

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1598/2015

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1598/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 07 de diciembre del 2015, vence el 06 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	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:**

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Headquarters of Huawei
Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District
Shenzhen,
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Equipo Terminal Móvil GPLAY
Marca	Huawei
Modelo	G735-L23

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones	152,9 mm × 77,2 mm × 8,65 mm
Peso	170 gr. (incluyendo batería)
Interfaces Externos	-2 Ranuras para Micro SIM 3FF (Dual SIM) -1 Puerto Micro USB Estándar





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1598/2015

	-1 Ranura para Tarjeta Micro SD -Puerto para Auriculares 3,5 mm
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	MÓVIL 4G FDD-LTE <u>LTE FDD Band 2 [1900 MHz]:</u> 1.850 ~1.910 MHz(UL) / 1.930 ~1.990 MHz(DL) <u>LTE FDD Band 4[1800 MHz]:</u> 1.710 ~1.755 MHz(UL) / 2.110 ~2.155 MHz(DL) <u>LTE FDD Band 7 [2600 MHz]:</u> 2.500 ~2.570 MHz(UL) / 2.620 ~2.690 MHz(DL) <u>LTE FDD Band 28 [700 MHz]:</u> 703 ~748 MHz(UL) / 758 ~803 MHz(DL) 3G UMTS <u>WCDMA Banda 1:</u> 1.920 ~1.980 MHz (UL) / 2.110 ~2.170 MHz (DL)* <u>WCDMA Banda 2:</u> 1.850 ~1.910 MHz (UL) / 1.930 ~1.990 MHz (DL) <u>WCDMA Banda 5:</u> 824 ~849 MHz (UL) / 869 ~894 MHz (DL) <u>WCDMA AWS:</u> 1.710 ~1.755 MHz(UL) / 2.110 ~2.155 MHz(DL) 2G GSM <u>GSM [GSM 850 MHz]:</u> 824 ~849 MHz (UL) / 869 ~894 MHz (DL) <u>EGSM [GSM 900 MHz]:</u> 880 ~915 MHz (UL) / 925 ~960 MHz (DL) <u>DCS [GSM 1800 MHz]:</u> 1.710 ~1.785 MHz (UL) / 1.805 ~1.880 MHz (DL) <u>PCS [GSM 1900 MHz]:</u> 1.850 ~1.910 MHz (UL) / 1.930 ~1.990 MHz (DL)
Máxima Potencia Transmitida	MÓVIL FDD-LTE Banda 2 : 20,3 dBm FDD-LTE Banda 4 : 21,7 dBm FDD-LTE Banda 7 : 21,5 dBm FDD-LTE Banda 28 : 23 dBm UMTS 850: 22,9 dBm UMTS 1.900: 23,6 dBm UMTS 1.700: 23,4 dBm GSM 850: 33 dBm GSM 1.900: 30 dBm
Acceso de Red	MÓVIL GPRS/EDGE : Class 12 WCDMA: 5,76 Mbps (UL) / 21 Mbps (DL) HSPA cat.24 : 5,76 Mbps (UL) / 42 Mbps (DL) LTE cat. 4: 51,0 Mbps (UL) / 150,8 Mbps (DL)
BLUETOOTH 4.0 + LE	
Rango de Frecuencias	2.400 ~ 2.483,5 MHz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1598/2015

Máxima Potencia Transmitida	BLUETOOTH 4.0: 11,13 dBm BLUETOOTH 4.0 + LE: 9,5 dBm
Tipo de modulación	BLUETOOTH 4.0: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK BLUETOOTH 4.0 + LE: GFSK
Número de canales	BLUETOOTH 4.0: 79 BLUETOOTH 4.0 + LE: 40
WLAN 802.11 b/g/n	
Rango de Frecuencias	2.412 ~ 2.462 MHz
Máxima Potencia Transmitida	17,63 dBm
Velocidad de datos	802.11b: 1 / 2 / 5,5 / 11 Mbps 802.11g: 6 / 9 / 12 / 18 / 24 / 36 / 48 / 54 802.11n(SISO): MCS0 ~ MCS7 Mbps
RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA	
Rango de Frecuencias	87,5 MHz ~ 107,5 MHz
Paso de sintonización	100 KHz
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura	Operación: 0°C a +35°C Almacenamiento: -20°C a +70°C
Humedad Relativa	Trabajando: 5% - 95%
Fuente de Alimentación	100 – 240V, 50/60Hz Salida : 5V / 1A
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Almacenamiento	ROM: 8 GB RAM: 2 GB
GPS	GPS/AGPS
Sensores	Acelerómetro, sensor de proximidad, sensor de luz de ambiente, giroscopio
Batería	3.000 mAh

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISG735-L23

***Observación.-** Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la notas BOL 14 y 16 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

Nota.-

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

