

VENTAJAS

UNIVERSAL

Media Bus Control es universal y compatible con cualquier sistema o marca del mercado: X10, EIB, Lutron, Telelask, IR, RS232, MIDI, 0-10V, Relés...

VERSÁTIL

Gracias a la amplia variedad de pantallas táctiles, su potencia gráfica, así como la multitud de tipos de comunicación entre los elementos del sistema (RS485, TCP/IP, WiFi, IR, RF 433MHz...)

FLEXIBLE

Las unidades de control se adaptan al tipo de instalación (Monopro hasta 39 dispositivos, Mínimo hasta 15 dispositivos, Multicustom es modular), y pueden unirse varias en una misma instalación.

SENCILLO

Tanto en el cableado (CAT-5 para bus o TCP/IP) como en la programación y aprendizaje de códigos IR (vía central de control o software (Rdumpy).

FIABLE

No necesita de un PC o MAC para funcionar. Además, las unidades de control y las pantallas Vmmy pueden funcionar de forma autónoma.

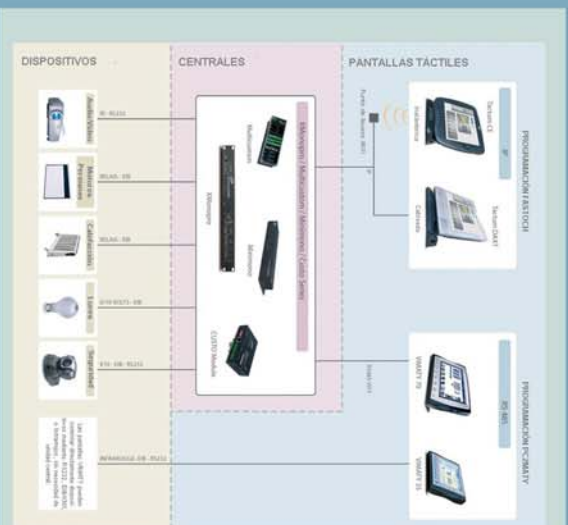
ASEQUIBLE

Gracias a una experiencia de más de 20 años, VITY ofrece la mejor relación calidad-precio del mercado.

EVOLUTIVO

Se puede adaptar a futuras marcas y modelos de dispositivos, así como actualizar el firmware mediante PC (vía RS232).

ESQUEMA GENERAL DEL SISTEMA



Sistema de Control Integrado para Domótica y Audio/Video

Home Cinema



Sala de Reuniones



Auditorio



Oficina



El sistema MEDIA BUS CONTROL de VITY Technology, desarrollado desde 1987, permite integrar y gestionar todos los automatismos y dispositivos audiovisuales, a través de pantallas táctiles LCD de manejo sencillo e intuitivo, tanto en entornos residenciales (domésticos, home cinema...) como en entornos profesionales (sala de reuniones, auditorio, oficina, museo, sala de conferencias, despacho de dirección, universidad...). Al ser un sistema de arquitectura abierta y multiprotocolo, permite controlar cualquier tipo de dispositivo: luces, persianas, climatización, seguridad, pantalla motorizada, videoproector, TV, DVD, VHS, Satélite...

El sistema se compone de 3 elementos: la pantalla táctil, la unidad de control, y la aplicación gráfica de usuario que programa el integrador a través de los software FASTOCH® o PCZMAY®.



Creando espacios inteligentes

902 500 564

www.vity.es

Distribuido en España y Portugal por



Creando espacios inteligentes

PANTALLAS TÁCTILES

(Windows embebido)

TACTUM CE366 / XP366

Pantalla táctil 8,4" inalámbrica WiFi, sistema operativo Windows CE o XP embebido Tablet PC ligero y moderno, procesador 400MHz, resolución 800x600, 128MB o 256MB RAM, altavoces, slot Compact Flash, Internet y video streaming.

TACTUM CE880 / XP880

Pantalla táctil 8,8" emportable, sistema operativo Windows CE o XP embebido, Procesador AMD Geode GX 533, 128MB / 256MB RAM, LAN TCP/IP, Compact Flash para aplicación FASTOCH, Altavoces y micrófono, Internet y Video streaming

TACTUM 10FLAV / 15FLAV

Pantalla táctil 10" / 15" emportable, sistema operativo Windows XP embebido, Procesador 733MHz, disco duro 20GB, LAN TCP/IP, Internet y video streaming, entrada Video PAL/NTSC, altavoces 2x3W.

TACT10T / 12T / 15TP / 17TP / 19TP

Pantalla táctil 10" (640x480) / 12" (800x600) / 15" (1024x768) / 17" y 19" (1280x1024) de sobremesa, necesita CPU 485 MHz TACUN o TACUN/V (entrada video PAL, Conexión LAN TCP/IP o bus RS485 con la unidad central, Compact Flash.



PANTALLAS TÁCTILES

(Microcontrolador)

VIMATY 35B / 35S / 35EIB / 35Wall / 35SWall / 35EIBWall

Pantalla táctil 3,5" sobremesa o emportable, puede funcionar de forma autónoma Conexiones: bus RS485, salida IR, puerto RS232 (modelos S), puerto EIB (modelos EIB). 6 botones de acceso directo, slot Compact Flash, color blanco o negro/plata.

VIMATY 70S / 70EIB / 70SWall / 70EIBWall

Pantalla táctil 7" sobremesa o emportable, puede funcionar de forma autónoma Conexiones: bus RS485, salida IR, puerto RS232 (modelos S), puerto EIB (modelos EIB). 6 botones directos, slot CF, 4 entradas video PAL, color blanco o negro/plata.

PADMATY 20S-D / EIB-D / 20S / EIB

Teclado 20 botones sobremesa o emportable, puede funcionar de forma autónoma Conexiones: bus RS485, salida IR, puerto RS232 (modelos S), puerto EIB (modelos EIB). Slot CF, color blanco o negro/plata, 192 botones intercambiables.



MANDO TÁCTIL

(MX 3000)

MX 3000 / MRF-250 / MRF-300

Mando universal con pantalla táctil 3,8" inalámbrico RF e IR, puede funcionar de forma autónoma, procesador RISC 206MHz, 16MB RAM, control hasta 255 dispositivos, base MRF-250 con 6 salidas IR, MRF-300 con 6 salidas IR direccionables.



UNIDADES DE CONTROL

MONOPRO 485 / IP

Unidad de control polivalente. Entradas: 8 digitales, 8 analógicas 0-36V, 6 Infrarrojos RCS. Salidas: 8 digitales, 8 analógicas 0-10V, 6 Infrarrojos, 6 puertos RS232 bidireccionales, 1 puerto MIDI, 1 puerto X10, 3 canales VCA Bus RS485, LAN TCP/IP (modelo IP) y posibilidad de montaje en rack 19".

MINIMONO 485 / IP

Unidad de control asequible y polivalente. Entradas: 4 digitales, 2 Infrarrojos RCS. Salidas: 6 digitales, 6 Infrarrojos, 2 puertos RS232 bidireccionales, 1 puerto X10, Bus RS485 y/o LAN TCP/IP (modelo IP). Posibilidad de montaje en rack 19" (1U).

MULTICUSTOM

Unidad de control modular, capacidad para 8 módulos estándar y 3 módulos específicos; Módulos estándar: 6 salidas IR, 8 salidas digitales, 8 salidas analógicas 0-10V, 2 puertos RS232, 8 entradas analógicas 0-36V y 8 entradas digitales; Módulos específicos: 6 entradas IR RCS, puerto X10, 1 canal VCA.

CUSTO LAN

Módulos de control distribuidos, interconectados mediante Bus RS485 o Lan TCP/IP, para control directo de dispositivos: CUSTO LAN RL para control de 8 relés, CUSTO LAN RS con 2 puertos RS232/422/485, CUSTO LAN EIB para control de EIB o X10. Alimentación PoE integrada.

TZL400

Escalador + Switcher + Unidad de control. 11 entradas video+audio (3 PAL, 3 S-Video, 1 YUV, 4 PC), 7 salidas video+audio (2 SXGA-HDTV, 3 S-Video, 1 YUV). Audio estéreo balanceado, ajustable mediante IR o RS232. Control de dispositivos: 2 entradas IR, 2+5 salidas IR, 6 relés, 1 puerto RS232 opcional.

PROGRAMACIÓN

Para poder controlar los automatismos y los equipos A/V de la sala, es necesario crear una "aplicación" adaptada al usuario. Esta la puede realizar el integrador, un programador certificado o Home Systems, mediante un software para PC, adaptando el diseño y los gráficos a las necesidades del usuario. Una vez programada, la aplicación se carga en una tarjeta Compact Flash que se inserta en las pantallas táctiles. La aplicación reside en las pantallas por lo que no es necesario programar las unidades de control.

FASTOCH®

Se utiliza para programar las pantallas con Windows embebido (modelo TAC y TACTUM), y algunas permiten acceder a Internet y aplicaciones dinámicas.

PC2MATY®

Se utiliza para programar las pantallas con microcontrolador (VIMATY y PADMATY), que pueden funcionar de manera autónoma o con unidad de control.

