

#### MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

# DIRECCION GENERAL DE CONTROL Y SUPERVISION DE COMUNICACIONES

## CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

Código: TRSS41606 | Emisión: 25/05/2018

SE CERTIFICA QUE: Visto el INFORME Nº 1506-2018-MTC/29.CGH.CH del 25/05/2018, en el cual se indica que cumple con las disposiciones de la Ley y su Reglamento General, el Reglamento Específico de Homologación de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones (Decreto Supremo Nº 001-2006-MTC publicado el 21/01/2006) y Normas Técnicas Vigentes, por lo que se permite su uso en el territorio nacional bajo las siguientes condiciones:

El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.

La expedición del presente certificado no exime a la Dirección General de Control y Supervisión de Comunicaciones de realizar las mediciones y comprobaciones técnicas destinadas a verificar el cumplimiento de las condiciones en que se otorgó la homologación.

En caso de incumplirse las disposiciones establecidas en el Reglamento Específico de Homologación de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones o verificarse alguna modificación de las especificaciones técnicas consignadas en el certificado de homologación el órgano competente procederá a cancelar el certificado otorgado.

Las infracciones relativas a la homologación de equipos y aparatos de telecomunicaciones se encuentran tipificadas en la Ley y su Reglamento General y en el ámbito del servicio de radiodifusión por la ley de Radio y Televisión y su Reglamento.

#### FABRICANTE / CONSTRUCTOR / EMPRESA

Nombre	: RASPBERRY PI (TRADING) LTD	
Dirección	: 30 Station Road Cambridge CB1 2JH	País : REINO UNIDO DE GRAN BRETAÑA E
		IRLANDA DEL NORTE

## DATOS TECNICOS DEL EQUIPO Y/O APARATO

Descripción	ADAPTADOR INALAMBRICO	
Función	Módulo inalámbrico para transmisión de datos (a título secundario)	
Marca	: RASPBERRY PI	Modelo : Raspberry Pi 3 Model B+
Norma Técnic	a Aplicada : PNAF-R.M. Nº 187-2005-N	MTC/03, pub. el 03/04/2005 - R.M. Nº 777-2005-MTC/03 del 05/11/05

### ESPECIFICACIONES TECNICAS DE FUNCIONAMIENTO

Banda(s) de frecuencia

: 2400 - 2483,5 MHz; 5150-5350 MHz; 5470-5850 MHz

Potencia(s) de transmisión

: 0,03 W máx. (2,4 GHz); 0,0251 W máx. (5 GHz)

Estándar

: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth

Característica

: FCC ID: 2ABCB-RPI3BP

Tipo de modulación

: BPSK, DBPSK, QPSK, DQPSK, 16/64/256QAM, GFSK, 8DPSK,

Pi/4DQPSK

Nota

: El uso y operatividad del equipo están sujetos a las restricciones de

las normas técnicas aplicadas.





CARLOS ENRIQUE MAESAKA YAMASAKI Director General de Control y Supervisión de Comunicaciones