



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1001/2014**
ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1001/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 18 de junio de 2014, vence el 18 de junio de 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:**

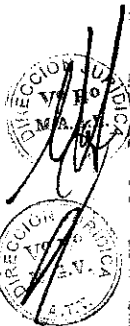
Huawei Technologies Co., Ltd Bantian, Longgang District Shenzhen, República de China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Ascend Y511-U251
Marca	Huawei
Modelo	Y511-U251

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	132,8 mm (L) x 67,4 mm (W) x 10,5 mm (H)
Peso	150 gr. (Incluye Batería)
Tipo de Interfaces	Micro USB Estándar, Slot Tarjeta MicroSD, 3.5 mm Entrada para Audífono
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	MÓVIL
	WCDMA 850 MHz: 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL)
	WCDMA 1.900 MHz: 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 – 1.990 MHz (DL)
	WCDMA 2.100 MHz : 1.920 – 1.980 MHz (UL), 2.110 – 2.170 MHz (DL)





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1001/2014

Bandas de Operación	GSM 850 MHz: 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) GSM 900 MHz: 880 – 915 MHz(UL), 925 – 960 MHz (DL) GSM 1.800 MHz: 1.710 – 1.785 MHz (UL), 1.805 – 1.880 MHz (DL) GSM 1.900 MHz: 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 – 1.990 MHz (DL) BANDA LIBRE 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	3G-WCDMA: Radio Bearer UL7DL : 384 Kbit/s HSPA: DL Velocidad de datos: 21 Mbit/s, UL Velocidad de datos: 5,76 Mbit/s GPRS: Multi-slot classes: Class 12 EDGE:Multi-slot classes: Class 12
WiFi	
Frecuencia	802.11b/g/n (20MHz): 2.412 ~ 2.462 MHz 802.11 n (40MHz) : 2422 – 2452 MHz
Tipo de Modulación	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM
Tasa de Datos	802.11b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n: hasta 135 Mbps
Máxima Ganancia de Antena	-3,4 dBi
BLUETOOTH	
Frecuencia	2.402 ~ 2.480 MHz
Versión	V4.0 + HS
Tipo de Modulación	V 3.0 + HS : GFSK, Pi/4 DQPSK, 8DPSK V4.0 : GFSK
Tasa de Datos	V3.0+HS: 1Mbps(GFSK), 2Mbps(Pi/4 DQPSK), 3Mbps (8DPSK) V4.0 : 1Mbps (GFSK)
Ganancia de Antena	-1,0 dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria	ROM: 4 GB eMMC RAM: 512 MB DDR2 Tarjeta microSD (hasta 32 GB)
Batería	1.730 mAh/3,7 V; Removable
Sensor	Acelerómetro, G-sensor, proximidad, sensor de luz
Fuente de Alimentación	100V - 240V, 50/60Hz

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISY511-U251

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

5 de 5

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: Calle Prolongación
Quijarro N° 29
Edif. Bicentenario Piso 3
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
www.att.gob.bo