

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 1030/2013

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL 1030/2013
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 12 de diciembre de 2013, vence el 12 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 5S"
MARCA	APPLE
MODELO	A1533

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

BANDAS DE FRECUENCIA	
2G	GSM/EDGE: GSM900, DCS1800, GSM850, GSM1900
3G	WCDMA: FDD I, FDD II, FDD IV, FDD V, FDD VI, FDD VIII CDMA: CDMA (800, 1.700/2.100, 1.900 y 2.100 MHz) UMTS/HSPA + /DC-HSPA: (850, 900, 1.700/2.100, 1.900 y 2.100 MHz)
4G	LTE: FDD1, FDD 2, FDD 3, FDD 4 , FDD 5, FDD 8, FDD 13 , FDD 17 , FDD 19, FDD 20, FDD 25. * Observación 1
WLAN	802.11b/g/n: 2.412 – 2.472 MHz. * Observación 2 802.11a/n: 5.150 – 5.850 MHz. * Observación 2
Bluetooth	Bluetooth: 2.400 – 2.483,5 MHz * Observación 2
TECNOLOGIAS	
2G	GSM, GPRS, EGPRS
3G	WCDMA HSDPA



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 1030/2013

	DC-HSDPA
	HSUPA
	HSPA+
4G	LTE: FDD 1 (CH BW: 5/10/15/20 MHz); FDD 2 (CH BW: 1,4/3/5/10/15/20 MHz); FDD 3 (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: 1,4/3/5/10 MHz); FDD 8 (CH BW: 1,4/3/5/10 MHz); FDD 13 (CH BW: 5/10 MHz); FDD 17 (CH BW: 5/10 MHz); FDD 19 (CH BW: 5/10/15 MHz); FDD 20 (CH BW: 5/10/15/20 MHz); FDD 25 (CH BW: 1,4/3/5/10/15/20 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 CDMA: 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
ESPECIFICACIONES GENERALES	
Capacidad	16 GB, 32 GB, 64 GB
Localización Geográfica	GPS y GLONASS asistido Brújula digital Wi-Fi Redes Móviles

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	BCG-E2642A

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, FDD 13 y FDD17



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 1030/2013

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.

