



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1827/2014

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1827/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 01 de octubre del 2014, vence el 01 de octubre 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	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:**

LG Electronics MobileComm USA, Inc.
1000 Sylvan Ave.
Englewood Cliffs, NJ 07632

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Terminal Móvil
Marca	LG
Modelo	LG-E410g

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (HxWxD)	102,9 mm x 59,2 mm x 12,2 mm
Peso	105 g (con Batería)
Tipo de Interfaces	Micro USB 2.0, Slot Tarjeta MicroSD, 3.5pi earjack
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	• MÓVIL WCDMA (FDD2) - TX: 1.850 ~ 1.910 MHz - RX: 1.930 ~ 1.990MHz WCDMA (FDD5)





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1827/2014**

	TX: 824 ~ 849 MHz RX: 869 ~ 894MHz EGSM TX: 880 ~ 915 MHz RX: 925 ~ 960 MHz GSM 850 TX: 824 ~ 849 MHz RX: 869 ~ 894 MHz DCS 1800 TX: 1.710 ~ 1.785 MHz RX: 1.805 ~ 1.880 MHz PCS 1900 TX: 1.850 ~ 1.910 MHz RX: 1.930 ~ 1.990MHz • BLUETOOTH 2,402 ~ 2,480GHz • WI-FI 802.11b/802.11g/802.11n: 2,412 GHz ~ 2,462 GHz • RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA 87,5 MHz – 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz)
Potencia de Transmisión	• MÓVIL WCDMA/GSM/GPRS WCDMA: 22,5dBm/3,84MHz,+1/-3dBm EGSM: 32,5 dBm GSM 850: 33,0 dBm DCS 1800: 29,5 dBm PCS 1900: 29,5 dBm
Sensibilidad de Recepción	• MÓVIL WCDMA (FDD2): -108 dBm WCDMA (FDD5): -108 dBm EGSM: -107 dBm GSM 850: -107 dBm DCS 1800: -107 dBm PCS 1900: -107 dBm
BLUETOOTH 3.0+EDR	
Maxima Potencia de Salida	9,94 dBm (9,87 mW)
Tipo de Modulaci3n	GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8-DPSK
Número de Canales	79
WiFi 2.4 GHz (802.11b/g/n)	
Máxima Potencia (Peak Conducted)	802.11b 74,645 mW (18,73 dBm) 802.11g 117,490 mW (20,70 dBm) 802.11n 110,408 mW (20,43 dBm)
Velocidad de Datos	802.11 b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11 g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n-20MHz: 6,5/13/19,5/26/39/52/58,5/65 Mbps
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria	eMMC: 4GB LPDDR1: 4GB
Memoria Externa	MicroSD (hasta 32 GB)



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
Nº 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Calle Suipacha
Nº 5750 esq. Ecuador.
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4º y 5º anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
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 6**
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1827/2014

Batería Estándar	1.500 mAh
------------------	-----------

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	ZNFE410G

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 - Casilla: 65

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

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

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 **6 de 6**
www.att.gob.bo