



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 95/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 28 de febrero del 2018, vence el 27 de febrero 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	Teléfonos inalámbricos
SUBCATEGORÍA	Teléfono móvil inalámbrico

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

CATEGORÍA	Equipos para radiodifusión sonora
SUBCATEGORÍA	Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM

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

Haier Telecom (Qingdao) Co., Ltd.
No. 1 Haier Road, Hi-tech Zone
Qingdao, 266101
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Mobile Phone M230
Marca	HAIER
Modelo	HM-M109

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	110,5 mm (Largo) x 45,8 mm (Ancho) x 12,8 mm (Alto)
Peso (Aproximado)	93 gr





Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 95/2018

Tipo de Interfaces	Micro USB-B, USB 2.0 Entrada para microSD hasta 32 GB Entrada para auriculares de 3.5 mm
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	<ul style="list-style-type: none">• Móvil GSM/GPRS 850: Tx: 824 MHz – 849 MHz Rx: 869 MHz – 894 MHz GSM/GPRS 1900: Tx: 1.850 MHz – 1.910 MHz Rx: 1.930 MHz – 1.990 MHz• Receptor de radiodifusión sonora FM: 87,5 MHz a 108 MHz Paso de sintonía: 100 kHz
Bluetooth v2.0 + EDR	
Rango de Frecuencia	2.402 MHz – 2.480 MHz
Tipos de Modulación	GFSK, $\pi/4$ QDPSK, 8DPSK
Potencia de Salida RF	GFSK: 3,773 dBm (2,38 mW) $\pi/4$ QDPSK: 2,283 dBm (1,69 mW) 8DPSK: 2,438 dBm (1,75 mW)
Tipo de Antena	Integral
Ganancia de Antena	0 dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria	RAM: 4 MB Interna: 8 MB
Batería	600 mAh

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO:	FCC
NÚMERO DE REPORTE:	SG7201707M109

Nota.-

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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-1083



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,
Condominio Gardenia
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
N° 720 esq. O'Connor
Piso 1
Telf.: 4-644136

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