

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 4/2024

EMISIÓN: 04 de enero del 2024

VIGENTE AL: 03 de enero del 2029

NOMBRE DEL FABRICANTE	PAIS DE PROCEDENCIA DEL EQUIPO
Infinix Mobility Limited	China Nombre del equipo: HOT 40 PRO Marca: Infinix Modelo: X6837
CATEGORIA (S)	SUB CATEGORIA (S)
a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia

ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN	NÚMERO
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES – FCC	FCC ID: 2AIZN-X6837

TECNOLOGIA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN	POTENCIA DE SALIDA
GSM 850	824,2MHz - 848,8MHz	33,46dBm
PCS 1900	1.850,2MHz-1.909,8MHz	29,54dBm
WCDMA Band II	1.852,4MHz – 1.907,6MHz	23,37dBm
WCDMA Band IV	1.712,4MHz – 1.752,6MHz	23,07dBm
WCDMA Band V	826,4MHz – 846,6MHz	23,57dBm
LTE Band 2	1.850MHz – 1.910MHz	22,92dBm
LTE Band 4	1.710MHz – 1.755MHz	23,01dBm
LTE Band 5	824MHz - 849MHz	23,80dBm
LTE Band 7	2.500MHz – 2.570MHz	22,98 dBm
LTE Band 38	2.570MHz – 2.620MHz (*)	-
LTE Band 41	2.535MHz – 2.655MHz (**)	23,09dBm
BLUETOOTH (BDR/EDR)	2.402 – 2.480	Modo 1-DH1: 2.402MHz: 7,59dBm 2.441MHz: 9,201dBm 2.480MHz: 11,278dBm Modo 2-DH1: 2.402MHz: 6,67dBm 2.441MHz: 8,23dBm 2.480MHz: 10,57dBm Modo 3-DH1: 2.402MHz: 6,59dBm 2.441MHz: 8,184dBm 2.480MHz: 10,565dBm

Firmado Digitalmente
Verificar en:



1-LP-2471/2024

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:** 2 de 3
800-10-6000
www.att.gob.bo

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 4/2024

BLUETOOTH LE	2.402 – 2.480	Modo PHY 1Mbps: 2.402MHz: 4,98dBm 2.442MHz: 5,86dBm 2.480MHz: 6,10dBm Modo PHY 2Mbps: 2.402MHz: 4,57dBm 2.442MHz: 5,26dBm 2.480MHz: 5,71dBm Modo Coded PHY S=2 2.402MHz: 4,73dBm 2.442MHz: 5,57dBm 2.480MHz: 5,88dBm Modo Coded PHY S=8 2.402MHz: 4,64dBm 2.442MHz: 5,46dBm 2.480MHz: 5,73dBm
WLAN 2,4 GHz	2.412MHz – 2.462MHz	ANT12 Modo b: 16.88dBm Modo g: 14.47dBm Modo n (HT-20): 14.42dBm Modo n (HT-40): 13.18dBm ANT14 Modo b: 16.92dBm Modo g: 14.79dBm Modo n (HT-20): 14.56dBm Modo n (HT-40): 12,98dBm
WLAN 5GHz	5.150MHz – 5.250MHz (*) 5.725MHz – 5.850MHz	- Modo a: 14.31dBm Modo ac20: 14.69dBm Modo ac80: 13.46dBm Modo n20: 14.30dBm Modo n40: 13.89dBm

NIVEL MÁXIMO DE SAR: Head: 1.036 (W/kg) Body: 0.436 (W/kg) Hotspot; 0.496 (W/kg)

Observaciones. –

(*) Este equipo no debe operar en esta Banda.

(**) 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.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



I-LP-2471/2024

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion 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