



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 624/2022

**ANEXO**

<b>FECHA DE EMISION:</b>	<b>02 de Septiembre del 2022</b>	<b>CÓDIGO:</b>	<b>ATT-DJ-RA-H-TL LP 624/2022</b>
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	<b>01 de Septiembre del 2027</b>		

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) c) Equipos de radiodifusión sonora
<b>2 SUBCATEGORIA (S)</b>	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	<b>INFINIX MOBILITY LIMITED</b> Flat 39 8/F Block D Wah Lok Industrial Centre 31-35 Shan Mei Street Fotan NT, NT, Hong Kong.

<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>
	Smart Phone INFINIX NOTE 12	Infinix	X670

<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>
			2AIZN-X670

	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>2G</b>	<b>3G</b>	<b>4G</b>
--	-------------------	-----------	-----------	-----------

<b>6</b>	<b>FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)</b>	<b>GSM850</b> 824,2 – 848,8	<b>Banda II</b> 1.852,4 – 1.907,6	<b>Banda 2</b> 1.850 – 1.910
		<b>PCS 1900</b> 1.850,2 – 1.909,8	<b>Banda V</b> 826,4 – 846,6 <b>Banda IV</b> 1.712,4 – 1.752,6	<b>Banda 4</b> 1.710 – 1.755 <b>Banda 5</b> 824 – 849 <b>Banda 7</b> 2.500 – 2.570 <b>Banda 38</b> 2.570 – 2.620 <b>Banda 41</b> 2.555 – 2.655 (*)

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-7721/2022

**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 **3 de 5**



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 624/2022

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 – 2.462 802.11n(HT40): 2.422 – 2.452	5.150 – 5.250 (**) 5.725 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIDA MÁXIMA (dBm)	<b>BT:</b> <b>Antena 1</b> <b>Para NVNT</b> <b>Modo 1-DH1</b> 2.402MHz: 5,566 2.441MHz: 5,85 2.480MHz: 6,35 <b>Modo 2-DH1</b> 2.402MHz: 4,493 2.441MHz: 5,049 2.480MHz: 5,496 <b>Modo 3-DH1</b> 2.402MHz: 4,46 2.441MHz: 5,035 2.480MHz: 5,456 <b>Antena 2</b> <b>Para NVNT</b> <b>Modo 1-DH1</b> 2.402MHz: 6,966 2.441MHz: 6,384 2.480MHz: 6,527 <b>Modo 2-DH1</b>	<b>Para NVNT</b> <b>Antena Auxiliar</b> <b>802.11b:</b> 2.412MHz: 14,22 2.437MHz: 14,65 2.462MHz: 13,95 <b>802.11g:</b> 2.412MHz: 12,17 2.437MHz: 12,61 2.462MHz: 11,85 <b>802.11n20:</b> 2.412MHz: 12,15 2.437MHz: 12,48 2.462MHz: 11,78 <b>802.11n40:</b> 2.422MHz: 11,77 2.437MHz: 11,55 2.452MHz: 11,08 <b>Antena Principal</b> <b>802.11b:</b> 2.412MHz: 14,12 2.437MHz: 14,72	<b>5.725MHz – 5.825MHz</b> <b>Para NVNT</b> <b>802.11a:</b> 5.745MHz: 11,44 5.785MHz: 11,74 5.825MHz: 11,84 <b>802.11ac20:</b> 5.745MHz: 11,8 5.785MHz: 11,59 5.825MHz: 12,35 <b>802.11ac40:</b> 5.755MHz: 11,9 5.795MHz: 11,7 <b>802.11ac80:</b> 5.775MHz: 11,26 <b>802.11n20:</b> 5.745MHz: 11,46 5.785MHz: 11,68 5.825MHz: 11,73 <b>802.11n40:</b> 5.755MHz: 11,31 5.795MHz: 11,68
		2.402MHz: 7,07 2.441MHz: 6,518 2.480MHz: 5,724 <b>Modo 3-DH1</b> 2.402MHz: 7,013 2.441MHz: 6,448 2.480MHz: 5,693 <b>BLE:</b> <b>Para NVNT</b> <b>ANT1</b> <b>Modo 1M PHY</b> 2.402MHz: -5,197 2.442MHz: -4,377 2.480MHz: -4,927 <b>Modo 2M PHY</b> 2.402MHz: -5,195 2.442MHz: -4,475 2.480MHz: -5,315 <b>Modo Coded PHY, S=2</b> 2.402MHz: -5,49 2.442MHz: -4,497 2.480MHz: -4,963 <b>Modo Coded PHY, S=8</b> 2.402MHz: -5,244 2.442MHz: -4,493 2.480MHz: -5,017	2.462MHz: 14,03 <b>802.11g:</b> 2.412MHz: 12,14 2.437MHz: 12,61 2.462MHz: 12,01 <b>802.11n20:</b> 2.412MHz: 12,00 2.437MHz: 12,47 2.462MHz: 11,81 <b>802.11n40:</b> 2.422MHz: 11,76 2.437MHz: 11,62 2.452MHz: 11,11	

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-7721/2022

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 624/2022

8	<b>POTENCIA DE SALIDA CONDUcida MÁXIMA (dBm) (Cont.)</b>	<b>ANT2</b> <b>Modo 1M PHY</b> 2.402MHz: -6,241 2.442MHz: -6,288 2.480MHz: -5,338 <b>Modo 2M PHY</b> 2.402MHz: -6,277 2.442MHz: -6,325 2.480MHz: -5,37 <b>Modo Coded PHY, S=2</b> 2.402MHz: -6,208 2.442MHz: -6,287 2.480MHz: -5,348 <b>Modo Coded PHY, S=8</b> 2.402MHz: -6,276 2.442MHz: -6,309 2.480MHz: -4,881		
9	<b>TIPO DE MODULACIÓN</b>	<b>BT</b> GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK <b>BLE</b> GFSK	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM	802.11a/n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM 802.11ac: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256QAM
10	<b>NUMERO DE CANALES</b>	<b>BT:</b> 79 <b>BLE:</b> 40	802.11b/g/n(HT20): 11 802.11n(HT40): 7	
11	<b>TIPO DE ANTENA</b>	Interna	Interna	Interna
12	<b>GANANCIA DE ANTENA</b>	1,2dBi	1,2dBi	-0,9dBi
<b>TECNOLOGÍA</b>		<b>RECEPTOR DE RADIO FM</b>		
13	<b>FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHZ)</b>	FM: 87,5MHz – 108,0MHz		
14	<b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>	GPS: A-GPS		

15	<b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>	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. -**

- 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-7721/2022

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