



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 386/2022

### ANEXO

<b>FECHA DE EMISION:</b>	16 de Marzo del 2022	<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 182/2022
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	15 de Marzo del 2027		
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>			
<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
<b>2 SUBCATEGORIA (S)</b>	Transmisor de baja potencia		
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	<b>TECHNICOLOR</b> 4855 Peachtree Industrial Blvd Norcorss, GA 30092 USA		
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>
	Puerta de enlace de cable ( <i>access cable gateway</i> )	Technicolor	CGA2121
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>
			N89-CGA2121
<b>TECNOLOGÍA</b>		<b>WLAN 2,4GHz</b>	<b>WLAN 5GHz</b>
<b>6</b>	<b>RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)</b>	2.400 – 2.483,5	5.150 – 5.250 (*) 5.250 – 5.350 5.470 – 5.725 (*) 5.725 – 5.850
<b>7</b>	<b>POTENCIA TOTAL (dBm)</b>	<b>11b-ANT1_Nss1, (1Mbps) _1TX:</b> 24,01 <b>802.11g_Nss1, (6Mbps) _2TX:</b> 27,93 <b>802.11n HT20_Nss1, (MSC0) _2TX:</b> 26,54 <b>802.11n HT40_Nss1, (MSC0) _2TX:</b> 21,69	<b>5.260MHz – 5.320MHz:</b> 23,82 <b>5.745MHz – 5.825MHz:</b> 27,10
<b>8</b>	<b>TIPO MODULACIÓN</b>	<b>802.11b:</b> DSSS (DBPSK, DQPSK, CCK) <b>802.11g/n:</b> OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64 QAM)	<b>802.11a/n:</b> OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64 QAM) <b>802.11ac:</b> OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64 QAM, 256QAM)

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-1229/2022

**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:** 4 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 386/2022

9	NUMERO DE CANALES	802.11b/g/n (HT20): 11 802.11n (HT40): 7	
10	TIPO DE ANTENA	PCB	PCB
11	GANANCIA DE ANTENA	Antena 1: Puerto 2: 3,5dBi Antena 2: Puerto 1: 3,0dBi	<b>Banda 2:</b> Antena 1: Puerto 2: 3,4dBi Antena 2: Puerto 1: 3,3dBi Antena 3: Puerto 3: 3,0dBi <b>Banda 4:</b> Antena 1: Puerto 2: 4,5dBi Antena 2: Puerto 1: 4,0dBi Antena 3: Puerto 3: 4,5dBi
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

**Observaciones. –**

(\*) Este equipo no debe operar en esa Banda.

**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.

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-1229/2022

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:** 5 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo