



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 334/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	20 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 334/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	19 de Mayo del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1	CATEGORÍA (S)	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	
2	SUBCATEGORIA (S)	Transmisor de baja potencia	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Technicolor 4855 Peachtree Industrial Blvd Norcross, GA 30092 USA	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Puerta de enlace de cable (access cable gateway)	technicolor	DPC3941T
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO
			VIDPC3941
	TECNOLOGÍA	WLAN 2,4GHz	WLAN 5GHz
6	RANGO DE FRECUENCIAS TESTEADAS (MHz)	2.400 – 2.483,5	5.150 – 5.250 (*)
			5.250 – 5.350
7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA CONDUCTIDA (dBm)	802.11b: 24,62 802.11g: 26,68 802.11n MCS0 (HT20): 26,65 802.11n MCS0 (HT40): 21,45	5.470 – 5.725 (*)
			5.725 – 5.850
			802.11a
			5.745MHz: 26,45
			5.785MHz: 29,81
			5.825MHz: 27,99
			802.11ac MCS0/Nss1 VHT20
			5.745MHz: 26,45
			5.785MHz: 29,82
			5.825MHz: 26,58
7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA CONDUCTIDA (dBm)	802.11ac MCS0/Nss1 VHT40	5.755MHz: 26,18
			5.795MHz: 27,44
			802.11ac MCS0/Nss1 VHT80
			5.775MHz: 23,60
			5.250 – 5.350
7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA CONDUCTIDA (dBm)	802.11a	5.260 MHz: 23,63
			5.300 MHz: 23,53

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-811/2022

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:**
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 334/2022

7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA CONDUCTIDA (dBm) (Cont.)		5.320 MHz: 23,54 802.11ac MCS0/Nss1 VHT20 5.260 MHz: 23,79 5.300 MHz: 23,64 5.320 MHz: 23,54 802.11ac MCS0/Nss1 VHT40 5.270 MHz: 23,96 5.310 MHz: 23,87 802.11ac MCS0/Nss1 VHT80 5.290 MHz: 19,60
8	TIPO MODULACIÓN	802.11b: DSSS (BPSK, QPSK, CCK) 802.11g/n: OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64 QAM)	802.11a/n: OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64 QAM) 802.11ac: OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64 QAM, 256QAM)
9	TIPO DE ANTENA	PCB	PCB
10	GANANCIA DE ANTENA	Antena 1: 2,03dBi Antena 2: 1,73dBi Antena 3: 2,11dBi	Antena 4: 1,95dBi Antena 5: 1,34dBi Antena 3: 2,03dBi
11	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-811/2022

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