



Autoridad de Regulación y Fiscalización
de Telecomunicaciones y Transportes

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 1077/2013

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL 1077/2013
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 26 de diciembre de 2013, vence el 26 de diciembre de 2018
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional.
- d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO:**

CATEGORIA	Teléfonos Inalámbricos
SUBCATEGORIA	Móvil Inalámbrico

CATEGORIA	Transceptores y Transmisores
SUBCATEGORIA	Transmisor de Baja Potencia

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**
APPLE INC
1 Infinite Loop Cupertino, CA 95014-2084,USA.

f) **DATOS TÉCNICOS:**

PRODUCTO	Teléfono Móvil "iPhone 5"
MARCA	APPLE
MODELO	A1428

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

BANDAS DE FRECUENCIA		
2G	GSM: GSM900, DCS1800, GSM850, GSM1900	
3G	WCDMA: FDD I, FDD II, FDD V, FDD VI, FDD VIII	
4G	LTE: FDD 2, FDD 4, FDD 5, FDD 17	* Observación 1
WLAN	802.11b/g/n: 2412 – 2472 MHz.	* Observación 2
	802.11a/n: 5150 – 5850 MHz.	* Observación 2
Bluetooth	BT: 2400 - 2483.5 MHz	* Observación 2
TECNOLOGIAS		
2G	GSM, GPRS, EGPRS	
3G	WCDMA	
	HSDPA	
	DC-HSDPA	
	HSUPA	
3G	HSPA	

5 de 6



Autoridad de Regulación y Fiscalización
de Telecomunicaciones y Transportes

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 1077/2013

4G	LTE FDD 2 (CH BW: 1.4/3/5/10/15/20 MHz); FDD 4 (CH BW: 1.4/3/5/10/15/20 MHz); FDD 5 (CH BW: 1.4/3/5/10MHz); FDD 17 (CH BW: 5/10 MHz)
WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n, (solo 5 GHz)
	Hotspot modo Wi-Fi (solo 2.4 GHz)
Bluetooth	Bluetooth
TIPO DE MODULACIONES DE SUBIDA	
2G	GSM: GMSK, 8PSK
3G	WCDMA: BPSK, QPSK
4G	LTE: QPSK, 16QAM
WLAN	802.11a/b/g/n: DSS CCK, OFDM
Bluetooth	BT: DQPSK, 8DPSK, GFSK
PESO Y DIMENSIONES	
Peso (gr)	112
Alto (cm)	12,38
Ancho (cm)	5,86
Profundidad (cm)	0,76
LOCALIZACION GEOGRAFICA	
Sistema de Posicionamiento Global	Global (AGPS, GPS, GLONASS)

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	BCG-E2599A.

Observación 1: 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 y FDD17

Observación 2: Este equipo debe operar solo en las Bandas de uso Libre señaladas en el BOL 20, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 8 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.

6 de 6



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera Telf: 2772266
Fax: 2772299 Casilla: 6692

COCHABAMBA: Calle Suipacha
N° 5750 esq. Ecuador
Telf/Fax: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

SANTA CRUZ: Calle Prolongación
Quijarro N° 29 Edificio 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