

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 2288/2014****ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 2288/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de diciembre del 2014, vence el 05 de diciembre del 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento, verificación de una certificación internacional y manual del producto
- 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

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

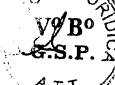
Huawei Technologies Co., Ltd
Administration Building, Headquarters of Huawei
Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District
Shenzhen,
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Ascend
Marca	Huawei
Modelo	P7-L12

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (HxWxD)	139,8 mm (L) x 68,8 mm (W) x 6,5 mm (T)
Peso	124 g (con Batería)
Tipo de Interfaces	Micro USB 2.0, Tarjeta Slot MicroSD, 3,5 mm headset, Tarjeta SIM de 6 pines
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	• MÓVIL UMTS Band 1 (UMTS 2100): 1.920 – 1.980 MHz (UL), 2.110 – 2.170 MHz (DL) UMTS Band 2 (UMTS 1900): 1.850 – 1.910 MHz (UL), 1.930 – 1.990 MHz (DL) UMTS Band 5 (UMTS 850): 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) UMTS Band 8 (UMTS 900): 880 – 915 MHz (UL), 925 – 960 MHz (DL) GSM (GSM 850): 824 – 849 MHz (UL), 869 – 894 MHz (DL) EGSM (GSM 900): 880 – 915 MHz (UL), 925 – 960 MHz (DL)





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2288/2014

	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) LTE FDD Band 4: 1.710 – 1.755 MHz (UL), 2.110 – 2.155 MHz (DL) LTE FDD Band 7: 2.500 – 2.570 MHz (UL), 2.620 – 2.690 MHz (DL) • BLUETOOTH 2,402 GHz ~ 2,4835 GHz • WI-FI 802.11b/g/n: 2,412 GHz ~ 2,462 GHz
Potencia de Transmisión	• MÓVIL GSM/GPRS 850/900 MHz: 32,5 dBm (Power Class 4) GSM 1800/1900 MHz: 29,5 dBm (Power Class 1) FDD B4/B7: 22 dBm (full RB) UMTS B1/B2/B5/B8: 23,5 dBm
Sensibilidad Estática	• MÓVIL GSM850/900: -109,5 dBm GSM1800/1900: -108 dBm FDD LTE B4/B7: -98,5 dBm (10M) UMTS B1/B2/B5/B8: -111 dBm
Velocidad de la Red	EDGE: 118,4 Kbps (UL), 236,8 Kbps (DL) GPRS: 40 Kbps (UL), 60 Kbps (DL) HSPA+: 5,76 Mbit/s (UL), 21 Mbit/s (DL) LTE Categoría 4: 50 Mbit/s (UL), 150 Mbit/s (DL)
BLUETOOTH 4.0+ LE	
Tipo de Modulación	GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8-DPSK
Número de Canales	79 LE: 40
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
Número de Canales	11
Tipo de Modulación	DBPSK/DQPSK/CCK (DSSS), BPSK/QPSK/16QAM/64QAM (OFDM)
Tipo de Antena/Ganancia	Integrada/-2dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria	ROM 16GB RAM 2GB ROM Disponible para el Usuario: 11 MB
Memoria Externa	MicroSD (hasta 32 GB)
Conectividad	GPS/AGPS/Glonass NFC
Sensor	Acelerómetro Proximidad Luz Ambiente Compass Sensor-G Giroscopio
Batería Estándar	2.500 mAh



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: Avenida Ballivián
Nº 683 esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2288/2014

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISP7-L12

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
Nº 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
Nº 683 esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

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
www.att.gob.bo