

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1561/2015

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1561/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 01 de diciembre del 2015, vence el 01 de diciembre 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 EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Teléfonos Inalámbricos
SUBCATEGORÍA	Teléfono Móvil Inalámbrico

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

CATEGORÍA	Equipos para Radiodifusión Sonora
SUBCATEGORÍA	Receptores de Radiodifusión Sonora en FM/AM

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

Infinity System S.L.
Crtra A-2, Km 48.5, Pol. Ind.
De Cabanillas, Parcela 12B
Guadalajara, 19171
España

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Smartphone
Marca	Airis
Modelo	TM5HLM

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	144 mm × 71 mm × 7,95 mm
Peso	Aprox. 130 gr.
Interfaces Externos	-2 Ranuras para Micro SIM (Dual SIM) -1 Puerto Micro USB -1 Ranura para Tarjeta Micro SD



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1561/2015**

	-Puerto para Auriculares 3,5 mm
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	MÓVIL 4G FDD-LTE <u>LTE FDD Band 2 [1900 MHz]:</u> 1.850 ~1.910 MHz(Tx) / 1.930 ~1.990 MHz(Rx) <u>LTE FDD Band 4[1800 MHz]:</u> 1.710 ~1.755 MHz(Tx) / 2.110 ~2.155 MHz(Rx) <u>LTE FDD Band 17 [2600 MHz]:</u> 704 ~716 MHz(Tx) / 734 ~746 MHz(Rx) 3G UMTS <u>WCDMA Banda 2:</u> 1.852,4 ~1.907,6 MHz (Tx) / 1.932,4 ~1.987,6 MHz (Rx) <u>WCDMA Banda 5:</u> 826,4 ~846,6 MHz (Tx) / 871,4 ~891,6 MHz (Rx) 2G GSM <u>GSM [GSM 850 MHz]:</u> 824 ~848,80 MHz (UL) / 869,2 ~893,8 MHz (Rx) <u>PCS [GSM 1900 MHz]:</u> 1.850,2 ~1.909,8 MHz (UL) / 1.930,2 ~1.989,8 MHz (Rx)
Máxima Potencia Transmitida	MÓVIL FDD-LTE Banda 2 : 22,45 dBm FDD-LTE Banda 4 : 22,71 dBm FDD-LTE Banda 17 : 23,14 dBm UMTS WCDMA Banda 2: 22,39 dBm UMTS WCDMA Banda 5: 22,68 dBm GSM [GSM 850 MHz]: 32,71 dBm PCS [GSM 1900 MHz]: 30,23 dBm
Tipo de modulación	GSM/GPRS: GMSK UMTS: QPSK/BPSK EGPRS: 8PSK
BLUETOOTH 4.0 + BLUETOOTH 4.0 LE	
Rango de Frecuencias	2.400 ~ 2.480 MHz
Máxima Potencia Transmitida	BLUETOOTH 4.0 1Mbps (GFSK): 4,34 dBm 2Mbps(π /4DQPSK): 3,12 dBm 3Mbps(8DPSK): 3,09 dBm BLUETOOTH 4.0 + LE: -3,06 dBm
Tipo de modulación	BLUETOOTH 4.0: GFSK, π /4DQPSK, 8DPSK BLUETOOTH 4.0 + LE: GFSK
Número de canales	BLUETOOTH 4.0: 79 BLUETOOTH 4.0 + LE: 40
WLAN 802.11 b/g/n	
Rango de Frecuencias	2.412 ~ 2.462 MHz 2.422 ~ 2.452 MHz
Máxima Potencia Transmitida	802.11 b: 15,91 dBm 802.11 g: 17,60 dBm 802.11 n(HT20): 15,54 dBm



**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1561/2015**

	802.11 n(HT40): 15,04 dBm
Velocidad de datos	802.11b: 1 / 2 / 5,5 / 11 Mbps 802.11g: 6 / 9 / 12 / 18 / 24 / 36 / 48 / 54 802.11n: Arriba de 150 Mbps
RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA	
Rango de Frecuencias	87,7 MHz ~ 108 MHz
Paso de sintonización	100 KHz
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Almacenamiento	Memoria : 1 GB Almacenamiento: 8 GB
Batería	2.200 mAh Ion-Litio

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	2AC99TM5HLM

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

