



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1069/2015**

## ANEXO

### CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1069/2015
- 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<br>(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   | Fierce 7024W       |

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

| <i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Dimensiones                      | 121,6 mm x 64,4 mm x 12,05 mm                 |
| Peso                             | 114 gr                                        |
| Interfaces Externos              | Conector Micro USB<br>Conector de Auriculares |
| <i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i> |                                               |



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: Calle Suipacha  
N° 5750 esq. Ecuador.  
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183  
4-4581184

SANTA CRUZ: Calle Prolongación  
Quijarro N° 29  
Edif. Bicentenario Piso 3  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del  
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1  
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484  
Fax.: 4-6112611

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1069/2015**

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bandas de Operación                      | <b>MÓVIL</b><br>GSM 850<br>Tx: 824,2 – 848,8 MHz<br>Rx: 869,2 – 893,8 MHz<br>GSM 1900<br>Tx: 1.850,2 – 1.909,8 MHz<br>Rx: 1.930,2 – 1.989,8 MHz<br>UMTS Banda II<br>Tx: 1.852,4 – 1.907,6 MHz<br>Rx: 1.932,4 – 1.987,6 MHz<br>UMTS Banda IV<br>Tx: 1.712,4 – 1.752,6 MHz<br>Rx: 2.112,4 – 2.152,6 MHz<br>UMTS Banda V<br>Tx: 826,4 – 846,6 MHz<br>Rx: 871,4 – 891,6 MHz<br><b>RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA</b><br>87,5 MHz – 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz)<br><b>BLUETOOTH 4.0 + LE</b><br>2.402 MHz – 2.480 MHz<br><b>WIRELESS LAN</b><br><b>802.11 b/g/n-HT20/HT40</b><br>2.412 MHz – 2.462 MHz |
|                                          | <b>WiFi 802.11 b/g/n-HT20/HT40</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Modulación                               | DSSS/CCK/OFDM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Máxima Potencia Conducida                | <b>2.4 GHz</b><br>21,44 dBm (OFDM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Bluetooth 4.0 + LE</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tipo de Modulación                       | GFSK/ $\pi/4$ DQPSK/8DPSK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Potencia de Salida Conducida (Pico)      | Para GFSK<br>10,80 dBm (2.402 MHz)<br>10,55 dBm (2.441 MHz)<br>10,64 dBm (2.480 MHz)<br>Para $\pi/4$ DQPSK<br>10,54 dBm (2.402 MHz)<br>10,26 dBm (2.441 MHz)<br>10,34 dBm (2.480 MHz)<br>Para 8DPSK<br>10,81 dBm (2.402 MHz)<br>10,53 dBm (2.441 MHz)<br>10,61 dBm (2.480 MHz)<br><b>Modo LE</b><br>Para GFSK<br>3,56 dBm (2.402 MHz)<br>3,82 dBm (2.440 MHz)<br>3,72 dBm (2.480 MHz)                                                                                                                                                                                                                                 |
| Número de Canales                        | 79<br>Modo LE: 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Memoria                                  | MicroSD hasta 32GB<br>Interna 4GB, 1GB RAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Conectividad                             | GPS con AGPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



**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:** Calle Suipacha  
N° 5750 esq. Ecuador.  
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183  
4-4581184

**SANTA CRUZ:** Calle Prolongación  
Quijano N° 29  
Edif. Bicentenario Piso 3  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

**TARIJA:** Calle Alejandro del  
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1  
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484  
Fax.: 4-6112611

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1069/2015**

|         |           |
|---------|-----------|
| Bateria | 1.800 mAh |
|---------|-----------|

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| ORGANISMO INTERNACIONAL: | FCC    |
| ID ORG. INTERNACIONAL:   | RAD386 |

**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.



**LA PAZ:** Calle 13 de Calacoto  
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces  
y Av. Costanera.  
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299  
Casilla: 6692 - Camilla: 65

**COCHABAMBA:** Calle Saipacha  
N° 5750 esq. Ecuador.  
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183  
4-4581184

**SANTA CRUZ:** Calle Prolongación  
Quijarro N° 29  
Edif. Bicentenario Piso 3  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

**TARIJA:** Calle Alejandro del  
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1.  
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484  
Fax.: 4-6112611

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

5 de 5