

Game Adapter

Esse equipamento permite que você conecte seu vídeo game (desde que possua a porta ethernet para jogos) à Internet, caso já exista nesta rede um roteador e um modem ADSL para isso, tornando possível que o jogador possa participar de partidas em servidores on-line.

Sua compatibilidade com os padrões IEEE 802.11b e 802.11g, faz com que ele permita conexões de qualquer cliente que utilize um desses dois padrões, tornando-o bastante versátil e rápido, pois pode alcançar velocidades de até 54 Mbps.

No que diz respeito a segurança esse equipamento tem encriptação Web (64 e 128 bits) utilizando diferentes protocolos e chaves para autenticação e conexão.

Pode trabalhar conectado a uma rede wireless já existente no local, ou então fazer um duelo 1x1 desde cada um dos integrantes possuam conectado ao seu vídeo game um Game Adapter Sysdata.



SYSW-G4110

Recursos

- Alta taxa de transferência de dados
- Permite ser cliente de um servidor DHCP
- Encriptação (WEP) - 64 / 128 bits
- Administração através de web-browser
- Permite atualização de firmware via browser
- Conecta-se a um Access Point ou a outro Game Adapter (ad-hoc) para ponto-a-ponto

Aplicação



Benefícios

- Conectar seu vídeo game a uma rede sem fios em sua casa ou apartamento
- Interoperabilidade total com equipamentos IEEE 802.11b e 80211g
- Simplifica a conectividade da rede wireless
- Provê um alto nível de segurança à sua rede
- Grande mobilidade em todos os sentidos

Padrões

- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g

Função

- Adaptador WiFi para games PlayStation 2 e X-Box

Ethernet

- 10/100, Auto Crossover Padrão RJ 45

Taxa de Transferência

- WLAN:
 - 11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps
 - 11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

Potência do Transmissor

- 11b : 15 dbm
- 11g : 15 dbm

Ambiente

- Voltagem
 - DC 12V / 500mA

Alcance

- Outdoor: 30m
- Indoor: 100m

Dimensões

- 160 x 100 x 36mm (A x L x P)

Antena

- Fixa 2dBi

Especificações

Sensibilidade de RX

- 11b (11 Mbps) : -80 dbm
- 11g (54 Mbps) : -65 dbm

Frequência de Banda

- 2,4GHz (Canais 1~14)

Canais

- 1~11 Channels (FCC)

Portas WLAN

- 1x 10/100Mbps RJ45 Port

Encriptação

- 64 / 128 WEP

Modulação

DQPSK/DBPSK/CCK - BPSK/QPSK/QAM(16/64)

Tipo de Sinal

DSSS (11b) - OFDM (11g)

Conteúdo de Embalagem

- 1 Wireless Game Adapter SYSW-G4110
- 1 Fonte de Energia
- 1 CD de Instalação
- 1 Manual Rápido de Instalação

The logo for sysdata, with 'sys' in red and 'data' in black, in a bold, lowercase, sans-serif font.

Todas as especificações são passíveis de mudanças sem aviso prévio.