



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 380/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de octubre del 2020, vence el 04 de octubre del 2025
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LA CUAL EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

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

iRobot Corporation
8 Crosby Drive, Bedford,
MA 01730,
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Robot de Limpieza al Vacío (<i>Vacuum Cleaning Robot</i>)
Marca	iRobot
Modelo	Roomba 671

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Módulo Microcontrolador IEEE 802.11 b/g/n WLAN, Marca AzureWave, Modelo AW-CU300	
Frecuencia de Operación	2.412MHz – 2.462MHz
Potencia Pico	802.11b 2.437 MHz: 100,231mW 802.11g 2.437 MHz: 204,644mW 802.11n (HT20) 2.437 MHz: 162,555mW
Tipo de Modulación	CCK, DQPSK, DBPSK para DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK para OFDM
Número de Canales	11
Tipo de Antena	PCB
Ganancia de Antena	5,12dBi (Incluida la pérdida de cable)



E-LP-5991



Resolución Administrativa Homologación

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- *Módulo Microcontrolador IEEE 802.11 b/g/n WLAN, Marca AzureWave, Modelo AW-CU300*

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	TLZ-CU300

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.

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-5991

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
Nº 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
Nº 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni:
entre 4º y 5º anillo, calle 3,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez Nº 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644135 - 6112611

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