,04 2.437MHz: 5,93 2.462MHz: 6,16	5.725MHz – 5.850MHz Máxima Conducida Promedio 802.11a: 5.745MHz: 8,9 5.785MHz: 8,87 5.825MHz: 8,85 802.11n ht20: 5.745MHz: 9,39 5.785MHz: 9,59 5.825MHz: 9,74 802.11n ht40: 5.755MHz: 10,57 5.795MHz: 10,11 802.11ac vht80: 5.775MHz: 7,87
9 TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK π/4-DQPSK 8DPSK BLE GFSK	802.11b: DSSS-DBPSK, DQPSK, CCK 802.11g/n: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
10 NUMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	802.11b/g/n ht20: 13 802.11n ht40: 11	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-2495/2023

La Paz: 13 de Calacoto entre av. Los Saucés 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.gov.bo

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 282/2023

11	TIPO DE ANTENA	FPC	FPC	FPC
12	GANANCIA DE ANTENA	0,8dBi	0,8dBi	0,5dBi
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		
<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-2495/2023

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