



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE FISCALIZACIONES DE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA EN COMUNICACIONES

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

<b>Código: TRFM43739</b>	<b>Emisión: 25/04/2019</b>
--------------------------	----------------------------

SE CERTIFICA QUE: Visto el INFORME N° 0490-2019-MTC/29.01.LIM.H del 25/04/2019, 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 N° 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 de Fiscalizaciones de Cumplimiento de Normativa en 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	: SAMSUNG ELECTRONICS HUIZHOU CO., LTD.	
Dirección	: 516229, Chenjiang Town, HuiZhou City, Guangdong Province, China	País : CHINA

DATOS TECNICOS DEL EQUIPO Y/O APARATO

Descripción	: TERMINAL PARA TELEFONIA MOVIL	
Función	: Terminal portátil para telefonía móvil	
Marca	: SAMSUNG	Modelo : SM-A505G/DS
Norma Técnica Aplicada	: PNAF-R.M. N° 187-2005-MTC/03, pub. el 03/04/2005-Apéndice 2 y 3 del Reglamento de Radiocomunicacion	

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE FUNCIONAMIENTO

Banda de frecuencia de transmisión	: 824 - 849 MHz; 1850 - 1910 MHz; 1710 - 1770 MHz
Banda de frecuencia de recepción	: 869 - 894 MHz; 1930 - 1990 MHz; 2110 - 2170 MHz
Potencia de transmisión	: 0,628 W (850 MHz); 1,086 W (1900 MHz); 0,245 W (1700 MHz)
Estabilidad de frecuencia	: ± 2,5 ppm
Estándar(es)	: GSM, GPRS, WCDMA, UMTS, LTE, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth
Tasa de absorción específica (SAR)	: 0,38 W/kg máx. (cabeza); 0,53 W/kg máx. (cuerpo)
Nota	: El equipo cuenta con un módulo Wi-Fi que opera en las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz con una potencia máxima de transmisión de 48 mW, y un módulo Bluetooth que opera en la banda de 2,4 GHz con una potencia máxima de transmisión de 11 mW. Se emite el presente Certificado sin perjuicio del cumplimiento de la normativa relacionada al Sistema de Mensajería de Alerta Temprana de Emergencias - SISMATE.



*[Handwritten signature]*

ROBERTO MARTÍN CAMPOS VÍLCHEZ  
Director de Fiscalizaciones de Cumplimiento de Normativa en Comunicaciones

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*