

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 802/2015

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 802/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 06 de julio del 2015, vence el 06 de julio 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	Modems
SUBCATEGORÍA	Modem Inalámbrico

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

Multi-Tech Systems, Inc.
2205 Woodale Drive
Mounds View, MN 55112
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Módulo WWAN
Marca	Multi-Tech
Modelo	MTSMC-H5

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (LxWxH)	80,010 mm x 34,925 mm
Peso	10 gr.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Frecuencias	Penta- Band HSPA+: 850/900/1700/1900/2100 MHz Quad Band GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 MHz
Frecuencias de Operación	GSM/GPRS/EGPRS Banda 850: 824,2 – 848,8 MHz (UL) / 869,2 – 893,8 MHz (DL) Banda 1900: 1.850,2 – 1.909,8 MHz (UL) / 1.930,2 – 1.989,8 MHz (DL) WCDMA Banda II: 1.852,4 – 1.907,6 MHz (UL) / 1.932,4 – 1.987,6 MHz (DL) Banda V: 826,4 – 846,6 MHz (UL) / 871,4 – 891,6 MHz (DL) Banda IV: 1.712,4 – 1.752,6 MHz (UL) / 2.112,4 – 2.152,6 MHz (DL)
Máx. Potencia de Salida RF	GSM/GPRS 850: 33,00 dBm / 1,995 W GSM/GPRS 1900: 29,90 dBm / 0,977 W EGPRS 850: 29,90 dBm / 0,977 W EGPRS 1900: 28,60 dBm / 0,724 W WCDMA II: 26,39 dBm / 0,436 W WCDMA V: 26,63 dBm / 0,460 W



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 802/2015

	WCDMA IV: 26,40 dBm / 0,188 W
Velocidad de Transmisión	HSPA+: Hasta 21 Mbps (Bajada) / 5,76 Mbps (Subida) EDGE: Hasta 296 Kbps (Bajada) / 236,8 Kbps (Subida) GPRS: Hasta 107 Kbps (Bajada) / 85,6 Kbps (Subida)
Conectores	Antena: Celular, GPS, Diversidad Rx SIM: Estándar 1,8V y 3V
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura de Operación	-40°C a +85°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C
Humedad	20% - 90% RH, no condensado
Voltaje de Operación	3,3V - 5V
Potencia de Entrada	3,3 - 5VDC

b) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	RI7HE910

Nota.-

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

