



## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 213/2021

## ANEXO

<b>FECHA DE EMISION:</b>		20 de mayo del 2021		<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 213/2021
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>		19 de mayo del 2026			
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>					
<b>1 CATEGORIA (S)</b>	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) c) Equipos de radiodifusión sonora				
<b>2 SUBCATEGORIA (S)</b>	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM				
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	ZTE Corporation Keji Road South, Hi-Tech, Industrial Park, Shenzhen, P.R. China P.C.518057				
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>		
	ZTE Blade A31	ZTE	ZTE Blade A31		
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO</b>		<b>NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S)</b>		
	FCC		SRQ-ZTEA31		
<b>6</b>	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>GSM</b>	<b>WCDMA</b>	<b>LTE</b>	
	<b>RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN TRANSMISIÓN (MHz)</b>	GSM 850 824 – 849  GSM 1900 1.850 – 1.910	Banda II (*) 1.852,4 – 1.907,6  Banda IV (*) 1.712,4 – 1.752,6  Banda V (*) 826,4 – 846,6	Banda 2 1.850 – 1.910 Banda 4 (*) 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849 Banda 7 2.500 – 2.570 Banda 26 824 – 849 Banda 66 (*) 1.710 – 1.780	



E-LP-2015



**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 213/2021

7	<b>RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN RECEPCIÓN (MHz)</b>	<b>GSM 850</b> 869 – 894  <b>GSM 1900</b> 1.930 – 1.990	<b>Banda II (*)</b> 1.932,4 – 1.987,6  <b>Banda IV (*)</b> 2.112,4 – 2.152,6  <b>Banda V (*)</b> 871,4 – 891,6	<b>Banda 2</b> 1.930 – 1.990 <b>Banda 4 (*)</b> 2.110 – 2.155 <b>Banda 5</b> 869 – 894 <b>Banda 7</b> 2.620 – 2.690 <b>Banda 26</b> 869 – 894 <b>Banda 66 (*)</b> 2.110 – 2.200
	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>WLAN 2,4 GHz</b> 802.11b/g/n	<b>BLUETOOTH</b> ver. 5.0 + LE	<b>FM</b>
8	<b>RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)</b>	2.412 – 2.462	2.402 – 2.480	87,5 – 108,0
9	<b>POTENCIA DE SALIDA PICO</b>	<b>Modo 802.11b</b> 2.412 MHz: 20,73 dBm 2.437 MHz: 22,06 dBm 2.462 MHz: 20,89 dBm  <b>Modo 802.11g</b> 2.412 MHz: 24,04 dBm 2.437 MHz: 25,89 dBm 2.462 MHz: 24,32 dBm  <b>Modo 802.11n(HT20)</b> 2.412 MHz: 23,24 dBm 2.437 MHz: 24,93 dBm 2.462 MHz: 23,78 dBm	<b>Conducida BT</b> <b>Modo GFSK</b> 2.402 MHz: 8,38 dBm 2.440 MHz: 8,35 dBm 2.480 MHz: 7,72 dBm  <b>Modo <math>\pi/4</math>DQPSK</b> 2.402 MHz: 9,08 dBm 2.440 MHz: 9,66 dBm 2.480 MHz: 8,07 dBm  <b>Modo 8DPSK</b> 2.402 MHz: 8,98 dBm 2.440 MHz: 9,63 dBm 2.480 MHz: 8,24 dBm  <b>BLE</b> 2.402 MHz: 5,78 dBm 2.440 MHz: 6,92 dBm 2.480 MHz: 6,39 dBm	-
10	<b>TIPO DE MODULACIÓN</b>	DBPSK / DQPSK / CCK / BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	BT GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK BLE GFSK	-
11	<b>NÚMERO DE CANALES</b>	11	BT 79 BLE 40	-
12	<b>TIPO DE ANTENA</b>	Interna Fija	Interna Fija	-
13	<b>GANANCIA DE ANTENA</b>	0,94 dBi	0,94 dBi	-



E-LP-2015



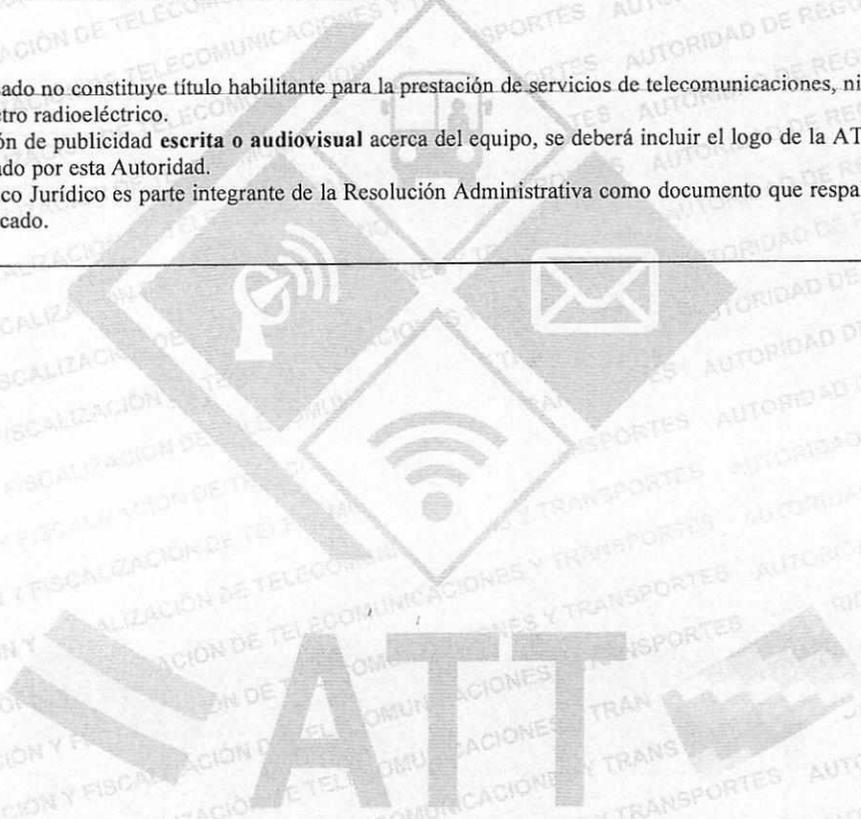
### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 213/2021

14	<b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>	GPS, Glonass
15	<b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

**Observación. -**  
(\* ) 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.

**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-2015