

México, D.F., 3 de noviembre de 2015.

ASUNTO: Se otorga Ampliación de Certificado de Homologación Provisional

HUGO AMADOR SAAVEDRA
REPRESENTANTE LEGAL DE
PSFT COMUNICACIONES, S.A. DE C.V.
Blvd. Vía Atlixcayotl No. 5208, Int. 14 B
Col. San Bernardino Tlaxcalanzingo
C.P. 72820, San Andres Cholula, Puebla

En atención a su escrito recibido el 15 de octubre de 2015, con el que solicita la Ampliación de Certificado de Homologación Provisional del equipo Puente de acceso inalámbrico (Fast Industrial Hospot), marca RadioLinx, modelo RLX2-IHNF-W 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 RCPRARL14-1409-A1, 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

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

Clase: AMPLIACION DE PROVISIONAL

Número: RCPRARL14-1409-A1

Vigencia: 3 de noviembre de 2016

HUGO AMADOR SAAVEDRA
REPRESENTANTE LEGAL DE
PSFT COMUNICACIONES, S.A. DE C.V.
Blvd. Vía Atlixcayotl No. 5208, Int. 14 B
Col. San Bernardino Tlaxcalanzingo
C.P. 72820, San Andres Cholula, Puebla

Fecha de emisión: 3 de noviembre de 2015	Oficio respuesta a solicitud: IFT/223/UCS/DG-AUSE/ 6052 / 2015	
Equipo: Puente de acceso inalámbrico (Fast Industrial Hospot)		
Marca: RadioLinx	Modelo: RLX2-IHNF-W	
Perito(s) en Telecomunicaciones : Ing. Fernando Jiménez Arce (547)		
Organismo de Certificación: ASOCIACION DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION, A.C. (ANCE)		
Tipo de Certificado: Certificado de Conformidad de producto nuevo en la modalidad prueba de tipo más seguimiento	Número: 201401C06632	
CUMPLIMIENTO NORMATIVO		
NOM-121-SCT1-2009 (Modulación digital)		
Banda de frecuencia	: 2400 - 2483.5 MHz / 5725 - 5850 MHz	
Potencia pico máxima de salida	176.970 E-3 W (2400 MHz) / 115.824 E-3 W (5725 MHz)	
Densidad de potencia del transmisor	-5.631 dBm/3kHz (2400 MHz) / -10.121 dBm/3kHz (5725 MHz)	
CARACTERISTICAS TECNICAS		
Banda de frecuencias	5150 a 5250 MHz, 5260 a 5350 MHz, 5470 a 5650 MHz, 5650 a 5725 MHz	
Potencia de salida	22 dBm @ MCS0, MCS8 (802.11 an/gn), 17 dBm @ MCS7, MCS15 (802.11 an/gn) 22 dBm @ 6 Mbps (802.11a/g) 17 dBm @ 54 Mbps (802.11a/g)	
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.