

DCS-100

Véritable commutateur-mélangeur sans bord à deux voies



HDCP
COMPLIANT

2
LAYERS

UP TO
WUXGA
COMPATIBLE

Le DCS-100 est un commutateur-mélangeur à deux voies, conçu pour permettre une commutation continue entre différents formats et différentes sources d'entrée, tout en conservant une qualité de conversion exceptionnelle, le tout à un prix abordable. Conçu dans une optique de simplicité, il apparaît comme le modèle idéal pour les événements en direct, les salles de conférence, les salles de bal des hôtels, les lieux de culte, les applications éducatives, les installations de formation, etc.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

DCS-100

Connecteurs

Ethernet	Connecteur RJ-45 pour les communications Ethernet 10/100Base-T
RS-232 série	Connecteur DB-9 pour la communication avec les périphériques série externes

Commande du panneau avant

Section des effets	<ul style="list-style-type: none">FRZ : fige instantanément l'image qui figure sur le programmeBLK : effectue une fermeture au noir sur le programmeKEY : une transition sera effectuée entre l'image clé et le programme, après l'enfoncement du bouton TAKETAKE : transition de la source ou de l'image clé sélectionnée à la fréquence présélectionnée.
Section d'affichage	<ul style="list-style-type: none">Affichage VFD 128 x 32 sur quatre (4) lignesNavigation dans les menus au moyen du bouton de codeur rotatif, boutons Sélection/Échap
Section des entrées	Dix boutons permettent de sélectionner la source d'entrée correspondante, ou l'image LOGO stockée, à placer sur le programme avant d'appuyer sur le bouton TAKE. Trois états de bouton sont possibles : <ul style="list-style-type: none">Inactif : la source ne figure pas actuellement sur le programmeClignotant : la source a été sélectionnée et sera placée sur le programme après l'enfoncement du bouton TAKEJaune : la source figure sur le programme

Entrées

Entrée numérique série (SDI HD/SD) via le connecteur BNC	<ul style="list-style-type: none">SDI SD conformément à SMPTE 259M-C (résolution NTSC/PAL)SDI HD conformément à SMPTE 292M (HDTV)
Six entrées analogiques via des connecteurs VGA HD-15	<ul style="list-style-type: none">Prise en charge des formats YPbPr, RGBHV, S-Vidéo et compositeÉchantillonnage de 10 bits/couleur à une fréquence maximale de 170 MHzMappage par points (1:1) pour les résolutions de signaux jusqu'à 1600 x 1200 à 60 Hz. Les sources dont les taux de pixel sont plus élevés (1920 x 1080p à 60 Hz, 1920 x 1200 à 60 Hz et 2048 x 1080p à 60 Hz) sont également prises en charge.
Deux entrées numériques ou analogiques via des connecteurs DVI-I	<ul style="list-style-type: none">Entrée numérique 8 bits conformément à DDWG 1.0 avec prise en charge HDCP.Données RGBHV via les broches analogiques du connecteur DVI-I.La source numérique sera traitée en cas de détection de signaux DVI valides. La source analogique peut être sélectionnée via le menu du panneau avant.

Sorties

Sorties	<ul style="list-style-type: none">Sortie Programme au format numérique sur le connecteur DVI-I et au format analogique sur le connecteur HD-15.Résolutions progressives à la norme RGBHVPrise en charge du chiffrement HDCP pour les signaux DVI
---------	--

Créé le : 21 Jan 2018

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