



**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 490/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 27 de octubre del 2020, vence el 26 de octubre del 2025
- 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**

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

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

**Samsung Electronics Co., Ltd.**  
19 Chapin Rd, Building D  
Pine Brook, NJ 07058

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Galaxy Watch3
Marca	Samsung
Modelo	SM-R850

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES</b>	
<b>BLUETOOTH v5.0 + LE</b>	
Rango de Frecuencia	2.402 MHz - 2.480 MHz
Potencia Salida Pico Máxima	<b>Pico Conducida</b> <b>BT</b> <b>Modo GFSK</b> 2.402 MHz: 15,13 dBm 2.441 MHz: 14,83 dBm 2.480 MHz: 14,36 dBm



E-LP-5455



**Resolución Administrativa Homologación**

Potencia Salida Pico Máxima (cont.)	<p><b>Modo <math>\pi/4</math>DQPSK</b>                  2.402 MHz: 10,58 dBm                  2.441 MHz: 10,42 dBm                  2.480 MHz: 10,05 dBm</p> <p><b>Modo 8DPSK</b>                  2.402 MHz: 11,04 dBm                  2.441 MHz: 10,90 dBm                  2.480 MHz: 10,62 dBm</p> <p><b>BLE</b>  <b>1 M</b>                  2.402 MHz: 6,87 dBm                  2.440 MHz: 6,41 dBm                  2.480 MHz: 5,48 dBm</p>
Tipo de Modulación	<p><b>BT</b>                  GFSK, <math>\pi/4</math>DQPSK, 8DPSK</p> <p><b>BLE</b>                  GFSK</p>
Número de Canales	<p><b>BT</b>                  79</p> <p><b>BLE</b>                  40</p>
Tipo de Antena	LDS
Ganancia de Antena	-6,34 dBi
<p><b>WLAN 2,4 GHz</b>  <b>802.11b/g/n(HT20)</b></p>	
Rango de Frecuencia	2.412 MHz - 2.472 MHz
Potencia Salida Pico	<p><b>Pico Conducida</b>  <b>Modo 802.11b</b>                  2.412 MHz: 20,20 dBm                  2.437 MHz: 20,05 dBm                  2.462 MHz: 20,54 dBm                  2.467 MHz: 13,68 dBm                  2.472 MHz: 10,99 dBm</p> <p><b>Modo 802.11g</b>                  2.412 MHz: 25,03 dBm                  2.437 MHz: 25,26 dBm                  2.462 MHz: 24,81 dBm                  2.467 MHz: 21,85 dBm                  2.472 MHz: 19,06 dBm</p>



E-LP-5455



## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 490/2020

Potencia Salida Pico (cont.)	<b>Modo 802.11n(HT20)</b> 2.412 MHz: 24,43 dBm 2.437 MHz: 25,06 dBm 2.462 MHz: 24,24 dBm 2.467 MHz: 21,04 dBm 2.472 MHz: 18,21 dBm
Tipo de Modulación	DSSS OFDM
Número de Canales	13
Tipo de Antena	LDS
Ganancia de Antena	-6,34 dBi
<b>CONDICIONES DE OPERACIÓN</b>	
Conectividad	NFC GPS, Glonass, Galileo, Beidou

## h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	A3LSMR850

**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. -**

- 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-5455

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,  
Edificio Gardenia, Condominio  
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311  
esq. Alejandro del Carpio  
Barrio Las Panosas  
Telf.: 6644136 - 6112611

Línea Gratuita de Protección al  
Usuario 5 de 5  
800-10-6000  
www.att.gob.bo