

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1709/2015**ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1709/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de diciembre del 2015, vence el 22 de diciembre 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	Tranceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

CATEGORÍA	Equipos de radiodifusión sonora
SUBCATEGORÍA	Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM

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

SHENZHEN KVD COMMUNICATIONS
EQUIPMENT LIMITED.
13C, Block C, Electronics Science &
Technology Building, Shennan Road
Middle, Distrito de Futian, Shenzhen,
China.

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Teléfono Móvil Inteligente
Marca	myo
Modelo	Lion (DG280)

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones	135,5 mm x 68,3 mm x 8,8 mm
Peso (Con batería estándar)	90 gramos (incluyendo batería)



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1709/2015

Interfaces	Entrada Micro USB Versión 2.0 Entrada memoria microSD Entrada de auriculares (3,5mm estéreo). Tarjeta SIM de 6 pines, doble slot (Dual SIM)
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	<ul style="list-style-type: none"> • MÓVIL GSM 850 Tx: 824 MHz – 849 MHz Rx: 869 MHz – 894 MHz EGSM 900 Tx: 880 MHz – 915 MHz Rx: 925 MHz – 960 MHz DCS 1800 Tx: 1.710 MHz – 1.785 MHz Rx: 1.805 MHz – 1.880 MHz PCS 1900 Tx: 1.850 MHz – 1.910 MHz Rx: 1.930 MHz – 1.990 MHz UMTS 2100 (Banda 1) Tx: 1.920 MHz – 1.980 MHz Rx: 2.110 MHz – 2.170 MHz UMTS 1900 (Banda 2) Tx: 1.850 MHz – 1.910 MHz Rx: 1.930 MHz – 1.990 MHz UMTS 850 (Banda 5) Tx: 824 MHz – 849 MHz Rx: 869 MHz – 894 MHz
BLUETOOTH v4.0	
Banda de Operación	2.402 MHz – 2.480 MHz
Tipo de Modulación	GFSK $\pi/4$ DQPSK 8DPSK
Potencia de Salida	2.402 MHz – 2.480 MHz: 1,51 dBm EIRP
Velocidad de Datos	GFSK: 1 Mbps $\pi/4$ DQPSK: 2 Mbps 8DPSK: 3 Mbps
Número de Canales	79
Máxima Ganancia de Antena	-3,13 dBi
WLAN 802.11b/g/n	
Banda de Operación	802.11b/g/n (20 MHz): 2.412 MHz – 2.472 MHz 802.11n (40 MHz): 2.422 MHz – 2.462 MHz
Potencia de Salida	802.11b/g/n: 12,74 dBm EIRP
Tipo de Modulación	802.11b: DBPSK/DQPSK/CCK (DSSS) 802.11g/n: BPSK/QPSK/16QAM/64QAM (OFDM)
Velocidad de Datos	802.11b: 1/2/5.5/11 Mbps 802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n (SISO): MCS 0 a MCS 7 (hasta 135 Mbps)
Número de Canales	11
RECEPTOR DE RADIO FM	



**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1709/2015**

Rango de Frecuencias	87,5 Mhz – 108MHz
Intervalo de Sintonizador	100KHz
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Memoria	Tamaño de Almacenaje: 8 GB Tamaño RAM: 1 GB
Conectividad	GPS, A-GPS
Sensores	Sensor de proximidad Sensor de luz ambiental Acelerómetro Sensor G
Batería	Iones de Litio 1.800 mAh

h) CERTIFICACIONES INTERNACIONALES:

LABORATORIO ACREDITADO:	PHOENIX TESTLAB
NÚMERO DE PERICIA	15-110564

LABORATORIO ACREDITADO:	SHENZHEN SEM. TEST TECHNOLOGY CO., Ttd.
NÚMERO DE REPORTE	STR15018099R

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.

