



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1057/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1057/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 27 de junio del 2014, vence el 27 de junio del 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional.
- d) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

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

- e) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA EN LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO:**

CATEGORIA	Transceptores y Transmisores
SUBCATEGORIA	Transmisor de Baja Potencia

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

PRODUCTO	Dispositivo Tablet Empresarial
MARCA	Motorola
MODELO	ETIN0

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

A) CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	130,5 mm. alt. x 25,0 mm. prof. x 224,0 mm. ancho
Peso	1,4 libras/0,63 kg
Pantalla	Capacitiva de 7 pulgadas; 1024 x 600; 350 NIT; vidrio Corning® Gorilla®
Panel Táctil	Capacitiva y multitáctil
Retroiluminación	Sensor de luz ambiental
Opciones de teclado	Virtual; Bluetooth®
Capacidad de expansión	Ranura para tarjeta Micro SDHC accesible para el usuario (hasta 32GB); puerto para módulo de expansión.
Módulos de expansión	Puerto de expansión integrado para periféricos complementarios de Motorola y de terceros
Conectividad	Dos interfaces USB: 1 conector OTG USB 2.0 (conector en base) y 1 conector Host 2.0 USB (puerto de módulo de expansión); salida HDMI; comunicación por base y puertos de expansión; host USB 2.0 por medio de módulo de expansión.
Notificación	Flash LED; decodificación de código de barras
Audio	Altavoces estéreo y micrófonos duales (uno frontal y otro posterior)

B) CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU	Dual Core 1GHz más acelerador de gráficos
Memoria	RAM de 1GB, Flash de 4GB más MicroSD de 4GB (memoria flash total de 8GB); ranura para tarjeta MicroSD



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1057/2014**

	accesible para el usuario (admite hasta 32GB)
--	---

C) ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura operativa	32° a 122° F/0° a 50° C
Temperatura de almacenamiento	-4° a 158° F/-20° a 70° C
Especificación de caídas	Múltiples caídas desde 4 pies/1,2 m según MIL-STD 810G
Sellado	IP 54
Vibración	Pico de 4Gs, 5hz a 2khz, 1 hora de duración por eje.
Choque térmico	-4 °F a 158 °F/-20 °C a 70 °C de transición rápida.
Descarga electrostática	15kv por aire, 8kv por contacto, 2kv de carga en cuerpo.
Humedad	10% a 95% de humedad relativa sin condensación.
Herramientas de desarrollo	RhoElements de Motorola para aplicaciones de plataforma cruzada.
Herramientas de gestión	Plataforma de servicios de movilidad (MSP) de Motorola.

D) ENERGÍA

Batería	Smart Li-Ion recargable de 4620 mA; reemplazable por el usuario; reanuda el trabajo rápidamente.
Perfil de usuario de la batería	Amplia energía para un turno completo

E) CAPTURA DE DATOS

Cámara posterior	Para escaneo de códigos de barras y captura de imágenes: cámara de enfoque automático 8MP con flash LED, iluminación y enfoque de fácil uso para el usuario; captura códigos de barras, fotografías, videos, firmas y documentos ID y 2D
Cámara frontal	Optimizada para video colaboración y poca iluminación
Video	Video de 720p
Legibilidad	9.000 candelas/pie

F) COMUNICACIÓN DE DATOS INALÁMBRICA

BANDA DE FRECUENCIAS:	WLAN: 2.412-2.462 MHz, 5.745-5.825 MHz, 5.180-5.240 MHz, *Ver Obs. 5.260-5.320 MHz, 5.500-5.700 MHz, *Ver Obs. BT: 2.402-2.480 MHz
Red de área local inalámbrica (WLAN)	IEEE 802.11a/b/g/n
Red inalámbrica de área personal (WPAN)	Bluetooth 2.1 + EDR; antena integrada
GPS	GPS Autónomo

G) SENSORES

Giroscopio	Mantiene la orientación en base a principios de conservación del momento angular.
Sensor de movimiento	Acelerómetro de 3 ejes que habilita aplicaciones de sensor de movimiento para orientación dinámica de la pantalla y administración de energía.
Sensor de luz ambiental	Ajusta automáticamente el brillo de pantalla y luz de fondo de teclado numérico y pantalla.
Brújula electrónica	Independiente (no depende de GPS)





Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1057/2014**

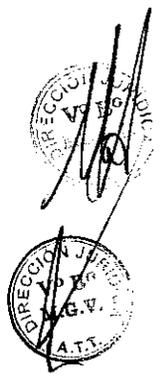
Periféricos y Accesorios	Los accesorios incluidos son: base de carga USB de 1 ranura; base de solo carga de 4 ranuras; cargador de batería de 4 ranuras; fuente de alimentación; cable de carga/USB; cable CC de 2 vías; correa de sujeción para mano; auriculares; cable de línea CA; cable CC; batería; bisel personalizable.
---------------------------------	--

h) **CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
FCC ID:	UZ7ET1N0

Observaciones: Este producto debe operar solo en las Bandas de uso Libre señaladas en el BOL 20, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 8 de noviembre de 2012, caso contrario deberá solicitar a la ATT la licencia de uso de frecuencia respectiva.

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 - Casilla: 65

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

SANTA CRUZ: Calle Prolongación
Quijarro N° 29
Edif. 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 6 de 6
www.alt.gob.bo