



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 421/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 12 de octubre del 2020, vence el 11 de octubre del 2025
- 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	Tranceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

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

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive,
Westminster CO 80021, USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Controlador de Guía
Marca	Trimble
Modelo	NAV-900

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
<i>Bluetooth BR EDR Ver2.1/LE Ver4.1</i>	
Frecuencias de Operación	2.400MHz - 2.483,5MHz
Potencia Transmítia Máxima	Potencia Conducida (Alta Temperatura Extrema) BT 1Mbps: 11,20dBm 2Mbps: 8,50dBm 3Mbps: 8,50dBm BLE 2.402MHz: 11,30dBm 2.440MHz: 11,10dBm 2.480MHz: 11,10dBm
Modulación	BT GFSK $\pi/4$ -QPSK



E-D-2673



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 421/2020

Modulación (Cont.)	8DPSK BLE GFSK
Número de Canales	79
Tipo de Antena	Chip
Ganancia de Antena	-1,38dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Conectividad	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al Módulo de Interfaz de Controlador Host Bluetooth, modelo CC2564MODN

LABORATORIO ACREDITADO	SPORTON INTERNATIONAL INC.
NÚMEROS DE REPORTES	ER741325

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.



E-D-2673