

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 251/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	15 de mayo del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 251/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:	14 de mayo del 2028		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO

1	CATEGORÍA (S)	a) Equipos para Redes de Datos	
		b) Transeptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	
2	SUBCATEGORÍA (S)	a) Enrutador de datos/ Pasarela (Gateway)	
		b) Transmisor de baja potencia	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Arris Group Inc.	
		3871 Lakefield Drive, Suite 300 SUWANEE, GA 30024 USA	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Gateway Inalámbrico	Arris	TG2482A
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO
			UIDSBG7400
TECNOLOGÍA		WLAN 5GHz	WLAN 2,4 GHz
6	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	5.150 – 5.240 (*)	
		5.260 – 5.320	
		5.500 – 5.700 (*)	
		5.745 – 5.820	
7	POTENCIA DE SALIDA PICO RF MÁX. (dBm)	5.260 – 5.320: 19,73dBm	
		5.745 – 5.820: 21,45dBm	
8	TIPO DE MODULACIÓN	OFDM	OFDM
TECNOLOGÍA		DOCSIS	
9	INTERFACES	<ul style="list-style-type: none"> - Interfaz RF: conector externo tipo 'F' - Interfaces de datos (en puente): 4 x 10/100/1000 Base-T Ethernet (conector RJ-45) - Interfaz de telefonía analógica: 2 líneas; RJ-11 - Interfaz USB: Puerto de host con alimentación USB 2.0 	
10	TELEFONIA	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de carga de llamada: 6 REN totales; 3 por línea - Compatibilidad con códecs: G.729, G.711, G.722 	
11	RF DOWNSTREAM	<ul style="list-style-type: none"> - Canales enlazados: hasta 24 - Configuración del sintonizador: Rango de sintonización de captura completa - Rango de frecuencia (MHz): 108-1002 - Velocidad de datos (Mbps máx.): > 960Mbps - Nivel de sensibilidad de entrada de RF (dBmV): -15 a +15 (DOCSIS)) 	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3274/2023

La Paz: 13 de Calacoto entre av. Los Sauces y av. Costanera Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) calle 3, edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

Línea Gratuita de Protección al Usuario:
800-10-6000
www.att.gov.bo

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TEL.P 251/2023

12	RF UPSTREAM	Canales enlazados: Hasta 8 Rango de frecuencia (MHz): 5 a 42 Velocidad de datos (Mbps máx.): hasta 240 Nivel de salida de RF (dBmV): +57 dBmV (64 QAM, single upstream) +54dBmV (64QAM, 4-8 upstreams) +58dBmV (16 QAM, single upstream) +56 dBmV (SCDMA, single upstream)
13	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
<p>Observación. - (*) Este equipo no debe operar en esta Banda</p> <p>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. iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>		

AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3274/2023

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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