



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 542/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	03 de Septiembre del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 542/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	02 de Septiembre del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	CATEGORÍA	Tranceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	
2	SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Huawei Technologies Co., Ltd. Administration Building, Huawei Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129 China	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Computadora Portátil (MateBook D 15)	Huawei	BoB-WAE9P
5	LABORATORIO ACREDITADO	SGS Taiwan Ltd.	NÚMERO DE REPORTES E2/2019/90024 E2/2019/90025 E2/2019/90026 E2/2019/90027 E2/2019/90028 MH-2019-60100-C E5/2019/90006
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5GHz
6	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	2.402 – 2.480	WLAN 2,4GHz: 802.11b/g/n_HT20: 2.412 – 2.472 802.11n_HT40: 2.422 – 2.462 WLAN 5GHz: 5.150 – 5.350(*) 5.470 – 5.725(**) 5.725 – 5.875
7	POTENCIA NOMINAL (EIRP) (dBm)	BT 10,02 BLE Modo 1Mbps: 7,56 Modo 2Mbps: 7,58	WLAN 2,4GHz 802.11b: 16,28 802.11g: 17,32 802.11n_HT20: 17,29 802.11n_HT40: 17,36 WLAN 5GHz 5.150MHz – 5.350MHz 802.11a: 19,56 802.11n_HT20: 19,57 802.11n_HT40: 17,56 802.11ac_VHT80: 17,57 802.11ac_VHT160: 17,55 5.725MHz – 5.850MHz 802.11a: 13,55 802.11n 20: 13,58 802.11n 40: 13,58 802.11ac 80: 13,54



E-LP-8206

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 542/2021

8	TIPO DE MODULACIÓN	BT. GFSK + $\pi/4$ DQPSK + 8DPSK BLE GFSK	WLAN 2,4GHz CCK, DQPSK, DBPSK para DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK para OFDM WLAN 5GHz 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK para OFDM 256QAM para OFDM en 802.11ac
9	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n HT20: 13 802.11n HT40: 11 WLAN 5GHz 802.11a: 8 802.11n HT20: 8 802.11n HT40: 4 802.11ac VHT80: 2 802.11ac VHT160: 1 5.725MHz – 5.850MHz 802.11a: 3 802.11n 20: 3 802.11n 40: 2 802.11ac 80: 1
10	TIPO DE ANTENA	PIFA	PIFA
11	GANANCIA DE ANTENA	Antena Auxiliar: 1dBi	WLAN 2,4GHz Antena Principal: 1dBi Antena Auxiliar: 1dBi WLAN 5GHz Antena Principal: 5.150MHz – 5.350MHz: 1dBi 5.725MHz – 5.850MHz: 0,99dBi Antena Auxiliar: 5.150MHz – 5.350MHz: 1dBi 5.725MHz – 5.850MHz: 1dBi
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observación. -

- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.

(**) 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-8206

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

Cochabamba: Av. Ballivián 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