



## Resolución Administrativa Homologación

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

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 278/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 12 de Agosto del 2020, vence el 11 de Agosto 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**

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

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

Wireless Data Server  
Deere & Company  
One John Deere Place, Moline,  
IL, 61265-8098, USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Wireless Data Server
Marca	John Deere
Modelo	WDSB

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES</b>	
<b>WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n</b>	
Frecuencia de Transmisión	2.412MHz a 2.462MHz
Potencia de Salida RF (Máx. EIRP)	<b>802.11b</b> Tmin 2.412MHz: 17,2dBm 2.442MHz: 17,6dBm 2.462MHz: 17,8dBm Tmax 2.412MHz: 17,1dBm 2.442MHz: 18,3dBm 2.462MHz: 17,9dBm <b>802.11g</b>



E-D-1488



Resolución Administrativa Homologación

Potencia de Salida RF (Máx. EIRP) (Cont.)	<p>Tmin 2.412MHz: 17,6dBm 2.442MHz: 13,9dBm 2.462MHz: 11,4dBm</p> <p>Tmax 2.412MHz: 13,5dBm 2.442MHz: 13,9dBm 2.462MHz: 11,9dBm</p> <p><b>802.11n HT20</b></p> <p>Tmin 2.412MHz: 12,3dBm 2.442MHz: 13,6dBm 2.462MHz: 11,4dBm</p> <p>Tmax 2.412MHz: 12,9dBm 2.442MHz: 13,3dBm 2.462MHz: 11,2dBm</p>
Formato de Modulación	CCK, DSSS, OFDM
Espacio de Canal	5MHz
Tipo de Antena	Externa Dipolo
Ganancia	5dBi Máxima

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO:	TÚD SÚD America Inc.
NUMERO DE REPORTE:	<p>AT72155767.2E1 AT72155767-1W2 AT72155767-2W1 NC72155767.1 NC72155767.3</p>

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.-

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- ii) 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-1488