



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 463/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 11 de Octubre del 2018, vence el 10 de Octubre del 2023
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Tranceptores y transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transceptor digital

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

Fibocom Wireless Inc.
5/F, Tower A, Technology Building II,
1057, Nanhai Blvd, Nanshan, Shezhen,
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Modulo LTE
Marca	Fibocom
Modelo	L860-GL

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	30mm x 42mm x 2,3mm
Peso	Sobre 6,2 gramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
TELEFONÍA MÓVIL	
Rango de Frecuencia	UMTS Banda II TX: 1.850 MHz – 1.910 MHz RX: 1.930 MHz – 1.990 MHz
	UMTS Banda IV TX: 1.710 MHz – 1.755 MHz RX: 2.110 MHz – 2.155 MHz
	UMTS Banda V



E-LP-14796



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 463/2018

	TX: 824 MHz – 849 MHz RX: 869 MHz – 894 MHz
	LTE Banda 2 TX: 1.850 MHz – 1.910 MHz RX: 1.930 MHz – 1.990 MHz
	LTE Banda 4 TX: 1.710 MHz – 1.755 MHz RX: 2.110 MHz – 2.155 MHz
	LTE Banda 5 TX: 824 MHz – 849 MHz RX: 869 MHz – 894 MHz
	LTE Banda 7 TX: 2.500 MHz – 2.570 MHz RX: 2.620 MHz – 2.690 MHz
	LTE Banda 12 (*) TX: 699 MHz – 716 MHz RX: 729 MHz – 746 MHz
	LTE Banda 13 (**) TX: 777 MHz – 787 MHz RX: 746 MHz – 756 MHz
	LTE Banda 14 (**) TX: 788 MHz – 798 MHz RX: 758 MHz – 768 MHz
	LTE Banda 17 TX: 704 MHz – 716 MHz RX: 734 MHz – 746 MHz
Rango de Frecuencia (cont.)	LTE Banda 25 (***) TX: 1.850 MHz – 1.915 MHz RX: 1.930 MHz – 1.995 MHz
	LTE Banda 26 (814MHz – 824MHz) (**) TX: 814 MHz – 824 MHz RX: 859 MHz – 869 MHz
	LTE Banda 26 (824MHz – 849MHz) TX: 824 MHz – 849 MHz RX: 869 MHz – 894 MHz
	LTE Banda 30 (**) TX: 2.305 MHz – 2.315 MHz RX: 2.350 MHz – 2.360 MHz
	LTE Banda 38 (**) TX: 2.305 MHz – 2.310 MHz RX: 2.305 MHz – 2.310 MHz
	LTE Banda 41 (****) TX: 2.496 MHz – 2.690 MHz RX: 2.496 MHz – 2.690 MHz
	LTE Banda 66 (***) TX: 1.710 MHz – 1.780 MHz RX: 2.110 MHz – 2.180 MHz
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura	Temperatura de Operación Normal: -10°C ~ +55°C



E-LP-14796



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 463/2018

	Temperatura de Operación Extendida: $-20^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$ Temperatura de Almacenaje: $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
Suministro de Energía	DC 3,135V ~ 4,8V Típico 3,3V

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	ZMOL860GL

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 no debe operar en esta Banda.

(***) 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.

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.



E-LP-14796