

DAISYNET2

Distribuidor Multiformato 4K

Montajes Standalone, Salas de reunión
y grandes Salas multidisplay.



¿Qué es DaisyNet2?

Se trata de un producto profesional poco común en el mercado, que puede utilizarse de diferentes formas, montajes y configuraciones, allá donde se requiera un sistema de distribución de señal multiformato.

DaisyNet2 es un único transceptor (TRX) con varias posibilidades de conexión y funcionamiento. Tanto para montajes Standalone, Salas de Reunión, Grandes salas multidisplay o montajes efímeros de AV. Presenta una solución fiable, segura y sencilla. Incluso es compatible con sistemas colaborativos inalámbricos como ClickShare de Barco, añadiendo la posibilidad de integrar la señal de vídeo de los dispositivos no Wifi o PC con conexión VGA a la reunión.

DaisyNet2

Puedes utilizar DaisyNet2 como:

Extensor, Switcher, Conversor, Splitter, Sistema de control, Red de Datos, Desembebedor de audio, Distribuidor DaisyNet en cascada, etc...

Extensor de Audio y Vídeo

DaisyNet2 acepta múltiples formatos de señal de entrada en hasta 4K 60Hz de resolución y que se comunica en cascada, en formato HDBaseT, (DaisyNet2 está probado y certificado por el HDBaseT Group) lo que permite multiplicar una señal en hasta 32 displays. Además aporta Ethernet y comandos de control. Gracias a la tecnología HDBaseT, DaisyNet2 puede distribuir estas señales a través de un cable CAT a una distancia de hasta 100 metros de dispositivo a dispositivo sin pérdida de calidad o cualquier latencia visible. Tiene tres tipos configuración:



DaisyChain



Anillo



Agrupación

Switcher/Conversor

DaisyNet2 también puede ser utilizado como Switcher/Conversor que le permite seleccionar las fuentes mediante cierre de contactos, botón ShowME integrado, conmutación automática o vía Telnet desde un sistema de control separado. DaisyNet2 puede encender y apagar automáticamente su pantalla/proyector mediante CEC o RS232, por lo que sustituye a un pequeño sistema de control de medios. Además está disponible el driver para Extron, en proceo de pre-producción para Crestron y en evaluación para AMX.

DaisyNet2 TRX tiene 2 puertos Ethernet. El puerto frontal está destinado al PC del usuario, el puerto trasero se puede utilizar para conectar un TRX a una red local con lo que proporciona una infraestructura Ethernet de 100MBit para todas las otras unidades TRX a través de HDBaseT.

Instalación en Cascada

Una de las características únicas de DaisyNet2 es su capacidad de trabajar en cascada. Pueden trabajar en formato Daisychain hasta 32 unidades lo que permite al usuario mostrar una señal en varios displays al mismo tiempo (punto a multipunto). DaisyNet2 ofrece otra función sin paralelo, puede cerrar el Daisychain como un Anillo conectando el último TRX con un cable CAT al primer TRX. Ahora todas las unidades TRX en esta topología de anillo muestran la señal de una fuente TRX, sin importar dónde se encuentre en el anillo. Esto es ideal para aplicaciones como grandes aulas, salas de entrenamiento, etc. Incluso en montajes no permanentes tipo Rental, se convierte en una forma muy sencilla y fiable de transmitir una señal a distintas pantallas.

Otra característica está diseñada para grandes salas de conferencias separables; El Modo Agrupación permite al usuario dividir lógicamente una instalación grande en varios subgrupos independientes.

DaisyNet2 SOLUCIÓN BACHMANN + DAISYNET2

Solución personalizada, combina la funcionalidad de DaisyNet2 con el diseño y la comodidad de los paneles de conexión en mesa de Bachmann. La solución también viene con un enchufe integrado 230 V y ofrece la posibilidad de integrar un teclado de 4 botones con el que poder seleccionar directamente y cambiar entre las entradas del DaisyNet2

Caja BachMann + DaisyNet2
visión trasera



Caja BachMann + DaisyNet2
visión frontal



Regleta integrada en caja BachMann
TOP FRAME Larga



Regleta integrada en caja BachMann
CONFERENCE Larga




DaisyNet2

COMM-TEC

IberComm-Tec, S.L. Parque Ind. PISA, c/ Comercio 41. 41927 Mairena del Aljarafe, Sevilla. www.comm-tec.es

Las características del equipo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso. Comm-tec no es responsable por los errores y/u omisiones en el presente documento informativo.