



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 230/2021

### ANEXO

|                       |                     |         |                               |
|-----------------------|---------------------|---------|-------------------------------|
| FECHA DE EMISION:     | 20 de mayo del 2021 | CÓDIGO: | ATT-DJ-RA-H-TL<br>LP 230/2021 |
| FECHA DE VENCIMIENTO: | 19 de mayo del 2026 |         |                               |

## CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

|   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                             |
|---|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | CATEGORÍA (S)                                             | Transceptores y Transmisores<br>(excepto equipos inherentes a radiodifusión)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                             |
| 2 | SUBCATEGORÍA (S)                                          | Transmisor de baja potencia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                             |
| 3 | NOMBRE Y DIRECCIÓN<br>DEL FABRICANTE                      | Sony Corporation,<br>1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                             |
| 4 | PRODUCTO                                                  | MARCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MODELO                                                                                                                      |
|   | Cámara fotografía digital                                 | Sony                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DSC-RX100M5A                                                                                                                |
| 5 | ORGANISMO<br>INTERNACIONAL O<br>LABORATORIO<br>ACREDITADO | FCC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NÚMERO DE REPORTE (S) O<br>CERTIFICADO (S)<br>Correspondiente al módulo WLAN &<br>BLUETOOTH, modelo Type1DR<br><br>VPYLB1DR |
|   | TECNOLOGÍA                                                | WLAN<br>IEEE 802.11 b/g/n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                             |
| 6 | RANGO DE<br>FRECUENCIA O<br>FRECUENCIA DE<br>OPERACIÓN    | 2.412 MHz - 2.462 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                             |
| 7 | POTENCIA DE SALIDA<br>PICO CONDUCTIDA                     | (POTENCIAS ALTAS)<br>Modo 802.11b_PN9 (11 Mbps)<br>2.412 MHz: 21,72 dBm (148,59 mW)<br>2.437 MHz: 21,70 dBm (147,91 mW)<br>2.462 MHz: 21,70 dBm (147,91 mW)<br><br>Modo 802.11g_PN9 (6 Mbps)<br>2.412 MHz: 24,60 dBm (288,40 mW)<br>2.437 MHz: 25,39 dBm (345,94 mW)<br>2.462 MHz: 24,45 dBm (278,61 mW)<br><br>Modo 802.11n(HT20)_PN9 (0 MCS)<br>2.412 MHz: 24,94 dBm (311,89 mW)<br>2.437 MHz: 25,54 dBm (358,10 mW)<br>2.462 MHz: 24,95 dBm (312,61 mW) |                                                                                                                             |



E-D-632

La Paz: 13 de Calacoto entre  
Av. Los Sauces y Av. Costanera  
No. 8260.  
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299  
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian  
y España (El Prado) No. 683  
primer piso.  
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184  
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre  
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia  
Condominio Club Torre Sur.  
Planta baja of. 2  
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina  
Alejandro del Carpio No. 878  
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al  
Usuario: 3 de 4  
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 230/2021

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>POTENCIA DE SALIDA PICO CONDUCTIDA (cont.)</b> | <b>(POTENCIAS BAJAS)</b><br><b>Conducida</b><br><b>Modo 802.11b_PN9 (11 Mbps)</b><br>2.412 MHz: 11,63 dBm (14,55 mW)<br>2.437 MHz: 11,38 dBm (13,74 mW)<br>2.462 MHz: 11,40 dBm (13,80 mW)<br><br><b>Modo 802.11g_PN9 (6 Mbps)</b><br>2.412 MHz: 17,73 dBm (59,29 mW)<br>2.437 MHz: 17,79 dBm (60,12 mW)<br>2.462 MHz: 17,90 dBm (61,66 mW)<br><br><b>Modo 802.11n(HT20)_PN9 (0 MCS)</b><br>2.412 MHz: 18,03 dBm (63,53 mW)<br>2.437 MHz: 18,19 dBm (65,92 mW)<br>2.462 MHz: 17,99 dBm (62,95 mW) |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>TIPO DE MODULACIÓN</b>                         | DSSS, OFDM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>NÚMERO DE CANALES</b>                          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>TIPO DE ANTENA</b>                             | Monopolo,<br>Dipolo,<br>Monopolo Duo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>GANANCIA DE ANTENA</b>                         | <b>Monopolo:</b> 0,91 dBi<br><b>Dipolo:</b> -0,15 dBi<br><b>Monopolo Duo:</b> -1,10 dBi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>                      | NFC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>               | Reconocimiento y verificación de una certificación internacional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>Observación. -</b></p> <p>- 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.</p> <p><b>Nota. -</b></p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>ii) En caso de difusión de publicidad <b>escrita o audiovisual</b> acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p> |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



E-D-632