



Autoridad de Regulación y Fiscalización
de Telecomunicaciones y Transportes

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 0983/2013

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL 0983/2013
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 03 de diciembre de 2013, vence el 03 de diciembre de 2018
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORIA	Transceptores y Transmisores
SUBCATEGORIA	Transmisor de Baja Potencia

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**
MOTOROLA SOLUTIONS INC.
One Motorola Plaza
Holtsville. NY 11742
USA

- f) **DATOS BASICOS:**

PRODUCTO	Dispositivo Móvil Portátil (Smart Badge)
FABRICANTE	MOTOROLA SOLUTIONS INC.
MARCA	MOTOROLA SOLUTIONS INC.
MODELO	SBI

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS :**

A) ESPECIFICACIONES FISICAS	
Tamaño	3, 62 pulg. de largo x 3, 19 pulg. de ancho x 0, 55 pulg. de profundidad (92 mm x 81 mm x 14 mm, respectivamente)
Peso	3, 9 onzas/110 g
B) CONECTIVIDAD INALAMBRICA	
WLAN	802.11b/g/n (2.4GHz only)
Frecuencia de Operación	2400 MHz – 2483.5 MHz
Modulación	DSSS / CCK / OFDM
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia de la Antena	0,90 dBi
C) PROCESAMIENTO	
Procesador	Freescle i.MX35 processor of the ARM 11
Velocidad	532 MHz
Memoria	128 MB RAM/128 MB FLASH, Soporta DDR and NAND flash



4

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

COCHABAMBA: Calle Suipacha
N° 5750 esq. Ecuador
Telf/Fax: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

SANTA CRUZ: Calle Prologación
Quijarro N° 29 Edificio Bicentenario
Piso 3, Telf/Fax: 3-3120587
3-3120978

TARIFA: 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
www.att.gob.bo



Autoridad de Regulación y Fiscalización
de Telecomunicaciones y Transportes

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL 0983/2013

D) PANTALLA	
Tipo de Pantalla	Pantalla Pearl 220 E Ink® de 3 pulgadas; escala de grises de 4 bits (16 sombras)
Resolución	QVGA (320 x 240)
E) GENERALES	
Tipo Cámara	- VGA Monochrome Fixed Focus camera for barcode decoding only - LED Illumination and Aiming
Botones	- Botón de escaneo - Botón programable
Touch Pannel	- Finger use. Stylus not needed.
Funcionalidades de Voz	- Team Express PTT client (Loud speaker or headset via adaptor) - Internal Microphone only (No speaker in base unit)
F) ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA	
Consumo de energía	A Batería de 910 mAH (carga completa en menos de cuatro horas)

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	UZ7SB1.

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
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera Telf: 2772266
Fax: 2772299 Casilla: 6692

▶ **COCHABAMBA:** Calle Suipacha
N° 5750 esq. Ecuador
Telf/Fax: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

▶ **SANTA CRUZ:** Calle Prebengación
Quijarro N° 29 Edificio Bicentenario
Piso 3, 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
www.att.gob.bo