

Controladora ScreenPRO-II con tally

El controlador ScreenPRO-II permite que los usuarios operen hasta cuatro procesadores ScreenPRO-II de forma remota. El controlador



Este dispositivo añade flexibilidad y mayor control a los eventos con una sola o con varias pantallas.

El controlador mejora la ubicación de las imágenes PIP e incrustadas, la conmutación de fuente y las opciones de control de capas durante una presentación. El controlador ScreenPRO-II incluye acceso a 36 preajustes, disponibles para el operador con solo tocar un botón. Las llamadas predefinidas incluyen elementos tales como fuentes, funciones de capas y efectos de transición que simplifican el control de eventos con una sola o con varias pantallas.

El controlador también permite la conmutación remota de los routers MatrixPRO, que integran la flexibilidad y capacidad totales del sistema de presentación. El controlador funciona con hasta 16 entradas, cualquier combinación de señales analógicas RGBHV y señales DVI, SDI/HDSI, tanto de routers externos como de los routers integrados del ScreenPRO II.

El controlador ScreenPRO II está disponible con luz indicadora y tarjeta para teclado PS2. La tarjeta del tally enciende las luces indicadoras de las unidades de control de cámaras (CCU) y otros dispositivos. El puerto PS/2 permite que se conecte un teclado PS/2 simplificando las funciones de configuración.

Junto con los procesadores ScreenPRO-II y BlendPRO-II, el controlador ScreenPRO-II puede administrar pantallas combinadas de hasta 4 proyectores de ancho. Además, el controlador puede administrar cuatro salidas auxiliares cuando se utiliza con un router externo. Si fuera necesario, el controlador ScreenPRO-II puede unir procesadores ImagePRO a las salidas auxiliares de forma que todas las señales sean escaladas a una resolución y un formato predefinidos.

BARCO

Visibly yours

Especificaciones técnicas

Enrutamiento de vídeo	Capacidad de entrada: Hasta 16 fuentes de entrada Destinos de salida: 1-4 procesadores ScreenPRO II Control de enrutador externo: Hasta 3 enrutadores externos: 1 analógico, 1 SDI/HDSI, 1 DVI
Control del operador	Pantalla: Pantalla táctil LCD de 3,8" Joystick: 3 ejes (X,Y y Z) Barra T: Barra T analógica con movimiento fluido Preajustes: 36 (6 páginas de 6 preajustes) Destinos: 8 destinos totales (4 ScreenPRO II y 4 AUX)
Control/remoto	Ethernet: 1 conector RJ-45 (F), ejecución 10/100 Base-T, dúplex completo/mitad con detección automática Protocolo Ethernet: ICMP (ping), Protocolo TCP/Ethernet, CP/IP, Telnet Puertos de control serial: 2 puertos RS-232, cada conector D hembra de 9 clavijas Tasa de baudios y protocolo: 115 K baudios, 8 bits, 1 parada, sin paridad seleccionable Puerto de teclado (Opcional): Conector PS/2 Tally (Opcional): Macho DB-25, cierre de relé con contacto en seco: 1 amperio a 30 V CC, 0,5 amperios a 125 V CC Opción de respaldo: Tarjeta de medios extraíble, cumple con requisito de memoria flash compacta tipo 1
Chasis	Dimensiones: 5,95" Al. X 17,0" An. X 10" Prof. (2U de altura, anchura total del rack) 15,13 cm Al. X 43,2 cm An. X 25,4 cm Prof. Peso: 12 lbs (5,45 kg) Luz de consola: Conector tipo XLR
Medioambiental	Temperatura: 0-40 °C Humedad ambiental: 0-95%, sin condensación Tipo de corriente: 100-240 V CA - 50/60 Hz. Selección automática 1,0 A máx.
Programación remota	Puerto de control serial: RS-232, conector D hembra de 9 clavijas Tasa de baudios y protocolo: 115 K baudios/seg., 8 bits, 1 parada, sin paridad seleccionable