



Home Automation Server

CONTROL
INTELIGENTE DEL
HOGAR AL ALCANCE
DE TODOS



Alta fiabilidad



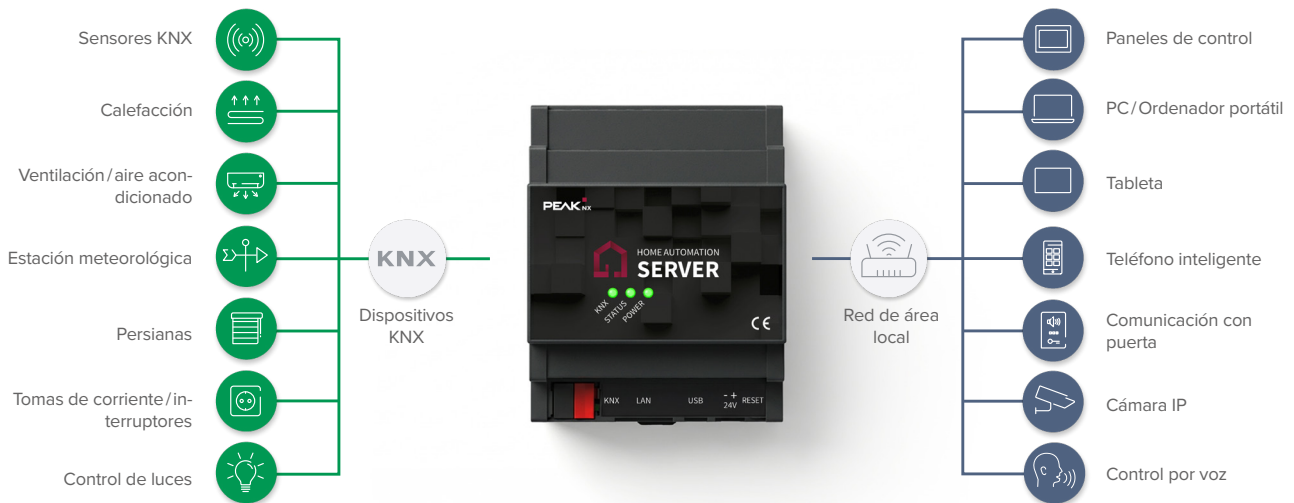
Conexión con muchos fabricantes
diferentes



Aplicación para iOS y Android
incluida



Ideal para viviendas unifamiliares
y multifamiliares



El centro de control de edificios

El Home Automation Server para la instalación en el carril DIN constituye la base ideal para gestionar todas las tareas de control de edificios en una vivienda unifamiliar o multifamiliar. Los dispositivos finales que desee utilizar para ello dependen exclusivamente de usted: ya sea un teléfono inteligente iOS o Android, una tableta, un PC con Windows o un panel táctil, tiene libertad de elección. Aunque falte una unidad de control, el servidor le garantiza que siempre podrá gestionar su edificio a través de todas las demás unidades y que seguirá teniendo el control.

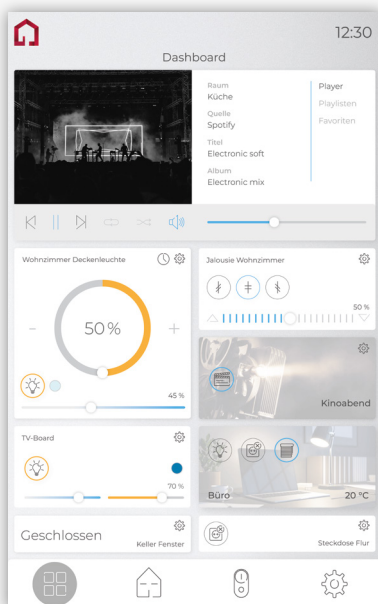
Visualización versátil

El software de visualización YOUVI se utiliza para el control de edificios, que también puede configurar el usuario, y puede utilizarse con un diseño claro u oscuro. Con YOUVI Basic puede controlar la luz, las persianas, la temperatura o la ventilación de forma cómoda y centralizada, fácilmente a través de su panel de control personalizable mediante el panel táctil o la aplicación. El widget web le ofrece una libertad especial, ya que le permite integrar funciones basadas en navegador de otros fabricantes. Con los complementos YOUVI, es posible conectar también el control de música

en varias habitaciones, la gestión de la energía o el control por voz. Además, el módulo lógico ofrece la posibilidad de automatizar diversos procesos. La conexión de las estaciones de puerta y las cámaras de vigilancia le ofrecen una seguridad extra.

Todo en un solo dispositivo

El servidor se instala directamente en el armario de distribución, por lo que no solo ahorra espacio, sino que también supone un importante ahorro de energía. La visualización, así como un enrutador IP y un monitor de bus, ya están preinstalados.



YOUVI - Controlmicro



YOUVI - Controlpro

EL PRINCIPIO DE COMPLEMENTOS DE YOUVI

Gracias a los complementos de YOUVI, le ofrecemos exactamente las funciones que necesita. YOUVI Basic cubre las tareas de control de edificios más habituales. Los complementos adicionales permiten ampliar la funcionalidad según sea necesario. De este modo, obtendrá un control de edificios que se adapta exactamente a sus necesidades. Los complementos solo deben adquirirse una vez por cada configuración de edificio.



Visualización

Para regular fácilmente las luces, los reguladores, las luces RGB(W), el sombreado, la calefacción, los enchufes y los sistemas de ventilación. Disponible en alemán, inglés, francés y español.



Monitor de bus

Para lograr una resolución de problemas rápida en el bus KNX.



Enrutador IP

Para la conexión a la red KNX sin necesidad de hardware adicional.



Módulo de conexión

Para el control por voz (en línea o fuera de línea) o con la aplicación YOUVI desde fuera de casa.

Opcional



Módulo de cámara

Para la conexión de cámaras de vigilancia.

Opcional



Módulo lógico

Para facilitar la creación de rutinas «Si..., entonces...».

Opcional



Módulo para estación de puerta

Para facilitar la comunicación de vídeo en la puerta con la mejor calidad de sonido.

Opcional



Puentes para dispositivos

Para la integración de dispositivos no incluidos en el estándar KNX. Información sobre fabricantes en peaknx.com/youvi

Opcional

YOUVI BASIC

COMPLEMENTOS



Controle su casa cómodamente con la aplicación móvil YOUVI. Está disponible para teléfonos inteligentes Android e iOS y el uso en su propia red doméstica es gratuito. La aplicación está disponible con diseño claro y oscuro.



Datos técnicos

Equipamiento

- 4 x ARM Cortex-A76
- 4 GB de RAM
- 32 GB de memoria flash

Conexiones

- 1 x KNX
- 1 x USB-A
- 1 x Ethernet Gigabit

Alimentación

- Terminal de tornillo: 8-30 V CC

Dimensiones, funcionamiento y entorno

- 4 módulos (DIN): 72 x 90 x 60 mm
- Grado de protección: IP20
- Clase de protección: 3
- Intervalo de temperatura (funcionamiento): 0-60 °C
- Consumo (carga máxima): 10 W

Software

- Paquete de software YOUVI Basic que consta de visualización, enrutador IP y monitor de bus
- Sistema operativo: Linux



- Acceso económico al control doméstico moderno en combinación con un panel táctil PEAKnx y la aplicación móvil YOUVI
- Ahorro de espacio de montaje en el armario de distribución
- Funcionamiento fiable y silencioso
- Paquete de software YOUVI Basic para control de bus KNX incluido, compuesto de visualización, enrutador IP y monitor de bus
- Eficiencia energética y bajo mantenimiento
- Sistema operativo Linux, que permite un funcionamiento seguro y con pocos recursos