**Resolución Administrativa Homologación** ATT-DJ-RA-H-TL LP 471/2022

**ANEXO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **FECHA DE EMISION:** | **08 de julio del 2022** | **CÓDIGO:** | **ATT-DJ-RA-H-TL LP 471/2022** |
| **FECHA DE VENCIMIENTO:** | **07 de julio del 2027** | | |

# CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

| | | |
|---|---|---|
| 1 | **CATEGORÍA (S)** | Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) |
| 2 | **SUBCATEGORIA (S)** | Transmisor de baja potencia |
| 3 | **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE** | **Canon Inc.** 9-1, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8501, Japan |

| 4 | PRODUCTO | MARCA | MODELO |
|---|---|---|---|
| | Flat Panel Detector | Canon | WM5B06 |

| 5 | ORGANISMO INTERNACIONAL | FCC | NÚMERO DE CERTIFICADO(S) |
|---|---|---|---|
| | | | Correspondiente al módulo inalámbrico RF, modelo WM01B: AZDWM01B |

| | TECNOLOGÍA | *BLUETOOTH LE* | *WLAN 2,4GHz* | *WLAN 5GHz* |
|---|---|---|---|---|
| 6 | **FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)** | 2.402 – 2.480 | 802.11b/g/n(HT20):<br>2.412 – 2.462<br>802.11n(HT40):<br>2.422 – 2.452 | 5.180 – 5.240 (*)<br>5.260 – 5.320<br>5.500 – 5.700 (*)<br>5.745 – 5.825 |
| 7 | **POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA (dBm)** | **Pico**<br>**1 M-PHY**<br>**Antena 1**<br>2.402MHz: 3,65<br>2.440MHz: 3,53<br>5.480MHz: 3,31<br>**Antena 2**<br>2.402MHz: 3,66<br>2.440MHz: 3,57<br>5.480MHz: 3,31 | **Pico**<br>**Modo 802.11b**<br>**Antena 1**<br>2.412MHz: 15,27<br>2.437MHz: 15,50<br>2.462MHz: 15.60<br>**Antena 2**<br>2.412MHz: 15,19<br>2.437MHz: 15,43<br>2.462MHz: 15.54<br>**Modo 802.11g**<br>**Antena 1**<br>2.412MHz: 23,15<br>2.437MHz: 23,32<br>2.462MHz: 23.40<br>**Antena 2** | **Conducida**<br>**Modo 802.11a:**<br>5.260MHz: 10,63<br>5.300MHz: 10,21<br>5.320MHz: 10,84<br>5.745MHz: 11,93<br>5.785MHz: 12,02<br>5.825MHz: 12,11<br>**Modo 802.11n-20:**<br>5.260MHz: 11,15<br>5.300MHz: 11,32<br>5.320MHz: 11,27<br>5.745MHz: 12,34<br>5.785MHz: 12,42<br>5.825MHz: 12,52<br>**Modo 802.11ac-20:** |

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-LP-5919/2022

## Resolución Administrativa Homologación



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 7 | **POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA (dBm) (Cont.)** | **2 M-PHY**<br>**Antena 1**<br>2.402MHz: 3,64<br>2.440MHz: 3,53<br>5.480MHz: 3,31<br>**Antena 2**<br>2.402MHz: 3,66<br>2.440MHz: 3,55<br>5.480MHz: 3,32 | 2.412MHz: 23,13<br>2.437MHz: 23,29<br>2.462MHz: 23,38<br>**Modo 802.11n-20**<br>**Antena 1**<br>2.412MHz: 24,30<br>2.437MHz: 24,45<br>2.462MHz: 24.41<br>**Antena 2**<br>2.412MHz: 24,23<br>2.437MHz: 24,36<br>2.462MHz: 24.35<br>**Modo 802.11n-40**<br>**Antena 1**<br>2.412MHz: 23,10<br>2.437MHz: 23,20<br>2.462MHz: 23.18<br>**Antena 2**<br>2.412MHz: 23,05<br>2.437MHz: 23,12<br>2.462MHz: 23.12 | 5.260MHz: 11,06<br>5.300MHz: 11,33<br>5.320MHz: 11,29<br>5.745MHz: 12,32<br>5.785MHz: 12,41<br>5.825MHz: 12,50<br>**Modo 802.11n-40**<br>5.270MHz: 11,24<br>5.310MHz: 10,70<br>5.745MHz: 12,20<br>5.825MHz: 12,30<br>**Modo 802.11ac-40**<br>5.270MHz: 10,83<br>5.310MHz: 10,87<br>5.755MHz: 12,20<br>5.795MHz: 12,28<br>**Modo 802.11ac-80**<br>5.210MHz: 8,59<br>5.775MHz: 9,84 |
| 8 | **MODULACIÓN** | GFSK | DSSS: DBPSK, DQPSK, CCK<br>OFDM: DBPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM | OFDM: DBPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM (solamente para 802.11ac 80MHz) |
| 9 | **TIPO DE ANTENA** | Monopolo | | Monopolo |
| 10 | **GANANCIA DE ANTENA** | ANT 1, ANT 2<br>3,4dBi | | ANT 1, ANT 2<br>3,9dBi |
| 11 | **CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN** | Reconocimiento y verificación de una certificación internacional | | |

**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.

iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-LP-5919/2022

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion y Flujo Documental de la ATT.