

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 0127/2014

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL 0127/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 24 de enero de 2014, vence el 24 de enero de 2019
- 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 4S"
MARCA	APPLE
MODELO	A1387

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

BANDAS DE FRECUENCIA	
2G	E-GSM-900: 880 – 915 MHz DCS-1800: 1710 – 1785 MHz
3G	WCDMA FDD I (2100): 1920 – 1980 MHz WCDMA FDD VIII: 880 – 915 MHz
WLAN	802.11b/g/n: 2412 – 2462 MHz, HT20
Bluetooth	BT: 2402-2480 MHz
INTERFACES DE AIRE	
2G	GSM, GPRS, EGPRS (900/850/1800/1900 MHz)
3G	WCDMA HSDPA HSUPA (FDD I, FDD II, FDD V, FDD VI, FDD VIII)
WLAN	802.11b/g/n.
Bluetooth	Bluetooth 4.0 + LE.
MODULACIONES DE SUBIDA	
2G	Modos GSM: GMSK, 8PSK

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 0127/2014

3G	Modos WCDMA: BPSK, QPSK				
WLAN	802.11b: DSS CCK 802.11g: OFDM 802.11n: OFDM				
Bluetooth	DQPSK, 8DPSK, GFSK				
MEDIDA DEL PROMEDIO MAXIMO DE LA POTENCIA CONDUCTIDA	MODO	MODULACION	900 MHz POTENCIA (dBm)	1800 MHz POTENCIA (dBm)	2100 MHz POTENCIA (dBm)
	GSM	GMSK	33,7	31,4	N/A
	GPRS, 1 Slot	GMSK	33,7	31,6	N/A
	GPRS, 2 Slots	GMSK	33,6	31,5	N/A
	EGPRS, 1 Slot	GMSK	27,2	25,3	N/A
	EGPRS, 2 Slots	GMSK	27,2	25,2	N/A
	WCDMA	QPSK	24,4	N/A	23,9
	802.11b/g/n:	DSS CCK/ OFDM	17,2/17,0/17,0		
	Bluetooth	GFSK/ $\pi/4$ DQPSK/ 8DPSK	13,7/11,8/12,0		
	Bluetooth 4.0LE	GFSK	9,9		

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	BCG-E2430A

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