

**UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS
DIRECCION GENERAL DE AUTORIZACIONES
Y SERVICIOS
IFT/223/UCS/DG-AUSE/ 4516 / 2015**



México, D.F., 8 de septiembre de 2015.

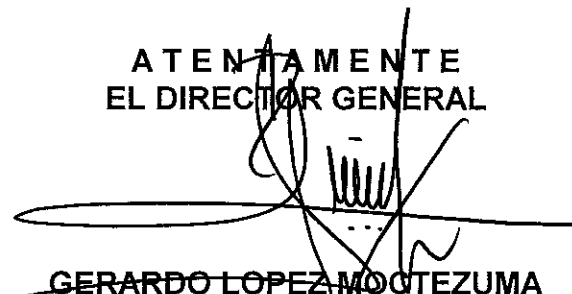
ASUNTO: Se otorga Certificado de Homologación Provisional

ING. JUAN SIMUTA PEÑA
REPRESENTANTE LEGAL DE
MOTOROLA SOLUTIONS DE MEXICO, S.A.
Bosque de Alisos No. 125
Col. Bosques de las Lomas
C.P. 05120, México, D.F.

En atención a sus escritos recibidos el 21 y 25 de agosto de 2015, con los que solicita el Certificado de Homologación Provisional del equipo Transreceptor portátil en UHF, marca VERTEX, modelo VZ-30-G6-4 y en virtud de haber cumplido con los requisitos correspondientes, se hace de su conocimiento que el Instituto Federal de Telecomunicaciones emitió el Certificado Homologación número RCPVEVZ15-1599, mismo que mediante el presente se entrega.

Lo anterior, con fundamento a lo previsto en el párrafo 15 del artículo 28 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los artículos 3, fracción XXIV; 289, 290 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de julio de 2014 y 35 fracción X, del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de septiembre de 2014.

**ATENTAMENTE
EL DIRECTOR GENERAL**



GERARDO LOPEZ MOCTEZUMA

Insurgentes sur 1143,
Col. Nochebuena, C.P. 03720
Delegación Benito Juárez,
México, D.F.
Tel. (55) 5015 4000

C.c.p.-: Minutario.- Asunto DH15/1984-1000020600

AAAL/AG

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

Clase: PROVISIONAL

Número: RCPVEVZ15-1599

Vigencia: 8 de septiembre de 2016

ING. JUAN SIMUTA PEÑA
REPRESENTANTE LEGAL DE
MOTOROLA SOLUTIONS DE MEXICO, S.A.
Bosque de Alisos No. 125
Col. Bosques de las Lomas
C.P. 05120, México, D.F.

Fecha de emisión: 8 de septiembre de 2015	Oficio respuesta a solicitud: IFT/223/UCS/DG-AUSE/ 4516 / 2015	
Equipo: Transceptor portátil en UHF		
Marca: VERTEX	Modelo: VZ-30-G6-4	
Perito(s) en Telecomunicaciones : Ing. José Antonio Alcántara Miranda (673)		
CARACTERISTICAS TECNICAS		
Banda de frecuencias	450 – 470 MHz	
Número de canales	32 canales	
Separación entre canales adyacentes	12.5 / 25 kHz	
Características del transmisor		
Potencia de salida	4 / 1 W	
Estabilidad de frecuencia	± 1.5 ppm	
Límite de modulación	± 2.5 kHz	
Nivel de ruido y zumbido de FM	45 / 40 dBm	
Emisiones no esenciales	-36 dBm (< 1 GHz), -30 dBm (>1 GHz)	
Características del receptor		
Sensibilidad (12 dB SINAD)	0.25 uV (Analógica)	
Selectividad	65 / 60 dB	
Atenuación a respuestas no esenciales	70 dB	
Productos de Intermodulación	65 / 60 dB	
Potencia de salida de audio	1 W @ 16 Ohms	
Emisiones no esenciales conducidas	-57 dBm (< 1 GHz), -47 dBm (>1 GHz)	
Dictaminó:  ARTURO CUBILLAS DOMINGUEZ	Revisó: El Director de Homologación  ANGEL AGUILAR LOPEZ	Autorizó El Director General  GERARDO LOPEZ MOCTEZUMA

Insurgentes sur 1143,
Col. Nochebuena, C.P. 03720
Delegación Benito Juárez,
México, D.F.
Tel. (55) 5015 4000

El presente Certificado está sujeto a las condiciones y notas descritas al reverso de la hoja 1.