



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 63/2020

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 63/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 17 de Febrero del 2020, vence el 16 de Febrero 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**

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

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

Arris Group, Inc.
3871 Lakefield Drive, Suite 300,
Suwanee, GA 30024,
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Puerta de Enlace de Telefonía (<i>Cable Gateway</i>)
Marca	ARRIS
Modelo	TG3452

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (H x W x D)	282mm x 75mm x 205mm
Peso	0,95 Kilogramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n (HT20)/n (HT40)	
Rango de Frecuencia	2.400MHz – 2.483,5MHz
Potencia de Salida	Modo 802.11b 20MHz 2.412MHz: 24,75dBm 2.437MHz: 28,04dBm 2.462MHz: 25,61dBm Modo 802.11g 20MHz 2.412MHz: 24,77dBm



E-LP-1637



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-HI-TL LP 63/2020

Potencia de Salida (cont.)	2.437MHz: 28,19dBm 2.462MHz: 23,72dBm Modo 802.11n 20MHz 2.412MHz: 25,56dBm 2.437MHz: 29,97dBm 2.462MHz: 24,15dBm Modo 802.11n 40MHz 2.422MHz: 23,56dBm 2.437MHz: 26,28dBm 2.452MHz: 22,66dBm
Tipo de Antena	Interna, 3x3 MIMO
Ganancia de Antena	Pico: 6,3 dBi
WLAN 5GHz 802.11a/n(HT20)/n(HT40)/ac(VHT20)/ ac(VHT40)/ ac(VHT80)	
Rango de Frecuencia	5.150MHz – 5.250MHz (*) 5.725MHz – 5.825MHz
Potencia de Salida	Banda UNII 1 Modo 802.11a 5.180MHz: 26,29dBm 5.220MHz: 26,61dBm 5.240MHz: 26,54dBm Modo 802.11n HT20 5.180MHz: 24,86dBm 5.220MHz: 27,93dBm 5.240MHz: 26,00dBm Modo 802.11ac VHT20 5.180MHz: 24,53dBm 5.220MHz: 27,79dBm 5.240MHz: 27,65dBm Modo 802.11n HT40 5.190MHz: 19,98dBm 5.230MHz: 29,54dBm Modo 802.11ac VHT40 5.190MHz: 20,64dBm 5.230MHz: 29,20dBm Modo 802.11ac VHT80 5.210MHz: 21,00dBm Banda UNII 3 Modo 802.11a 5.745MHz: 25,49dBm 5.785MHz: 26,82dBm 5.825MHz: 27,27dBm Modo 802.11n HT20 5.745MHz: 25,74dBm 5.785MHz: 26,84dBm 5.825MHz: 26,27dBm Modo 802.11ac VHT20 5.745MHz: 28,40dBm 5.785MHz: 28,10dBm 5.825MHz: 26,79dBm



E-LP-1637



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-II-FL LP 63/2020

Potencia de Salida (cont.)	Modo 802.11n HT40 5.755MHz: 26,14dBm 5.795MHz: 26,41dBm Modo 802.11ac VHT40 5.755MHz: 27,42dBm 5.795MHz: 25,55dBm Modo 802.11ac VHT80 5.775MHz: 27,16dBm
Tipo de Antena	Interna, 4x4 MIMO
Ganancia de Antena	Pico: 9,4dBi

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	UIDTG3452

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-1637

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.gov.bo