



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 403/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	07 de julio del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP
FECHA DE VENCIMIENTO:	06 de julio del 2026		403/2021

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	CATEGORÍA (S)	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	
2	SUBCATEGORÍA (S)	Transmisor de baja potencia	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Huawei Technologies Co., Ltd. Administration Bulding, Huawei Base, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, China	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Computadora Portátil (MateBook X)	Huawei	EUL-W29P
5	LABORATORIO ACREDITADO	telefication bv	NÚMERO DE CERTIFICADO(S)
			202140223/AA/00
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH + BLE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5GHz
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (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 – 5.850
7	POTENCIA NOMINAL (EIRP) (dBm)	BT 10,45dBm BLE Modo 1M: 7,96dBm Modo 2M: 7,95dBm	WLAN 2,4GHz 802.11b: 17,48 802.11g: 18,00 802.11n_HT20: 18,07 802.11n_HT40: 18,15 WLAN 5GHz 5.150MHz – 5.350MHz 802.11a: 19,36 802.11n_HT20, 802.11ac_VHT20, 802.11ax_NEW 20: 18,61 (n) y 18,35 (ax) 802.11n_HT40, 802.11ac_VHT40, 802.11ax_NEW 40: 20,19 (n) y 20,20 (ax) 802.11ac_VHT80, 11ax_NEW80: 19,44 (n) y 21,01 (ax) 802.11ac_VHT160, 802.11ax_NEW 160: 20,33 (ac) y



E-LP-5075

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarjja: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 3 de 4
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 403/2021

7	POTENCIA NOMINAL (EIRP) (dBm) (Cont.)	21,64 (ax) 5.725MHz – 5.850MHz 802.11a: 11,03 802.11n_HT20, 802.11ac_VHT20: 10,97 802.11ax_HE20: 11,00 802.11n_HT40, 11ac_VHT40: 10,84 802.11ax_HE40: 10,96 802.11ac_VHT80: 10,80 802.11ac_HE80: 10,80
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK
9	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40
10	TIPO DE ANTENA	BT Interna Monopolo BLE PIFA
11	GANANCIA DE ANTENA	0,84dBi
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 producto.

(*) 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-5075

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

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