



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 454/2017
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 01 de diciembre del 2017, vence el 30 de noviembre del 2022
- 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	Modem
SUBCATEGORÍA	Modem Inalámbrico

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

Quake Global, Inc.
4933 Paramount Dr.
San Diego, CA 92123
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	DOOSAN TMS – SAT & CELL (GLOBAL)
Marca	Doosan
Modelo	TMS 2.0

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	40mm (H) x 200mm (W) x 120mm (L)
Peso	0,6 Kg
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
MODULO IRIDIUM, MODELO QLOCATE	
Rango de Frecuencia de Transmisión	1.616MHz – 1.626,5MHz
Rango de Frecuencia de Recepción	1.616MHz – 1.626,5MHz
Espacio de Canal	41,667KHz
Potencia de Transmisión Máxima	1,6W
MODULO GSM/GPRS/WCDMA RF (Voz/Datos), modelo LISA-U200	
Rango de Frecuencia GSM/FDD	Modo GSM 850: 824MHz – 849MHz (Subida) 869MHz – 894MHz (Bajada) Modo GSM 1900:



E-LP-17104





Resolución Administrativa Homologación

	1.850MHz – 1.910MHz (Subida) 1.930MHz – 1.990MHz (Bajada) Modo FDD Banda 2: 1.852,4MHz – 1.907,6MHz (Subida) 1.930MHz – 1.990MHz (Bajada) Modo FDD Banda 4: 1.712,4MHz – 1.752,6MHz (Subida) 2.110MHz – 2.155MHz (Bajada) Modo FDD Banda 5: 826,4MHz – 846,6MHz (Subida) 869MHz – 894MHz (Bajada)
--	--

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al Módulo Iridium, modelo Qlocate

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	PB5QLOCATE

- Correspondiente al Módulo GSM/GPRS/WCDMA RF (Voz/Datos), modelo LISA-U200

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	XPYLISAU200

Observación.-

El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

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.

