



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1939/2014

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1939/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 15 de octubre del 2014, vence el 15 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:**

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

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Ascend
Marca	Huawei
Modelo	G6-L33

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	131.2 mm × 65.3mm × 7.85mm
Peso	115 gr (Incluyendo batería)
Tipo de Interfaces	Micro USB 2.0, Tarjeta Slot Micro SD, 3.5 pi earjack
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1939/2014

Bandas de Operación	2G: GSM		
	Tecnología	Frecuencia Tx	Frecuencia Rx
	GSM 850	824-849 MHz	869-894 MHz
	GSM 900	880-915 MHz	925-960 MHz
	GSM 1800	1710-1785 MHz	1805-1880 MHz
	GSM 1900	1850-1910 MHz	1930-1990 MHz
	3G:		
	WCDMA 850	824-849 MHz	869-894 MHz
	WCDMA 1900	1850-1910 MHz	1930-1990 MHz
	WCDMA 2100	1920-1980 MHz	2110-2170 MHz
	WCDMA AWS	1710-1755 MHz	2110-2155 MHz
	LTE:		
	LTE FDD Band 2	1850-1910 MHz	1930-1990 MHz
	LTE FDD Band 4	1710-1755 MHz	2110-2155 MHz
	LTE FDD Band 7	2500-2570 MHz	2620-2690 MHz
	Bluetooth: 2402 MHz-2480MHz		
	Wi-Fi: 2412 MHz- 2462MHz		
NFC: 13.56 MHz			
Radio Difusión En Frecuencia Modulada 87.5 MHz – 108.0 MHz			
Velocidad de Red	Tecnología	Descarga	Subida
	GPRS	60 Kbps	40 Kbps
	EDGE	236.8 Kbps	118.4 Kbps
	WCDMA	384 Kbps	384 Kbps
	HSPA +	5.76 Mbps	42 Mbps
	LTE Category 4	150.8 Mbps	51.0 Mbps
Potencia de Transmisión	GSM/GPRS 850/900:	+33 dBm (Power Class 4)	
	GSM/GPRS 1800/1900:	+30 dBm (Power Class 1)	
	WCDMA:	+24 dBm (Power Class 3)	
	LTE FDD Band 1/4:	+21- +25dBm	
	LTE FDD Band 2/3/7/20:	+19.5- +25 dBm	
Sensibilidad	GSM 850/900/1800/1900 mejor que -102.0 dBm/200 KHz		
	WCDMA 850	mejor que -104.7 dBm/3.84 MHz	
	WCDMA 900	mejor que -103.7 dBm/3.84 MHz	
	WCDMA 1900	mejor que -104.7 dBm/3.84 MHz	
	WCDMA 2100	mejor que -106.7 dBm/3.84 MHz	
	WCDMA AWS	mejor que -106.7 dBm/3.84 MHz	
	LTE FDD Band 2	mejor que -102.7 dBm/1.40 MHz	
	LTE FDD Band 3	mejor que -101.7 dBm/1.40 MHz	
	LTE FDD Band 4	mejor que -104.7 dBm/1.40 MHz	
LTE FDD Band 7	mejor que -98 dBm/5 MHz		
LTE FDD Band 20	mejor que -97 dBm/5 MHz		
Tipo de Modulación	BLUETOOTH /BLE		
	BT: GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE: GFSK		



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 **5 de 6**
www.att.gov.bo



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1939/2014

Número de Canales	BT: 78 BLE:39
WiFi 2,4 GHz (802.11b/g/n)	
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 (SISO): MCS 0 a MCS 7
Tipo de Modulación	DBPSK/DQPSK/CCK (DSSS) BPSK/QPSK/16QAM/64QAM (OFDM)
Tipo de Antena/Ganancia	Integrada/-1,5 dBi
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Sensores	Acelerómetro Sensor de Proximidad Sensor de Luz Ambiental.
Memoria Externa	MicroSD (hasta 32GB.)
Memoria	RAM: 1 GB ROM: 8 GB ROM User Available: 3.5 GB
GPS	GPS/AGPS
USB	USB2.0 High Speed
Batería	2000 mAh

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISG6-L33

Notas: 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 de los 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: 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 **6 de 6**
www.att.gob.bo