



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 109/2015

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 109/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 28 de enero del 2015, vence el 28 de enero del 2020
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL TERMINAL FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transceptor y Transmisores (excepto terminales inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

CATEGORÍA	Teléfonos inalámbricos
SUBCATEGORÍA	Teléfono móvil inalámbrico

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

APPLE INC.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
USA

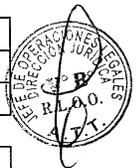
- f) **DATOS GENERALES:**

DATOS GENERALES	
PRODUCTO	iPad Air 2
MARCA	Apple
MODELO	A1567

- g) **ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y TÉCNICAS :**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	240,00 mm x 169,5 mm x 6,0 mm
Peso	435,4 gr.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación y tecnologías inalámbricas	GSM/GPRS/EDGE Bandas 850, 900, 1800 y 1900 MHz UMTS/HSPA+ Bandas 850, 900, 1700, 1900 y 2100 MHz **LTE Cat. 4 Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28,29 *IEEE 802.11b/g/n: 2.412 – 2.472 MHz, HT20 *IEEE 802.11a/n/ac:



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 Atención al Usuario
800-10-6000
www.att.gob.bo 4 de 5



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 109/2015**

	5.150 – 5.850 MHz: IEEE 802.11a/n (HT20, HT40), IEEE 802.11ac (HT20, HT40,VHT80) *Bluetooth: 2.400 – 2.483,5 MHz
Máxima Potencia de Transmisión Móvil	31,85dBm (1.531,1 mW)
Interfaces	Micro USB 2.0
Tipo de Modulación	GSM Modes: GMSK, 8PSK WCDMA Modes: BPSK, QPSK TD-SCDMA: QPSK, 16QAM CDMA Modes: QPSK LTE Modos: QPSK, 16QAM TD-LTE: QPSK, 16QAM 802.11a/b/g/n/ac: DSS CCK, OFDM Bluetooth: DQPSK, 8DPSK, GFSK
Numero de antenas	Cuatro (Antena A, Antena B, Antena C y Antena D)
Potencia Máxima de Tx Bluetooth 2,4 GHz	10,81 dBm (12,05mW)
Ganancia de Antena B y C	-7,72 dBi ; -1,55 dBi
Potencia Máxima de Tx WiFi 2,4 GHz	26,06 dBm (403,65 mW)
Ganancia de Antena A,B y C	2,0 dBi ; -7,72 dBi;-1,55 dBi
Potencia Máxima de Tx Wi Fi 5 GHz	20,49 dBm (111,94 mW)
Ganancia de Antena B,C	3,13 dBi ; -0,82 dBi



h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	BCGA1567



****Observación.-** En el Estado Plurinacional de Bolivia y según el Plan Nacional de Frecuencias, este equipo puede operar solo en las siguientes Bandas LTE: FDD 4 (Sub banda A-A'; B-B'; C-C' de la banda 1,7/2,1 GHz) y FDD17, FDD 13 (Sub banda A-A' de la banda 700MHz y Sub banda B-B' de la banda 700 MHz).

***Observación 1.-** El modulo Wireless del equipo debe operar en las bandas de frecuencia señalada en la nota BOL 20 al Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 8 de noviembre de 2012

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 terminal, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el terminal fue homologado por esta Autoridad.

