

LC100 Système CaptureVision

Enregistreur HD 2 canaux et processeur multimédia en continu



Lumens CaptureVision System LC100 est un processeur multimédia tout-en-un à 2 canaux qui vous permet d'enregistrer, de mixer et de diffuser en direct. Les entrées AV incluent l'audio HDMI, SDI, USB, Ethernet et XLR pour un son professionnel. Les scènes prédéfinies et l'interface graphique intuitive simplifient la production en direct, et le logiciel de l'outil de déploiement centralise la gestion et l'administration du système. Il peut-être utilisé pour les conférences dans le domaine de l'éducation, pour les lieux de culte, pour les formations en entreprise et la diffusion d'événements en direct.

Principales caractéristiques

- Traitement de source AV à 2 canaux
- Enregistrement et diffusion simultanés
- Entrées sources HDMI, SDI, RTSP, USB
- XLR avec alimentation fantôme prise en charge
- Stockage sur disque dur intégré de 2To*
- Panneau de contrôle à distance (facultatif)
- Garantie 5 ans*



* La politique de garantie peut être différente selon la région de vente, veuillez contacter votre vendeur local.
* Modèle sans disque dur disponible dans certaines régions.

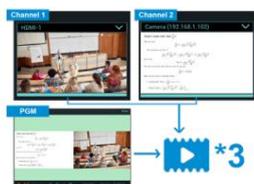
Directeur d'interface graphique intégré

Le contrôle en direct est intégré à l'appareil. Connectez un écran HDMI au LC100 pour accéder à l'interface graphique intuitive. Les sessions peuvent être produites en direct ou programmées à l'avance.



Mélangeur de scène avancé prédéfini

Créez des mises en page qui intègrent une variété d'éléments visuels, notamment une vidéo sur partage d'écran, une image dans l'image, des superpositions de titre/logo et des images d'arrière-plan. Activez et modifiez les mises en page d'un simple clic.



Programme et enregistrement ISO

Le LC100 enregistre la vidéo de sortie de programme mixte et enregistre deux entrées vidéo indépendantes, tout comme les audios. Cela simplifie l'archivage des médias et la post-production.

Outil de déploiement pour la gestion centrale à distance

Le logiciel de déploiement Lumens permet le contrôle, la gestion et l'administration de plusieurs unités LC100 sur le réseau. Les administrateurs peuvent surveiller à distance l'état de l'appareil, ce qui permet de gagner du temps et de réduire les coûts.



Scène d'entracte et marqueur de chapitre

Besoin d'une pause pendant la session de streaming ? Appuyez sur la touche d'entracte pour afficher la page de pause (sur le logiciel CMS Lumens). Vous pouvez aussi définir une marque de chapitre pour aller directement à une scène prédéfinies pendant la relecture.



Applications



Conférences



Diffusion d'événements



Formations

Spécifications du produit

Entrée vidéo	
Numéro / Signal	2*HDMI 2* 3G-SDI
Lien	HDMI Type-A / 3G-SDI
Plage de résolution	Entrée HDMI 1 : 720p~2160p 60ips/Autres: 720p~1080p 60ips
Source IP / Caméra USB	Caméra Lumens IP PTZ / Box Source RTSP (H.264 1080p 60/30fps) Caméra USB (MJPEG 1080p 30 FPS)
Traitement vidéo	
Compression de vidéo	H.264/AVC 4:2:0 couleur 8 bits Profil d'encodage : élevé, principal, de base
Débit	200 kbit/s à 10 Mbit/s
Sortie vidéo	
Numéro / Signal	Vidéo numérique H.264/AVC 3* sur Ethernet 2* vidéo numérique HDMI 1 * Intercommunication HDMI (jusqu'à 4K)
Résolution mise à l'échelle	1080p
Fréquence d'images	30 / 60 ips
Enregistrement et stockage	
Stockage interne	Disque dur 2 TO
Stockage externe	4 ports USB 3.0
Type de fichier	H.264 dans un conteneur MP4, JPEG
Résolution	360p / 720p / 1080p
Fréquence d'images	Max. 1080p 60/30 ips
Entrée audio	
Numéro / Signal	1 * Line In (audio stéréo asymétrique, phone jack 3,5 mm) 2 * Combo (XLR / TRS, audio équilibré, entrée ligne / entrée micro, prise en charge de l'alimentation Phantom + 48 V) Source audio IP (RTSP, RTSP, 16K/44.1K/48K) Prise en charge de l'UAC
Sortie audio	
Numéro / Signal	1 * Phone Jack stéréo asymétrique de 3,5 mm 2 * audio stéréo numérique désembeddés à partir de HDMI

Communication	
USB	1 * USB 2.0 Type A 4 * USB 3.0 Type A Prise en charge du stockage USB, de la caméra USB, du micro USB, de la souris USB, du clavier, de l'écran tactile HID
Contrôle série	Port RS-232 / RS-485
Ethernet	
Port hôte Ethernet	1 * RJ-45 10/100/1000 Base-T haut/duplex intégral
Protocole de diffusion	Pull: RTSP Push: RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT TCP/UDP/HTTP Client DHCP
Les fonctions	
Prise en charge des sources IP	Caméra IP Lumens / RTSP
Commutateur de scènes	Oui, prédéfini pour la mise en page, l'arrière-plan et la superposition
Commutateur de mise en page	Oui (Simple, PIP et PBP)
Commutateur d'arrière-plan	Oui
Overlay	Oui, superposition PNG ou superposition de l'heure système
Sauvegarde de fichiers	FTP / SFTP / NAS (CIFS/SMB, NFS) / WebDAV / Copier sur clé USB
Gestion de contenu systèmes	Panopto / OpenCast / Kaltura
Général	
Alimentation	Entrée CC 12V / 3A
Consommation d'énergie	30 W
Dimensions (L x H x P)	Standard 1u rack 432 x 49,4 x 218 mm (17" x 1,9" x 8,5")
Poids	5,3 livres (2,4 kg)

Interface produit



Lumens®

Lumens Integration, Inc. 4116
Clipper Court
Fremont, Californie, 94538
Téléphone : +1-866-600-0988
Télécopieur : +1-510-252-1389

Lumen Europe
De Nayerstraat 17 9470
Denderleeuw Belgique
Téléphone : +32-473-58-38-95
Télécopie : +32-2-452-76-00



www.MyLumens.com