

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1027/2015****ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1027/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 16 de septiembre del 2015, vence el 16 de septiembre del 2020
- 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	Transceptores y transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transceptor digital

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

Zebra Technologies Corporation
One Motorola Plaza
Holtsville
NY 11742-1300
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Lector Fijo RFID
Marca	Zebra
Modelo	FX9500

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Rango de Frecuencias	915 MHz – 928 MHz *
Máxima Potencia de Salida	30 dBm
Modulación	DB-ASK, PR-ASK
Ancho de Banda Ocupado	286,916 kHz
Número de Canales	150
Tipo de Antena	Doble Dipolo Polarizado (Componentes Horizontal y Vertical)
Ganancia de Antena	6dBi
Espurios Transmisor	25,8 dBuV @ 69,08 MHz
Espurios Receptor	48,17 dBuV @ 2.783,10 MHz



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1027/2015**

CONECTIVIDAD	
Comunicaciones	10/100 Base T Ethernet (RJ45); USB Host & Client (Tipo A & B); Serie (DB9)
Puerto para Antenas	FX9500-4: 4 Puertos Monoestáticos o 2 Biestáticos (TNC de polaridad inversa) FX9500-8: 8 Puertos Monoestáticos o 4Biestáticos (TNC de polaridad inversa) Impedancia 50 Ohm
Fuente de Alimentación	+24 Vcc

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	UZ7FX9500

***Observación.-** Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la nota BOL 19, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

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.

