



## Resolución Administrativa Homologación

**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 350/2017
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 15 de septiembre del 2017, vence el 14 de septiembre 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**

<b>CATEGORÍA</b>	Tranceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Transmisor de baja potencia

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

Deere & Company  
One John Deere Place  
IL 61265 MOLINE  
United States of América

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Servidor de Datos Inalámbrico
Marca	John Deere
Modelo	WDS

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones	130mm x 124mm x 38mm
Peso	375 gramos aproximadamente

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
<b>Módulo Wi-Fi Low Power con 802.11b/g/n, modelo GS1500M</b>	
Frecuencia de Operación	2.412MHz – 2.484MHz
Potencia de Salida Máxima	<b>802.11b:</b> 29,5 mW <b>802.11g:</b> 35,5 mW <b>802.11n:</b> 38,9 mW
Número de Canales	<b>802.11b/g/n:</b> 1,6, 11
Tipo de Modulación	CCK para DSSS BPSK, QPSK y QAM para OFDM



E-LP-10767





### Resolución Administrativa Homologación

Velocidad de Datos	<b>802.11n:</b> 11/5,5/2/1 Mbps <b>802.11g:</b> 54/48/36/24/18/12/9/6 Mbps <b>802.11n:</b> MCS0 – MCS7 @ 72 Mbps máx.
Tipo de Antena	1 x PCB 1 x RFA-02-5-F7H1 1 x RFA-02-P05-70B-150

#### OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES

Temperatura de Operación	-40°C a +85°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C
Suministro de Energía	6-32V DC

#### h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondeinte al módulo Wi-Fi Low Power con 802.11b/g/n, modelo GS1500M

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	YOPGS1500M

**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-LP-10767

