



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:		20 de mayo del 2021		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:		19 de mayo del 2026			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN					
1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos b) Transeptores 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	
	Teléfono Celular (<i>Mobile Phone</i>)	realme		RMX3081	
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC			NÚMERO DE CERTIFICADO(S)	
				2AUYFRMX3081	
6	TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE	
	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM850 824 – 849 GSM1900 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 2.500 – 2.570 Banda 12 (*) 699 – 716 Banda 17 704 – 716 Banda 26 (**) 814 – 849 Banda 38 2.570 – 2.620 Banda 41 2.535 – 2.655 (***) Banda 66 1.710 – 1.780 (**)	



E-LP-3017



Resolución Administrativa Homologación

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH +BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz
7	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.400 – 2.483,5	802.11b/g/n (20MHz): 2.412 – 2.462 802.11n(40MHz): 2.422 – 2.452	5.150 – 5.250 (****) 5.250 – 5.350 5.470 – 5.725 (****) 5.725 – 5.850
8	POTENCIA DE SALIDA(dBm)	Medida Pico BT GFSK Canal Bajo: 11,96 Canal Medio: 12,53 Canal Alto: 12,11 $\pi/4$-DQPSK Canal Bajo: 11,65 Canal Medio: 12,00 Canal Alto: 11,75 8-DPSK Canal Bajo: 11,85 Canal Medio: 12,22 Canal Alto: 11,90 BLE Pico Medida (1Mbps) Canal Bajo: 6,28 Canal Medio: 6,98 Canal Alto: 7,90 Pico Medida (2Mbps) Canal Bajo: 6,37 Canal Medio: 7,07 Canal Alto: 7,96	Medida Pico 802.11b Canal Bajo: 21,70 Canal Medio: 20,72 Canal Alto: 21,33 802.11g Canal Bajo: 25,90 Canal Medio: 24,97 Canal Alto: 25,48 802.11n(HT20) Canal Bajo: 24,76 Canal Medio: 23,87 Canal Alto: 22,74 802.11n(HT40) Canal Bajo: 21,87 Canal Medio: 24,79 Canal Alto: 20,99	U-NII-2A: 17,13 U-NII-3: 16,81
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8-DPSK BLE GFSK	DSSS OFDM	OFDM
10	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	11	-
11	TIPO DE ANTENA	PIFA	PIFA	PIFA
12	GANANCIA DE ANTENA	-3dBi	-3dBi	-3dBi
13	OTRAS CARACTERISTICAS	GPS, GLONASS, Beidou		



E-LP-3017



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 217/2021

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-3017