



# **Adaptador Ethernet de 2,5 Gbps USB Type-C™**



**Manual do utilizador**

DN-3025

## Introdução

Este Adaptador Ethernet de 2,5 Gbps Type-C™ é uma solução de elevado desempenho e de baixo custo. Permite que o seu novo Macbook Pro, Chromebook ou outro PC anfitrião com suporte USB-C tenha acesso a uma rede Ethernet rápida ao ligar a porta Gigabit Ethernet.

## Conteúdo da embalagem

Antes de tentar utilizar esta unidade, verifique a embalagem e certifique-se de que os seguintes itens estão incluídos na embalagem de expedição:

- Unidade principal x1
- Manual do Utilizador x1

## Características

- Suporta uma entrada Type-C™ e uma saída RJ45 de 2,5 Gbps
- Suporta plug and play USB-C, troca direta
- Suporta larguras de banda de 10M/100M/1G/2,5G
- Suporta deteção de cabo crossover de par entrançado e correção automática
- Alimentação do barramento USB (sem fonte de alimentação externa)
- Suporta WOL(Wake-On-LAN), fluxo Full Duplex (Taxa de 10M/100M/1G/2,5G), negociação automática
- Suporta os sistemas operativos de computadores –  
**Windows:** Windows 7/Windows 8/Windows10/Windows Vista/Windows XP (32/64 bits)  
**Mac:** Mac OS X 10.6 até ao 10.12.5

**Nota:**

É necessário instalar o controlador do software; deve descarregar o controlador através do site oficial:

<https://www.realtek.com/zh-tw/component/zoo/category/network-interface-controllers-10-100-1000m-gigabit-ethernet-usb-3-0-software>

## Especificações

<b>Conectores de Entrada/Saída</b>	
<b>Entrada</b>	Macho Type-C™ x1
<b>Saída</b>	RJ45 × 1
<b>Especificações básicas do RJ45</b>	
<b>Taxas de transmissão suportas</b>	10 Mbps/100 Mbps/1 Gbps/2,5 Gbps
<b>Principais funcionalidades suportadas</b>	WOL (Wake-On-LAN) Fluxo full duplex (Taxa de 10M/100M/1G/2,5G) Negociação automática
<b>Físicas</b>	
<b>Peso</b>	34 g
<b>Dimensões (C-P-A)</b>	74,5 x 35 x 15,5 mm
<b>Ambientais</b>	
<b>Temperatura de funcionamento</b>	0°C a +45°C
<b>Humidade de funcionamento</b>	10% a 85% HR (sem condensação)
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-10°C a +70°C
<b>Humidade de armazenamento</b>	5% a 90% HR (sem condensação)
<b>Consumo de Energia</b>	
<b>Tensão</b>	4,75V~5,25V
<b>Potência em espera</b>	< 60 mA (Quando o cabo Ethernet não está ligado)
<b>Potência de funcionamento normal</b>	< 80 mA 10 Mbps < 130 mA 100 Mbps < 300 mA 1 Gbps < 460 mA 2,5 Gbps

## Operação

- ① Ligue o PC anfitrião Type-C™ à porta USB-C deste produto
- ② Ligue a porta Gigabit Ethernet deste produto a um router Ethernet através de um cabo Ethernet
- ③ Definir o endereço IP do computador manual ou automaticamente

## Ligação

### Esquema de aplicação

