

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 831/2015

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 831/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 14 de julio del 2015, vence el 14 de julio 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:**

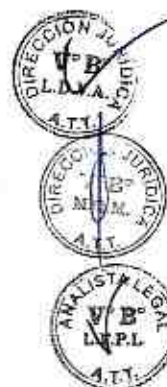
Samsung Electronics Co. Ltd.
19 Chapin Rd., Building D
Pine Brook, NJ 07058

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Galaxy J1
Marca	Samsung
Modelo	SM-J100MU

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	129 x 68,2 x 8,9 mm
Peso (Con batería estándar)	122 g
Tipo de Interfaces	Micro USB, Ranura de la Tarjeta SIM, Earjack 3,5mm Estéreo
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	MÓVIL GSM/GPRS/EDGE 850: 824,20 ~ 848,80 MHz GSM/GPRS/EDGE 1900: 1.850,20 ~ 1.909,8 MHz UMTS 850: 826,40 ~ 846,60 MHz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 831/2015

	UMTS 1750: 1.712,4 ~ 1.752,5 MHz UMTS 1900: 1.852,4 ~ 1.907,6 MHz LTE Banda 17: 706,5 ~ 713,5 MHz LTE Banda 5 (Cell): 826,5 ~ 846,5 MHz LTE Banda 4 (AWS): 1.712,5 ~ 1.752,5 MHz LTE Banda 2 (PCS): 1.852,5 ~ 1.907,5 MHz • WIRELESS LAN 802.11 b/g/n_20MHz: 2,412 ~ 2,462 GHz • BLUETOOTH 2,402 ~ 2,480 GHz • RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA 87,5 MHz ~ 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz)
	BLUETOOTH 4.0 + LE
Tipo de Modulación	GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK LE: GFSK
Número de Canales	79 LE: 40
Maxima Potencia de Salida RF	Pico Conducido 0,919 mW (-0,37 dBm)
	Wi-Fi
Modulación	DSSS, CCK, OFDM
Número de Canales	11 Canales
Potencia Conducida:	Promedio Conducido 802.11b: 40,926 mW / 16,12 dBm 802.11g: 27,353 mW / 14,37 dBm 802.11n_20MHz: 17,140 mW / 12,34 dBm Pico Conducido 802.11b: 73,790 mW / 18,68 dBm 802.11g: 156,315 mW / 21,94 dBm 802.11n: 93,324 mW / 19,70 dBm
Velocidad de Transmisión	802.11b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n_20MHz: 6,5/7,2Mbps; 13/14,4Mbps; 19,5/21,7Mbps; 26/28,9Mbps, 39/43,3Mbps, 52/57,8Mbps, 58,5/65Mbps, 65/72,2Mbps
	OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES
Memoria	Tamaño de Almacenamiento: 4GB RAM: 0,75 GB ROM: 4 GB Micro SD: Hasta 128 GB
Sensor	Acelerómetro Proximidad
Conectividad	USB 2.0 Bluetooth 4.0 GPS, Glonass NFC WiFi b/g/n
Batería	Estándar 1.850mAh

