



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 446/2022

### ANEXO

<b>FECHA DE EMISION:</b>		22 de Junio del 2022		<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 446/2022
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>		21 de Junio del 2027			
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>					
<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)				
<b>2 SUBCATEGORÍA (S)</b>	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia				
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	Honor Device Co., Ltd Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road Shenzhen, China				
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>		<b>MODELO</b>	
	HONOR Magic 4 Pro	HONOR		LGE-NX9	
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC			<b>NÚMERO CERTIFICADO</b>
					2AYGCLGE-NX9
	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>GSM</b>	<b>WCDMA</b>	<b>LTE</b>	<b>NR</b>
<b>6 BANDA DE FRECUENCIAS (MHz)</b>		<b>GSM 850</b> 824 – 849	<b>Banda V</b> 824 – 849	<b>Banda 2</b> 1.850 – 1.910	<b>Banda n5</b> 824 – 849
		<b>PCS 1900</b> 1.850 – 1.910	<b>Banda IV</b> 1.710 – 1.755	<b>Banda 4</b> 1.710 – 1.755	<b>Banda n2</b> 1.850 – 1.910
			<b>Banda II</b> 1.850 – 1.910	<b>Banda 5</b> 824 – 849	<b>Banda n7</b> 2.500 – 2.570
				<b>Banda 7</b> 2.500 – 2.570	<b>Banda 38</b> 2.570 – 2.620
				<b>Banda 12</b> 699 – 716 (*)	<b>Banda 41</b> 2.496 – 2.690 (***)
				<b>Banda 13</b> 777 – 787	<b>Banda n66</b> 1.710 – 1.780 (**)
			<b>Banda 17</b> 704 – 716	<b>Banda n71</b> 663 – 698 (****)	
			<b>Banda 25</b> 1.850 – 1.915 (**)		
			<b>Banda 26</b> 814,7 – 849 (**)		
			<b>Banda 38</b>		

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-SC-1039/2022

**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:** 3 de 5  
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 446/2022

6	<b>BANDA DE FRECUENCIAS (MHz) (Cont.)</b>			2.570 – 2.620 <b>Banda 41 TDD</b> 2.496 – 2.690 (***) <b>Banda 66</b> 1.710 – 1.780 (***)
<b>TECNOLOGÍA</b>		<b>BLUETOOTH ver. 5.2 + BLE</b>	<b>WLAN 2,4 GHz</b>	<b>WLAN 5 GHz</b>
7	<b>RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)</b>	2.402 – 2.480	2.412 – 2.462	<b>WLAN 5 GHz</b> <b>U-NII-1</b> 5.150 – 5.250 (****) <b>U-NII-2A</b> 5.250 – 5.350 <b>U-NII-2C</b> 5.470 – 5.725 (****) <b>U-NII-3</b> 5.725 – 5.850
8	<b>POTENCIA DE SALIDA (dBm)</b>	<b>Conducida Pico Máxima BT:</b> <b>Modo DH5</b> <b>Antena 1</b> 2.402MHz: 16,20 2.441MHz: 16,69 2.480MHz: 15,42 <b>Antena 2</b> 2.402MHz: 16,77 2.441MHz: 17,02 2.480MHz: 15,49 <b>Modo 2DH5</b> <b>Antena 1</b> 2.402MHz: 15,48 2.441MHz: 16,00 2.480MHz: 14,78 <b>Antena 2</b> 2.402MHz: 16,02 2.441MHz: 16,37 2.480MHz: 14,83 <b>Modo 3DH5</b> <b>Antena 1</b> 2.402MHz: 15,92 2.441MHz: 16,50 2.480MHz: 15,27 <b>Antena 2</b> 2.402MHz: 16,49 2.441MHz: 16,84 2.480MHz: 15,35 <b>BLE</b> <b>Conducida Pico Máxima</b> <b>Modo 1M</b> <b>Antena 1</b> 2.402MHz: 6,85 2.440MHz: 7,87 2.480MHz: 6,40 <b>Antena 2</b>	<b>Máxima:</b> 802.11ax: 26,58	<b>Máxima</b> <b>U-NII-2A</b> <b>5.250MHz – 5.350MHz:</b> 802.11a: 19,72 <b>U-NII-3</b> <b>5.725MHz – 5.850MHz:</b> 802.11a: 20,93

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-SC-1039/2022

**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:** 4 dc 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 446/2022

8	<b>POTENCIA DE SALIDA (dBm) (Cont.)</b>	2.402MHz: 7,49 2.440MHz: 8,21 2.480MHz: 6,78 <b>Modo 2M</b> <b>Antena 1</b> 2.402MHz: 6,90 2.440MHz: 7,92 2.480MHz: 6,48 <b>Antena 2</b> 2.402MHz: 7,55 2.440MHz: 8,25 2.480MHz: 6,87		
9	<b>TIPO DE MODULACIÓN</b>	<b>BT</b> GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8-DPSK <b>BLE</b> GFSK	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM 802.11ax: OFDMA	802.11 a/n/ac: OFDM 802.11ax: OFDMA
10	<b>NÚMERO DE CANALES</b>	<b>BT:</b> 79 <b>BLE:</b> 40	11	-
11	<b>TIPO DE ANTENA</b>	Integrada	Integrada	Integrada
12	<b>GANANCIA DE ANTENA</b>	Antena 1: -1,70 Antena 2: -2,80	Antena 1: -1,70 Antena 2: -2,80	Antena 1: UNII-2A: -2,4 UNII-3: -2,4 Antena 2: UNII-2A: -2,2 UNII-3: -2,2
13	<b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>	GPS (L1 + L5 Doble banda) AGPS GLONASS Beidou (B1I + B1C + B2a Tri-banda) GALILEO (E1 + E5a Doble banda) QZSS (L1 + L5 De doble banda) NavIC		
14	<b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		

**Observación. -**

(\*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de junio de 2016.

(\*\*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 14 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.

(\*\*\*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 21 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012

(\*\*\*\*) Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.

**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.

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-SC-1039/2022

**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:** 5 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo