

OIW-2422USG

802.11g Wireless USB Adapter + SMA

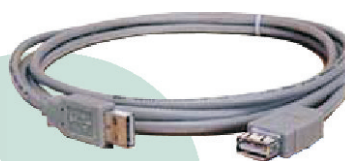
Adaptador USB Wireless com conexão SMA para antena externa. É uma solução ideal para notebooks e computadores onde não é possível instalar uma Placa PCI Wireless. Como possui conexão para antena externa também é ideal para Provedores Wireless.

APLICAÇÕES

Soluções Wireless em 2.4 GHz Indoor e Outdoor
Clientes de Provedores Wireless
Redes Wireless LAN IEEE 802.11b, 802.11g
Cliente Residencial

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Homologado pela Anatel
Chipset Ralink
Alta performance
Modelo Econômico
Interface USB 2.0
Suporte aos padrões IEEE 802.11g e IEEE 802.11b
Segurança WPS
Opera em Ad Hoc e Infraestrutura
Suporta Roaming Wireless
Baixo consumo
Fácil Instalação e Configuração
Conector SMA para antena externa
Cabo Extensor USB de 1,5m (versão completa do produto)



* Vendido somente na versão completa com embalagem



Conector SMA
para antena externa

PRODUTO HOMOLOGADO



2589-10-4592



(01)07898922999303

OIW-2422USG

802.11g Wireless USB Adapter + SMA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Protocolos: IEEE 802.11g; IEEE 802.11b;
Interface: Conector tipo A - USB 2.0

Parâmetros Wireless

Chipset: Ralink 2070

Taxa de Transferência: 54/48/36/24/12/9/6/11/5.5/2/1 Mbps (Auto-Sense)

Frequência: 2.412GHz ~ 2.483GHz

Tecnologia Spread Spectrum: Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)

Modulação: OFDM with BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM (11g), BPSK, QPSK, CCK (11b)

Distância de Transmissão: Indoor até 100m / Outdoor até 300m (Distância padrão em um ambiente)

Sensibilidade de Recepção: 54M:-67dbm@10%PER / 11M:-80dbm@10%PER

6M:-85dbm@10%PER / 1M:-89dbm@10%PER

Potência: 802.11b - 18 dBm / 802.11g - 20 dBm

Antena: 2dBi Destacável

Segurança: WEP64/128/152bit, WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK(TKIP/AES) e WPS

Ambiente de Trabalho

Temperatura de Operação: 0°~40°C

Temperatura de Armazenamento: -10°~70°C

Umidade de Operação: 10%~90% não condensada

Umidade de Armazenamento: 5%~95% não condensada

Outras Informações

Peso: 40g

Medidas (L*P*A): 85 * 25 * 15mm

Sistema Operacional: WindowsXP 32/64, Vista 32/64, Win7 32/64, Mac, Linux

www.oiwtech.com