



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE FISCALIZACIONES DE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA EN COMUNICACIONES

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

Código: TRFM44343	Emisión: 05/08/2019
--------------------------	----------------------------

Que mediante el INFORME N° 1430-2019-MTC/29.01.LIM.H de fecha 05 de agosto 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	: XIAOMI COMMUNICATIONS CO., LTD.	
Dirección	: The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing	País : CHINA

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO Y/O APARATO

Descripción	: TERMINAL PARA TELEFONIA MOVIL	
Función	: Terminal portátil para telefonía móvil	
Marca	: REDMI	Modelo : M1903C3EG
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 TÉCNICAS 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	: 1,1722 W (850 MHz); 0,9268 W (1900 MHz); 0,1905 W (1700 MHz)
Estabilidad de frecuencia	: ± 0,0574 ppm
Tasa de absorción específica (SAR)	: 0,41 W/kg máx. (cabeza); 1,12 W/kg máx. (cuerpo)
Estándar(es)	: GSM, WCDMA, LTE, IEEE 802.11 b/g/n, Bluetooth
Característica	: FCC ID: 2AFZZ-RMSC3EG
Nota	: El equipo cuenta con módulos WLAN y Bluetooth que operan en la banda de 2,4 GHz con potencias máximas de transmisión de 175,8 mW y 6,3 mW, respectivamente. Se emite el presente Certificado precisando que el equipo homologado cuenta con la funcionalidad de Cell Broadcast como se señala en la normativa relacionada al Sistema de Mensajería de Alerta Temprana de Emergencias - SISMATE.



Handwritten signature of Patricia Verónica Díaz Ubillús

PATRICIA VERÓNICA DÍAZ UBILLÚS
Directora de Fiscalizaciones de Cumplimiento de Normativa en Comunicaciones