



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 236/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 17 de mayo del 2018, vence el 16 de mayo del 2023
- 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

CATEGORÍA	Equipos para redes de datos
SUBCATEGORÍA	Enrutador de datos / Pasarela (Gateway)

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

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

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Gateway Inalámbrico
Marca	Arris
Modelo	TG2482A

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (H x W x D)	236 mm x 160 mm x 52 mm (excluyendo el conector F)
Peso	700 gr
Interfaces	RF: Conector tipo "F" (externo) Datos (puenteados): 4 x 10/100/1.000 Base-T Ethernet (Conector RJ-45)



E-LP-6542



Resolución Administrativa Homologación

	Telefonía analógica: 2 líneas; RJ-11 USB: USB 2.0 (Powered Host Port)
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
WLAN 802.11a/b/g/n(HT20)/n(HT40)/ac(VHT80)	
Frecuencia de Operación	802.11b/g/n: 2.412 MHz – 2.462 MHz 802.11a/n/ac: 5.150 MHz – 5.240 MHz 5.260 MHz – 5.320 MHz 5.500 MHz – 5.700 MHz 5.745 MHz – 5.820 MHz
Potencia de Salida Pico	2,4 GHz 802.11b: 24,18 dBm 802.11g: 21,70 dBm 802.11n HT20: 19,52 dBm 802.11n HT40: 18,51 dBm
Potencia Conducida Máxima	5.150 MHz – 5.240 MHz 802.11a: 22,63 dBm 802.11ac: 19,37 dBm 802.11n HT20: 19,34 dBm 802.11ac HT40: 19,38 dBm 802.11n HT40: 18,12 dBm 802.11ac VHT80: 19,48 dBm
Potencia de Salida Conducida	5.260 MHz – 5.320 MHz 802.11a: 16,32 dBm 802.11ac: 19,73 dBm 802.11n HT20: 19,64 dBm 802.11ac HT40: 18,96 dBm 802.11n HT40: 18,33 dBm 802.11ac VHT80: 16,69 dBm 5.500 MHz – 5.700 MHz 802.11a: 16,97 dBm 802.11ac: 19,73 dBm 802.11n HT20: 19,68 dBm 802.11ac HT40: 18,58 dBm 802.11n HT40: 18,04 dBm 802.11ac VHT80: 16,41 dBm
Potencia de Salida Máxima Conducida	5.745 MHz – 5.825 MHz 802.11a: 21,45 dBm 802.11ac: 18,50 dBm 802.11n HT20: 18,33 dBm 802.11ac HT40: 17,30 dBm 802.11n HT40: 17,22 dBm 802.11ac VHT80: 15,46 dBm



E-LP-6542



Resolución Administrativa Homologación

Tipo de Modulación	OFDM
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Codecs de Telefonía Soportados	G.729, G.711, G.722
Voltaje de Operación	0° C a 40 ° C
Voltaje de Operación	12VDC

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
CODIGO:	UIDSBG7400

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-6542

▶ **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,
Condominio Gardenia
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

▶ **TARIJA:** Calle Alejandro del Carpio
N° 720 esq. O'Connor
Piso 1
Telf.: 4-644136

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