

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN  
TIPO C**

**Número de Certificado de Homologación: MERARA24-00534**

**MERVCOM SERVICIOS Y TELECOMUNICACIONES, S.A.S. DE C.V.**

Fecha de emisión e inicio de vigencia: <b>28 de febrero de 2024</b>	Tipo de Producto: <b>Nuevo</b>	Fracción(es): <b>8471500100</b>
--	-----------------------------------	------------------------------------

Nombre del Producto: <b>Single Board Computer</b>
Marca <b>Raspberry Pi</b>
Modelo(s) <b>Raspberry Pi 5</b>

<b>Filiales y/o subsidiarias y/o importadores</b>
AG ELECTRONICA, S.A.P.I. DE C.V. / PROYECTA 330, S.A. DE C.V.

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD ÚNICO**

No. de Certificado de Conformidad Único: <b>ANC2301C00016326</b>	Organismo de Certificación: <b>ASOCIACIÓN DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN, A.C.</b>
Fecha de emisión: <b>2023-12-19</b>	Esquema de Certificación: <b>II-Muestra por Modelo de Productos y Vigilancia para más de un Lote</b>
No. de Reporte de Pruebas: <b>2023LAB-ANCE16401</b>	

**CUMPLIMIENTO NORMATIVO**

<b>Disposición Técnica IFT-008-2015 (NOM-208-SCFI-2016)</b>	
Banda de Frecuencias:	2400 - 2483.5 MHz / 5725 - 5850 MHz
Potencia pico máxima de salida:	2.202 E-3 W (Salto de Frecuencia) // 4.846 E-3 W / 651.478 E-6 W / 2.624 E-3 W (Modulación Digital)

**DICTAMEN TÉCNICO DE PERITO**

Perito(s) en Telecomunicaciones: <b>JOSÉ A. ATZAYACATL ALCÁNTARA MIRANDA (IFT-P-0004-2017)</b>	Número de Dictamen Técnico: <b>188</b>
Banda de Frecuencias:	5170 - 5240, 5250 - 5350, 5470 - 5725 MHz
Potencia de salida::	< 20 dBm (100 mW)

Verificable: <https://ehomologados.ift.org.mx/>

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**  
**TIPO C**

**Número de Certificado de Homologación: MERARA24-00534**

**Disposición(es) Técnica(s), Norma(s) y/o Nota(s):**

ACUERDO por el que se establecen las bandas de frecuencias de 5470 a 5600 MHz y 5650 a 5725 MHz, como bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso libre, y las condiciones de operación a que deberán sujetarse los sistemas y dispositivos para su operación en estas bandas. DOF: 27 de noviembre de 2012.; Resolución por medio de la cual la entonces Comisión Federal de Telecomunicaciones expide las condiciones técnicas de operación de las bandas de 5150-5250, 5250-5350, 5725 a 5850 MHz, para su utilización como banda de uso libre. DOF: 14 de Abril de 2006.

**Fundamento jurídico**

En atención a la solicitud recibida el 08 de enero de 2024 y 21 de febrero de 2024 con factura de pago de derechos/aprovechamientos: 240001102 y en virtud de haber cumplido con los requisitos correspondientes se emite el presente Certificado de Homologación con vigencia indefinida.

Con fundamento en los artículos 289, 290 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de julio de 2014; 3 fracción IV, 35 fracción II, 69-C, 69-C Bis de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; en los Lineamientos para la homologación de productos, equipos, dispositivos o aparatos destinados a telecomunicaciones o radiodifusión publicados en el Diario Oficial de la Federación el 29 de diciembre de 2021 y los artículos 32, 35 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

Revisó:  
**EL DIRECTOR DE HOMOLOGACIÓN**

Validó:  
**LA DIRECTORA GENERAL**

Autorizó:  
**EL TITULAR DE LA UNIDAD**

ISAÍAS MORENO GILES

JOCABED GARCÍA VILLARREAL

ÁLVARO GUZMÁN GUTIÉRREZ

DH24-1687 - Folio de ingreso: EIFT24-00534 EIFT24-01221 EIFT24-01223 EIFT24-04234 EIFT24-05946

SHC

