



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **08937-19-07745**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **16/03/2020**

Requerente:

CNPJ: 14.730.693/0001-82

CAMBIUM BRASIL SOLUÇÕES EM TI LTDA

Fabricante:

CAMBIUM NETWORK, LTD.

**UNIT B2, LINHAY BUSINESS PARK, EASTERN ROAD, ASHBURTON,
NEWTON ABBOT, DEVON
UNITED KINGDOM - REGION 3**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 18104/20, 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):

REG-PL-E510 - (cnPilot e510 Outdoor) /REG-PL-E510 - (cnVision Hub 360 integrated 8dBi omni)

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	0,3219	8M50X9D	SEQUÊNCIA DIRETA	DBPSK/DQPSK/CCK
2.400,0 a 2.483,5	0,4535	16M5X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
2.400,0 a 2.483,5	0,5317	17M8X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
2.400,0 a 2.483,5	0,5644	36M6X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,4899	16M6X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,6002	17M8X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,5935	36M6X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,3694	17M8X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM/256-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,399	36M6X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM/256-QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,3565	77M0X9D	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM/256-QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,199	-	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,2572	-	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,2568	-	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,3354	-	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM/256-QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,3166	-	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM/256-QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,2884	-	OFDM	BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM/256-QAM

Observações

Ensaio de SAR não aplicável.

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 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).

Davison Gonzaga da Silva
Gerente de Certificação e Numeração