

Guia de instalação rápida

Access Point

Roteador de longo alcance



Índice

1.	Vistas.	04
2.	Instalando o equipamento .	06
3.	Configurando seu computador para	07
	acesso ao Access Point.	
3.1	Configurando para PC com Windows XP.	07
3.2	Configurando para PC com Windows Vista/7	10
3.3	Configurando para PC com Windows 8/8.1/10	13
4.	Acessando a configuração do Access Point	17
	Termos de garantia	21

۲

۲

O que acompanha seu Access Point - WEX-350:

Access Point WEX-350

Fonte de alimentação POE-24V

Guia de instalação rápida

 (\bullet)

Cabo de rede

Buchas e parafusos



Guia rápido | Access Point | 03



1. Vistas

Vista superior



(()

STATUS DO LED			
COR	DESCRIÇÃO		
VERDE	INDICA QUE O EQUIPAMENTO ESTÁ DEVIDAMENTE LIGADO		
AZUL	PRONTO PARA USO		

۲

Vista inferior



RESET: Botão de Reset. Ligar a WEX-350 e depois manter pressionado o botão por 15 segundos para resetar os padrões de fábrica da WEX-350.

WAN: Porta para conexão à internet (Suporta POE Passivo – incluso).

LAN: Porta utilizada para ligação a um dispositivo.

 (\bullet)

LEDS: WAN E LAN quando aceso indica que um dispositivo está conectado em sua porta.

DC: Entrada para utilizar uma fonte de 12V/1A.



2. Instalando o equipamento



۲

()

- **3**. Configurando o seu computador para acesso ao Access Point.
- 3.1. Configurando para PC com Windows XP.



 (\bullet)

3.1.1 Clique em **Iniciar** e vá em **Painel de Controle**.

3.1.2 Dê um duplo clique em **Conexões de rede**.



()

 (\bullet)



۲

3.1.3 Clique com o botão direito em Conexão Local e selecione Propriedades.

()

🗕 Propriedades de Conexão Local 🛛 🛛 🕐
Geral Avançado
Conectar usando:
Realtek RTL8168C(P)/8111C(P) PCI- Configurar
Esta cone <u>x</u> ão usa estes itens:
✓ 7 AEGIS Protocol (IEEE 802.1x) v3.7.5.0
Realtek EAPPkt Protocol
Instalar Desinstalar Propriedades
Descrição
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. Protocolo padrão de rede de longa distância que possibilita a comunicação entre diversas redes interconectadas.
✓ Mostrar (cone na área de notificação quando conectado ✓ Notificar-me quando esta conexão não tiver conectividade ou ela for limitada.
OK Cancelar

3.1.4 Selecione **Protocolo TCP/IP** e clique em **Propriedades.**

۲

08 | Guia rápido | Access Point

3.1.5 Selecione Usar o seguinte endereço IP e coloque o Endereço IP: 192.168.2.10, Máscara de sub-rede: 255.255.255.0, Gateway padrão: 192.168.2.1 e Usar os seguintes endereços de servidor DNS e então insira o IP: 192.168.2.1 ou deixei em branco clique OK.

Propriedades de Protocolo TCP	2/IP 🛛 🖓 🔀				
Geral					
As configurações IP podem ser atribuídas automaticamente se a rede oferecer suporte a esse recurso. Caso contrário, você precisa solicitar ao administrador de rede as configurações IP adequadas.					
Obter um endereço IP automat	icamente				
OUsar o seguinte endereço IP: -					
Endereço IP:	192.168.2.10				
Máscara de sub-rede:	255 . 255 . 255 . 0				
Gateway padrão:	192.168.2.1				
Obter o endereço dos servidor	es DNS automaticamente				
 Usar os seguintes endereços d 	le servidor DNS:				
Servidor DNS preferencial:	192.168.2.1				
Servidor DNS alternativo:	· · ·				
	Avançado				
	OK Cancelar				



3.2. Configurando para PC com Windows Vista/7.



3.2.1. Clique no símbolo do **Windows** e em seguida em **Painel de controle**.

(()

3.2.2. Clique em Central de Rede e Compartilhamento.



()

(•)

🚱 💭 👳 😫 🕨 Painel de Controle 🔸 Todos os Itens do Painel de Controle 🔸 Central de Rede e Compartilham **▼ 4**+ Página Inicial do Painel de Controle Exiba suas informações básicas de rede e configure as conexões Gerenciar redes sem fio Alterar as configurações do adaptador CPENG05 (Este computador) Alterar as configurações de compartilhamento avancadas Conectar a uma rede Exibir redes ativas Você não está conectado a nenhuma rede. Alterar as configurações de rede Configurar uma nova conexão ou rede Configurar uma conexão sem fio, de banda larga, dial-up, ad hoc ou VPN; ou configurar um roteador ou ponto de acesso. Conectar a uma rede Conectar ou reconectar a uma conexão de rede sem fio, com fio, dial-up ou VPN. Escolher opções de grupo doméstico e de compartilhamento Acessar arquivos e impressoras localizados em outros computadores da rede ou alterar as configurações de compartilhamento. •8 Solucionar problemas Diagnosticar e reparar problemas de rede ou obter informações sobre como solucionar problemas Firewall do Window Grupo Doméstico Opções da Internet

3.2.3. Clique em Alterar as configurações do adaptador.

3.2.4. Clique com o botão direito e selecione **Conexão local** e então selecione **Propriedades**.

۲

😧 💿 🖉 « Rede e Internet » Conexões de Rede »	- 😽 Pesquisar Painel de Controle 🔎
Organizar 🔻 Desativar este dispositivo de rede 🛛 Diagnosticar esta conexão 🛸	š • 🔟 🛛
Conclus for Adv Lender In For 2013 USB Workers LAN Card Sold Table Sold Sold Sold Sold Sold Sold Sold Sold	

۲

(()

3.2.5. Selecione Protocolo TCP/IP Versão 4 (TCP/IPv4) e clique em Propriedades.

Propriedades de Conexão local
Rede
Conectar-se usando:
Intel(R) 82567LM-2 Gigabit Network Connection
Configurar
Esta conexão utiliza os seguintes itens:
Protocolo TCP/IP Versão 4 (TCP/IPv4)

▼
۰ m
Instalar Desinstalar Propriedades
Descrição
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. Protocolo padrão de rede de longa distância que possibilita a comunicação entre diversas redes interconectadas.
OK Cancelar

3.2.6. Selecione **Usar o seguinte endereço IP** e coloque o **Endereço IP**: 192.168.2.10, **Máscara de sub-rede:** 255.255.255.0 e então clique **OK**.

Propriedades de Protocolo IP Versão	4 (TCP/IPv4)	×
Geral		
As configurações IP podem ser atribuío oferecer suporte a esse recurso. Caso ao administrador de rede as configura	das automaticamente se a rede ocontrário, você precisa solicitar ções IP adequadas.	
O Obter um endereço IP automatica	amente	
• Usar o seguinte endereço IP:		
Endereço IP:	192.168.2.10	
Máscara de sub-rede:	255 . 255 . 255 . 0	
<u>G</u> ateway padrão:		
Obter o endereço dos servidores	DNS automaticamente	
Usar os seguintes endereços de s	servidor DNS:	
Servidor DNS preferencial:		
Servidor <u>D</u> NS alternativo:		
Ualidar configurações na saída	<u>A</u> vançado	
	OK Cancel	ar

()

- 3.3. Configurando para PC com Windows 8/8.1/10
- 3.3.1. Clique no símbolo do Windows



3.3.2. Em seguida clique em Configurações



۲



۲

3.3.3. Clique em Rede e Internet

(()

3.3.4. Clique em **Ethernet.**

÷	Configurações
ŝ	Início
Lo	ocalizar uma configuração 🖉
Red	e e Internet
₽	Status
臣	Ethernet
ß	Conexão discada
øø	VPN
₽}	Modo avião
Ċ	Uso de dados
⊕	Ргоху

(()

3.3.5. Clique em Alterar opções do adaptador

← Cor	nfigurações		- o	×
Início	5	Ethernet		
Localiza	ar uma configuração の	Ethernet	Configurações relacionadas Alterar opções de adaptador	
Rede e Int	ternet	Ethernet Conectado	Alterar opções avançadas de compartilhamento	
🖨 Statu	15		Central de Rede e Compartilhamento	
Cone	exão discada		Grupo Doméstico	
% VPN			Firewall do Windows	
루> Mod	o avião		Perguntas? Obtenha ajuda	
🕒 Uso	de dados			
Prox	У		Ajude a aprimorar o Windows Envie seus comentários	

۲

3.3.6. Clique com o botão direito do mouse em **Ethernet** e em seguida clique em **Propriedades**.

()

📓 Conexões de Rede		-	0	×
🗧 🔿 🔹 🛧 🕎 > Painel de Controle 🔉 Todos os Itens do Painel de Controle 🔉 Conexões de Rede >	√ Ö	Pesquisar Conexões de F	Rede	P
Organizar 🔻 Desativar este dispositivo de rede 🛛 Diagnosticar esta conexão Renomear esta conexão Exibir o status desta conexão Alterar as configurações desta conexão		2 ·		0
Brance Wind Destived Destived Destived Destived Destived Destived Destived Status Destived Destived Destived Status Destived Destived Destived Destived Destived Destived Destived Destived Destived Status Destived Destived Destived Destived				

3.3.7. - Selecione Protocolo TCP/IP Versão 4 (TCP/IPv4) e clique em Propriedades.

🏺 Propriedades de Ethernet	×
Rede	
Conectar-se usando:	
🚽 Realtek PCIe FE Family Controller	
Configurar	
Esta cone <u>x</u> ão utiliza os seguintes itens:	
🗹 🐙 Compartilhamento Arquivos e Impressoras para Redes 🔺	1
🗹 🐙 Agendador de pacotes de serviço	
Protocolo IP Versão 4 (TCP/IPv4)	
SoftEther Liahtweiaht Network Protocol	
< >	
Instalar Desinstalar Propriedades	
Descrição	
Protocolo de Controle de Transmissão/IP. Protocolo padrão de rede de longa distância que possibilita a comunicação entre diversas redes interconectadas.	
OK Cancelar	

۲

(()

3.3.8. - Clique em **Usar o seguinte** endereço IP e preencha os campos conforme imagem abaixo.

Endereço IP: 192.168.2.10 Máscara de sub-rede: 255.255.255.0 E em seguida clique **OK.**

Propriedades de Protocolo IP Versão 4 (TCP/IPv4)					
Geral					
As configurações IP podem ser atribuídas automaticamente se a rede oferecer suporte a esse recurso. Caso contrário, você precisa solicitar ao administrador de rede as configurações IP adequadas.					
O Obter um endereço IP automatica	mente				
O Usar o seguinte endereço IP: O					
Endereço IP:	192.168.2.10				
Máscara de sub-rede:	255 . 255 . 255 . 0				
<u>G</u> ateway padrão:					
Obter o endereço dos servidores	DNS automaticamente				
Usar os seguintes endereços de s	ervidor DNS:				
Servidor DNS preferencial:					
Servidor <u>D</u> NS alternativo:					
Validar configurações na saída	<u>A</u> vançado				
	OK Cancelar				

🏺 Propriedades de Et	hernet	×
Rede		
Conectar-se usando:		
🚽 Realtek PCIe FE	Family Controller	
		Configurar
Esta cone <u>x</u> ão utiliza os	seguintes itens:	
🗹 🌉 Cliente para F	Redes Microsoft	^
Compartilham	ento Arquivos e Impress	oras para Redes
Agendador de	ersão 4 (TCP/IPv4)	~
<		>
Instalar	<u>D</u> esinstalar	<u>P</u> ropriedades
Descrição		
Permite que seu con Microsoft.	nputador acesse recurs	os na rede
	Fed	har Cancelar
	160	Cancelar

3.3.9. - Clique em Fechar.

 (\bullet)

 (\bullet)

4. Acessando a configuração do Access Point.

4.1. Para acessar a configuração do roteador, abra um navegador de internet, digite http://192.168.2.1 e aperte enter.



4.2. Insira a Senha: aquario e então clique "LOGIN".



4.3. E então será exibido a tela abaixo.



()

Guia rápido | Access Point | 17

4.4. Clique agora em Assistente de Instalação. E escolha o modo que deseja utilizar.



4.5. Clique no ícone **AP – Gateway** Os modos disponíveis são:

AP – Gateway: Neste modo, o equipamento irá receber o sinal de internet através da porta WAN/Internet, compartilhando para a porta LAN e Rede Sem Fio. O tipo de conexão da porta WAN/Internet pode ser PPPoE, DHCP ou IP Estático.

Repetidor: Neste modo, o equipamento irá ampliar o alcance do sinal de uma Rede Sem Fio. O sinal recebido será retransmitido pela Rede Sem Fio e para as portas LAN/WAN. O nome da rede (SSID) e chave de acesso serão mantidos. A porta LAN, WAN e Rede Sem Fio farão parte de uma bridge. A maioria das opções relacionadas a Firewall, QoS e NAT não serão suportadas.

Cliente: Neste modo, o equipamento receberá o sinal de Internet via Rede Sem Fio compartilhando-o para as portas LAN e WAN. O tipo de conexão da Rede Sem Fio pode ser PPPoE, DHCP ou IP Estático.

AP – Bridge: Neste modo, o equipamento irá receber a internet através da porta WAN/Internet. A porta LAN, WAN e Rede Sem Fio farão parte de uma bridge. A maioria das opções relacionadas a Firewall, QoS e NAT não serão suportadas. No exemplo abaixo vamos utilizar o Modo AP – Gateway.

۲



۲

4.6. Selecione o modo de conexão com à internet e clique em **Próximo**. No caso vamos utilizar o **DHCP**.

👆 AP - Gateway					5
1: Configuração WAN	2: Rede Sem Fio	3: Finalizaçã	io		
	IP Estático	PPPOE(ADSL)		DHCP	
	Atualmente o Modo é	è o DHCP. Por favo	or, clique em Próximo par	ra continuar.	
	-	Voltar	Próximo		

۲

Guia rápido | Access Point | 19

- **4.7**. Em **SSID**, coloque o nome de sua Rede Sem Fio.
- Em Criptografia, escolha a criptografia desejada.
- Em Canal, escolha o canal desejado.
- Em **Chave**, digita a senha da sua Rede Sem Fio.
- E clique em **Próximo**.
- Pronto, agora a sua **WEX-350** está configurada.

👆 AP - Gateway					5
1: Configuração WAN	2: Rede Sem Fio	3: Finalização			
Configuração da Re	de Sem Fio				
Config	juração da Rede Sem Fio				
Rede Sem Fio	ON Analisador de Rede Sem Fio				
SSID	WEX-350		Canal * 2.462 GHz (Canal 11)	\sim	
Criptografia	WPA2-PSK (TKIP/AES)	~	Chave 12345678		
		Voltar	Próximo		

OBS: Agora volte nas configurações da sua placa de rede. E selecione a opção de obter um endereço IP automaticamente.

TERMO DE GARANTIA

Nome do cliente:	
Assinatura do cliente:	
№ da nota fiscal:	
Data da compra:	
Modelo:	
N° de série:	
Revendedor:	

Cobertura da garantia

- A AQUÁRIO, através do presente termo, concede garantia contra vícios e defeitos de fabricação em materiais e mão de obra empregados no processo fabril, pelo período de:
 - a) 3 (três) meses "garantia legal de adequação" (art. 24 c/c 26 do CDC) acrescidos de;
 - b) 9 (nove) meses de garantia contratual complementar (art. 50 do CDC).
- O período de garantia se inicia na data da primeira compra do produto, efetuada em um distribuidor ou revendedor autorizado, de acordo com o respectivo documento fiscal emitido.
- O consumidor para obter direito a garantia deverá fazer prova da compra do produto mediante apresentação da respectiva nota fiscal, sem rasuras e emendas, onde conste de forma inequívoca, data de emissão e descrição do produto garantido.
- Após analise técnica, sendo constatado vício de fabricação, a AQUÁRIO efetuará o devido reparo empregando a mão de obra necessária e substituindo as peças viciadas. Caso não seja possível efetuar o reparo, o produto será substituído por outro igual ou de funcionalidade equivalente.

Condições de uso da Garantia:

O consumidor para solicitar a garantia do produto, deverá adotar os seguintes procedimentos:

- 1. Constatado o defeito, o consumidor poderá optar por:
 - a) Levar o produto a uma das assistências autorizadas pela AQUÁRIO, conforme lista publicada no site www.aquario.com.br ou;
 - b) Entrar em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor 0800 44 8000.

Somente estes canais, estão autorizados a avaliar e sanar o vício durante o período de garantia Legal ou Complementar.

- O produto deverá ser encaminhado para assistência técnica juntamente com cópia da nota fiscal de compra, bem como o relato especifico do vício apresentado.
- As despesas com deslocamento do consumidor (ida e volta) ou envio do produto (frete remessa e retorno) ao serviço autorizado, são de responsabilidade única e exclusiva do consumidor.
- 4. Os produtos que forem enviados para assistência por meio de transportadora ou correios deverão estar acondicionados em embalagem capaz de garantir sua integridade (preferencialmente na embalagem original), com todos os acessórios pertencentes a ele.

Condições Gerais:

- A garantia abrange a substituição das peças que apresentarem vícios constatados como sendo de fabricação, além da mão de obra utilizada no reparo.
- As despesas com peças ou partes que não acompanhem o produto são de responsabilidade única e exclusiva do consumidor;
- Conforme este termo de garantia, AQUÁRIO reserva-se ao direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.
- Para sua comodidade, guarde o Manual do Usuário, o Termo de Garantia e a nota fiscal de compra do produto. Quando necessário consulte nossa Rede de Serviços Autorizados pelo site www.aquario.com.br e/ou Serviço de Atendimento ao Consumidor - 0800 44 8000.

Itens Excluídos da Garantia

Fica excluído da garantia oferecida, o produto que:

- O número de série esteja adulterado ou rasurado;
- Encontrar-se com lacres de segurança rompidos;
- Com danos estéticos como amassados e rachaduras;
- Possua danos não decorrentes de vícios dos materiais ou mão de obra, ambos empregados no processo de fabricação;
- Foi submetido à voltagem de linha elétrica incorreta, oscilações e sobre tensão;
- Apresente vícios não notificados dentro do período de garantia;
- Apresente desgaste natural de uso das partes, peças e componentes, inclusive os danos causados por agentes da natureza, tais como: raios; umidade; maresia; inundações e desabamentos;
- Foi submetido a uso indevido, em desacordo com o manual de instruções, ou uso com negligência e imperícia.
- Tenha sido instalado em desacordo com o manual do usuário.
- Foi submetido a conserto, adaptações ou modificações efetuadas por pessoas ou empresas não autorizadas pela AQUÁRIO.



KIDASEN IND. E COM. DE ANTENAS LTDA

AV. SINCLER SAMBATTI, 9479 - CEP 87055-405 MARINGÁ - PARANÁ - BRASIL - SAC 0800 44 8000

WWW.AQUARIO.COM.BR