



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 550/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	03 de Septiembre del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 550/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	02 de Septiembre del 2026		

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	Huawei Device Co., Ltd. No. 2 of Xincheng Road, Songshan Lake Zone, Dongguan, Guangdong 523808, People's Republic of China		
4 PRODUCTO	MARCA	MODELO	
WIFI AX3	Huawei	WS7200	
5 LABORATORIO ACREDITADO	TÜV SÜD Product Service	NÚMERO DE CERTIFICADO	
		TPS-RED500219 i02	
TECNOLOGÍA	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5 GHz	
6 BANDA DE FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHZ)	2.400 – 2.483,5	5.150 – 5.250 (*) 5.250 – 5.350 5.470 – 5.725 (*)	
7 MÁX. E.I.R.P. (dBm)	Non Beamforming 802.11b_SISO 1: 16,43 802.11b_SISO 2: 16,04 802.11g: 18,73 802.11n (HT20): 13,39 802.11n (HT40): 13,28 802.11ax(HEW20)_26Tone: 14,58 802.11ax(HEW20)_52Tone: 16,90 802.11ax(HEW20)_106Tone: 18,33 802.11ax(HEW20)_242Tone: 19,03 802.11ax(HEW40)_52Tone: 14,36 802.11ax(HEW40)_106Tone: 16,27 802.11ax(HEW20)_242Tone: 18,25 802.11ax(HEW20)_484Tone: 18,63 Beamforming 802.11ax (HEW20)_242Tone: 16,95 802.11ax (HEW40)_484Tone: 15,90	Non Beamforming 802.11a: 23,78dBm 802.11n(HT20): 22,15 802.11n(HT40): 23,14 802.11ac(VHT20): 22,54 802.11ac(VHT40): 23,10 802.11ac(VHT80): 24,14 802.11ac(VHT160): 21,12 802.11ax(HEW20)_26Tono: 18,11 802.11ax(HEW20)_52Tono: 20,05 802.11ax(HEW20)_106Tono: 21,52 802.11ax(HEW20)_242Tono: 23,21 802.11ax(HEW40)_26Tono: 19,17 802.11ax(HEW40)_52Tono: 19,94 802.11ax(HEW40)_106Tono: 21,60 802.11ax(HEW40)_242Tono: 23,39 802.11ax(HEW40)_484Tono: 23,26 802.11ax(HEW80)_52Tono: 19,97 802.11ax(HEW80)_106Tono: 20,20	



E-LP-8209

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

3 de 4



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 550/2021

7	MÁX. E.I.R.P. (dBm) (Cont.)		802.11ax(HEW80)_242Tono: 23,39 802.11ax(HEW80)_484Tono: 23,78 802.11ax(HEW80)_996Tono: 25, 802.11ax(HEW160)_106Tono: 16,64 802.11ax(HEW160)_242Tono: 17,51 802.11ax(HEW160)_484Tono: 19,11 802.11ax(HEW160)_996Tono: 20,90 802.11ax(HEW160)_996*2Tono: 21,73 Beamforming 802.11ac (VHT20): 22,49 802.11ac (VHT40): 23,05 802.11ac (VHT80): 23,72 802.11ac (VHT160): 19,80 802.11ax(HEW20)_242Tono: 23,18 802.11ax(HEW40)_484Tono: 23,20 802.11ax(HEW80)_996Tono: 25,28 802.11ax(HEW160)_996*2Tono: 21,60
8	TIPO DE MODULACIÓN	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM 802.11ax: OFDMA	802.11a/n/ac: OFDM 802.11ax: OFDMA
9	NÚMERO DE CANALES	802.11b/g/n(HT20)/ax(HEW20): 13 802.11n(HT40)/ax(HEW40): 9	-
10	TIPO DE ANTENA	Dipolo	Dipolo
11	GANANCIA DE ANTENA	SISO 1: 4,5dBi SISO 2: 4,5dBi	SISO 1: 5dBi SISO 2: 5dBi
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observación. -

(*) Este equipo no debe operar en esta Banda.

Nota. -

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.
- El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.



E-LP-8209

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

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso
Tel: 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
Tel: 3-120587 - 3-3120978

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

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:** 800-10-6000
4 de 4
www.att.gob.bo