

ScreenPRO-II-Controller mit Aufnahmeleuchtensteuerung

Der ScreenPRO-II-Controller ermöglicht die Bedienung von bis zu vier ScreenPRO-II-Seamless-Switchern per Fernzugriff. Der Controller arbeitet nach Belieben mit



Dieses Gerät bereichert Multi-Screen- und Single-Screen-Events durch zusätzliche Flexibilität und verbesserte Steuerungsmöglichkeiten.

Das Steuergerät verbessert die PiP- und Key-Platzierung, die Quellenumschaltung und die Steuerungsmöglichkeiten für Schichten während einer Präsentation. Der ScreenPRO-II-Controller bietet 36 Voreinstellungen, auf die der Benutzer per Knopfdruck sofort zugreifen kann. Per Voreinstellung lassen sich unter anderem Elemente wie Quellen, Schichtenfunktionen und Übergangseffekte aufrufen, was die Steuerung von Single-Screen- oder Multi-Screen-Events erheblich vereinfacht.

Zudem ermöglicht der Controller das Umschalten der MatrixPRO-Router per Fernzugriff, was die Gesamtflexibilität und die Kapazität des Präsentationssystems deutlich erhöht. Der Controller arbeitet mit bis zu 16 Eingängen, jeder beliebigen Mischung von analogen RGBHV-Signalen und SDI/HDSDI- sowie DVI-Signalen, sowohl von externen Routern als auch von den eingebauten Routern des ScreenPRO II.

Der ScreenPRO-II-Controller ist mit einer Aufnahmeleuchtensteuerungs- und einer PS/2-Tastaturkarte erhältlich. Die Aufnahmeleuchtensteuerungskarte schaltet Aufnahmeleuchten ("Tally-Leuchten", "Achtung Aufnahme!") an Kameras und sonstigen Geräten. Der PS/2-Anschluss ermöglicht das Anstecken einer PS/2-Tastatur, was die Einrichtung erheblich erleichtert.

In Kombination mit den ScreenPRO-II-Prozessoren und einem BlendPRO-II eignet sich der ScreenPRO-II-Controller für das Management von Breitbildern mit Kantenüberblendung mit einer Breite von bis 4 Projektoren. Zudem eignet sich der Controller bei Verwendung mit einem externen Router für das Management von bis zu vier Hilfsausgängen ("AUX"). Bei Bedarf kann der ScreenPRO-II-Controller ImagePRO-Prozessoren in die AUX-Ausgänge einbinden, so dass sämtliche Signale auf die zuvor festgelegten Auflösungen und Formate skaliert werden.

BARCO

Visibly yours

Technische Daten

Video-Routing	Eingangskapazität: Bis zu 16 Eingangsquellen Ausgangsziele: 1-4 ScreenPRO-II-Prozessoren Steuerung über externen Router: Bis zu 3 externe Router: 1 analog, 1 SDI/HDSDI, 1 DVI
Benutzersteuerung	Display: 3,8-Zoll-LCD-Touchscreen Joystick: 3 Achsen (X,Y und Z) T-Hebel: Analoger T-Hebel mit reibungsloser Bewegung Voreinstellungen: 36 (6 Seiten à 6 Voreinstellungen) Ziele: 8 Ziele insgesamt (4 ScreenPRO II und 4 AUX)
Steuerung/Fernzugriff	Ethernet: 1 RJ-45-Buchse, mit 10/100 Base-T, Halb-/Vollduplex mit automatischer Erkennung Ethernet-Protokoll: ICMP (Ping), TCP/IP, Ethernet-Protokoll, Telnet Serielle Steuerungsanschlüsse: 2 RS-232-Anschlüsse, jeweils D-Buchse, 9-polig Baudrate und Protokoll: 115 kBaud, 8-Bit, 1 Stoppbit, keine Parität auswählbar Tastaturanschluss (optional): PS/2-Anschluss Aufnahmeleuchte (optional): DB-25-Stecker, potenzialfreie Kontakte: 1 A bei 30 VDC, 0,5 A bei 125 VDC Optionale Sicherungskopien: Entnehmbare Media Card, gemäß Compact Flash Typ 1
Gehäuse	Abmessungen: 15,13cm H X 43,2 cm B X 25,4 cm T (2 RU hoch, volle Rackbreite) Gewicht: 5,45 kg Konsolenleuchte: XLR-Anschluss
Umwelt	Temperatur: 0-40° C Umgebungsfeuchtigkeit: 0-95%, nicht-kondensierend Stromversorgungstyp: 100-240 VAC - 50/60 Hz, automatische Umschaltung, 1,0 A max.
Programmierung per Fernzugriff	Serieller Steuerungsanschluss: RS-232, D-Buchse, 9-polig Baudrate und Protokoll: 115 kb/s, 8 Bit, 1 Stoppbit, keine Parität auswählbar