



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 445/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 24 de septiembre del 2018, vence el 23 de septiembre 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	Transmisor de Baja Potencia

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

Lifesize Inc.
1601 S. MoPac Expy
Suite 100
Austin, TX 78746
UNITED STATES

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Wireless Video Sharing
Marca	Lifesize
Modelo	LFZ-038

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (L x W x H)	102mm x 74mm x 36mm
Peso	0,1 kilogramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bluetooth Low Energy (Digital Transmission System)	
Rango de Frecuencia de Transmisión	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia de Salida Conducida	7,3dBm



E-LP-14659



Resolución Administrativa Homologación

Máxima	
Modulación	GFSK
Velocidad de Datos	1Mbps
Ganancia de Antena	3,5dBi
WLAN 2,4GHz (IEEE 802.11b/g/n HT20/n HT40)/ Digital Transmission System	
Rango de Frecuencia de Transmisión	2.412MHz – 2.462MHz
Potencia de Salida Conducida Máxima	14,7dBm
Tipo de Modulación	DBPSK, DQPSK, BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM
Velocidad de Datos	802.11b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54Mbps 802.11n HT20: MCS0 a MCS7 (SISO) 802.11n HT40: MCS0 a MCS7 (SISO)
Ganancia de Antena	3,5dBi
WLAN 5GHz (IEEE 802.11a/n HT20/n HT40/ac VHT20/ac VHT40/ac VHT80)/ U-NII	
Banda de Frecuencia de Transmisión	Espacio de Canal 20MHz/40MHz/80MHz: 5.150MHz – 5.250MHz (*) 5.250MHz – 5.350MHz 5.470MHz – 5.725MHz (*) 5.725MHz – 5.850MHz
Potencia de Salida Conducida Máxima	20MHz: 11,7dBm 40MHz: 14,1dBm 80MHz: 13,6dBm
Modulación	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM y 256QAM
Velocidad de Datos	802.11a: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11n HT20: MCS0 a MCS7 (SISO) 802.11n HT40: MCS0 a MCS7 (SISO) 802.11ac VHT20: MCS0 a MCS8 (SISO) 802.11ac VHT40: MCS0 a MCS9 (SISO) 802.11ac VHT80: MCS0 a MCS9 (SISO)
Ganancia de Antena	2,3dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Temperatura de Operación	0°C a 40°C
Humedad de Operación	15% a 85% no condensada
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 60°C
Humedad de Almacenamiento	10% a 90%, no condensada
Energía	- Sistema de Energía 5VDC, 2A suministrado por AC/DC suministro de energía (incluida) -Especificaciones AC: 100 – 240VAC, 50/60Hz



E-LP-14659

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

**Resolución Administrativa Homologación****h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	2ABCB-RPI3BP

Observación.-

- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 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-14659

▶ **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