

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1373/2015**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1373/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de noviembre del 2015, vence el 05 de noviembre 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:**

Microsoft Mobile Oy
Keilalahdentie 4
Espoo, 02150
Finland

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Lumia 640 XL
Marca	Microsoft
Modelo	RM-1064

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	157,9 mm × 81,5 mm × 9 mm
Peso	171 gr.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	MÓVIL GSM 850 MHz Tx: 824–849 MHz / Rx: 869–894 MHz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1373/2015

	GSM 1900 MHz Tx: 1.850–1.910 MHz / Rx: 1.930–1.990 MHz GSM 1800 MHz Tx: 1.710–1.785 MHz / Rx: 1.805–1.880 MHz GSM 900 MHz Tx: 880–915 MHz / Rx: 925–960 MHz WCDMA 850 MHz Tx: 824–849 MHz / Rx: 869–894 MHz WCDMA 1900 MHz Tx: 1.850–1.910 MHz / Rx: 1.930–1.990 MHz WCDMA 2100 MHz Tx: 1.920–1.980 MHz / Rx: 2.110–2.170 MHz WCDMA 1700 MHz Tx: 1.710–1.755 MHz / Rx: 2.110–2.155 MHz LTE Band 2 Tx: 1.850–1.910 MHz / Rx: 1.930–1.990 MHz LTE Band 4 Tx: 1.710–1.755 MHz / Rx: 2.110–2.155 MHz LTE Band 5 Tx: 824–849 MHz / Rx: 869–894 MHz LTE Band 7 Tx: 2.500–2.570 MHz / Rx: 2.620–2.690 MHz LTE Band 12 Tx: 699–716 MHz / Rx: 729–749 MHz LTE Band 17 Tx: 704–716 MHz / Rx: 734–746 MHz LTE Band 28 Tx: 703–748 MHz / Rx: 758–803 MHz BLUETOOTH 2.402 MHz – 2.480 MHz WIRELESS LAN 802.11b/g/n 2.412 MHz – 2.462 MHz RADIODIFUSIÓN EN FRECUENCIA MODULADA 87,5 MHz – 108,0 MHz (paso de sintonización 100 KHz)
Máxima Potencia Transmitida	BLUETOOTH 2.402 MHz – 2.480 MHz: 0,011 W WLAN 802.11 b/g/n 2.402 MHz – 2.480 MHz: 0,0008 W 2.412 MHz – 2.462 MHz: 0,221 W
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Memoria RAM	1 GB LPDDR2
Memoria Interna	8 GB (3GB Accesible al Usuario)
Memoria Expandible	Hasta 128 GB Micro SD, MicroSDHC, MicroSDXC
Comunicación	NFC
Sensor	Acelerómetro Proximidad Brújula Luz Ambiental
Batería	2.500 mAh



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1373/2015

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	PYAAAA

***Observación.-** Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la nota BOL 20, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 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.
- 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.

