

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1394/2015**ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1394/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 9 de noviembre del 2015, vence el 9 de noviembre 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 para estación radiobase

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

RADWIN Ltd.
27 Habarzel str, Tel-Aviv, 69710,
Israel

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Equipo de Radioenlace
Marca	RADWIN
Modelo	RW-2050-AH50

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FISICAS		
DIMENSIONES	30(w) x 30(h) x 8,5(d) cm	
PESO	3,1 kg / 6,83 lbs	
ESPECIFICACIONES TECNICAS		
BANDAS DE OPERACIÓN	Ancho de Banda 5 MHz	Ancho de Banda 10 MHz
	4.9975 MHz – 5.1525 MHz	4.995 MHz – 5.155 MHz
	5.1475 MHz – 5.3375 MHz	5.145 MHz – 5.340 MHz
	5.3525 MHz – 5.4575 MHz	5.350 MHz – 5.460 MHz
	5.2525 MHz – 5.3475 MHz	5.255 MHz – 5.345 MHz
	5.4775 MHz – 5.7175 MHz	5.480 MHz – 5.715 MHz
	5.4725 MHz – 5.7225 MHz	5.470 MHz – 5.725 MHz
	5.7275 MHz – 5.8475 MHz	5.725 MHz – 5.850 MHz
	5.7375 MHz – 5.8375 MHz	5.735 MHz – 5.840 MHz
	5.7275 MHz – 5.9525 MHz	5.725 MHz – 5.955 MHz
	5.8325 MHz – 5.8675 MHz	5.830 MHz – 5.870 MHz
	5.6975 MHz – 6.0525 MHz	5.695 MHz – 6.055 MHz
	5.1575 MHz – 5.2475 MHz	5.160 MHz – 5.245 MHz





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1394/2015

	Ancho de Banda 20 MHz 4,990 MHz – 5,160 MHz 5,140 MHz – 5,345 MHz 5,345 MHz – 5,465 MHz 5,255 MHz – 5,345 MHz 5,480 MHz – 5,715 MHz 5,465 MHz – 5,730 MHz 5,725 MHz – 5,850 MHz 5,730 MHz – 5,845 MHz 5,720 MHz – 5,960 MHz 5,825 MHz – 5,875 MHz 5,690 MHz – 6,060 MHz 5,160 MHz – 5,245 MHz	
TECNOLOGIAS QUE SOPORTA EL EQUIPO	TDD	
POTENCIA DE TRANSMISION	Valor Pico 25 dBm (0,3162 W)	
VELOCIDAD DE TRANSMISION	Máxima velocidad 50 Mbps	
TIPO DE MODULACION	2x2 MIMO-OFDM (BPSK/QPSK/16QAM/64QAM)	
ANCHO DE BANDA DEL CANAL	Configurable; 5,10 y 40 MHz	
TIPO DE ANTENA	FLAT	
GANANCIAS DE ANTENA	23 dBi	
MODULACION ADAPTIVA Y CODIFICACION	Soporta	
DIVERSIDAD	Soporta	
CORRECCION DE ERRORES	FEC k = 1/2, 2/3, 3/4, 5/6	
ENCRIPTACION	AES 128;FIPS 197	
ASIGNACION DE RECEPCION Y TRANSMISION DE DATOS	Configurable: Simetrica y/o Asimetrica	
VLAN	802.1Q, QinQ, 4094 VLANs	
GESTION DE ODU	IPv4/IPv6 dual-stack; SNMP v1 y v3;HTTP via web	
CONSUMO DE ENERGIA	<12W	

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO	THE STANDARDS INSTITUTION OF ISRAEL
NÚMERO DE CERTIFICADO	8812325138/3

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.

