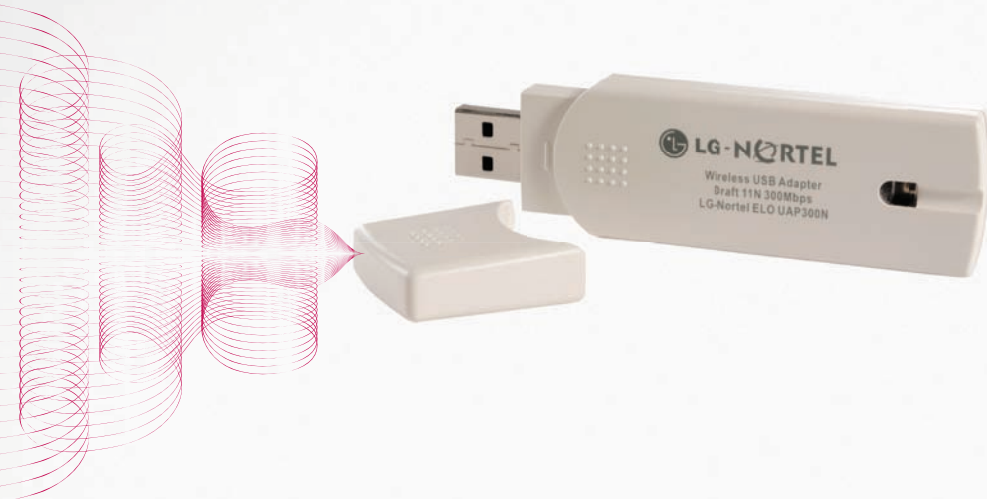


# ELO UAP300N



Uma nova geração de negócios

## Adaptador USB Sem Fio – 300 Mbps (Draft 802.11n)



### Sobre o ELO UAP300N

O ELO UAP300N é um adaptador USB sem fio que fornece elevada velocidade de transmissão de dados, grande cobertura e muito mais segurança para sua rede sem fio. O ELO UAP300N é totalmente compatível com o padrão 802.11n Draft v2.0, bem como com os populares padrões 802.11b e 802.11g. Utiliza tecnologia MIMO (“Multiple-In, Multiple-Out”) avançada, para entregar muito mais alcance e desempenho. Com velocidade de até 300 Mbps, fornece largura de banda suficiente para simultaneamente realizar streaming de vídeo e áudio, participar de jogos online, transferir grandes arquivos, realizar chamadas VoIP e navegar na Internet. Prioriza a segurança suportando as últimas normas de encriptação de dados (WEP 64/128-bit, WPA, WPA2, autenticação 802.1x) e dessa forma previne acesso não autorizado à sua rede sem fio. O ELO UAP300N possui instalação simples e rápida, orientada passo a passo pelo Assistente de Instalação. Uma vez instalado, você pode rastrear redes sem fio disponíveis e gerenciar múltiplos perfis de rede de tal forma que a conexão se torna instantânea.

Funcionalidades	Benefícios
Assistente de Instalação	Fácil instalação e configuração passo a passo.
Transmissão de dados até 300 Mbps (padrão Draft 802.11n)	Com velocidade de transmissão sem fio de até 300 Mbps, fornece largura de banda suficiente para simultaneamente realizar streaming de vídeo, participar de jogos online, transferir grandes arquivos, fazer chamadas VoIP e navegar na Internet.
Encriptação WEP 64/128-bit, WPA, WPA2, autenticação 802.1x.	Muito mais segurança para sua rede.
Conformidade com os Padrões 802.11b e 802.11g	Mantém total compatibilidade com os populares padrões 802.11b e 802.11g.

## Especificações Técnicas – ELO UAP300N

### Interface

- USB 2.0

### Requisitos de Sistema

- Rede sem fio em 2,4 GHz padrão Draft 802.11n ou 802.11b/g
- CPU 300 MHz ou superior
- Porta USB 2.0 livre
- Espaço livre em disco de 20 MB
- Drive de CD-ROM
- Sistema Operacional: Windows 2000/XP/Vista

### Segurança

- Encriptação 64-bit ou 128-bit WEP (“Wired Equivalent Privacy”)
- WPA (“Wi-Fi Protected Access”)
- WPA2-PSK (“Pre Shared Key”)
- Autenticação 802.1x

### Funcionalidades

- Assistente de Instalação
- QoS (Qualidade de Serviço): WMM (“Wi-Fi Multimedia”)
- “Wi-Fi Protected Setup™” – PBC e PIN

### Cobertura

- A cobertura pode variar devido às condições de propagação do sinal no ambiente

### Leds de Diagnóstico

- Por sistema: energia/Enlace/Atividade

### Padrões

- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n Draft v2.0

### Potência de Saída RF

- Padrão 802.11n: 13dBm
- Padrão 802.11g: 15 dBm
- Padrão 802.11b: 18 dBm

### Faixa de Frequência TX

- Brasil: 2.400,0 a 2.483,5 MHz

### Taxas de Transferência

- Padrão 802.11b: 11, 5,5, 2, 1 Mbps
- Padrão 802.11g: 108, 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 Mbps
- Padrão 802.11n: 30, 60, 90, 120, 180, 240, 270, 300 Mbps

### Tipo e Tecnologia de Modulação

- DBPSK, DQPSK, CCK
- BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM
- DSSS (“Direct Sequence Spread Spectrum”)

- OFDM (“Orthogonal Frequency Division Multiplexing”)

### Dimensões

- 27 x 94 x 10 mm

### Peso

- 0,020 kg

### Temperatura

- Operação: 0 a 40°C
- Armazenamento: -20 a 70°

### Umidade

- Operação: 0% a 70% (sem condensação)
- Armazenamento: 10% a 90% (sem condensação)

### Conformidade

- Anatel
- FCC
- CE

### Garantia

- 1 ano

## Encontre o revendedor mais próximo:

<b>Anixter</b> (11) 3868 6600 online@anixter.com	<b>Handytech</b> (71) 2107 7700 comercial@handytech.com.br	<b>Olifone</b> (11) 3188 4800 olifone@olifone.com.br	<b>Pauta Distribuidora</b> (48) 3281 7500 vendas@pauta.com.br	<b>Westcon</b> (11) 3704 4343 vendas@westcon.com.br
--	--	--	---	---