



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES.

Certificado de Homologação
(Intransferível)

Nº **1430-11-5966**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **16/06/2011**

Solicitante:

STREAKWAVE DO BRASIL LTDA
AVENIDA DESEMBARGADOR HUGO SIMAS 1184 BOM RETIRO
80520250 CURITIBA PR

Fabricante:

UBIQUITI NETWORKS
91 E. TASMAN DRIVE SAN JOSE, CA 95134 - USA 91
CALIFORNIA

Outras Unidades Fabris:

UBIQUITI NETWORKS
18/F, EDINGBURGH TOWER THE LANDMARK 15 QUEENS ROAD CENTRAL
HONG KONG - CHINA

Este documento homologa, nos termos do Regulamento para Certificação e Homologação de Produtos para Telecomunicações, aprovado pela Resolução Anatel nº 242, de 30 de novembro de 2000, o Certificado de Conformidade nº 05307/11, emitido pelo **OCD - IBRACE - Instituto Brasileiro de Certificação**. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação do(s) serviço(s) ou aplicação(ões) a que se destina.

Tipo:

Transceptor de Radiação Restri - Categoria II

Modelo(s):

SW-NanoStation Loco M2

Serviço/Aplicação:

Radiocomunicação de Radiação Restrita

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação
2400,0 a 2483,5	0,206	11M2X9D	SEQÜÊNCIA DIRETA	DBPSK, DQPSK, CCK
2400,0 a 2483,5	0,2243	16M7X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16/64QAM
2400,0 a 2483,5	0,2443	17M9X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16/64QAM
2400,0 a 2483,5	0,171	37M5X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16/64QAM

Taxa máxima de transmissão: 300M bit/s.

Ensaio de SAR não aplicável: o equipamento não é terminal portátil.

Observações:

Na instalação do produto, devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos do art. 39 do Regulamento anexo à Resolução Anatel nº 242, em todas as unidades comercializadas, antes de sua efetiva distribuição ao mercado, assim como observar e manter as características técnicas que fundamentaram a certificação original.

As informações constantes deste certificado de homologação podem ser confirmadas no SGCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. (www.anatel.gov.br).

Marcos de Souza Oliveira
Gerente Geral de Certificação e
Engenharia do Espectro

