

PIXEL[®]
Smart Plug Plus
C020LOAD



E-COMFORT

Parabéns!

Você acaba de adquirir o Smart Plug Plus com qualidade e tecnologia **Pixel TI**.

Com ele, é possível ligar/desligar aparelhos eletrônicos de alta tensão e dispositivos industriais, e medir o consumo destes em tempo real, sem a necessidade de reformas ou mudanças na estrutura do local de instalação. Pode ser utilizado em casas, empresas e em outros ambientes.

O Smart Plug Plus é um dispositivo mesh, que promove a melhor rota de dados para troca de informações entre o Gateway e o dispositivo, garantindo, assim, mais cobertura e velocidade ao sistema.

Este produto, alinhado a outros itens da linha e-Comfort **Pixel TI**, proporciona a flexibilidade de acionar outros dispositivos, como Lâmpada, Fita de LED ou Sirene, de forma preestabelecida pelo usuário através do aplicativo e-Comfort ou plataforma e-Comfort web.



**Este produto só funciona
com o Gateway IoT Pixel TI.**

Contéudo da embalagem

- Smart Plug Plus
- Ferramenta de reset
- Certificado de garantia
- Manual

Requisitos de funcionamento

Antes de começar a fazer a instalação é necessário completar os seguintes requisitos:

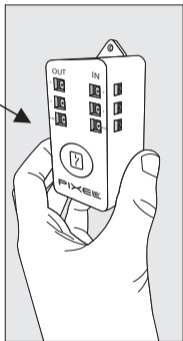
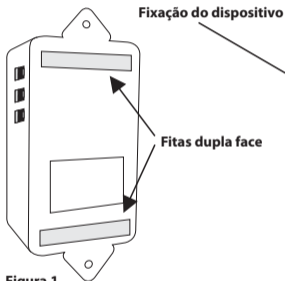
1º - Ligar o Gateway e conectá-lo à Internet;

2º - Celular ou tablet com aplicativo e-Comfort instalado, computador ou notebook conectado à plataforma **ecomfort.com.br**;

3º - Gateway cadastrado.

Instrução de instalação

Passo 1 - Retire a fita dupla face que se encontra atrás do dispositivo e fixe-o ou se preferir parafuse-o no local a ser instalado (figura 1 e 2).



Passo 2 - Com a energia desligada, conecte a alimentação nos bornes de entrada do Smart Plug Plus, e no borne de saída, conecte o produto que deseja ligar/desligar através do dispositivo (figura 3).

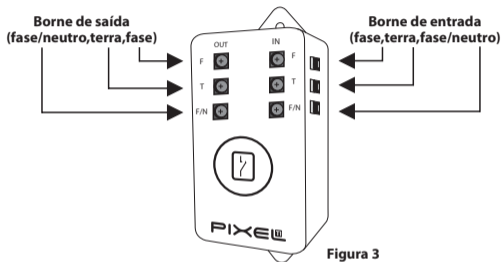


Figura 3

Passo 3 - Ligue a energia, para que o Smart Plug Plus entre em modo de pareamento com o Gateway IoT.

Passo 4 – No aplicativo ou na plataforma e-Comfort, clique no ícone “⊕” e selecione um dos tempos para que o Gateway entre em modo de busca e reconheça o Smart Plug Plus.

Assim que reconhecido, aparecerá automaticamente uma notificação de novo dispositivo e um card referente ao Smart Plug Plus (figura 4).

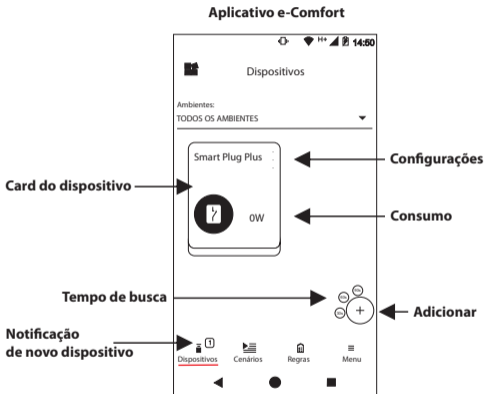


Figura 4

Passo 5 - Toque no card para acionar o Smart Plug Plus.

Para mais informações de instalação e uso acesse:
<http://www.pixelti.com.br/C020LOAD.html>

Status do Smart Plug Plus

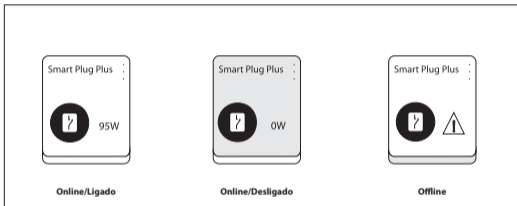
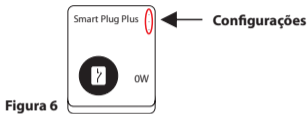


Figura 5

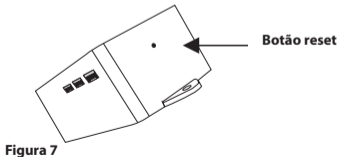
Remover dispositivo da rede

Para remover o Smart Plug Plus entre na configuração do dispositivo no aplicativo ou na plataforma e-Comfort (figura 6).



Executar novo pareamento

Caso queira adicionar o Smart Plug Plus novamente, siga o processo de instalação e, no 3º passo, pressione o botão reset, localizado na parte superior por 3 segundos com o auxílio da ferramenta de reset, com o dispositivo conectado (figura 7).



Especificações técnicas

- Alimentação: bivolt
- Potência máxima suportada: 4,4kW
- Corrente máxima suportada: 20A
- Tempo de pareamento: até 90 segundos
- Protocolo de comunicação: ZigBee IEEE 802.15.4
- Frequência: 2.4GHz
- Peso: 0,090 kg
- Dimensões: 47,64x82x64,69mm (LxAxP)

Avisos

- Desligar energia antes de instalar o dispositivo
- Utilizar chave com cabo isolado
- Não utilizar agentes de limpeza para limpar o dispositivo
- Não limpar o dispositivo enquanto estiver em funcionamento
- Não abrir o dispositivo
- Não conectar produtos com mais de 20A e potência maior que 4,4kW
- Siga todas as instruções do manual para a montagem e instalação do produto
- A tecnologia de comunicação sem fio, quando exposta a ambientes com radiação de potência elevada, pode sofrer interferências e ter seu desempenho prejudicado

Exemplo: locais próximos a torres de TV, estações de rádio, micro-ondas, entre outros.

- Tome todas as precauções necessárias para a segurança e proteção de sua propriedade

Descarte do Produto

O dispositivo não deve ser descartado em lixo comum, pois possuem agentes químicos e componentes prejudiciais ao meio ambiente e à saúde humana.

A melhor maneira de descartar o produto é em locais que recolhem lixo eletrônico. Caso precise descartar, procure os locais especializados em recolher esse tipo de material.

Certificados

Por este meio, a **Pixel TI** declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições do órgão regulamentador administrativo Anatel.

“Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.”

Para maiores informações, consulte o site do Anatel: www.anatel.gov.br



Agência Nacional de Telecomunicações

04087-19-06906

Modelo: Dynamic Mote

Soluções de problemas

1 - Dispositivo não entra em modo de pareamento assim que conectado à rede elétrica: pressione o botão de reset, localizado na parte superior, por 3 segundos com o auxílio da ferramenta de reset com o dispositivo conectado. Ao fazer isso, o LED começará a piscar indicando que o Smart Plug Plus está pronto para fazer o pareamento com o Gateway (figura 8).

3 segundos

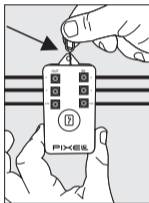


Figura 8

2 - Dispositivo não é reconhecido pelo Gateway: verifique sua conexão com a Internet e se ele está em modo pareamento.

3 - Dispositivo conectado, mas não corresponde ao toque no card: remova o dispositivo da rede e adicione-o novamente.

Obs.: Para demais soluções e orientações entre em contato com o suporte técnico **PixelTI**.

Suporte

Em caso de dúvidas, entre em contato com nosso suporte pelo e-mail abaixo ou acesse nosso chat online através do QR Code.

Obs.: Para fazer a leitura do QR Code baixe um aplicativo de QR Code ou utilize a câmera do seu dispositivo caso faça leitura automática.

suporte@pixelti.com.br



<http://www.pixelti.com.br/contato.php>

