



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 695/2021

**ANEXO**

<b>FECHA DE EMISION:</b>	29 de Octubre del 2021	<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 695/2021
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	28 de Octubre del 2026		

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
<b>2 SUBCATEGORIA (S)</b>	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	Realme Chongqing Mobile Telecommunications Corp., Ltd. No. 178 Yulong Avenue, Yufengshan Yubei District Chongqing, China

<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>
	Smart Phone realme GT Master Edition	realme	RMX3363

<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO(S)</b>
			2AUYFRMX3363

<b>6</b>	<b>FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)</b>	<b>TECNOLOGÍA</b>			
		<b>GSM</b>	<b>WCDMA</b>	<b>LTE</b>	<b>NR</b>
				<b>Banda 2</b> 1.850 – 1.910 <b>Banda 4</b> 1.710 – 1.755 <b>Banda 5</b> 824 – 849 <b>Banda 7</b> 2.500 – 2.570 <b>Banda 12 (*)</b> 699 – 716 <b>Banda 17</b> 704 – 716 <b>Banda 26 (**)</b> 814 – 849 <b>Banda 38</b> 2.570 – 2.620 <b>Banda 41</b> 2.496 – 2.690 (***) <b>Banda 66</b> 1.710 – 1.780 (***)	<b>Banda n5</b> 824 – 849 <b>Banda n7</b> 2.500 – 2.570 <b>Banda n38</b> 2.570 – 2.620 <b>Banda n41</b> 2.496 – 2.690 (***) <b>Banda n66</b> 1.710 – 1.780
	<b>GSM850</b> 824 – 849 <b>GSM1900</b> 1.850 – 1.910	<b>Banda II</b> 1.850 – 1.910 <b>Banda IV</b> 1.710 – 1.755 <b>Banda V</b> 824 – 849			



E-LP-9146

**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 695/2021

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH Ver 5.2 +BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.462	5.180 – 5.240 (****) 5.260 – 5.320 5.500 – 5.700 (****) 5.745 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA CONDUCIDA PROMEDIO MÁXIMA (dBm)	<b>Medida BT</b> <b>Modo GFSK</b> 2.402MHz: 11,81 2.441MHz: 12,10 2.480MHz: 11,73 <b>Modo <math>\pi/4</math>-DQPSK</b> 2.402MHz: 10,07 2.441MHz: 10,12 2.480MHz: 10,70 <b>Modo 8-DPSK</b> 2.402MHz: 11,05 2.441MHz: 11,33 2.480MHz: 10,89 <b>BLE</b> <b>1Mbps</b> Canal Bajo: 4,97 Canal Medio: 6,44 Canal Alto: 6,23 <b>Pico Medida (2Mbps)</b> Canal Bajo: 5,06 Canal Medio: 6,53 Canal Alto: 6,29	<b>Medida Pico Antena 0</b> <b>802.11b</b> 2.412MHz: 19,11 2.437MHz: 19,15 2.462MHz: 19,04 <b>802.11g</b> 2.412MHz: 21,91 2.437MHz: 21,81 2.462MHz: 22,01 <b>802.11n (HT20)</b> 2.412MHz: 21,53 2.437MHz: 21,41 2.462MHz: 21,75 <b>802.11n (HT40)</b> 2.422MHz: 20,11 2.437MHz: 20,23 2.452MHz: 20,41 <b>802.11ac (VHT20)</b> 2.412MHz: 21,56 2.437MHz: 21,33 2.462MHz: 21,88 <b>802.11ac (VHT40)</b> 2.422MHz: 20,01 2.437MHz: 20,47 2.452MHz: 20,01 <b>802.11ax (HEW20)</b> 2.412MHz: 23,13 2.437MHz: 22,91 2.462MHz: 23,31 <b>802.11ax (HEW20) RU26</b> 2.412MHz: 12,90 2.437MHz: 13,07 2.462MHz: 13,91 <b>802.11ax (HEW20) RU52</b> 2.412MHz: 16,06 2.437MHz: 16,52 2.462MHz: 16,61 <b>802.11ax (HEW20) RU106</b> 2.412MHz: 18,50 2.437MHz: 18,75 2.462MHz: 18,94 <b>802.11ax (HEW40)</b> 2.422MHz: 20,19 2.437MHz: 20,21	<b>Medido Promedio Modo 802.11a Antena 0</b> 5.260MHz: 16,50 5.300MHz: 16,51 5.320MHz: 16,47 5.745MHz: 17,31 5.785MHz: 17,45 5.825MHz: 17,09 <b>Modo 802.11n (HT20) Antena 1</b> 5.260MHz: 15,56 5.300MHz: 15,92 5.320MHz: 16,02 <b>Antena 0</b> 5.745MHz: 16,64 5.785MHz: 16,59 5.825MHz: 16,42 <b>Modo 802.11n (HT40) Antena 1</b> 5.310MHz: 11,95 5.510MHz: 7,71 <b>Antena 0</b> 5.755MHz: 15,16 5.795MHz: 15,05 <b>Modo 802.11ac (VHT20) Antena 1</b> 5.260MHz: 15,57 5.300MHz: 15,91 5.320MHz: 12,86 <b>Antena 0</b> 5.745MHz: 16,84 5.785MHz: 16,35 5.825MHz: 16,38 <b>Modo 802.11ac (VHT40) Antena 1</b> 5.270MHz: 16,45 5.310MHz: 16,42 <b>Antena 0</b> 5.755MHz: 16,05 5.795MHz: 16,20 <b>Modo 802.11ac (VHT80) Antena 0</b> 5.290MHz: 10,78 5.775MHz: 16,10



E-LP-9146

**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 695/2021

8	<p><b>POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIDA PROMEDIO MÁXIMA (dBm) (CONT.)</b></p>		<p>2.452MHz: 20,32</p>	<p><b>Modo 802.11ax (HEW20)</b>  <b>Antena 0</b>            5.260MHz: 15,70            5.300MHz: 15,69            5.320MHz: 12,11            5.745MHz: 16,93            5.785MHz: 16,92            5.825MHz: 16,64  <b>Modo 802.11ax (HEW20)</b>  <b>RU26</b>  <b>Antena 0</b>            5.260MHz: 4,39            5.300MHz: 3,81            5.320MHz: 3,63            5.745MHz: 5,61            5.785MHz: 5,32            5.825MHz: 4,85  <b>Modo 802.11ax (HEW20)</b>  <b>RU52</b>  <b>Antena 0</b>            5.260MHz: 7,31            5.300MHz: 6,64            5.320MHz: 6,50            5.745MHz: 8,74            5.785MHz: 8,19            5.825MHz: 7,79  <b>Modo 802.11ax (HEW20)</b>  <b>RU160</b>  <b>Antena 0</b>            5.260MHz: 10,38            5.300MHz: 9,74            5.320MHz: 9,65            5.745MHz: 11,82            5.785MHz: 11,48            5.825MHz: 11,10  <b>Modo 802.11ax (HEW40)</b>  <b>Antena 0</b>            5.270MHz: 15,89            5.310MHz: 15,97            5.755MHz: 16,94            5.795MHz: 16,92  <b>Modo 802.11ax (HEW80)</b>  <b>Antena 0</b>            5.290MHz: 15,11            5.775MHz: 15,99</p>
9	<p><b>TIPO DE MODULACIÓN</b></p>	<p><b>BT</b>            FHSS (GFSK,  <math>\pi/4</math>-DQPSK,            8-DPSK)</p>	<p>DSSS            OFDM            OFDMA</p>	<p>OFDM            OFDMA</p>



E-LP-9146

**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-DI-RA-H-TL LP 695/2021

9	TIPO DE MODULACIÓN (CONT.)	BLE GFSK		
10	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	11	
11	TIPO DE ANTENA	PIFA	PIFA	PIFA
12	GANANCIA DE ANTENA	Ant 0: -3,5dBi Ant 1: -5,0dBi	Ant 0: -3,5dBi Ant 1: -5,0dBi	Ant 0: -3,5dBi Ant 1: -5,0dBi
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.



E-LP-9146

**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

7 de 7