

CPE-4000SX

Web Modem 4G Externo

Internet de qualidade onde você estiver, sem precisar se preocupar com instalações complicadas. O **Web Modem 4G Externo** da Aquário oferece internet com alta captação de sinal, mesmo em regiões isoladas, uma solução ideal para conectar o seu negócio, residência, casa de campo ou qualquer lugar onde não é possível ter uma rede cabeada.



Muito mais sensível ao sinal de internet móvel 4G e 3G.



Até 150 Mega de download e 50 Mega de upload



Busca cega de sinal com beep sonoro



Alimentação de energia via cabo de rede padrão RJ45



Proteção contra raios UV e entrada de água.



Registre seu produto e aumente a garantia para 18 meses.

Especificações Técnicas

Código	CPE-4000SX
Frequência	700,850,900,1800,1900, 2100 e 2600MHz
Polarização	Vertical
LTE (cat. 4)	Download em até 150Mbps e 50Mbps de Upload
Portas	1x Rj45 para conexão ao injetor POE
Conector	TNC fêmea
Injetor POE	Alimentação e Dados
Refletor	1x Refletor Potencializador
Alimentação	Adaptador POE DC 24V/0.5A
Peso do Produto	1,1kg
Dimensões do Produto	305x307x76mm
Botões	1x Reset, 1x busca cega
Display	Multifuncional, operadora, sinal e tecnologia
Bandas	LTE FDD: B3/B5/B7/B28 WCDMA: B1/B5GSM/GPRS EDGE: B2/B3/B5/B8
Antena	Principal e Diversidade 2x2
Leds	Antena externa, Rede, LAN, 4G
Cartão	Micro SIMCARD
Temperatura de Operação	0°C ~ 45°C
Ganho Antena (depende da frequência)	6 ~ 10 dBi

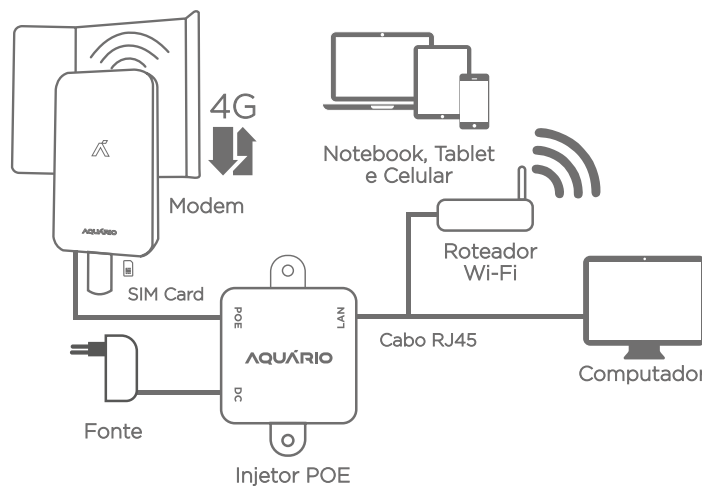


Diagrama de Instalação

- **Injetor POE:** O injetor POE (Power Over Ethernet) é um dispositivo (incluído na embalagem) que se conecta ao Web Modem 4G Externo da Aquário via cabo de rede RJ45 e necessita ser ligado a uma fonte de energia 24V/0,5A. Ele permite transmitir a energia elétrica e dados.
- **POE:** Saída para ligar no Web Modem 4G Externo - CPE-4000SX
- **LED:** Quando a fonte está ligada no Injetor POE, o LED é aceso.
- **Fonte:** Entrada: 110-240 VAC/Saída: 24 VDC 500 mA
- **DC:** Entrada para fonte de alimentação 24 VDC 500 mA
- **LAN:** Saída RJ45 para conectar a um roteador Wi-Fi ou Notebook/PC

Avisos de Segurança

Antes de iniciar a instalação de seu Web Modem 4g Externo, preste atenção a algumas instruções simples para garantir a sua segurança e a durabilidade do aparelho:

- O Web Modem 4G Externo da Aquário deve ser instalado seguindo corretamente as instruções deste manual.
- Certifique-se de que todas as condições de proteção para manter uma instalação segura sejam observadas.
- A fonte de alimentação deve estar em acordo com as normas de segurança.
- Antes de manusear o aparelho desconecte a eletricidade.
- Não faça modificações ou ajustes nos componentes do equipamento. Os ajustes e reparos somente devem ser feitos por pessoal treinado e autorizado.
- Para manter a temperatura ideal, mantenha o equipamento afastado de outros equipamentos eletrônicos, e não cubra o equipamento com nada. Para melhor supervisão e manutenção, preste atenção às luzes indicadoras (LED) durante as operações.
- Somente utilize a fonte de energia original da Aquário. Desconecte o cabo de rede no Injetor POE durante forte chuvas ou temporais.
- Nunca conecte mais de um cabo de alimentação de energia na mesma tomada.

Instalação

- **Instalação do Cabo de Rede:** Utilize o cabo de rede para conectar o injetor POE ao Modem. Este cabo deve ter as extremidades com o mesmo tipo de conector (com montagem direta) e sua instalação pode ser realizada no interior de sua casa. Caso prefira realizar a instalação externa, recomenda-se utilizar um cabo CAT5e blindado ou superior. Importante ter em conta que uma instalação realizada de maneira correta é essencial para o bom funcionamento do Modem.
- **Injetor POE:** O Injetor POE deve ser instalado dentro da casa e conectado, também, à fonte de energia e aos outros dispositivos de internet (roteador, PC ou Notebook)
- **Web Modem 4G Externo:** Assim que finalizados os passos anteriores, prepare a base do Modem (sem a tampa removível e o refletor) para instalação. É recomendável que o modem seja instalado em um local externo.
- **Instalação e Fixação do Modem:** Encaixe o refletor na parte traseira da base do modem. Em seguida, deslize-o no modem até o limite até escutar um 'clique'. O aparelho já acompanha um chip Aquário Mobi, mas o mesmo pode ser trocado pela operadora de sua preferência.



Embalagem Unitária

Peso Embalagem com Produto	1,3kg
Dimensões da Embalagem	312 x 91 x 218 mm
EAN	7898127608789
NCM	8517.62.49
Conteúdo da Embalagem	01 Web Modem 4G Externo 01 Refletor 03 Braçadeiras 01 Fonte 01 Injetor POE 01 Cabo de Rede (RJ45) 01 Chip Aquário Mobi 01 Kit Adaptador SIM Card.

Embalagem Caixa Master

DUN	17898127608786
Quantidade	5 un.
Dimensões	480 x 330 x 230 mm
Peso	7.05 kg