



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 484/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	08 de julio del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 484/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	07 de julio del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
2 SUBCATEGORÍA (S)	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia			
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Realme Chongqing Mobile Telecommunications Corp., Ltd. No.178 Yulong Avenue, Yufengshan Yubei District Chongqing, China			
4 PRODUCTO	MARCA	MODELO		
Smart Phone realme 9 PRO + 5G	realme	RMX3393		
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO 2AUYFRMX3393	
TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE	NR
6 FRECUENCIA DE TRANSMISIÓN TESTEADAS (MHZ)	GSM 850 824 – 849	Banda 2 1.850 – 1.910	Banda 2 1.850 – 1.910	Banda n5 824 – 849
	GSM 1900 1.850 – 1.910	Banda 4 1.710 – 1.755	Banda 4 1.710 – 1.755	Banda n7 2.500 – 2.570
		Banda 5 824 – 849	Banda 5 824 – 849	Banda n38 2.570 – 2.620
			Banda 7 2.500 – 2.570	Banda 41 2.496 – 2.690 (***)
			Banda 12 699 – 716 (*)	Banda n66 1.710 – 1.780 (**)
			Banda 13 777 – 787	
			Banda 17 704 – 716	
			Banda 26 814 – 849 (**)	
			Banda 38 2.570 – 2.620	
			Banda 41 2.496 – 2.690 (***)	
		Banda 66 1.710 – 1.780 (**)		

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-5111/2022

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:
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 484/2022

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH H 5.1 +BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHZ
7	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.400 – 2.483,5	2.412 – 2,462	5.150 – 5.250 (****) 5.470 – 5.725 (****) 5.725 – 5.850
8	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT: Pico Conducida Máxima Modo GFSK 2.402MHz (Ch0): 11,91 2.441MHz (Ch0 39): 12,19 2.480MHz (Ch78): 11,35 Modo $\pi/4$- DQPSK 2.402MHz (Ch0): 11,42 2.441MHz (Ch0 39): 11,70 2.480MHz (Ch78): 11,21 Modo 8DPSK 2.402MHz (Ch0): 11,97 2.441MHz (Ch0 39): 12,21 2.480MHz (Ch78): 11,52 BLE: 1M 2.402MHz (Ch0): 5,71 2.440MHz (Ch19): 6,04 2.480MHz (Ch39): 5,78 2M 2.402MHz (Ch0): 5,64 2.440MHz (Ch19): 5,99 2.480MHz (Ch39): 5,70	2.412MHz – 2.462MHz: 20,36	5.260MHz – 5.320MHz: 20,47 5.745MHz – 5.825MHz: 20,47

Firmado Digitalmente
Verificar en:



B-LP-5111/2022

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Saucés 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

Tarja: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Tel: 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:**
800-10-6000
www.att.gov.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 484/2022

9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK		OFDM
10	NUMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	11	
11	TIPO DE ANTENA	PIFA	PIFA	PIFA
12	GANANCIA DE ANTENA	0,10dBi	SISO: ANT0: 0,10dBi ANT1: -4,50dBi Ganancia direccional: 0,11dBi	0,21dBi
13	OTRAS CARACTERISTICAS	GPS: A-GPS NFC		
14	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	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 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.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



B-LP-5111/2022

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. Balljivian 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