



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE FISCALIZACIONES DE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA EN COMUNICACIONES

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

Código: TRSS44904	Emisión: 25/10/2019
--------------------------	----------------------------

Que mediante el INFORME N° 2962-2019-MTC/29.01.LIM.H de fecha 25 de octubre de 2019, se determinó que el equipo o aparato cumple con las disposiciones de la Ley de Telecomunicaciones y su Reglamento General, con el Reglamento Específico de Homologación de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones y su modificatoria, y con las Normas Técnicas Vigentes; en consecuencia, se autoriza el uso del equipo 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 de Fiscalización competente del Ministerio de Transportes y Comunicaciones de realizar las mediciones y comprobaciones técnicas destinadas a verificar el cumplimiento de las condiciones en que se otorgó el certificado de 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 de Telecomunicaciones y su Reglamento General, y en el ámbito del servicio de radiodifusión, se encuentran contempladas en la Ley de Radio y Televisión y en su Reglamento.

SE CERTIFICA:

FABRICANTE / CONSTRUCTOR / EMPRESA

Nombre : BRÜEL & KJÆR SOUND & VIBRATION MEASUREMENT A/S
Dirección : Skodsborgvej 307, 2850 Nærum, Denmark
País : DINAMARCA

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO Y/O APARATO

Descripción : TRANSCEPTOR RF	
Función : Transceptor RF para transmisión de datos (a título secundario)	
Marca : BRÜEL & KJÆR	Modelo : B&K 2245
Norma Técnica Aplicada : PNAF-R.M. N° 187-2005-MTC/03, pub. el 03/04/2005. R.M. N° 777-2005-MTC/03, pub. el 05/11/05 - R.M. N° 199-2013-MTC/03, pub. el 18/04/13	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FUNCIONAMIENTO

- Banda de frecuencias de operación : 2400 - 2483,5 MHz
 - Potencia de transmisión : 872 mW máx.
 - Tipo de modulación : CCK, DQPSK, DBPSK, QPSK, BPSK, 16/64-QAM
 - Técnica de transmisión : DSSS, OFDM
 - Estándar(es) : IEEE 802.11 b/g/n, Bluetooth
 - Temperatura de operación : 0 °C a 50 °C
 - Característica : FCC ID: 2ASFB-2245-1
- El equipo cuenta con un módulo Bluetooth, que opera en la banda de 2,4 GHz, con potencia máxima de transmisión de 12 mW. El uso y operatividad del equipo están sujetos a las restricciones de las normas técnicas aplicadas.



[Signature]
ENRIQUE MANUEL VILLA CABALERO
 Director de Fiscalizaciones de Cumplimiento de Normativa en Comunicaciones

