



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 994/2014

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 994/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 17 de junio del 2014, vence el 17 de junio del 2019
- 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	Módems
SUBCATEGORÍA	Modem Inalámbrico

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

ZTE Corporation
ZTE Plaza, Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park, Shenzhen
P.R. China P.C. 518057

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Modem USB LTE
Marca	ZTE
Modelo	MF 823L

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	90 mm x 28,4 mm x 13 mm
Peso	Aprox. 25 gr.
Tipo de Interfaces	USB, microSD, SIM/USIM
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	Banda GSM: GSM 850/900/1800/1900 Banda UMTS: UMTS 850/AWS/1900/2100 Banda LTE 850 MHz (Banda 5)/ 1900 MHz (Banda 2)/ AWS (Banda 4) / 2100 MHz (Banda 1)/ 2600 MHz (Banda 7)
Banda RxDiv	UMTS 850 (Banda 5)/AWS (Banda 4)/1900 (Banda 2)/ 2100 (Banda 1) LTE FDD: 850 MHz (Banda 5)/1900 MHz (Banda 2)/ AWS (Banda 4)/ 2100 MHz (Banda 1)/ 2600 MHz (Banda 7)



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 4 de 5
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 994/2014

Máxima Potencia de Transmisor	LTE FDD 850M: 21,3dBm ~ 24 dBm WCDMA: 22dBm ~ 24 dBm
Velocidad	GSM/EDGE/WCDMA GPRS: Multi-slot Class 10 EDGE: Multi-slot Class 12 WCDMA CS: UL 64 Kbps/DL 64 Kbps WCDMA PS: UL 384 Kbps/ DL 384 Kbps HSDPA/HSUPA/HSPA+/LTE HSDPA: DL 14,4Mb/s (Categoría 10) DL 21 Mb/s (Categoría 14) DL 42 Mb/s (Categoría 24) HSUPA: UL 5,76 Mb/s (Categoría 6) LTE FDD: (Categoría 3): DL 100 Mb/s UL 50 Mb/s
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria (SDRAM/NAND)	128 MByte / 256 MByte
Micro SD Slot	Micro SDHC, Capacidad 2G ~ 32 GByte, SD 2.0 Class 6
Versión USB	USB 2.0 High Speed
Consumo Máximo de Energía	3W
Fuente de Alimentación	5 V
Temperatura / Humedad de Operación	-10 a 55°C / 5% ~ 95%

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	SRQ-MF823L

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



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 5 de 5
www.att.gob.bo