

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2367/2014**ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 2367/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 18 de diciembre del 2014, vence el 18 de diciembre del 2019
- 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
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

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

Symbol Technologies, Inc.
One Motorola Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Computadora Móvil
Marca	Symbol
Modelo	MC32N0

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL MÓDULO	
Bandas de Operación	Bluetooth: 2.402 MHz – 2.480 MHz WLAN: 2.412 MHz – 2.472 MHz 5.180 MHz – 5.240 MHz * 5.260 MHz – 5.320 MHz 5.500 MHz – 5.580 MHz * 5.660 MHz – 5.700 MHz * 5.745 MHz – 5.825 MHz
Tecnologías soportadas por el equipo	IEEE 802.11b/g/n_HT20 BT v2.1+EDR
Potencia de Transmisión	Bluetooth: 2.402 MHz – 2.480 MHz: 0,002 W WLAN: 2.412 MHz – 2.472 MHz: 0,2 W 5.180 MHz – 5.240 MHz *: 0,038 W 5.260 MHz – 5.320 MHz: 0,086 W 5.500 MHz – 5.580 MHz *: 0,07 W 5.660 MHz – 5.700 MHz *: 0,065 W 5.745 MHz – 5.825 MHz: 0,123 W



**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2367/2014**

Velocidad de Transmisión	Bluetooth: 1/2/3 Mbps WLAN: 802.11 b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11 a/g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n: hasta 72,2 Mbps
Tipo de Modulación	Bluetooth: GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK WLAN: CCK, DQPSK, DBPSK para DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK para OFDM
Ancho de Banda	Bluetooth: 1 MHz/1,4 MHz WLAN: 802.11a: 20 MHz 801.11b/g: 22 MHz 802.11n (HT20): 20 MHz
Separación de Canales	Bluetooth: 1 MHz WLAN: 802.11a: 20 MHz 801.11b/g: 5 MHz 802.11n (HT20/2,4 GHz): 5 MHz 802.11n (HT20/5 GHz): 20 MHz
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia de Antena	Bluetooth: 3,74dBi (máx.) WLAN: 2,4 GHz: 1,77 dBi (máx.) 5 GHz: 5,89 dBi (máx.)

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	UZ7MC32N0

***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.-

- 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.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683 esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax.: 4-6112611

**Línea Gratuita de Atención al
Usuario**
800-10-6000
www.att.gob.bo