



## Resolución Administrativa Homologación

**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 389/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de octubre del 2020, vence el 04 de octubre del 2025
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

<b>CATEGORÍA</b>	Teléfonos inalámbricos
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Teléfono móvil inalámbrico

<b>CATEGORÍA</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Transmisor de baja potencia

<b>CATEGORÍA</b>	Equipos de radiodifusión sonora
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

INFINIX MOBILITY LIMITED  
Room 604 6/F South Tower World  
Finance CTR Harbour City 17  
Canton Road TST KL,  
KL, Hong Kong

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Smart Phone INFINIX HOT 9 PLAY
Marca	Infinix
Modelo	X680B



E-LP-5720



**Resolución Administrativa Homologación**

**g) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
<b>TELEFONÍA MÓVIL</b>	
Frecuencia de Operación	<b>GSM/GPRS/EDGE 850</b> 824MHz – 849MHz <b>PCS/GPRS/EDGE 1900</b> 1.850MHz – 1.910MHz <b>WCDMA Banda II</b> 1.850MHz – 1.910MHz <b>WCDMA Banda IV</b> 1.710MHz – 1.755MHz <b>WCDMA Banda V</b> 824MHz – 849MHz <b>LTE Banda 2</b> 1.850MHz – 1.910MHz <b>LTE Banda 4</b> 1.710MHz – 1.755MHz <b>LTE Banda 5</b> 824MHz – 849MHz <b>LTE Banda 7</b> 2.500MHz – 2.570MHz
<b>BLUETOOTH ver. 5.0 + BLE</b>	
Frecuencia de Operación	2.402 MHz – 2.480 MHz
Tipo de Modulación	<b>BT</b> GFSK $\pi/4$ DQPSK 8DPSK <b>BLE</b> GFSK
Potencia de Salida Pico Medida	<b>BT</b> <b>Modo GFSK</b> Bajo: 7,11dBm Medio: 7,59dBm Alto: 7,90dBm <b>Modo <math>\pi/4</math> DQPSK</b> Bajo: 6,20dBm Medio: 6,78dBm Alto: 7,19dBm <b>Modo EDR (8DPSK)</b> Bajo: 6,24dBm Medio: 6,75dBm Alto: 7,21dBm



E-LP-5720

<p><b>LA PAZ:</b> Calle 13 de Calacoto N° 8260 entre Av. Los Sauces y Av. Costanera Telf.: 2772266 - Fax: 2772299 Casilla: 6692 - Casilla: 65</p>	<p><b>COCHABAMBA:</b> Avenida Ballivián N° 683, Esq. España y La Paz (El Prado) Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184 4-4581185</p>	<p><b>SANTA CRUZ:</b> Avenida Beni, entre 4° y 5° anillo, calle 3, Edificio Gardenia, Condominio Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2, Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978</p>	<p><b>TARIJA:</b> Calle Méndez N° 311 esq. Alejandro del Carpio Barrio Las Panosas Telf.: 6644136 - 6112611</p>	<p><b>Línea Gratuita de Atención al Usuario</b> 800-10-6000 www.att.gob.bo</p>
---	--	--	---	--



**Resolución Administrativa Homologación**

Potencia de Salida Conducida Pico Máxima	<b>BLE</b> 2.402MHz: -5,85dBm 2.440MHz: -4,85dBm 2.480MHz: -6,73dBm
Tipo de Antena	Interna
Ganancia de Antena	1,2 dBi
<b>WLAN 2,4 GHz</b> <b>802.11b/g/n HT20/n HT40</b>	
Frecuencia de Operación	2.412MHz – 2.472MHz
Potencia de Salida Conducida Pico Máxima	<b>Modo 802.11b (pico)</b> 2.412MHz: 14,26dBm 2.442MHz: 13,73dBm 2.472MHz: 14,68dBm <b>Modo 802.11g (pico)</b> 2.412MHz: 13,98dBm 2.442MHz: 13,55dBm 2.472MHz: 14,19dBm <b>Modo 802.11nHT20</b> 2.412MHz: 13,94dBm 2.442MHz: 13,44dBm 2.472MHz: 14,09dBm <b>Modo 802.11nHT40</b> 2.422MHz: 12,84dBm 2.442MHz: 12,97dBm 2.462MHz: 13,09dBm
Tipo de Modulación	CCK, OFDM
Tipo de Antena	Interna
Ganancia de Antena	1,2 dBi
<b>WLAN 5GHz</b> <b>802.11a/n HT20/n HT40/ac HT20/ac HT40/ac HT80</b>	
Frecuencia de Operación	5.150MHz – 5.250MHz (*) 5.725MHz – 5.8520MHz
Potencia de Salida Conducida	<b>Modo U-NII-1</b> 802.11a: 15,71dBm(Bajo)/15,90dBm(Medio)/15,11dBm(Alto) 802.11n(HT20): 15,33dBm(Bajo)/15,19dBm(Medio)/15,03dBm(Alto) 802.11n(HT40): 15,37dBm(Bajo)/14,83dBm(Alto) 802.11ac(HT20): 15,48dBm(Bajo)/15,37dBm(Medio)/14,64dBm(Alto) 802.11ac(HT40): 15,73dBm(Bajo)/15,22dBm(Alto) 802.11ac(HT80): 15,79dBm(Bajo) <b>Modo U-NII-3</b> 802.11a: 16,97dBm(Bajo)/16,49dBm(Medio)/16,02dBm(Alto) 802.11n(HT20): 17,46dBm(Bajo)/16,86dBm(Medio)/15,69dBm(Alto) 802.11n(HT40): 17,09dBm(Bajo)/16,95dBm(Alto) 802.11ac(HT20): 17,28dBm(Bajo)/16,79dBm(Medio)/16,28dBm(Alto) 802.11ac(HT40): 17,20dBm(Bajo)/16,89dBm(Alto)



E-LP-5720

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto  
Nº 8260 entre Av. Los Sauces  
y Av. Costanera  
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299  
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián  
Nº 683, Esq. España y La Paz  
(El Prado)  
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184  
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,  
entre 4º y 5º anillo, calle 3,  
Edificio Gardenia, Condominio  
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez Nº 311  
csq. Alejandro del Carpio  
Barrio Las Panosas  
Telf.: 6644136 - 6112611

Línea Gratuita de Acceso al  
Usuario  
800-10-6000  
www.att.gob.bo



## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 389/2020

	802.11ac(HT80): 17,29dBm(Bajo)
Tipo de Modulación	OFDM
Tipo de Antena	Interna
Ganacia de Antena	U-NII-1: 1,2dBi U-NII-3: 1,2dBi
<b>RECEPTOR DE RADIO FM</b>	
Rango de Frecuencia	FM: 87,5MHz – 108,0MHz
Paso de Sintonización	FM: 100KHz
<b>OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES</b>	
Conectividad	GPS: A-GPS

## h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	2AIZN-X680B

**Observación.-**

(\*) 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.



E-LP-5720

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto  
N° 8260 entre Av. Los Sauces  
y Av. Costanera  
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299  
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián  
N° 683, Esq. España y La Paz  
(El Prado)  
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184  
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,  
entre 4° y 5° anillo, calle 3,  
Edificio Gardenia, Condominio  
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311  
esq. Alejandro del Carpio  
Barrio Las Panosas  
Telf.: 6644136 - 6112611

Línea Gratuita de Atención al  
Usuario  
800-10-6000  
www.att.gob.bo