

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 710/2015

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 710/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 12 de junio de 2015, vence el 12 de junio de 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,
República de China

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Ascend Y536
Marca	Huawei
Modelo	Y536A1

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	135,5 mm (L) x 67,6 mm (W) x 9,7 mm (T)
Peso	141 gr. (Incluye Batería)
Tipo de Interfaces	Micro USB Estándar, Slot Tarjeta MicroSD, 3,5 mm Entrada para Audífono
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	• MÓVIL - LTE FDD Banda 2 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 -1.990 MHz (DL)





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 710/2015

	LTE FDD Banda 4: 1.710 – 1.755 MHz (UL), 2.110 – 2.155 MHz (DL) LTE FDD Banda 5: 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) LTE FDD Banda 17: 704 – 716 MHz (UL), 734 – 746 MHz (DL) WCDMA Banda 1 (WCDMA 2100): 1.910 – 1.980 MHz (UL), 2.110 – 2.170 MHz WCDMA Banda 2 (WCDMA 1900): 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 – 1.990 MHz (DL) WCDMA Banda 5 (WCDMA 850): 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) GSM (GSM 850): 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) EGSM (GSM 900): 880 -915 MHz (UL), 925 – 960 MHz (DL) DCS (GSM 1800): 1.710 – 1.785 MHz (UL), 1.805 – 1.880 MHz (DL) PCS (GSM 1900): 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 – 1.990 MHz (DL) • WIRELESS LAN Frecuencias Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.412 – 2.462 MHz Frecuencias Bluetooth 2.402 – 2.480 MHz • RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA 87,5 MHz – 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz)
Red de Acceso Velocidad de Datos	WCDMA: 384 Kbit/s (UL), 384 Kbit/s (DL) HSUPA Categoría 6: 5,76 Mbit/s (UL) HSPA+ Categoría 14: 21 Mbit/s (DL) EDGE Clase 10: 118,4 Kbit/s (UL), 236,8 Kbit/s (DL) LTE Categoría 4: 51,0 Mbit/s (UL), 150,8 Mbit/s (DL)
Máxima Potencia Transmitida RF	LTE FDD Banda 4/ Banda 5/ Banda 17: 21 – 25 dBm (Power Class 3) LTE FDD Banda 2: 19,5 – 25 dBm (Power Class 3) WCDMA: +24 dBm (Power Class 3) GSM/EGSM (GSM/GPRS 850/900): +33 dBm (Power Class 4) DCS/PCS (GSM/GPRS 1800/1900): +30dBm (Power Class 1)
WiFi 802.11b/g/n	
Frecuencia	802.11b/g/n (20MHz): 2.412 – 2.462 MHz
Tecnología de Modulación	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM
Tipo de Modulación	DBPSK, QPSK, CCK, BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM
Tasa de Datos	802.11b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n: MCS 0 ~ MCS 7
Tipo de Antena	Integral
BLUETOOTH	
Frecuencia	2.402 – 2.480 MHz
Versión	V4.0 + LE
Tipo de Modulación	FHSS
Tasa de Datos	1 Mbps (GFSK), 2Mbps ($\pi/4$ DQPSK), 3Mbps (8DPSK)
Número de Canales	79 LE:40
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria	ROM: 4GB RAM: 1GB Tarjeta microSD (hasta 32 GB)
Sensor	Acelerómetro Proximidad Luz Ambiente



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 710/2015

	E-Compas
Batería	2.000 mAh
Otra Conectividad	GPS/AGPS/Glonass
Fuente de Alimentación	100V-240V, 50/60Hz

b) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISY536A1

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.



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 Condorinco
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 Atención al
Usuario
800-10-6000
www.att.gob.bo