



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

DIRECCION GENERAL DE CONTROL Y SUPERVISION
DE COMUNICACIONES

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

Código: TRSS39048

Emisión: 25/04/2017

SE CERTIFICA QUE: Visto el INFORME N° 1267-2017-MTC/29.CGH.CH del 25/04/2017, 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	: HYPERTHERM INC.	
Dirección	: 21 Great Hollow Rd. Hanover, NH 03755-3117	País : U.S.A.

DATOS TECNICOS DEL EQUIPO Y/O APARATO

Descripción	: TRANSCEPTOR RF	
Función	: Transceptor RF para transmisión de datos (a título secundario)	
Marca	: HYPERTHERM	Modelo : XPR300
Norma Técnica Aplicada	: PNAF-R.M. N° 187-2005-MTC/03, pub. el 03/04/2005 - R.M. N° 777-2005-MTC/03 del 05/11/05	

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE FUNCIONAMIENTO

Banda de frecuencias de operación	: 2400 - 2483,5 MHz
Potencia de transmisión	: 111 mW
Estándar(es)	: IEEE 802.11 b/g/n
Técnica de transmisión	: DSSS, OFDM
Temperatura de operación	: -10°C a -40°C
Característica	: El equipo tiene incorporado un módulo RF marca: GainSpan, modelo: GS2011MIE, que cuenta con FCC ID: YOPGS2011MIE
Nota	: El uso y operatividad del equipo están sujetos a las restricciones de las normas técnicas aplicadas.




Miguel Angel Arce Trujillo
Director General de Control y Supervisión de Comunicaciones

