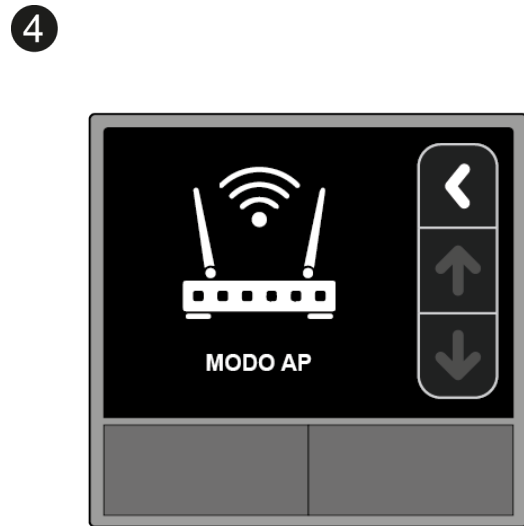
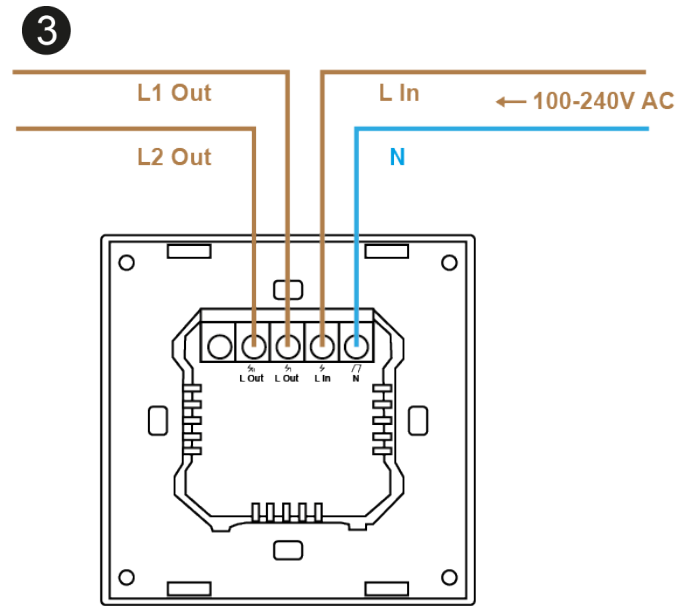
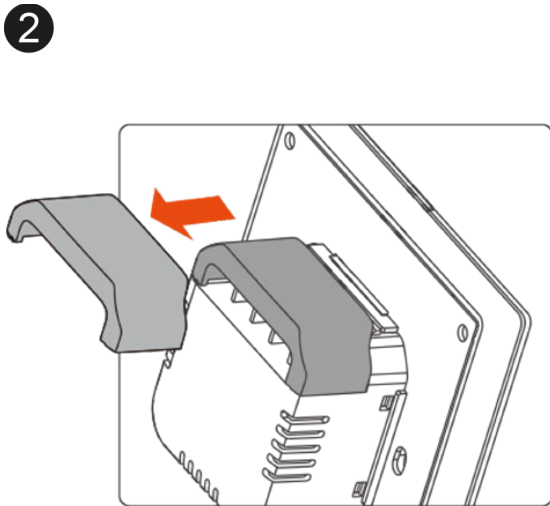
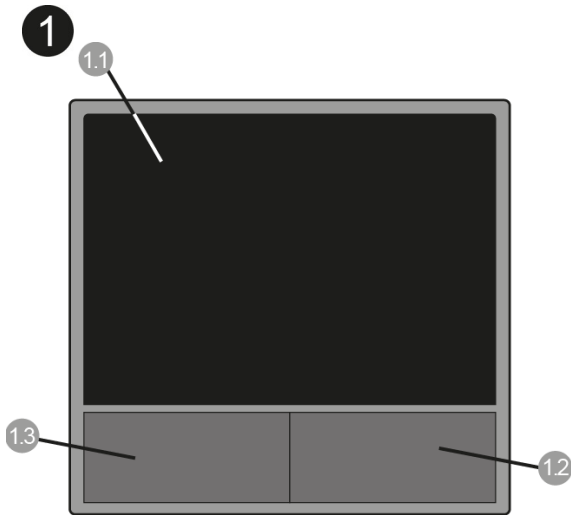


iWS2



<https://www.mordomus.com/mordomus/docs/wifi/iWS2.pdf>

EN

iWS2 – Touch Wall Display + 2 switches

Features:

- HD capacitive touch screen
- 2 switches

Applications:

- Local controller for Mordomus

Electrical Specifications:

Power supply voltage: 100-240V ±10%

Power supply frequency: 50/60Hz;

Max current per output: 2A;

Max total current: 480W;

Wireless standard: Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 – 2,5 GHz.

Physical Specifications:

Operating temperature: -20°C up to +40°C

Dimensions: 86mm X 86mm X 41.7mm;

Protection degree: IP20, for indoor use;


Legend:

- 1** Introduction
- 1.1** HD capacitive touch screen
- 1.2** Left switch
- 1.3** Right switch
- 2** Protective cover
- 3** Wiring
- 4** AP Mode screenshot

ATTENTION:

- ✘ Mordomus shall not be liable for any damages resulting from the use of our equipment outside the specifications and/or for a purpose other than that intended.
- ✘ Do not exceed the output ratings.

1. Installation


 **Caution!** Before installing the device, make sure that the mains power is turned off.


1. Turn off mains power.
2. Perform the connection according to the respective schematic (illumination or blind/curtain, or sockets control).
3. Power up.

2. Connection to WI-FI network and enrollment to Mordomus

1. Activate AP mode access the configuration page as described in section 3.
2. Enter the (SSID) in the field **WiFi Name** and password **WiFi password**. Enter the fields **Mordomus local IP** and **Mordomus Port** as defined in **Mordomus - > Configurations -> Connectivity: Internal IP and TCP/IP internal port**

3. Activate the pairing mode in the Mordomus Software by clicking the **Start inclusion** button in the device registration menu.

 To reach this menu from the main screen click **Configurations** → **Modules/Addresses** → **Plus Button [+]**


 This mode is limited to 5 minutes in software and on the iWS2 device for safety reasons.

4. After the iWS2 device shows up in the list make sure to click the button **Allow**.

From now on the iWS2 device is ready to use.

3. Activating AP Mode (Access Point)

1. Press and hold the 2 switches for at least 15 seconds to activate Access Point mode. This is signaled like image 4. Using a wireless device (Laptop, tablet, smartphone) connect to WI-FI network SSID **iWS2_1234** using the password **00000000 (eight zeroes)**.

 The last four digits of the SSID are the same as the last four digits of the device's serial number. This mode is limited to 5 minutes on the device for safety reasons.

3. In the address bar of the browser of the device enter the IP **192.168.4.1** in order to access the configuration page of the iWS2.

3.1. Configuration page

The configuration page of the iWS2 allows for a manual configuration of:

WiFi Name

WiFi Password

Mordomus Local IP

Mordomus port



This product complies with the Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU.

RoHS

This product conforms with the EU Directive 2011/65, regarding the restriction of use of certain hazardous substances in electric and electronic devices.



For EU countries only.
All old electrical and electronic devices must be separated from normal household waste and disposed of at designated facilities. For further information contact your local authorities, waste disposal office or the shop where you bought the device.

PT

iWS2 – Display mural tátil com 2 interruptores

Funcionalidades:

- HD com ecrã sensível ao toque
- 2 interruptores

Aplicações:

- Controlador local para mordomus

Especificações elétricas:

Tensão de alimentação: 100-240V ±10%

Frequência da alimentação: 50/60Hz;

Corrente máxima da saída: 2A;

Corrente máxima total: 480W;

Wi-Fi: Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 – 2,5 GHz.

Características físicas:

Temperatura de operação: -20°C up to +40°C

Dimensões: 86mm X 86mm X 41.7mm;

Grau de proteção: IP20, para uso interno;

Legenda:

- 1 Introdução
- 1.1 HD touch screen capacitivo
- 1.2 Interruptor esquerdo
- 1.3 Interruptor direito
- 2 Tampa protectora
- 3 Esquema de ligação
- 4 Modo PA

ATTENTION:

- ✘ A Mordomus não se responsabiliza por quaisquer danos resultantes do uso dos nossos equipamentos fora das especificações e/ou para uma finalidade diferente da prevista.
- ✘ Não exceda os valores de saída.


1. Instalação


 Cuidado! Antes de instalar o dispositivo, certifique-se de que a rede elétrica esteja desligada.

1. Desligue a energia elétrica.
2. Efectuar a ligação de acordo com o respectivo esquema (iluminação ou estore/cortina, ou comando de tomadas).
3. Pode ligar.

2. Ligação à rede WI-FI e inscrição no Mordomus

1. Ative o modo AP acesse a página de configuração conforme descrito na seção 3.
2. Digite o (SSID) no campo **Nome do WiFi** e senha **Senha do WiFi**. Insira os campos **IP local Mordomus** e **Porta Mordomus** conforme definido em **Mordomus -> Configurações -> Conectividade: IP interno e porta interna TCP/IP**
3. Ative o modo de emparelhamento no Software Mordomus clicando no botão **Iniciar inclusão** no menu de registo do dispositivo..

 Para acessar este menu no ecrã principal clique em **Configurações** → **Módulos/Endereços** → **Botão Mais [+]**


 Este modo é limitado a 5 minutos no software e no dispositivo iWS2 por razões de segurança..

4. Depois que o dispositivo iWS2 aparecer na lista, clique no botão **Permitir**.

A partir de agora o dispositivo iWS2 está pronto para uso.

3. Activar o modo PA (Ponto de Acesso)

1. Pressione e segure os 2 interruptores por pelo menos 15 segundos para ativar o modo Ponto de Acesso. Isto é sinalizado como na imagem 4. Utilizando um dispositivo sem fio (Laptop, tablet, smartphone) conecte-se à rede WI-FI SSID **iWS2_1234** usando a senha **00000000** (oito zeros).

 Os últimos quatro dígitos do SSID são iguais aos últimos quatro dígitos do número de série do dispositivo. Este modo está limitado a 5 minutos no

dispositivo por razões de segurança.

3. Na barra de endereço do navegador do dispositivo digite o IP 192.168.4.1 para acessar a página de configuração do iWS2.

3.1. Página de configuração

A página de configuração do iWS2 permite uma configuração manual de:

Nome do Wi-Fi
Password do Wi-Fi
IP Local Mordomus
Porta Mordomus



Este produto está em conformidade com a Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética 2014/30/UE.

RoHS

Este produto está em conformidade com a Diretiva da UE 2011/65, relativa à restrição do uso de certas substâncias perigosas em dispositivos elétricos e eletrónicos.



Apenas para países da UE. Todos os dispositivos eléctricos e electrónicos antigos devem ser separados do lixo doméstico normal e eliminados em instalações designadas. Para mais informações contacte as autoridades locais, o serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde adquiriu o dispositivo.

FR

iWS2 – Écran mural tactile + 2 interrupteurs

Caractéristiques:

- Écran tactile capacitif HD
- 2 interrupteurs

Applications:

- Contrôleur local pour Mordomus

Spécifications électriques:

Tension d'alimentation: 100-240V ±10%

Fréquence d'alimentation: 50/60Hz;

Courant maximum par sortie: 2A;

Courant total maximum: 480W;

Norme sans fil: Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 – 2,5 GHz.

Spécifications physiques:

Température de fonctionnement: -20°C jusqu'à +40°C

Dimensions: 86mm X 86mm X 41.7mm;

Degré de protection: IP20, for indoor use;

Legend:

- 1 Introduction
- 1.1 Écran tactile capacitif HD
- 1.2 Interrupteur gauche
- 1.3 Interrupteur droit
- 2 Housse de protection
- 3 Câblage
- 4 Capture d'écran du mode AP

ATTENTION:

- ✘ Mordomus ne pourra être tenu responsable de tout dommage résultant d'une utilisation de notre équipement en dehors des spécifications et/ou à des fins autres que celles prévues.
- ✘ Ne dépassez pas les valeurs nominales de sortie.


1. Installation


Prudence! Avant d'installer l'appareil, assurez-vous que l'alimentation secteur est coupée.

1. Coupez l'alimentation secteur.
2. Effectuer le raccordement selon le schéma respectif (éclairage ou store/rideau, ou commande de prises).
3. Mettez sous tension.

2. Connexion au réseau WI-FI et inscription à Mordomus

1. Activez le mode AP et accédez à la page de configuration comme décrit dans la section 3.
2. Saisissez le (SSID) dans le champ **Nom WiFi** et mot de passe **Mot de passe WiFi**. Entrez les champs Mordomus local IP et Mordomus Port tels que définis dans **Mordomus -> Configurations -> Connectivité : IP interne et port interne TCP/IP**.
3. Activez le mode d'appairage dans le logiciel Mordomus en cliquant sur le bouton **Démarrer l'inclusion** dans le menu d'enregistrement de l'appareil.

 Pour accéder à ce menu depuis l'écran principal, cliquez sur **Configurations** → **Modules/Adresses** → **Bouton Plus [+]**


 Ce mode est limité à 5 minutes dans le logiciel et sur l'appareil iWS2 pour des raisons de sécurité.

4. Une fois le périphérique iWS2 affiché dans la liste, assurez-vous de cliquer sur le bouton **Autoriser**.

L'appareil iWS2 est désormais prêt à l'emploi.

3. Activation du mode AP (point d'accès)

1. Appuyez et maintenez enfoncés les 2 commutateurs pendant au moins 15 secondes pour activer le mode Point d'accès. Ceci est signalé comme l'image
4. À l'aide d'un appareil sans fil (ordinateur portable, tablette, smartphone), connectez-vous au réseau WI-FI SSID **iWS2_1234** en utilisant le mot de passe **00000000** (huit zéros).

 Les quatre derniers chiffres du SSID sont identiques aux quatre derniers chiffres du numéro de série de l'appareil. Ce mode est limité à 5 minutes sur l'appareil pour des raisons de sécurité.

3. Dans la barre d'adresse du navigateur de l'appareil saisissez l'IP **192.168.4.1** afin d'accéder à la page de configuration de l'iWS2.

3.1. Page de configuration

La page de configuration de l'iWS2 permet une configuration manuelle de:

Nom du Wi-Fi
Mot de passe Wi-Fi
IP locale de Mordomus
Port Mordomus



Ce produit est conforme à la directive sur la compatibilité électromagnétique 2014/30/UE.

RoHS

Ce produit est conforme à la directive européenne 2011/65 concernant la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques.



Pour les pays de l'UE uniquement.
Tous les vieux appareils électriques et électroniques doivent être séparés des déchets ménagers normaux et éliminés dans des installations désignées. Pour plus d'informations, contactez vos autorités locales, le bureau d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.

ES

iWS2 – Pantalla táctil de pared + 2 interruptores

Características:

- Pantalla táctil capacitiva HD
- 2 interruptores

Aplicaciones:

- Controlador local de Mordomus

Especificaciones eléctricas:

Tensión de alimentación: 100-240V ±10%

Frecuencia de alimentación: 50/60Hz;

Corriente máxima por salida: 2A;

Corriente total máxima: 480W;

Estándar inalámbrico: Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 – 2,5 GHz.

Especificaciones físicas:

Temperatura de funcionamiento: -20°C hasta +40°C

Dimensiones: 86 mm x 86 mm x 41,7 mm;

Grado de protección: IP20, para uso interior;


Legend:

- 1 Introducción
- 1.1 Pantalla táctil capacitiva de alta definición
- 1.2 Interruptor izquierdo
- 1.3 Interruptor derecho
- 2 Funda protectora
- 3 Alambrado
- 4 Captura de pantalla del modo AP

ATENCIÓN:

- ✘ Mordomus no será responsable de ningún daño resultante del uso de nuestro equipo fuera de las especificaciones y/o para un fin distinto al previsto.
- ✘ No exceda las clasificaciones de salida.


Instalación


 ¡Precaución! Antes de instalar el dispositivo, asegúrese de que la red eléctrica esté apagada.

1. Apague la alimentación principal.
2. Realizar la conexión según el esquema respectivo (iluminación o control de persianas/cortinas o enchufes).
3. Encienda.

2. Conexión a red WI-FI e inscripción a Mordomus

1. Active el modo AP y acceda a la página de configuración como se describe en el apartado 3.
2. Ingrese el (SSID) en el campo **Nombre WiFi** y contraseña **Contraseña WiFi**. Ingrese los campos IP local de Mordomus y Puerto Mordomus como se define en **Mordomus -> Configuraciones -> Conectividad: IP interna y puerto interno TCP/IP**
3. Active el modo de emparejamiento en el software Mordomus haciendo clic en el botón **Iniciar inclusión** en el menú de registro del dispositivo.


 *Para llegar a este menú desde la pantalla principal, haga clic en **Configuraciones** → **Módulos/Direcciones** → **Botón más [+]***

 *Este modo está limitado a 5 minutos en el software y en el dispositivo iWS2 por razones de seguridad.*

4. Después de que el dispositivo iWS2 aparezca en la lista, asegúrese de hacer clic en el botón **Permitir**.

A partir de ahora el dispositivo iWS2 está listo para usar.

Mantenga presionados los 2 interruptores durante al menos 15 segundos para activar el modo Punto de acceso. Esto se indica como en la imagen 4. Usando un dispositivo inalámbrico (computadora portátil, tableta, teléfono inteligente), conéctese a la red WI-FI SSID **iWS2_1234** usando la contraseña **00000000** (ocho ceros).

 *Los últimos cuatro dígitos del SSID son los mismos que los últimos cuatro dígitos del número de serie del dispositivo. Este modo está limitado a 5 minutos en el dispositivo por razones de seguridad.*

3. En la barra de direcciones del navegador del dispositivo ingrese la IP **192.168.4.1** para poder acceder a la página de configuración del **iWS2**.

3.1. Página de configuración

La página de configuración del iWS2 permite una configuración manual de:

Nombre WiFi
Contraseña WiFi
IP local de Mordomus
Puerto de Mordomo



Este producto cumple con la Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE.

RoHS

Este producto cumple con la Directiva de la UE 2011/65, sobre la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en dispositivos eléctricos y electrónicos.



Sólo para países de la UE.
Todos los dispositivos eléctricos y electrónicos viejos deben separarse de los residuos domésticos normales y eliminarse en instalaciones designadas. Para obtener más información, póngase en contacto con las autoridades locales, la oficina de eliminación de residuos o la tienda donde compró el dispositivo.