



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Comunicaciones

Dirección General  
de Control y Supervisión  
de Comunicaciones

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año del Centenario de Machu Picchu para el mundo"

Lima, 27 ABR. 2011

**OFICIO N° 2332 -2011-MTC/29**

Señor

**YAO SHENGLAI**

Representante de Legal

HUAWEI DEL PERÚ S.A.C.

Av. República de Panamá N° 3535, Of. 603

Lima 27

Asunto : Certificado de Homologación  
Ref. : Exp. N° 2011-012068 del 18/03/2011

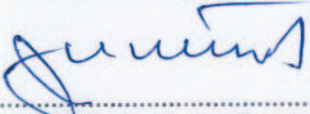
Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al expediente de la referencia, mediante el cual solicita la Homologación del equipo Módulo inalámbrico para transmisión de datos GSM/GPRS, marca HUAWEI, modelo EM820W.

Al respecto, hago de su conocimiento que este Despacho ha considerado procedente su solicitud de homologación, expidiéndose el Certificado de Homologación con código N° TRFM23538 de fecha 19/04/2011, de conformidad a lo recomendado en el Informe N° 998-2011-MTC/29.01.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para expresarle los sentimientos de mi consideración.

Atentamente,



  
Jesús Wilfredo Munive Taquía  
Director General de Control y  
Supervisión de Comunicaciones





**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES**  
**DIRECCION GENERAL DE CONTROL Y SUPERVISION**  
**DE COMUNICACIONES**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACION**

**Código: TRFM23538**

**Emisión: 19/04/2011**

**SE CERTIFICA QUE:** Visto el INFORME N° 998-2011-MTC/29.01 del 19/04/2011, 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 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	: HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.	
Dirección	: Bantian Longgang, Shenzhen 518129, China	País : CHINA

**DATOS TECNICOS DEL EQUIPO Y/O APARATO**

Descripción	: ADAPTADOR INALAMBRICO	
Función	: Módulo inalámbrico para transmisión de datos GSM/GPRS	
Marca	: HUAWEI	Modelo : EM820W
Norma Técnica Aplicada : PNAF-R.M. N° 187-2005-MTC/03 del 03/04/05-Apéndice 2 y 3 del Reglamento de Radiocomunicaciones-UIT-R		

**ESPECIFICACIONES TECNICAS DE FUNCIONAMIENTO**

Banda(s) de frecuencia	: Tx: 824 - 849 MHz, 1850 - 1910 MHz Rx: 869 - 894 MHz, 1930 - 1990 MHz
Potencia(s) de transmisión	: < 38.5 dBm
Estándar	: GSM, GPRS, HSPA+, HSUPA, WCDMA, EDGE
Emisión de frecuencias espúreas/armónicas	: - 13 dBm
Tipo de modulación	: GMSK, 8PSK, QPSK
SAR	: 850 MHz: máximo valor para el cuerpo: 0.042 W/Kg 1900 MHz: máximo valor para el cuerpo: 0.116 W/Kg
Nota	: FCC ID: QISEM820W



Jesús Wilfredo Munive Taquía  
Director General de Control y Supervisión de Comunicaciones