

Contrôleur ScreenPRO-II avec signalisation

Le contrôleur ScreenPRO-II permet aux utilisateurs de piloter jusqu'à quatre sélecteurs avec fondu ScreenPRO-II. Il s'interface avec



Grâce à ce contrôleur, vous avez la garantie de disposer d'une souplesse accrue et d'un contrôle absolu à l'occasion des événements diffusés sur un ou plusieurs écrans.

Il améliore les options de placement des images clés et en incrustation (PIP), de commutation des sources et de contrôle de couche en cours de présentation. Le contrôleur ScreenPRO-II permet à l'opérateur d'accéder à 36 présélections d'une simple pression sur un bouton. Les éléments présélectionnés sont notamment des sources, des fonctions de couche et des effets de transition, ce qui simplifie le contrôle d'événements diffusés sur un ou plusieurs écrans.

Le contrôleur permet également une commutation distante des routeurs MatrixPRO, englobant ainsi toute la capacité et la flexibilité du système de présentation. Il accepte jusqu'à 16 entrées, toute combinaison de signaux analogiques RGBHV et de signaux DVI, SDI/ HD-SDI en provenance des routeurs externes et des routeurs intégrés du ScreenPRO II.

Le contrôleur ScreenPRO II est disponible avec une signalisation et une carte clavier PS2. La carte de signalisation déclenche des témoins de signalisation sur les unités BCC ou d'autres dispositifs. Le port PS/2 permet de connecter un clavier PS/2, ce qui simplifie les fonctions de configuration.

Allié aux processeurs ScreenPRO-II et à un BlendPRO-II, le contrôleur ScreenPRO-II peut gérer des écrans mixtes d'une largeur équivalente à 4 projecteurs. Il peut, en outre, gérer quatre sorties auxiliaires en cas d'utilisation avec un routeur externe. Au besoin, le contrôleur ScreenPRO-II peut associer des processeurs ImagePRO aux sorties AUX, de telle sorte que tous les signaux soient convertis sur un format et une résolution prédéfinis.

BARCO

Visibly yours

Spécifications techniques

Routage vidéo	Capacité en entrée : jusqu'à 16 sources d'entrée Destinations de sortie : 1 à 4 processeurs ScreenPRO II Contrôle de routeur externe : jusqu'à 3 routeurs externes : 1 analogique, 1 SDI/HD-SDI, 1 DVI
Commande opérateur	Affichage : écran tactile LCD 3,8" Joystick : 3 axes (X, Y et Z) Barre en T : barre en T analogique avec mouvement régulier Présélections : 36 (6 pages de 6 présélections) Destinations : 8 destinations au total (4 ScreenPRO II et 4 AUX)
Commande/Cde à distance	Ethernet : 1 connecteur RJ-45 (F), 10/100Base-T, semi-duplex / duplex intégral avec détection automatique Protocole Ethernet : ICMP (ping), TCP/Ethernet, TCP/IP, Telnet Ports de contrôle série : 2 ports RS-232, connecteur D femelle 9 broches Débit de transmission et protocole : 115 200 bauds, 8 bits, 1 d'arrêt, pas de sélection de parité Port clavier (en option) : connecteur PS/2 Signalisation (en option) : DB-25 mâle, fermetures de relais à contact sec : 1 A à 30 Vcc, 0,5 A à 125 Vcc Option de sauvegarde : carte amovible, compatible CompactFlash Type 1
Boîtier	Dimensions : (H x L x P) 5,95" x 17" x 10" (hauteur de 2U, largeur rack complet) 15,13 x 43,2 x 25,4 cm Poids : 12 lb (5,45 kg) Éclairage de console : connecteur de type XLR
Environnement	Température : 0-40 °C Humidité ambiante : 0-95 %, sans condensation Type d'alimentation : 100-240 Vca – 50/60 Hz. Sélection automatique, 1 A max.
Programmation à distance	Port de contrôle série : RS-232, connecteur D femelle 9 broches Débit de transmission et protocole : 115 kbits/s, 8 bits, 1 bit d'arrêt, pas de sélection de parité

Créé le : Sunday, May 27, 2012.

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.

BARCO

Visibly yours