



## ANEXO

# CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 247/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 15 de Julio del 2020, vence el 14 de Julio 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, Hong Kong

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Smart Phone INFINIX NOTE 7 LITE
Marca	Infinix
Modelo	X656

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>
<b>TELEFONÍA MÓVIL</b>



E-LP-5896



**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 354/2020

Banda de Frecuencia	<b>GSM 850</b> 824MHz – 849MHz <b>PCS 1900</b> 1.850MHz – 1.910MHz <b>WCDMA Banda 2</b> 1.850MHz – 1.910MHz <b>WCDMA Banda 4</b> 1.710MHz – 1.755MHz <b>WCDMA Banda 5</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 + BLE</b>	
Frecuencia de Operación	2.402 MHz – 2.480 MHz
Técnica de Modulación	<b>BT</b> GFSK $\pi/4$ DQPSK 8DPSK <b>BLE</b> GFSK
Potencia de Salida Pico Máxima	<b>BT</b> <b>Modo GFSK</b> 2.402MHz: 6,04dBm 2.441MHz: 6,86dBm 2.480MHz: 6,94dBm <b>Modo <math>\pi/4</math> DQPSK</b> 2.402MHz: 5,88dBm 2.441MHz: 5,80dBm 2.480MHz: 6,20dBm <b>Modo 8DPSK</b> 2.402MHz: 6,09dBm 2.441MHz: 3,29dBm 2.480MHz: 6,34dBm <b>BT</b> 2.402MHz: -4,38dBm 2.441MHz: -3,58dBm 2.480MHz: -4,03dBm
Tipo de Antena	Interna permanente
Ganancia de Antena	3,9 dBi
<b>WLAN 2,4 GHz</b> <b>802.11b/g/nHT20/nHT40</b>	



E-LP-5896



## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 354/2020

Frecuencia de Operación	802.11b/g/n HT20: 2.412MHz – 2.462MHz 802.11n HT40: 2.422MHz – 2.452MHz
Potencia de Salida Conducida Pico Máxima	<b>Modo 802.11b</b> 2.412MHz: 13,14dBm 2.437MHz: 13,57dBm 2.462MHz: 13,87dBm <b>Modo 802.11g</b> 2.412MHz: 13,54dBm 2.437MHz: 13,75dBm 2.462MHz: 14,43dBm <b>Modo 802.11nHT20</b> 2.412MHz: 13,84dBm 2.437MHz: 13,94dBm 2.462MHz: 14,17dBm <b>Modo 802.11nHT40</b> 2.422MHz: 12,25dBm 2.437MHz: 12,43dBm 2.452MHz: 12,91dBm
Técnica de Modulación	CCK, OFDM
Tipo de Antena	Interna permanente
Ganancia de Antena	3,9dBi
<b>WLAN 5GHz</b> <b>802.11a/nHT20/nHT40/acHT20/acHT40/acHT80</b>	
Frecuencia de Operación	5.150MHz – 5.250MHz (*) 5.725MHz – 5.850MHz
Potencia de Salida Conducida	<b>Banda U-NII-1</b> <b>Modo 802.11a</b> Bajo: 16,92dBm Medio: 13,76dBm Alto: 14,31dBm <b>Modo 802.11n(HT20)</b> Bajo: 14,38dBm Medio: 13,49dBm Alto: 13,88dBm <b>Modo 802.11n(HT40)</b> Bajo: 14,07dBm Alto: 14,24dBm <b>Modo 802.11ac(HT20)</b> Bajo: 13,99dBm Medio: 13,71dBm Alto: 13,86dBm <b>Modo 802.11ac(HT40)</b> Bajo: 14,19dBm Alto: 14,12dBm <b>Modo 802.11ac(HT80)</b> Bajo: 14,46dBm <b>Banda U-NII-3</b> <b>Modo 802.11a</b>



E-LP-5896

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 Protección al  
Usuario 6 de 7  
800-10-6000  
www.att.gob.bo



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 354/2020

Potencia de Salida Conducida (Cont.)	Bajo: 13,49dBm Medio: 13,59dBm Alto: 14,23dBm <b>Modo 802.11n(HT20)</b> Bajo: 13,77dBm Medio: 13,04dBm Alto: 13,32dBm <b>Modo 802.11n(HT40)</b> Bajo: 13,29dBm Alto: 13,82dBm <b>Modo 802.11ac(HT20)</b> Bajo: 13,08dBm Medio: 13,03dBm Alto: 13,20dBm <b>Modo 802.11ac(HT40)</b> Bajo: 13,02dBm Alto: 13,38dBm <b>Modo 802.11ac(HT80)</b> Bajo: 10,29dBm
Tipo de Modulación	OFDM
Tipo de Antena	Interna Permanente
Ganancia de Antena	U-NII-1: 3,9dBi U-NII-3: 3,9dBi
<b>RECEPTOR DE RADIO FM</b>	
Banda de Frecuencia de Operación	FM: 87,5MHz – 108,0MHz
Máximo Paso de Sintonización	FM: 100KHz

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	2AIZN-X656

**Observación.-**

(\*)Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en las 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-5896

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 Protección al Usuario 7 de 7  
800-10-6000  
www.att.gob.bo