

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1071/2015**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1071/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 28 de septiembre del 2015, vence el 28 de septiembre del 2020
- 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**

CATEGORÍA	Teléfonos Inalámbricos
SUBCATEGORÍA	Teléfono Móvil Inalámbrico

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

CATEGORÍA	Equipos para Radiodifusión Sonora
SUBCATEGORÍA	Receptores de Radiodifusión Sonora en FM/AM

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

TCT Mobile Limited
5F, C building, No. 232, Liang Jing Road
Zhangjiang High-Tech Park, Pudong
Shanghai, 201203
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Terminal Móvil
Marca	Alcatel One Touch
Modelo	Hero 8020A

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones	158,5 mm x 80,6 mm x 8,5 mm
Peso	177,6 gr
Interfaces Externos	Conector Micro USB Conector de Auriculares
<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i>	



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1071/2015

Bandas de Operación	MÓVIL GSM 850: 825 – 848,8 MHz GSM 1900: 1.850,2 – 1.910 MHz WCDMA850 Banda V: 826,4 – 846,6 MHz WCDMA 1900 Banda II: 1.852,4 – 1.907,6 MHz RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA 87,5 MHz – 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz) BLUETOOTH 4.0 + LE 2.402 MHz – 2.480 MHz WIRELESS LAN 802.11 b/g/n-HT20/HT40 2.412 MHz – 2.462 MHz 5.150 MHz – 5.250 MHz* 5.250 MHz – 5.350 MHz 5.470 MHz – 5.725 MHz*
	WiFi 802.11 b/g/n-HT20/HT40
Modulación	DSSS/CCK/OFDM
Máxima Potencia Conducida	2,4 GHz 22,89 dBm (CCK) 5 GHz Banda ISM 11,90 dBm (OFDM) Máx. E.I.R.P 8,08 dBm (OFDM) Min. E.I.R.P 10,73 dBm (OFDM) Promedio
	Bluetooth 4.0 + LE
Tipo de Modulación	GFSK/ π /4DQPSK/8DPSK
Potencia de Salida Conducida (Pico)	Para GFSK 6,47 dBm (2.402 MHz) 6,19 dBm (2.441 MHz) 6,48 dBm (2.480 MHz) Para π /4DQPSK 5,70 dBm (2.402 MHz) 5,46 dBm (2.441 MHz) 5,85 dBm (2.480 MHz) Para 8DPSK 6,07 dBm (2.402 MHz) 5,84 dBm (2.441 MHz) 6,18 dBm (2.480 MHz) Modo LE Para GFSK 1,95 dBm (2.402 MHz) 1,87 dBm (2.440 MHz) 2,27 dBm (2.480 MHz)
Número de Canales	79 Modo LE: 40
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Memoria	Memoria Interna: Almacenamiento 8 GB Disponible Usuario 5,5 GB + RAM de 2 GB MicroSD hasta 32GB Memoria de Usuario Final 5,5 GB
Conectividad	GPS con AGPS
Batería	3.400 mAh





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1071/2015

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	RAD398

***Observación.-** Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la nota BOL 20, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

Nota.-

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 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 - 4-44581184
4-4581185

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

TARJIA: Avenida Las Américas
Esquina O'Connor, Edificio Lizzio
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

Línea Gratuita de Protección al
Usuario
800-10-6000
www.att.gub.bo