



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 43/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:		17 de Enero del 2022		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 43/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:		16 de Enero del 2027			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN					
1	CATEGORÍA (S)	a) Modems b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
2	SUBCATEGORIA (S)	a) Modem inalámbrico b) 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		
	Reloj Inteligente (<i>Watch 3</i>)	Huawei	GLL-AL03		
5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	TA Technology (Shanghai) Co., Ltd.	NÚMEROS DE REPORTE R2105A0417-S1 R2105A0417-R5 R2105A0417-R6 R2105A0417-R7 R2105A0417-R8 R2105A0417-E1		
	TECNOLOGÍA	UMTS	LTE		
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	Banda 2 1.850,0 – 1.910,0 Banda 4 1.710,0 – 1.755,0 Banda 5 824,0 – 849,0	Banda 2 1.850,0 – 1.910,0 Banda 4 1.710,0 – 1.755,0 Banda 5 824,0 – 849,0 Banda 7 2.500,0 – 2.570,0 Banda 26 814,0 – 849,0(*) Banda 66 1.710,0 – 1.780,0(*)		
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH ver. 5.2 + BLE	WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n		
7	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.462		

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-12392/2021

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
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 43/2022

8	POTENCIA DE SALIDA	Pico BT Modo DH5 2.402MHz: 7,46 dBm 2.441MHz: 9,15 dBm 2.480MHz: 8,54 dBm Modo 2DH5 2.402MHz: 7,47 dBm 2.441MHz: 8,04 dBm 2.480MHz: 8,55 dBm Modo 3DH5 2.402MHz: 6,33 dBm 2.441MHz: 8,07 dBm 2.480MHz: 7,56 dBm Promedio Medida BLE_1M 2.402MHz: 7,35 dBm 2.440MHz: 7,36 dBm 2.480MHz: 6,71 dBm BLE_2M 2.402MHz: 5,47 dBm 2.440MHz: 5,49 dBm 2.480MHz: 4,78 dBm	Promedio Medida 802.11b 2.412MHz: 17,56 dBm 2.437MHz: 17,45 dBm 2.462MHz: 17,64 dBm 2.467MHz: 17,72 dBm 2.472MHz: 17,68 dBm 802.11g 2.412MHz: 13,56 dBm 2.437MHz: 13,64 dBm 2.462MHz: 13,53 dBm 2.467MHz: 13,68 dBm 2.472MHz: 13,74 dBm 802.11n HT20 2.412MHz: 12,61 dBm 2.437MHz: 12,58 dBm 2.462MHz: 12,76 dBm 2.467MHz: 12,68 dBm 2.472MHz: 12,72 dBm
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE GFSK	802.11b DSSS 802.11g/n(HT20) OFDM
10	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna
11	GANANCIA DE LA ANTENA	-4 dBi	-4 dBi
12	OTRAS CARACTERISTICAS	- GPS+BDS+GLONASS+Beidou - NFC - WPT	
13	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 14 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

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.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-12392/2021

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

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
4 de 4
www.att.gob.bo