



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1304/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1304/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 25 de junio del 2014, vence el 25 de junio 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

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

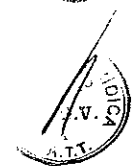
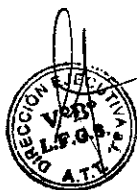
Samsung Electronics Co. Ltd.
19 Chapin Rd., Building D
Pine Brook, NJ 07058

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Samsung Galaxy NotePro 12.2 (3G)
Marca	Samsung
Modelo	SM-P901

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (HxWxD)	295,6 mm x 204,0 mm x 7,95 mm
Peso (Con batería estándar)	753 g
Tipo de Interfaces	Micro USB 3.0 (5.3V, 2A), Slot Tarjeta MicroSD, 3.5mm earjack
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	• MÓVIL GSM 850 Tx: 824,2 ~ 848,8 MHz EDGE 850 Tx: 824,2 ~ 848,8 MHz GSM 1900 Tx: 1.850,2 ~ 1.909,8 MHz EDGE 1900



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

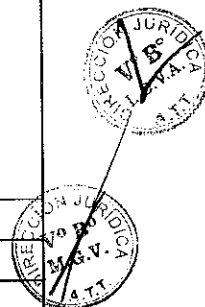
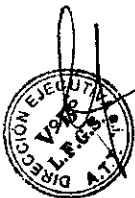
SANTA CRUZ: Calle Prolongación
Quijarro N° 29
Edif. Bicentenario Piso 3
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

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 4 de 6
www.att.gob.bo

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1304/2014**

	Tx:1.850,2 ~ 1.909,8 MHz WCDMA 850 Tx:826,4 ~ 846,6 MHz WCDMA 1900 Tx:1.852,4 ~ 1.907,6 MHz • WIRELESS LAN 802.11b/802.11g/802.11n: 2,412 – 2,462 GHz 802.11a/802.11n(20MHz)/802.11n(40MHz): 5,745 – 5,825 GHz 802.11ac (80MHz): 5,775 GHz Ancho de Banda de Canal 20 MHz 802.11a/802.11n (UNII Band 1): 5,180 – 5,240 GHz * 802.11a/802.11n (UNII Band 2): 5,260 – 5,320 GHz 802.11a/802.11n (UNII Band 3): 5,500 – 5,700 GHz * Ancho de Banda de Canal 40 MHz 802.11n (UNII Band 1): 5,190 – 5,230 GHz * 802.11n (UNII Band 2): 5,270 – 5,310 GHz 802.11n (UNII Band 3): 5,510 – 5,670 GHz * Ancho de Banda de Canal 80 MHz 802.11ac (UNII Band 1): 5,210 GHz 802.11ac (UNII Band 2): 5,290 GHz 802.11ac (UNII Band 3): 5,530 GHz * • BLUETOOTH 2,402– 2,480GHz
Potencia Radiada Efectiva	• MÓVIL GSM 850 824,2 ~ 848,8 MHz: 0,986 W (29,94 dBm) GSM 1900 1.850,2 ~ 1.909,8 MHz: 0,323 W (25,09 dBm) EDGE 850 824,2 ~ 848,8 MHz: 0,294 W (24,69 dBm) EDGE 1900 1.850,2 ~ 1.909,8 MHz: 0,140 W (21,45 dBm) WCDMA 850 826,4 ~ 846,6 MHz: 0,078 W (18,94 dBm) WCDMA 1900 1.852,4 ~ 1.907,6 MHz: 0,332 W (25,21 dBm) BLUETOOTH 4.0
Número de Canales	40
Máxima Potencia de Salida RF	3,425 mW (5,35 dBm)
	Wi-Fi
Potencia Máxima	802.11b: 26,977 mW (14,31 dBm) 802.11g: 60,395 mW (17,81 dBm) 802.11n: 57,412 mW (17,59 dBm) 802.11a: 37,239 mW (15,71 dBm) 802.11n(20 MHz): 35,892 mW (15,55 dBm) 802.11n(40 MHz): 34,514 mW (15,38 dBm)

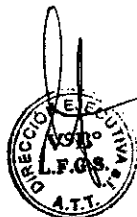




AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1304/2014**

	802.11ac(80 MHz): 28,576 mW (14,56 dBm) Ancho de Banda de Canal 20 MHz 802.11a (UNII Band 1): 6,266 mW (7,97 dBm) 802.11a (UNII Band 2): 6,252 mW (7,96 dBm) 802.11a (UNII Band 3) : 7,047 mW (8,48 dBm) 802.11n (UNII Band 1): 6,209 mW (7,93 dBm) 802.11n (UNII Band 2): 6,053 mW (7,82 dBm) 802.11n (UNII Band 3): 6,934 mW (8,41 dBm) Ancho de Banda de Canal 40 MHz 802.11n (UNII Band 1): 5,636 mW (7,51 dBm) 802.11n (UNII Band 2): 5,808 mW (7,64 dBm) 802.11n (UNII Band 3): 6,622 mW (8,21 dBm) Ancho de Banda de Canal 80 MHz 802.11ac (UNII Band 1): 5,585 mW (7,47 dBm) 802.11ac (UNII Band 2): 5,728 mW (7,58 dBm) 802.11ac (UNII Band 3): 5,929 mW (7,73 dBm)
Velocidad de Datos	802.11 b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11 a/g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11(n-20 MHz): hasta 72,2 Mbps (Download) / 65 Mbps (Upload) 802.11b (n-40 MHz): hasta 150 Mbps (Download) / 135 Mbps (Upload) 802.11ac(n-80MHz): hasta 433,3 Mbps (Download) / 390 Mbps (Upload)
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria RAM	3GB
Memoria Externa	MicroSD (hasta 64 GB)
Conectividad	USB 3.0 Bluetooth 4.0 GPS, GLONASS NFC WiFi 802.11 a/b/g/n /ac MHL 2,1
Sensor	Acelerometro Geo-Magnetico Giroscopico Luz Hall
Bateria	Estándar 9.500mAh

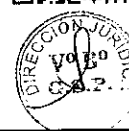


h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMP901

***Observación.-** El módulo wireless del equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la nota BOL 20, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

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



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
Quijano N° 29
Edif. Biceotenario 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 6 de 6
www.att.gob.bo