



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 509/2021

**ANEXO**

<b>FECHA DE EMISION:</b>	16 de mes del 2021	<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 509/2021
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	15 de mes del 2026		

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

1	<b>CATEGORÍA</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	
2	<b>SUBCATEGORIA</b>	Transmisor de baja potencia	
3	<b>NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	<b>Honor Device Co., Ltd.</b> Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518040, People's Republic of China	
4	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>
	Magicbook X14	HONOR	NBR-WAH9
5	<b>LABORATORIO ACREDITADO</b>	SGS Taiwan Ltd.	<b>NÚMERO DE REPORTES</b>
			E2/2021/40022 E2/2021/40023 E2/2021/40024 E2/2021/40025 E2/2021/40026 E2/2021/40027
<b>TECNOLOGÍA</b>		<b>BLUETOOTH V5.0 + BLE</b>	<b>WLAN 2,4 GHz</b> <b>WLAN 5GHz</b>
6	<b>RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)</b>	2.402 – 2.480	<b>WLAN 2,4GHz:</b> 802.11b/g/n20: 2.412 – 2.472 802.11n40: 2.422 – 2.462 <b>WLAN 5GHz:</b> 5.150 – 5.350(*) 5.470 – 5.725(**) 5.725 – 5.875
7	<b>POTENCIA NOMINAL (EIRP) (dBm)</b>	<b>BT</b> 10,52 <b>BLE</b> <b>Modo 1Mbps:</b> 7,50 <b>Modo 2Mbps:</b> 7,62	<b>WLAN 2,4GHz</b> 802.11b: 17,74 802.11g: 18,20 802.11n20: 18,31 802.11n40: 18,33 <b>WLAN 5GHz</b> <b>5.150MHz – 5.350MHz</b> 802.11a: 16,41 802.11n_HT20: 17,32 802.11n_HT40: 17,28 802.11ac_VHT80: 18.10 802.11ac_VHT160: 17.34 <b>5.725MHz – 5.850MHz</b> 802.11a: 9,33 802.11n_HT20/ac_VHT20: 9,44 802.11n_HT40/ac_VHT40: 9,36 802.11ac_VHT80: 9,08



E-SC-1479

**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 509/2021

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 802.11/b/g/n20: 13 802.11n40: 11
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. -

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.



E-SC-1479

**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

5 de 5