



IPAS GmbH
Hölscherstrasse 27
D - 47167 Duisburg
Tel.: +49 203 37867-0
Fax: +49 203 37867-10
email: support@ipas-products.com
web: www.ipas-products.com
© 2012 IPAS GmbH Duisburg



ComBridge **HCC**

HOME CONTROL CENTER





ComBridge HCC

PASO 3 – DISFRUTAR DE LA VISUALIZACIÓN:
utilizando cualquier navegador web (optimizado para PC y Smartphone)

3



Red IP / Internet
(DSL / LAN / WiFi)



Instalación KNX



PASO 2 – CREAR VISUALIZACIÓN Y FUNCIONES DE CONTROLADOR KNX:
Mediante el editor ComBridge integrado (basado en web)

2



1

PASO 1 – CONFIGURACIÓN ETS:
(255 objetos) Direcciones IP, DPT ...



PROGRAMACIONES SEMANALES/ANUALES

300 períodos anuales y 300 programaciones temporales con 30 eventos cada una.

Interfaz web intuitivo para el cliente final, períodos predefinidos, fecha inicial y final del intervalo anual, períodos excepcionales, sincronización horaria NTP (fecha y hora KNX, maestro o esclavo).

Eventos configurables con:
Días de la semana, horarios de conmutación (h/m), valor para enviar, activar/desactivar programación.



1000 FUNCIONES LÓGICAS

Configuración gráfica – 5 entradas por cada puerta lógica.

Lógica binaria:
NOT, AND, NAND, OR, NOR, XOR, XNOR.

Función puerta (gate)

Funciones comparativas:
=, ≠, <, ≤, >, ≥,

Funciones matemáticas:
+, -, ÷, ×

Máximo, mínimo, media.



5000 ESCENAS

2 tipos de escenas:

Estándar KNX

Objeto de escena 8 bit con función "reproducir y grabar".

Escenas no KNX:

Función reproducir mediante desencadenante en forma de eventos analógicos o digitales; funciones grabar, parar y restaurar.

Posibilidad de configurar retardos entre eventos.



MÓDULO DE ALARMAS

Alertas: mensajes cortos emergentes, telegramas KNX, e-mail.

Página de alarmas con:

Mensaje de alerta, fecha y hora de la alarma, condición desencadenante y valor, botón de acuse de recibo.

Página de historial de alarmas:

Registra todos los eventos (fecha y hora).



SERVIDOR WEB INTEGRADO

13 Mbytes para páginas web, totalmente personalizables: fondos, elementos de control, iconos, textos, colores, bordes, resolución, etc.

HTML con Ajax, compatible con todos los dispositivos [Ej.: Smartphones].