



ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 491/2020
- 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**

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	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-R840

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
BLUETOOTH v5.0 + LE	
Rango de Frecuencia	2.402 MHz - 2.480 MHz
Potencia Salida Pico Máxima	Pico Conducida BT Modo GFSK 2.402 MHz: 15,25 dBm 2.441 MHz: 14,91 dBm 2.480 MHz: 16,29 dBm



E-LP-5457



Resolución Administrativa Homologación

Potencia Salida Pico Máxima (cont.)	<p>Modo $\pi/4$DQPSK 2.402 MHz: 11,51 dBm 2.441 MHz: 10,15 dBm 2.480 MHz: 11,47 dBm</p> <p>Modo 8DPSK 2.402 MHz: 11,98 dBm 2.441 MHz: 10,58 dBm 2.480 MHz: 11,91 dBm</p> <p>BLE 1 M 2.402 MHz: 6,89 dBm 2.440 MHz: 6,93 dBm 2.480 MHz: 7,49 dBm</p>
Tipo de Modulación	<p>BT GFSK, $\pi/4$DQPSK, 8DPSK</p> <p>BLE GFSK</p>
Número de Canales	<p>BT 79</p> <p>BLE 40</p>
Tipo de Antena	LDS
Ganancia de Antena	-8,31 dBi
WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n(HT20)	
Rango de Frecuencia	2.412 MHz - 2.472 MHz
Potencia Salida Pico Máxima	<p>Pico Conducida Modo 802.11b 2.412 MHz: 20,30 dBm 2.437 MHz: 19,02 dBm 2.462 MHz: 19,82 dBm 2.467 MHz: 12,28 dBm 2.472 MHz: 12,13 dBm</p> <p>Modo 802.11g 2.412 MHz: 24,09 dBm 2.437 MHz: 22,75 dBm 2.462 MHz: 24,60 dBm 2.467 MHz: 19,90 dBm 2.472 MHz: 19,98 dBm</p>



E-LP-5457



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 491/2020

Potencia Salida Pico Máxima (cont.)	Modo 802.11n(HT20) 2.412 MHz: 23,95 dBm 2.437 MHz: 22,77 dBm 2.462 MHz: 23,93 dBm 2.467 MHz: 18,89 dBm 2.472 MHz: 20,42 dBm
Tipo de Modulación	DSSS OFDM
Número de Canales	13
Tipo de Antena	LDS
Ganancia de Antena	-8,31 dBi
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Conectividad	NFC GPS, Glonass, Galileo, Beidou

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMR840

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-5457

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.: 6644136 - 6112611

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