



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 460/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:		26 de julio del 2021		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 460/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:		25 de julio del 2026			
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>					
1	CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos			
2	SUBCATEGORIA (S)	b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia			
		Realme Chongqing Mobile Telecommunications Corp., Ltd. No. 178 Yulong Avenue, Yufengshan Yubei District Chongqing, China			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO		
	Smart Phone Realme narzo 30 5G	realme	RMX3242		
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO(S)		
			2AUYFRMX3242		
TECNOLOGÍA		GSM	WCDMA	LTE	NR
6	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM850	Banda II	Banda 2	Banda n5
		824 - 849	1.850 - 1.910	1.850 - 1.910	
		GSM1900	Banda IV	Banda 4	Banda n7
		1.850 - 1.910	1.710 - 1.755	1.710 - 1.755	2.500 - 2.570
			Banda V	Banda 5	Banda n38
			824 - 849	824 - 849	2.570 - 2.620
				Banda 7	Banda n41
				2.500 - 2.570	2.496 - 2.690
				Banda 12 (*)	(***)
				699 - 716	
				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	
				(**)	



E-LP-5310

La Paz: 13 de Calacoto entre Av. Los Sauces y Av. Costanera No. 8260. Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299 Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) No. 683 primer piso. Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184 4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) Edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2 Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio No. 878 Telf. 6-644136

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 460/2021

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH +BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz
7	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	2.400 – 2.483,5	802.11b/g/n (20MHz): 2.412 – 2.462 802.11n(40MHz): 2.422 – 2.452	U-NII-1 5.150 – 5.250 (****) U-NII-2A 5.250 – 5.350 U-NII-2C 5.470 – 5.725 (****) U-NII-3 5.725 – 5.850
8	POTENCIA DE SALIDA(dBm)	<b>Medida Pico BT</b> <b>GFSK</b> Canal Bajo: 10,49 Canal Medio: 11,46 Canal Alto: 11,85 <b><math>\pi/4</math>-DQPSK</b> Canal Bajo: 9,96 Canal Medio: 11,62 Canal Alto: 11,06 <b>8-DPSK</b> Canal Bajo: 10,49 Canal Medio: 11,45 Canal Alto: 10,86 <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 802.11b</b> Canal Bajo: 21,31 Canal Medio: 19,22 Canal Alto: 20,58 <b>802.11g</b> Canal Bajo: 23,31 Canal Medio: 24,98 Canal Alto: 19,98 <b>802.11n-20MHz</b> Canal Bajo: 22,73 Canal Medio: 24,89 Canal Alto: 19,47 <b>802.11n-40MHz</b> Canal Bajo: 21,00 Canal Medio: 25,15 Canal Alto: 18,32 <b>802.11ac-20MHz</b> Canal Bajo: 23,00 Canal Medio: 25,20 Canal Alto: 19,84 <b>802.11ac-40MHz</b> Canal Bajo: 21,68 Canal Medio: 25,35 Canal Alto: 19,72	U-NII-2A: 17,06 U-NII-3: 14,35
9	TIPO DE MODULACIÓN	<b>BT</b> GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8-DPSK <b>BLE</b> GFSK	DSSS OFDM	OFDM
10	NÚMERO DE CANALES	<b>BT:</b> 79 <b>BLE:</b> 40	11	-



E-LP-5310

La Paz: 13 de Calacoto entre Av. Los Sauces y Av. Costanera No. 8260.  
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299  
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) No. 683 primer piso.  
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184  
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) Edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2  
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio No. 878  
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al Usuario: 4 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 460/2021

11	TIPO DE ANTENA	PIFA	PIFA	PIFA
12	GANANCIA DE ANTENA	-3dBi	-3dBi	-3dBi
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-5310

La Paz: 13 de Calacoto entre Av. Los Sauces y Av. Costanera No. 8260.  
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299  
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) No. 683 primer piso.  
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184  
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) Edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2  
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarjía: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio No. 878  
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al Usuario: 5 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo