



Federative Republic of Brazil  
Telecommunications National Agency

### Certificate of Equipment Authorization

(Not Transferable)

Nº **02743-23-08508**

Expires: **Indeterminada**  
Date of Certificate: **28/05/2024**

Applicant: **E3TECH ENGENHARIA E REPRESENTACOES LTDA**  
CNPJ: **25.081.009/0001-03**

Manufacturer: **RADWARE LTD.**  
**22 RAOUL WALLENBERG ST. 69710**  
Nº



ISRAEL

This document approves, in accordance with the Telecommunication Rules and Regulations, the Certificate of Conformity number CPQD 10994, issued by **FUNDACAO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICACOES- CPQD**. This approval is issued on behalf of the applicant here identified and is valid only for the product described below, for use under the Anatel's Rules and Regulations.

Type - Category: **Equipamento de Rede de Dados**

Model - Commercial Name (s):  
**ODS-VL3**

Basic technical characteristics:  
Equipamento utilizado em redes Ethernet.

Comments

**Não estão cobertos por este certificado módulos de interface, de emissão de RF e outros protocolos de sinalização passíveis de homologação, ainda que especificados em documentos técnicos do produto. Caso estes venham a ser fornecidos ou utilizados será obrigatória sua certificação e homologação.**

This certificate replaces the certificate of the same number issued in 13/02/2023.

Constitutes an obligation of the manufacturer or supplier of the product in Brazil to identify all approved products with Anatel's mark before its distribution to the market, as well as observe and maintain the technical characteristics which motivated the original certification.

The information in this Approval Certificate can be confirmed in the Certification and Approval Management System - SCH, available on Anatel's website. ([www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)).

Secundino da Costa Lemos  
Gerente de Certificação e Numeração - substituto



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **02743-23-08508**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **28/05/2024**

Requerente:

**CNPJ: 25.081.009/0001-03**

**E3TECH ENGENHARIA E REPRESENTAÇÕES LTDA**

Fabricante:

**RADWARE LTD.**

**22 RAOUL WALLENBERG ST. 69710**

Nº

**ISRAEL**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº CPQD 10994, emitido pelo **FUNDAÇÃO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES - CPQD**. 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:

**Equipamento de Rede de Dados - III**

Modelo - Nome Comercial (s):

**ODS-VL3**

Características técnicas básicas:

Equipamento utilizado em redes Ethernet.

Observações

**Não estão cobertos por este certificado módulos de interface, de emissão de RF e outros protocolos de sinalização passíveis de homologação, ainda que especificados em documentos técnicos do produto. Caso estes venham a ser fornecidos ou utilizados será obrigatória sua certificação e homologação.**

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 13/02/2023

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](http://www.anatel.gov.br)).**

Secundino da Costa Lemos  
Gerente de Certificação e Numeração - substituto



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Certificate of Conformity

## CPQD 10994

O CPQD certifica que o produto descrito a seguir está em conformidade com os documentos normativos indicados.

### TIPO DE PRODUTO / Type of Product:

Equipamento de Rede de Dados

### MODELO / Model:

ODS-VL3

### FABRICANTE / Manufacturer:

Radware Ltd.

22 Raoul Wallenberg St, Tel Aviv 6971917, Israel

### REQUERENTE / Applicant:

E3Tech Engenharia e Representações LTDA

Avenida da Amizade, 1420 – Sala 312, Bloco 2

13175-646 – Sumaré / SP – Brasil

CNPJ: 25.081.009/0001-03

### CERTIFICAÇÃO INICIAL

Certification Date:

**08 de fevereiro de 2023**

### ACOMPANHAMENTO ATÉ

Expiry Date:

**08 de fevereiro de 2026**

### Luciano Coelho Derze

Gerente de Certificação / Certification Manager

**21 de maio de 2024**

FUNDAÇÃO CPQD – CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES

Rua Dr. Ricardo Benetton Martins, 1000 – Parque II do Polo de Alta Tecnologia – CEP 13086-902 – Campinas – SP

1/3

O CPQD foi designado pela Anatel para exercer as funções de Organismo Certificador por meio do Ato nº 17.394 (5/7/01).  
Para fins de uso e comercialização do produto no Brasil, esse certificado deverá ser homologado pela Anatel.



**CPQD 10994**

**Unidades Fabris / Manufacturer Units:**

NEXCOM International Co., Ltd. (Hua-Ya Factory)

2F., No.50, Huaya 3rd Rd., Guishan Dist., Taoyuan City 333, Taiwan

NEXCOM International Co., Ltd.

5F, 7F, 8F, 9F, 10F & 12F, No.63, Sec. 1, Sanmin Rd., Banqiao Dist., New Taipei City, Taiwan

**Documentos normativos / Technical Standards:**

Ato nº 1120/2018 – Requisitos Técnicos de Compatibilidade Eletromagnética para Avaliação da Conformidade de Produtos para Telecomunicações;

Ato nº 14468/2017 – Requisitos técnicos para Avaliação da Conformidade do Produto Equipamento de Rede de Dados.

**Relatório de Conformidade / Report Number:**

RACT10994\_OCD\_1A, RACT10994\_OCD\_AT\_2A

**Laboratórios de ensaios e respectivos relatórios / Laboratory and Testing Reports:**

Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd., Taoyuan Branch Lin Kou Laboratories.

CEBDAS-WTW-P22100741, CEBDAS-WTW-P22100741A

**Características técnicas e informações complementares do produto / Technical Comments and Additional Information:**

O produto é um Switch/Hub, com as seguintes características:

Interfaces	Fonte de alimentação
2 x RJ45 1GbE ports 1 x Serial Console port 2 x USB 3.0 4 x 10G SFP+ ports for module 8 x RJ45 1GbE ports module 8 x RJ45 1GbE ports for module with by-pass 2 x 25G SFP28 ports module	100-127V/200-240Vac ou -36 - -72Vdc



**Observações /** Remarks:

O produto, o objeto do certificado de conformidade, está sujeito à comprovação periódica, quando aplicável; de que mantém as características originalmente certificadas e que o certificado deverá obter a homologação da Anatel, para fins de comercialização e uso, nos termos da regulamentação;

“O requerente apresentou declaração em conformidade com os Requisitos de Segurança Cibernética para Equipamentos para Telecomunicações.”.

Este certificado cancela e substitui o de mesmo número emitido anteriormente,

**Histórico da Revisão /** Revision history:

<b>Data da emissão</b>	<b>Descrição</b>
08/02/2023	Emissão inicial
21/05/2024	Atualização da certificação.