

## Home Server

## Descrição

**Ref. 40930**

Permite interligar a rede Domus40 ao seu smartphone, tablet ou PC.

Possibilita o acesso local através da rede Wi-Fi disponibilizada pelo seu Home Server (modo AP) ou Wi-Fi doméstica.

Permite acesso remoto aos utilizadores, através de qualquer equipamento com ligação à internet. Este controlo é realizado através da plataforma Domus40 que permite aceder aos dados dos Sensores e dos Atuadores, aos consumos medidos e alterar o estado das cargas.

## Características

**Processador**

NXP i.MX 6 Dual Core Arm Cortex A9 up to 1 GHz

**Memória e Armazenamento**

1 GB DDR3  
8 GB e MMC

**Conectividade**

1 x Ethernet RJ45 10/100/1000 (max 470 MB/s)  
1 x 802.11 a/b/g/n Wi-Fi

**Entradas**

2 x USB 2.0

**Características elétricas**

Alimentação - Rede Elétrica (Fase/Neutro): **230 V ~ - 50 Hz** (via Transformador 5V Fornecido)  
Temperatura de funcionamento: **0 °C a +40 °C**

## Modos de Funcionamento

**Com ligação à internet**

O acesso à plataforma do Home server pode ser efetuado via PC, web browser ou aplicações móveis disponíveis nas lojas online, que permite as seguintes funcionalidades:

**Acesso à plataforma ou aplicação****Configurar a rede de aparelhos Domus40****Criar agendamentos e cenários****Interagir com os outros aparelhos da Série Domus40**, podendo:

Ligar / desligar / aumentar luminosidade / diminuir luminosidade / colocar a iluminação num determinado nível / subir persianas / descer persianas / colocar a(s) persiana(s) num determinado nível / consultar dados de consumo de um equipamento ou de uma divisão, piso ou do total da instalação.

**Acessos aos seus consumos e cálculo de custos associados a cada dispositivo, área ou divisão.****Configuração de tarifas elétrica para monitorização dos custos globais ou localizados.****Sem ligação à internet**

Permite o mesmo funcionamento quando ligado à internet, mas com a limitação do acesso apenas pela rede disponibilizada pelo Home Server (modo AP) ou Wi-Fi doméstica.

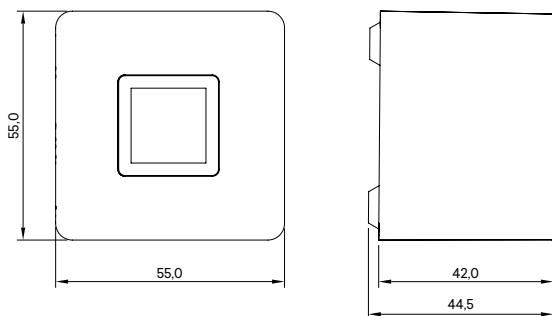
**Nota: Não permite criar utilizadores**

**Funcionamento RESET**

**Reset 5 segundos (soft reset)** - Repõe o acesso wireless em modo AP e elimina todas as Contas de utilizadores associadas ao Home server.

**Reset 30 segundos (hard reset)** - Elimina todas as configurações que estejam na base de dados (áreas, divisões, informação dos dispositivos, contas de utilizador). Repõe as configurações de fábrica.

## Dimensões (mm)



## Esquema de Ligação

