



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1344/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1344/2014
b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 30 de julio de 2014, vence el 30 de julio de 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 Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Personal Shopping System -- Barcode Scanner
Marca	Symbol
Modelo	MC1790

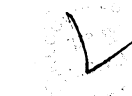
- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

Especificaciones físicas

Dimensions	5.9 cm H x 20.6 cm L x 8.1 cm W
Weight	9.5 oz./270g(with battery)
Interfaces types	USB 1.1 Client for Microsoft ActiveSync

Especificaciones técnicas

Operation(s) Band(s)	802.11 b/g WLAN: 2400 - 2483.5MHz 802.11a WLAN: 5150 - 5350MHz 5250 - 5350MHz 5470 - 5725MHz 5725 - 5850MHz
Technologies supported by the equipment	802.11a/b/g WLAN
Power transmission Steps tuning AM / FM)	2.4GHz: 78mW 5GHz :82mW
Sensibility	802.11a/g WLAN: ~-65 to -82 dBm 802.11b WLAN: ~ -80dBm
Transmission speed	802.11b:11.0/ 5.5/ 2.0/ 1.0Mbps 802.11g: 54.0/ 48.0/ 36.0/ 24.0/ 18.0/ 12.0/ 9.0/ 6.0Mbps 802.11a: 54.0/ 48.0/ 36.0/ 24.0/ 18.0/ 12.0/ 9.0/ 6.0Mbps





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

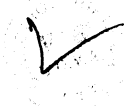
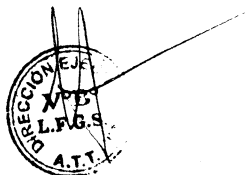
Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1344/2014

Modulation Type	802.11b/g WLAN: CCK, DQPSK, DBPSK for DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK for OFDM 802.11a WLAN: 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK
Bandwidth	802.11a WLAN:20MHz 802.11b/g WLAN:22 MHz
Channel separation	802.11a WLAN:20MHz 802.11b/g WLAN: 5MHz
Antena Type	PIFA antenna without Connector
Antena Gain	(for 2.4GHz antenna gain : 2.04dBi, for 5GHz antenna gain : 4.08dBi)
Emission Type (ITU)	802.11 b/g WLAN: 22M0GXD 802.11a WLAN: 20M0GXD

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	H9PMC1790

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



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
Nº 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Calle Suipacha
Nº 5750 esq. Ecuador.
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4º y 5º 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 Protección al
Usuario**
800-10-6000 **5 de 5**
www.att.gob.bo