



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 611/2021

### ANEXO

|                              |                           |                |                               |
|------------------------------|---------------------------|----------------|-------------------------------|
| <b>FECHA DE EMISIÓN:</b>     | 28 de Septiembre del 2021 | <b>CÓDIGO:</b> | ATT-DJ-RA-H-TL<br>LP 611/2021 |
| <b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b> | 27 de Septiembre del 2026 |                |                               |

  

|                                    |                                                            |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b> |                                                            |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                                  | <b>CATEGORÍA (S)</b>                                       | Transceptores y Transmisores<br>(excepto equipos inherentes a radiodifusión)                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2                                  | <b>SUBCATEGORIA (S)</b>                                    | Transmisor de baja potencia                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3                                  | <b>NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>                   | Apple Inc.<br>One Apple Park Way Cupertino,<br>CA 95014                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4                                  | <b>PRODUCTO</b>                                            | <b>MARCA</b>                                                                                                                                                                                 | <b>MODELO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                    | Apple Watch Series 7 GPS 41 mm                             | Apple                                                                                                                                                                                        | A2473                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                                  | <b>ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO</b>    | FCC                                                                                                                                                                                          | <b>NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S)</b><br>BCG-A2473                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                    | <b>TECNOLOGÍA</b>                                          | <b>WLAN 5GHz</b>                                                                                                                                                                             | <b>WLAN 2,4 GHz</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6                                  | <b>RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)</b> | 5.180 – 5.240 (*)<br>5.260 – 5.320<br>5.500 – 5.720 (*)<br>5.745 – 5.825                                                                                                                     | 2.412 – 2.472                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7                                  | <b>POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA RF</b>                        | 5.260MHz – 5.320MHz<br>802.11a: 16,88dBm<br>802.11n (MCS0): 17dBm<br>802.11n (MCS7): 14,96dBm<br><br>5.745MHz – 5.825MHz<br>802.11a: 17dBm<br>802.11n (MCS0): 17dBm<br>802.11n (MCS7): 15dBm | 802.11b: 22,50dBm<br>802.11g: 23,18dBm<br>802.11n (MCS0): 23,15dBm<br>802.11n (MCS7): 23,43dBm                                                                                                                                                                                                        |
| 8                                  | <b>TIPO DE MODULACIÓN</b>                                  | OFDM                                                                                                                                                                                         | <b>BLUETOOTH ver. 5.0 + HDR + LE</b><br>BT<br>2.402 – 2.480<br>HDR<br>2.404 – 2.478<br>BLE<br>2.402 – 2.480<br><br>BT (Pico Conducida)<br>2.402 MHz – 2.480 MHz<br>18,98dBm<br>HDR (Pico Conducida)<br>2.404 MHz – 2.478 MHz<br>17,02dBm<br>BLE (Pico Conducida)<br>2.402 MHz – 2.480 MHz<br>18,95dBm |
| 9                                  | <b>NÚMERO DE CANALES</b>                                   | -                                                                                                                                                                                            | BT<br>79<br>HDR<br>75<br>BLE<br>40                                                                                                                                                                                                                                                                    |



E-D-4327

**La Paz:** 13 de Calacoto entre  
av. Los Sauces y av. Costanera  
Nro. 8260.  
**Telf:** 2-772266 - 2- 615000  
**Fax:** 2-772299

**Cochabamba:** Av. Ballivian y España  
(El Prado) Nro. 683 primer piso  
**Telf:** 4-581182 - 4-451184  
4-4581185

**Santa Cruz:** Av. Beni (entre  
4to y 5to anillo) calle 3, edif.  
Gardenia Condominio Club  
Torre Sur. Planta baja of. 2  
**Telf:** 3-120587 - 3-3120978

**Tarija:** Calle Padilla esquina  
Alejandro del Carpio Nro. 878  
**Telf:** 6-644136 - 6-112611

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 611/2021

|    |                                     |                                                                                                    |      |      |
|----|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| 10 | <b>GANANCIA DE ANTENA</b>           | 5.260 MHz – 5.320 MHz<br>-9,7dBi<br>5.745 MHz – 5.825 MHz<br>-7,0dBi                               | -5,7 | -5,7 |
| 11 | <b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>        | Conectividad:<br>NFC<br>AGPS, GPS, GLONASS, BeiDou<br>Carga Inductiva<br>Puerto Serial Inalámbrico |      |      |
| 12 | <b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b> | 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 no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.

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



E-D-4327

**La Paz:** 13 de Calacoto entre  
av. Los Sauces y av. Costanera  
Nro. 8260.  
**Telf:** 2-772266 - 2- 615000  
**Fax:** 2-772299

**Cochabamba:** Av. Ballivian y España  
(El Prado) Nro. 683 primer piso  
**Telf:** 4-581182 - 4-451184  
4-4581185

**Santa Cruz:** Av. Beni (entre  
4to y 5to anillo) calle 3, edif.  
Gardenia Condominio Club  
Torre Sur. Planta baja of. 2  
**Telf:** 3-120587 - 3-3120978

**Tarija:** Calle Padilla esquina  
Alejandro del Carpio Nro. 878  
**Telf:** 6-644136 - 6-112611

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

5 de 5