



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 138/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	08 de Marzo del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 138/2021	
FECHA DE VENCIMIENTO:	07 de Marzo del 2026			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN				
1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos			
	b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
2 SUBCATEGORIA (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 7	realme	RMX2151	
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO(S)	
			2AUYFRMX2151	
	TECNOLOGÍA	GSM/PCS	WCDMA	LTE
6 RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM850 824 – 849 PCS 1900 1.850 – 1.910	Banda II 1.850 – 1.910 Banda IV 1.710 – 1.755 Banda V 824 – 849	Banda 2 1.850 – 1.910 Banda 4 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849 Banda 7 2500 – 2570 Banda 38 2570 – 2620 Banda 41 2.555 – 2.655 (*)	
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHZ



H-LP-667

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf. Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644136 - 6112611

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



Resolución Administrativa Homologación

7	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	802.11b/g/n- HT20:2.412 – 2.462 802.11n-HT40: 2.422 – 2.452	Banda 1: 5.150 – 5.250 (**) Banda 2: 5.250 – 5.350 Banda 3: 5.470 – 5.725 (**) Banda 4: 5.725 – 5.825
8	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT Pico GFSK Canal Bajo: 9,54 Canal Medio: 10,22 Canal Alto: 9,88 $\pi/4$-DQPSK Canal Bajo: 9,43 Canal Medio: 9,53 Canal Alto: 9,15 8-DPSK Canal Bajo: 9,46 Canal Medio: 9,54 Canal Alto: 9,17 BLE Pico Medida Modo 1Mbps Canal Bajo: -2,44 Canal Medio: -1,78 Canal Alto: -2,94 Modo 2Mbps Canal Bajo: -2,37 Canal Medio: -1,75 Canal Alto: -2,85	Pico 802.11b Canal Bajo: 14,44 Canal Medio: 18,33 Canal Alto: 17,95 802.11g Canal Bajo: 23,04 Canal Medio: 23,97 Canal Alto: 23,42 802.11n(HT20) Canal Bajo: 22,04 Canal Medio: 22,87 Canal Alto: 22,28 802.11n(HT40) Canal Bajo: 22,16 Canal Medio: 21,96 Canal Alto: 21,05	Conducida Máxima Banda 2 802.11a Canal Bajo: 17,24 Canal Medio: 17,31 Canal Alto: 15,46 802.11n20 Canal Bajo: 14,34 Canal Medio: 15,06 Canal Alto: 14,76 802.11n40 Canal Bajo: 13,21 Canal Alto: 12,46 802.11ac20 Canal Bajo: 13,34 Canal Medio: 13,58 Canal Alto: 13,80 802.11ac40 Canal Bajo: 11,62 Canal Alto: 10,91 802.11ac80 Canal Bajo: 10,43 Banda 4 802.11a Canal Bajo: 15,56 Canal Medio: 15,25 Canal Alto: 15,55 802.11n20 Canal Bajo: 14,97 Canal Medio: 14,70 Canal Alto: 14,77 802.11n40 Canal Bajo: 13,53 Canal Alto: 13,34 802.11ac20 Canal Bajo: 14,48 Canal Medio: 13,27 Canal Alto: 13,82 802.11ac40 Canal Bajo: 11,46 Canal Alto: 11,17 802.11ac80 Canal Bajo: 9,91
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$-DQPSK 8-DPSK	DSSS OFDM	256QAM, 64QAM, 16QAM, BPSK, QPSK



8-LP-667

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto N° 8260 entre Av. Los Saucos y Av. Costanera
 Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
 Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián N° 683, Esq. España y La Paz (El Prado)
 Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184 - 4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Ben. entre 4° y 5° anillo, calle 3, Edificio Gardemá, Condominio Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2.
 Telf/ Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311 esq. Alejandro del Carpio Barrio Las Paozas
 Telf.: 66-44136 - 6112611

Línea Gratuita de Atención al Usuario
 800-10-6000
 www.att.gob.bo



Resolución Administrativa Homologación

9	TIPO DE MODULACIÓN (Cont.)	BLE GFSK		
10	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	802.11b/g/n-HT20: 11 802.11-HT40: 7	
11	TIPO DE ANTENA	PIFA	PIFA	PIFA
12	GANANCIA DE ANTENA	-3dBi	-3dBi	-3dBi
13	OTRAS CARACTERÍSTICAS	NFC GPS: A-GPS, GLONASS, BDS		
14	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		
<p>Observación. -</p> <p>(*) 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.</p> <p>(**) Este equipo no debe operar en esta banda.</p> <p>Nota. -</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>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.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>				



B-1.P-667

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2.
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644136 - 6112611

Línea Gratuita de Atención al
Usuario
800-10-6000
www.att.gob.bo