



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 2399/2014**

## ANEXO CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 2399/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de diciembre del 2014, vence el 23 de diciembre 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**

<b>CATEGORÍA</b>	Teléfonos Inalámbricos
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Teléfono Móvil Inalámbrico

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

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

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

Samsung Electronics Co. Ltd.  
19 Chapin Rd., Building D  
Pine Brook, NJ 07058

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Samsung Galaxy Ace 4 Lite
Marca	Samsung
Modelo	SM-G313ML

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones (HxWxD)	62,9 x 121,4 x 10,5 mm
Peso (Con batería estándar)	123 g
Tipo de Interfaces	Micro USB, 3.5mm Estéreo
<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i>	
Bandas de Operación	• <b>MÓVIL</b> <b>GSM 850</b> Tx: 824 ~ 849 MHz <b>GSM 1900</b> Tx: 1.850 ~ 1.910 MHz



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 - 4-4581184  
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

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 **4 de 5**



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2399/2014

	<b>W-CDMA Banda V</b> Tx: 824 ~ 849 MHz <b>W-CDMA Banda II</b> Tx: 1.850 ~ 1.910 MHz • <b>WIRELESS LAN</b> <b>Frecuencias Wi-Fi 802.11 b/g/n(HT20)</b> 802.11b/802.11g/802.11n HT20: 2,412 ~ 2,462 GHz • <b>BLUETOOTH 4.0 LE</b> 2,402 ~ 2,480GHz • <b>RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA</b> 87,5 MHz ~ 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz)
Máxima Potencia	• <b>MÓVIL</b> <b>GSM 850</b> Conducida: 32,4 dBm / 1.737,80 mW Radiada: 29,683 dBm / 929,61 mW <b>GSM 1900</b> Conducida: 29,9 dBm / 977,24 mW Radiada: 28,75 dBm / 749,89 mW <b>W-CDMA Banda V</b> Tx: 824 ~ 849 MHz <b>W-CDMA Banda II</b> Tx: 1.850 ~ 1.910 MHz
<b>BLUETOOTH</b>	
Potencia de Salida	6,89 dBm / 4,89 mW
Tipo de Antena / Ganancia	FPCB / -2,97 dBi
<b>Wi-Fi</b>	
Máxima Potencia	802.11b: 18,21 dBm/66,22 mW 802.11g: 20,88 dBm / 122,46 mW 802.11n HT20: 19,5 dBm / 89,13 mW
Tipo de Antena / Ganancia	FPCB / -2,97 dBi
<b>OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES</b>	
Memoria	RAM 0,5 GB Interna 4 GB MicroSD (hasta 32 GB)
Sensor	Acelerómetro
Conectividad	USB 2.0 Bluetooth v4.0 GPS, Glonass Wi-Fi 802.11 b/g/n(HT20)
Batería	Estándar 1.500mAh



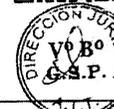
h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMG313ML



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 Nº 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces y Av. Costanera.  
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299  
Casilla: 6692 - Casilla: 65

**COCHABAMBA:** Avenida Ballivián Nº 683 esq. España y La Paz (El Prado)  
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581184  
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

**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