

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 686/2015**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 685/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 10 de junio de 2015, vence el 10 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 Y520
Marca	Huawei
Modelo	Y520-U03

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	134,2 mm (L) x 67 mm (W) x 10,25 mm (T)
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 GSM 850 MHz: 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL)





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 686/2015

	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) WCDMA Banda V (850 MHz): 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) WCDMA Banda VII (1.900 MHz): 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 – 1.990 MHz (DL) WCDMA Banda I (2.100 MHz): 1.920 – 1.980 MHz (UL), 2.110 – 2.170 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	HSPA+: DL 21 Mbit/s, UL 5,76 Mbit/s GPRS: Multi-slot classes: Class 12 EDGE: Multi-slot classes: Class 12
Máxima Potencia Transmitida RF	WCDMA 900/2.100 MHz: +24 dBm (Power Class 3) WCDMA 850/1.900/2.100 MHz: +24 dBm (Power Class 3) GSM/GPRS 850/900 MHz: +33 dBm (Power Class 4) GSM/GPRS 1.800 MHz/1.900 MHz: +30 dBm (Power Class 1)
WiFi 802.11 b/g/n	
Frecuencia	802.11 b/g/n (20MHz): 2.412 – 2.462 MHz
Tecnología de Modulación	802.11 b: DSSS 802.11 g/n: OFDM
Tipo de Modulación	DBPSK, DQPSK, BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM
Tasa de Datos	802.11 b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11 g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11 n: hasta 65 Mbps
Tipo de Antena	Integral
BLUETOOTH	
Frecuencia	2.402 – 2.480 MHz
Versión	V4.0 + HS
Tipo de Modulación	FHSS
Tasa de Datos	1 Mbps (GFSK), 2Mbps ($\pi/4$ DQPSK), 3Mbps (8DPSK)
Tipo de Antena	Integral
Ganancia de Antena	0,5 dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria	ROM: 4GB eMMC RAM: 512 MB DDR1 Tarjeta microSD (hasta 32 GB)
Batería	1.730mAh; Removible
Sensor	G-Sensor
Otra Conectividad	GPS
Fuente de Alimentación	100V-240V, 50/60Hz





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 686/2015

b) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISYS20-U03

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.



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° 681 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 Condominio
Clob 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 de 6