



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **01405-16-08356**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **17/04/2017**

Requerente:

**CH INTERNATIONAL DO BRASIL LTDA
CONCEIÇÃO Nº233 SALA 1403, 14 ANDAR
CENTRO
13010050 CAMPINAS SP**

Fabricante:

**UBIQUITI NETWORKS LTD.
ORCHARD PARKWAY SAN JOSE, CA
ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 13185/16, emitido pelo **Associação NCC Certificações do Brasil**. 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 de telecomunicações.

Tipo - Categoria:

Transceptor de Radiação Restrita - II

Modelo - Nome Comercial (s):

UAP-AC-LITE - (UAP-AC-LITE)

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação
2.400,0 a 2.483,5	0,1133	7M76X9D	SEQÜENCIA DIRETA	DBPSK,DQPSK,CCK
2.400,0 a 2.483,5	0,0801	17M5X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
2.400,0 a 2.483,5	0,0817	16M2X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
2.400,0 a 2.483,5	0,0703	31M6X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,453	18M5X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,472	19M0X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,4204	37M4X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,3441	75M0X9D	OFDM	BPSK,QPSK,16,64,256-QAM
5.150,0 a 5.250,0	0,09979		OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.150,0 a 5.250,0	0,0999		OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.150,0 a 5.250,0	0,09969		OFDM	BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM
5.150,0 a 5.250,0	0,09798		OFDM	BPSK,QPSK,16,64,256-QAM

Ensaio de SAR não aplicável.

Os valores de potências indicados nas faixas de 5150-5250 MHz referem-se à potência média em E.I.R.P.

Observações

Este produto destina-se ao uso profissional, manuseado por pessoal devidamente qualificado, não sendo destinado ao uso do público em geral para acesso a serviço de telecomunicações de interesse coletivo.

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

O equipamento modelo UAP-AC-LITE também poderá ser comercializado com o nome Unifi AP AC LITE.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 04/04/2017

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos da regulamentação de telecomunicações, 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 SCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. (www.anatel.gov.br).

Marcos de Souza Oliveira
Gerente de Certificação e Numeração