



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 530/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de Septiembre del 2019, vence el 04 de Septiembre del 2024
- 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:**

HELLA GmbH & Co. KGaA
Rixbecker Strasse 75,
59552 Lippstadt,
Germany

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Dispositivo de Identificación por Radio (Radio identification device)
Marca	HELLA
Modelo	FS1270

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	Longitud: 65,2mm Anchura: 35,4mm
Peso	25gramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Rango de Frecuencia	434,42MHz
Ancho de Banda de Operación	450KHz
Potencia Radiada Efectiva (Pico Detectada)	Eje X Horizontal: -11,635dBm Vertical: -26,325dBm Eje Y Horizontal: -17,645dBm Vertical: -13,855dBm



E-LP-13558



Resolución Administrativa Homologación

Potencia Radiada Efectiva (Pico Detectada) (Cont.)	Eje Z Horizontal: -31,475dBm Vertical: -12,435dBm
Número de Canales	1
Modulación	ASK
Tipo de Antena	Integrada PCB loop
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Voltaje de Suministro	3V
Temperatura de Operación	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO:	DEKRA Testing and Certification Co., Ltd.
NÚMERO DE REPORTE:	1750229R-RFCEP09V00 1750229R-RFCEP01V00 SN1706014

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-LP-13558

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644135 - 6112611

Línea Gratuita de Protección al
Usuario
800-10-6000
www.att.gob.bo