

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1120/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de octubre del 2015, vence el 05 de octubre 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	Equipos para redes de datos
SUBCATEGORÍA	Enrutador de datos / Pasarela (Gateway)

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

Cisco-Linksys LLC
121 Theory Drive Irvine,
CA 92617
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Router Inalámbrico-N Banda Ancha con Enlace de Almacenamiento (Wireless-N Broadband Router with Storage Link)
Marca	Linksys
Modelo	WRT160NL

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	202,79 mm x 159,18 mm x 33,14 mm
Peso	283 g
Puertos	Internet, Ethernet (1 - 4), USB, Energía
Energía	12V/1,5A (conmutación)
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura	Operación: 0°C a 40°C Almacenaje: -20°C a 60°C
Humedad	Operación: 10% a 80% humedad relativa, sin condensación Almacenaje: 5% a 90%, sin condensación
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Estándar	802.3, 802.3u, 802.11b, 802.11g, Draft 802.11n



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1120/2015

Rango de Frecuencias	2,412MHz ~ 2,462 MHz
Tipo de Modulación	CCK, DQPSK, DBPSK para DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK para OFDM
Tecnología de Modulación	DSSS, OFDM
Maxima Potencia de Salida	802.11b: 112,980 mW 802.11g: 215,774 mW Draft 802.11 (20MHz): 376,302 mW Draft 802.11n (40MHz): 301,679 mW
Velocidad de Transferencia	802.11b: 11 / 5,5 / 2 / 1Mbps 802.11g: 54 / 48 / 36 / 24 / 18 / 12 / 9 / 6Mbps Draft 802.11n (20MHz, 800ns GI): 65 / 58,5 / 52 / 39 / 26 / 19,5 / 13 / 6,5Mbps Draft 802.11n (40MHz, 800ns GI): 135 / 121,5 / 108 / 81 / 54 / 40,5 / 27 / 13,5 Mbps Draft 802.11 n (20MHz, 400ns GI): 72,2 / 65 / 57,8 / 43,3 / 28,9 / 21,7 / 14,4 / 7,2Mbps Draft 802.11n (40MHz, 400ns GI): 150 / 135 / 120 / 90 / 60 / 45 / 30 / 15Mbps
Número de Canales	11 para 802.11, 802.11g, Draft 802.11n (20MHz) 7 para Draft 802.11n (40MHz)
Antena / Ganancia	Dos Antenas Dipolo / 1,8 dBi

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	Q87-WRT160NL

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.

