

UC3022

CAMLIVE™ PRO (Capture vidéo double HDMI vers USB-C UVC)



UC3022

CAMLIVE™ PRO | Capture / commutation vidéo 4K avec un contrôle sans fil

Améliorez votre expérience de conférence

Production vidéo et diffusion en direct sans effort d'une personne avec deux caméras



Double
capture vidéo



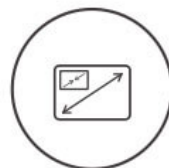
Commutation
vidéo



Contrôle sans fil
Bluetooth



Prédéfinis
de scènes



Effets spéciaux
numériques



Incrustation en
chrominance





Un studio de production professionnel pour une personne

Proposant le flux de travail de diffusion vidéo le plus fluide en matière de configurations à deux caméras / un opérateur, CAMLIVE™ PRO est un appareil de capture et de commutation vidéo capable de transformer toute caméra 4K professionnelle, tout caméscope ou GoPro en une source vidéo HDMI qu'un ordinateur ou un appareil mobile peut diffuser ; le tout associé aux options incroyables DVE (Effets spéciaux numériques) riches en fonctionnalités et à l'incrustation en chrominance. Il vous suffit de connecter une caméra, un micro et un ordinateur portable et vous êtes prêt à diffuser et à basculer entre les deux entrées vidéo.

Capture, diffusion et commutation 4K instantanées

CAMLIVE™ Pro est conçu pour se connecter facilement à deux sources vidéo 4K, mélanger et diffuser au format FHD vers un public international avec des effets vidéo incroyables et une qualité full HD professionnelle. Il est entièrement plug-and-play et compatible avec les logiciels de diffusion et les plateformes de réseaux sociaux telles que Skype, Teams, Zoom, OBS, YouTube et Facebook. Pour les diffuseurs qui souhaitent réaliser des interviews, des présentations ou même des événements en direct, l'utilisation de CAMLIVE™ PRO est simple et rapide !





OnAir Lite



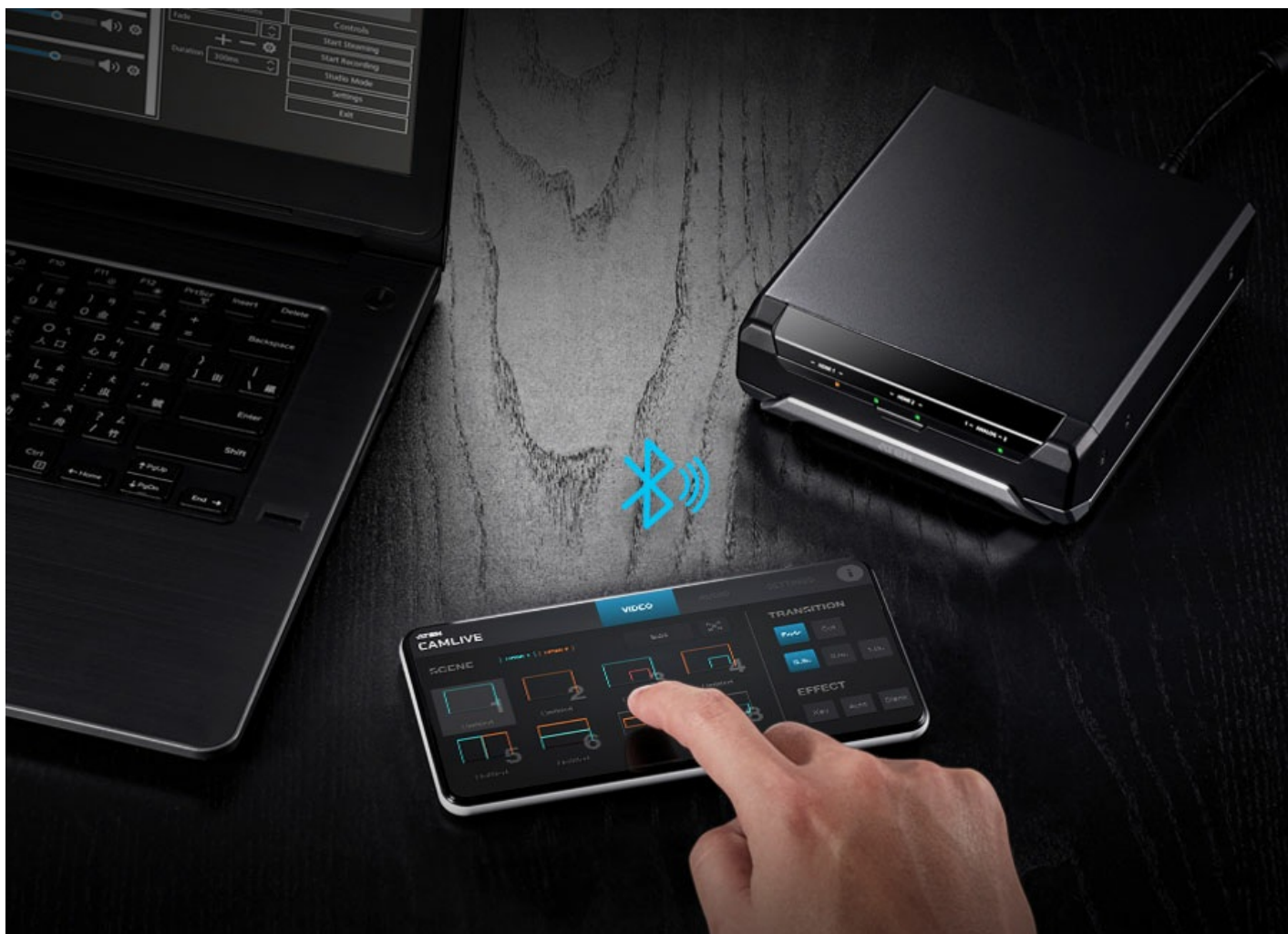
Appli de contrôle gratuite ATEN OnAir Lite avec des fonctionnalités régulièrement mises à jour

L'appli de contrôle ATEN OnAir Lite permet de contrôler à distance, d'éditer en temps réel, d'effectuer de l'incrustation en chrominance et de disposer plusieurs éléments dans votre mélange de programmes. Vous pouvez basculer et mélanger l'audio/la vidéo, modifier les paramètres et les effets, et enregistrer jusqu'à 8 prédéfinis de scènes pour une commutation rapide. Les nouvelles fonctionnalités à venir vont inclure des raccourcis pour les discussions, les animations et les effets sonores, toutes dans le but de simplifier votre flux de travail.

Prenez le contrôle de l'ensemble votre flux

La fonctionnalité Remote Deck de l'application vous permet de contrôler le flux professionnel de l'intégration des raccourcis clavier sur votre smartphone. Vous pouvez personnaliser jusqu'à 18 boutons sur l'application pour déclencher des actions instantanément sur des applications, des logiciels de streaming ou des plateformes comme OBS studio, YouTube ou Twitch. Activez des scènes, lancez des médias, interagissez avec les fans et réglez le son, le tout du bout des doigts de manière simple, réduisant ainsi la nécessité de mémoriser les raccourcis clavier et rationalisant au contraire les flux de travail.





Dirigez votre flux de travail de diffusion en direct via le Bluetooth

Vous n'avez pas besoin de rester à côté de votre équipement ou d'engager une personne pour vous aider à diriger votre show. Il vous suffit d'utiliser le Bluetooth et l'appli OnAir Lite pour connecter votre smartphone à l'UC3022. Un seul utilisateur peut facilement produire un contenu vidéo de niveau professionnel avec des transitions fluides et des effets pros, sans avoir recours à un personnel de production.

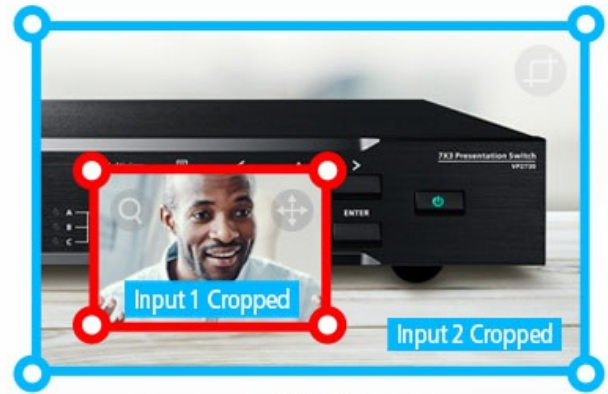
Rendez votre diffusion en direct unique grâce au DVE (Effets spéciaux numériques) et à l'incrustation en chrominance

Le DVE intégré vous permet de créer des effets image dans image et image par image professionnels avec des transitions incroyables. Avec des capacités d'entrée de résolution 4K, vous pouvez même diviser, rogner ou mettre à l'échelle les images et les insérer dans différentes scènes sans perdre en qualité d'image. Le plus palpitant est l'utilisation de l'incrustation couleur avec des effets remarquables pour une finition supérieure.

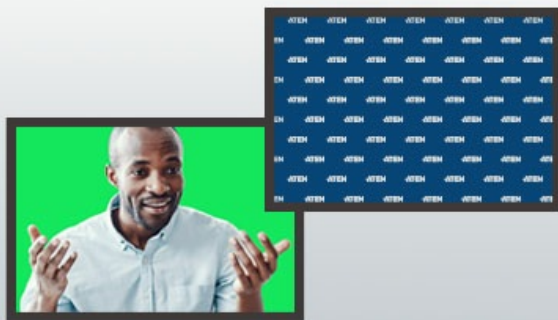
Video Input: Up to 2160p30



Video Output: Up to 1080p60



PIP, PBP



Chroma Keying



Incroyablement portable et puissant

Cet appareil minuscule renferme plusieurs fonctionnalités en une et sa conception légère permet de le ranger dans une valise pour que vous puissiez l'emmener à tout événement ou toute production en direct.

Diffusez des présentations, des conférences, des cours, des services religieux et plus encore !

CAMLIVE™ PRO est un produit extrêmement polyvalent qui vous permet de créer des productions vidéo de niveau professionnel dans un large éventail de situations. Avec lui, vous pouvez diffuser des vidéos en direct pour les interviews, les conférences / webinaires d'entreprise, les cours, les services religieux ou les événements en direct ; tous en qualité full HD.

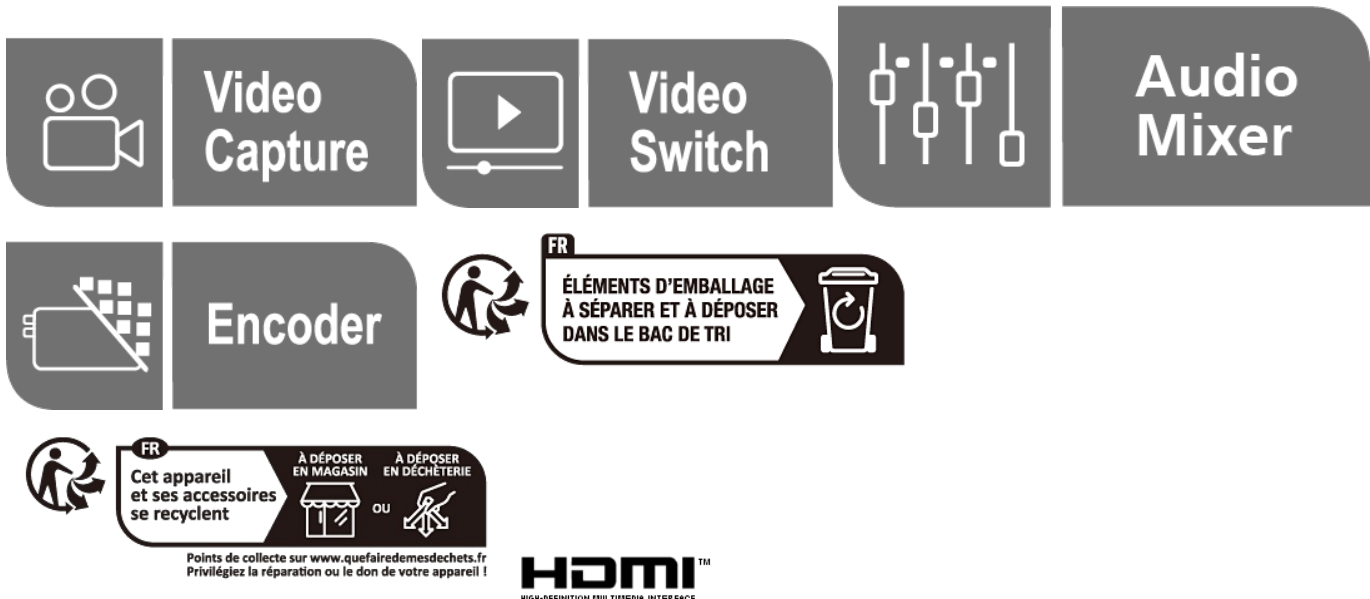


4K



USB-C

Resolution
1080P



Fonctionnalités

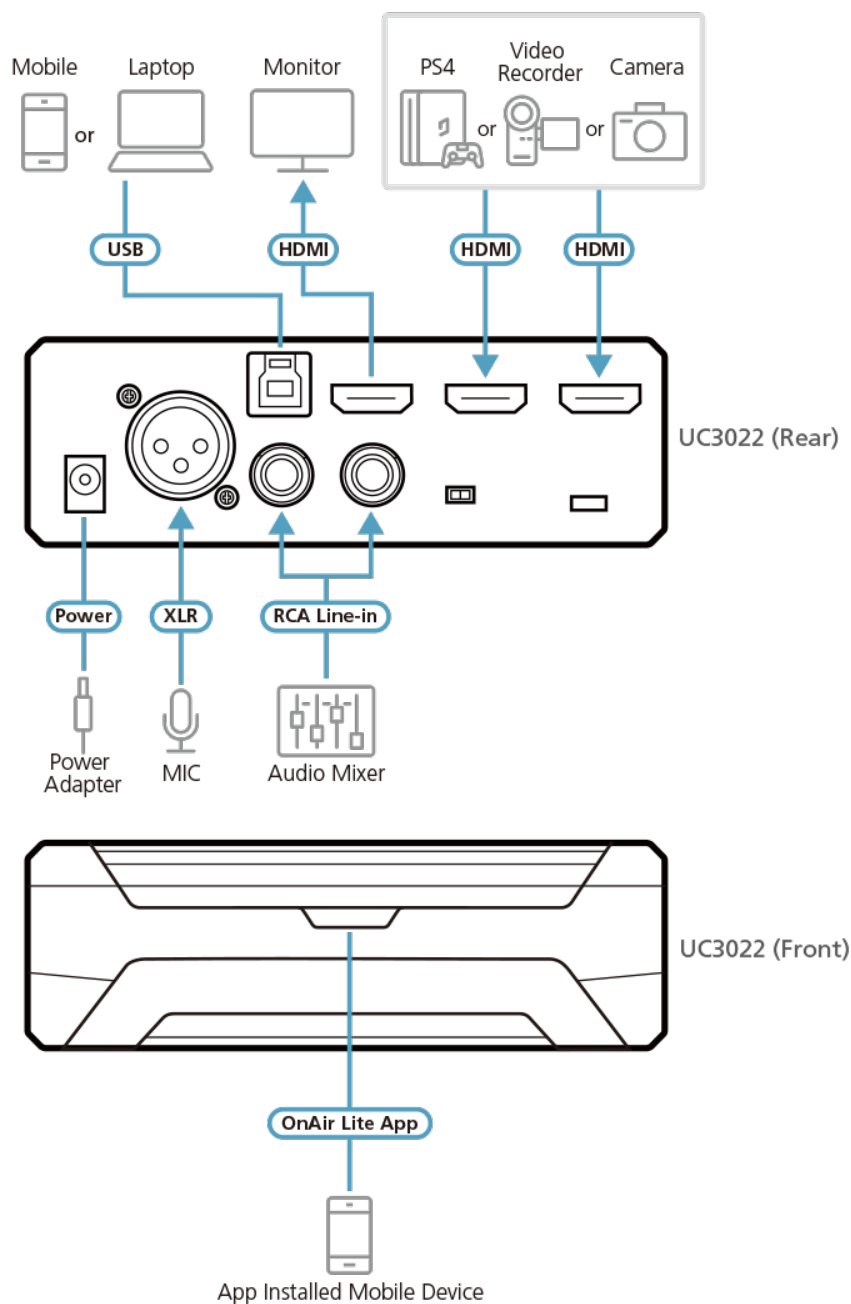
Le CAMLIVE™ PRO est conçu pour capturer et mélanger facilement les deux sources vidéo 4K connectées au format FHD à des fins de diffusion en direct avec des effets vidéo extraordinaires et une qualité d'image remarquable. Il prend en charge la commutation simple entre plusieurs sources connectées et les combine pour une livraison des informations précieuses dans la diffusion. De plus, il convertit automatiquement les sources au format vidéo USB épuré en 720P ou 1080P, qui est envoyé à votre ordinateur portable/smartphone par USB. Le CAMLIVE™ PRO fournit une appli intuitive ATEN OnAir Lite. Cette appli renferme tout ce dont vous avez besoin pour personnaliser votre diffusion vidéo du bout des doigts. Vous pouvez faire croire que vous êtes n'importe où en modifiant l'arrière-plan pour des effets remarquables. Avec simplement le CAMLIVE™ PRO, l'appli compagnon et votre ordinateur portable / smartphone, vous disposez de tous les appareils nécessaires pour présenter des diffusions en direct impliquées qui rivaliseront avec les diffuseurs les plus avancés sur les réseaux sociaux et d'une solution simple d'utilisation.

- Mélangez et capturez deux vidéos en direct 4K non HDCP au format 1080P UVC sur un PC ou un appareil mobile via une interface USB 3.x avec une transition fluide
- Contrôle intuitif de l'application Android / iOS :
 - configurez votre équipement de caméra et dirigez votre présentation de n'importe où
 - Fonction Multi-Crop avec capacité d'entrée en résolution 4K, les utilisateurs peuvent recadrer plusieurs images à partir des entrées HDMI connectées, les redimensionner et les insérer dans différentes scènes
 - Fonction Remote Deck, personnalisez jusqu'à 18 touches de raccourci pour contrôler entièrement l'OBS ou tout autre logiciel de streaming installé sur l'appareil hôte
- Prend en charge la prévisualisation vidéo en temps réel des programmes HDMI
- Clés chromatiques facilement identifiables : permet aux utilisateurs d'apparaître où ils le souhaitent en changeant le fond d'écran
- Fournit un mélangeur audio avec deux entrées audio analogiques supplémentaires
- Prend en charge le mode de commutation vidéo protégée pour une utilisation avec des événements réguliers
- Compatible avec les spécifications USB et Thunderbolt 3 (USB-C)

Caractéristiques

Connecteurs	
Entrée Vidéo	2 x HDMI Type A femelle (Noire)
Port USB	USB 3.2 Gen1 Type B mâle (Bleu) (Package de câbles USB-B vers USB-C et USB-B vers USB-A inclus)
Sortie vidéo	1 x HDMI type A femelle (PGM, vidéo, noir)
Entrées audio	1 x audio analogique équilibré via des connecteurs XLR 1 x audio analogique non équilibré via des connecteurs RCA.
Résolution vidéo	Entrées vidéo : Prise en charge 2160p30/25/24, 1080p60/50/30/25/24, 720p60/50, HDMI Sortie vidéo PGM : Prise en charge (non chiffrée) de 1080p60/50/30/25/24, 720p60/50, HDMI (Prise en charge de la sortie PGM chiffrée à 2160p30/25/24, 1080p60/50/30/25/24, 720p60/50 avec la capture UVC désactivée)
Échantillonnage audio	Audio PCM 16 bits, 44,1 KHz et 48 KHz
Sortie	Diffusion vidéo UVC non compressée 1080p60 et 720p60 avec audio UAC (La diffusion vidéo non compressée est uniquement disponible sur la connexion USB 3.1)
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Configuration matérielle minimale	PC/Mac : Processeur : Intel® i3 dual-core 2,8 GHz ou supérieur RAM : 4 Go ou plus Une interface USB-C ou une interface USB-A Smartphone: Appareil Android avec prise en charge UVC et interface USB-C* *Pour une liste détaillée des appareils compatibles UVC, veuillez consulter les infos suivantes divulguées par l'appli tierce. https://www.camerafi.com/supported-devices/
Systèmes pris en charge	Windows 10 et supérieur * Mac OS X 10.13 et supérieur Android 5.x et supérieur ou iOS 10.1 et supérieur, avec Bluetooth 4.2 ou supérieur prenant en charge Bluetooth Low Energy (BLE) *Windows 7 nécessite l'installation d'un pilote
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.68 kg (1.5 lb)
Dimensions (L x l x H)	13.00 x 15.18 x 4.25 cm (5.12 x 5.98 x 1.67 in.)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.