



Descripción

El MASTER HUB es el módulo maestro de control de los elementos a automatizar; se encarga de encender o apagar los equipos a la hora que sea necesario, permite la comunicación del usuario con la computadora.

Se programa de una manera extremadamente sencilla a través de una computadora con el software RMV de zix®.

El MASTER HUB provee de la energía necesaria a los demás elementos automatizados para poder operar.



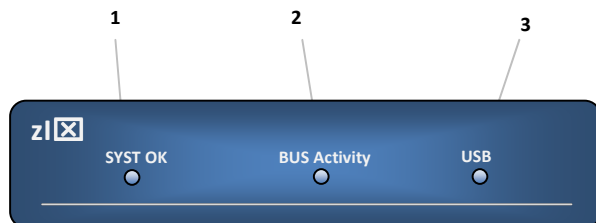
Master HUB

Características

- Puede controlar hasta 250 elementos automatizados (luces, aire, puertas, etc.).
- Tiene un consumo de corriente mínimo.
- Velocidad de transmisión 100 kbps.
- Funciona con Windows XP y Vista.

Indicadores y Conexiones

Panel delantero

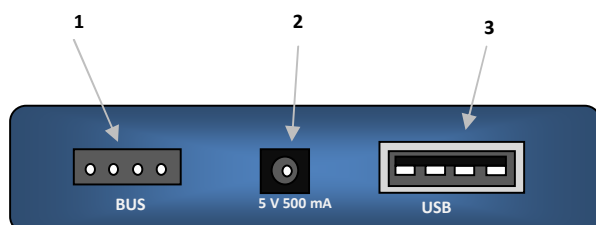


1.- System OK: Nos indica que el sistema está trabajando correctamente. En caso de no encender puede llamar a nuestro sistema de soporte técnico

2.- Bus Activity: Cuando se han conectado elementos automatizables (luces, sistemas de riego etc.), el MASTER HUB concentra su información, y enciende el indicador para verificar la actividad. En caso de no haber ningún elemento automatizado, el indicador no encenderá.

3.- USB: Indica que la conexión del MASTER HUB – PC se ha realizado exitosamente. El driver puede descargarlo en el siguiente link: [MHCM driver](#)

Panel trasero



1.- Conector de cable automatizado:

Cable doble coaxial que sirve para interconectar todos los módulos automatizados.

2.- Conexión de Adaptador:

Alimentación 5V, 500 mA.




3.- Conexión USB tipo A:

Se utiliza para la conexión del MASTER HUB a la computadora.

Dimensiones



Accesorios incluidos

<p>Software Cd con software para control en sitio y control remoto a través de internet. Incluye las instrucciones de instalación.</p>	
<p>Cable USB de conexión tipo A Longitud de 1.8 mts</p>	
<p>Adaptador de corriente Entrada 110 Volts Salida 5 Volts 500 mA. Es recomendable solamente utilizar productos ZIX</p>	

Instalación

- Colocar MASTER HUB en el lugar apropiado, cercano a una computadora o al lugar de trabajo, para poder tener acceso y programarlo fácilmente.
- Conectar Adaptador de corriente a la línea (110 Volts) y al MASTER HUB (5 Volts).
- Una vez encendido el indicador de Syst. OK conectar el BUS de datos de los elementos automatizados.
- Conectar el cable USB tipo A al MASTER HUB y a la computadora. Nota: no importa el sentido del cable.

ZIX AUTOMATIZACIÓN SE RESERVA EL DERECHO A HACER CAMBIOS SIN AVISO A DE CUALQUIERA DE LOS PRODUCTOS AQUÍ MENCIONADOS, A MEJORAR LA FIABILIDAD; FUNCIÓN O DISEÑO. ZIX NO ASUME RESPONSABILIDADES DERIVADAS DE LA APLICACIÓN O USO DE CUALQUIER PRODUCTO O CIRCUITO DESCRITO EN ESTE DOCUMENTO. TAMPOCO TRANSMITIR CUALQUIER LICENCIA SEGÚN LOS DERECHOS DE LAS PATENTES, NI DERECHOS A TERCEROS