



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1439/2015

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1439/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 18 de noviembre del 2015, vence el 18 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	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

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

Symbol Technologies, Inc.
1 Zebra Plaza
Holtville, NY 11742-1300
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Computadora Móvil (<i>Mobile Computer</i>),
Marca	Symbol
Modelo	MC92N0

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	23,1 cm x 9,1 cm x 19,3 cm
Peso (Con batería estándar)	709 g (incluyendo baterías)
Interfaces	Micro USB, capacidad de carga y audífonos (35mm estéreo).
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	<ul style="list-style-type: none"> • BLUETOOTH LE + EDR 2.402 MHz – 2.480 MHz • WLAN 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi 2.4GHz 2.412 MHz – 2.472 MHz Wi-Fi 5GHz 5.180 MHz – 5.240 MHz (*)



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1439/2015

	5.260 MHz – 5.320 MHz 5.500 MHz – 5.720 MHz (*) 5.745 MHz – 5.825 MHz
BLUETOOTH LE + EDR y AFH	
Tipo de Modulación	Bluetooth LE GFSK Bluetooth EDR GFSK $\pi/4$ DQPSK 8DPSK
Potencia de Salida	Valor Pico Bluetooth LE 2.402 MHz – 2.480 MHz: 3,340 dBm (2,158mW) Valor Pico Bluetooth EDR 2.402 MHz – 2.480 MHz: 4,209 dBm (2,636 mW)
Número de Canales	Canales Bluetooth LE: 40 Canales Bluetooth EDR: 79
WLAN 802.11a/b/g/n/ac	
Potencia de Salida	802.11b: 23,100 dBm (204,174 mW) 802.11g: 23,100 dBm (204,174 mW) 802.11n: 23,200 dBm (208,930 mW) 802.11a: 22,299 dBm (169,824 mW)
Tipo de Modulación	802.11b: DSSS (CCK, DQPSK, DBPSK) 802.11a/g/n: OFDM (64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK)
Número de Canales	802.11a/n: 16 802.11b/g/n: 13
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Tipo de Antena	Bluetooth: Antena Interna WLAN: Antena Integrada PIFA
Ganancia de Antena	Bluetooth: -3,31 dBi Máximo WLAN: Banda 2,4GHz: 6,03 dBi Máximo Banda 5GHz: 4,96 dBi Máximo
Fuente de Energía	DC 7,4 V desde la batería DC 12 V directo del cargador

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	UZ7MC92N0

Observación.-

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

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.

