

# ATEM Production Studio 4K



L'ATEM Production Studio 4K vous permet de connecter jusqu'à 8 caméras SD, HD ou Ultra HD 4K, mais aussi des enregistreurs à disque et des ordinateurs pour effectuer des travaux de qualité broadcast. Il vous offre toutes les fonctionnalités dont disposent les mélangeurs professionnels, telles que l'incrustation chromatique, les transitions, une bibliothèque de média, des incrustateurs en aval, un mixeur audio intégré, le Multi View et des connexions vidéo de pointe 6G-SDI et HDMI 4K.

€1 499

## Connexions

### Nombre total d'entrées vidéo

8

### Nombre total de sorties vidéo

6

### Débits SDI

270Mb, 1.5G, 3G, 6G.

### Nombre total d'entrées audio

2 x XLR. 2 x RCA.

### Nombre total de sorties audio

2 x sorties XLR programme

### Connexion timecode

Aucune

### Entrées vidéo SDI

4 x commutables entre SD/HD/ Ultra HD 4K 10 bits. 2 canaux audio intégrés.

### Entrées vidéo HDMI

4 x HDMI de type A, commutables entre SD/HD/ Ultra HD 4K 10 bits. 2 canaux audio intégrés.

### Sorties audio SDI

2 canaux intégrés à la sortie SDI.

### Entrée de référence

Tri-Sync ou Black Burst.

### Synchronisation de l'entrée vidéo

Sur les 8 entrées.

### Sorties programme SDI

1 x commutable en SD/HD/ Ultra HD 4K 10 bits

### Sorties programme HDMI

1 x HDMI de type A, commutable en SD/HD/ Ultra HD 4K 10 bits.

### Sorties programme SDI

#### down-converties

1 x HD 10 bits (de l'Ultra HD 4K vers la HD).

### Sortie auxiliaire SDI

1

### Nombre de Multi Views

1

### Sorties Multi View SDI

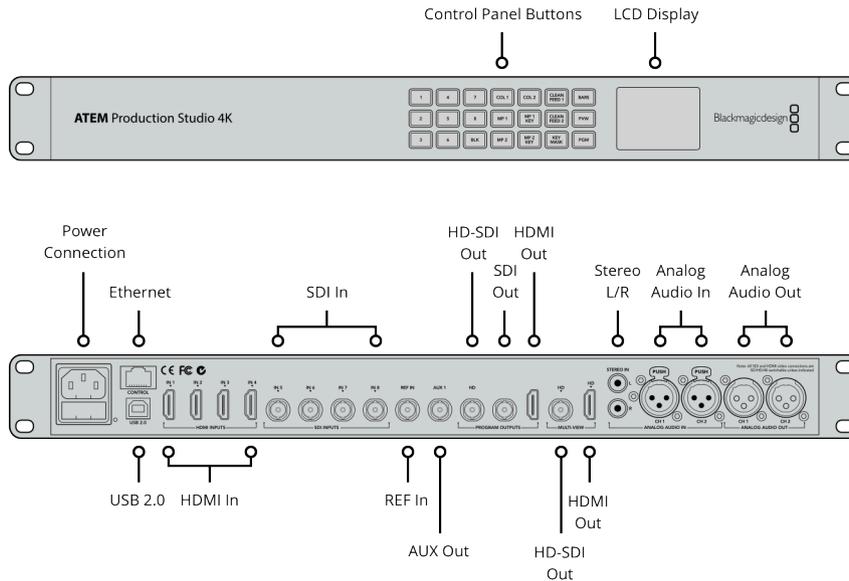
1

### Sorties Multi View HDMI

1

### Connexion pour le panneau de contrôle

Ethernet prend en charge les normes 10/100/1000 BaseT. Permet une connexion directe entre le panneau et le châssis, ou via le réseau.



<b>Incrustateur de transition (Stinger/DVE)</b> Aucun	<b>DVE avec bordures 3D et ombres portées</b> Aucun	<b>Tally</b> Rouge pour le programme et vert pour la prévisualisation.
<b>Nombre total de couches</b> 4	<b>Interface écran</b> Résolution minimale du moniteur de 1366 x 768.	<b>Libellés représentant les sources sur les fenêtres</b> Oui
<b>Générateurs de motifs</b> 3	<b>Nombre de fenêtres</b> 1 x 10	<b>Panneau de contrôle</b> Panneau de contrôle logiciel ou panneau matériel en option
<b>Générateurs de couleurs</b> 2	<b>Fenêtres routables</b> 8	

## Lecteur multimédia

<b>Lecteurs multimédia</b> 2	<b>Longueur d'un clip en HD 1080 sur le lecteur multimédia</b> Aucune	<b>Format des fichiers vidéo pour la bibliothèque de médias</b> Aucun
<b>Capacité de la bibliothèque de médias pour les images fixes</b> 20 avec signaux fill et key.	<b>Longueur d'un clip en Ultra HD sur le lecteur multimédia</b> Aucune	<b>Format des fichiers audio pour la bibliothèque de médias</b> Aucun
<b>Capacité de la bibliothèque de médias pour les clips</b> Aucune	<b>Format des images fixes pour la bibliothèque de médias</b> PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG et TIFF.	<b>Canaux</b> Fill et key pour chaque lecteur multimédia.
<b>Longueur d'un clip en HD 720 sur le lecteur multimédia</b> Aucune		

## Monitoring Multi View

<b>Monitoring Multi View</b> 1 x 10 fenêtres.	<b>Norme vidéo du Multi View</b> HD.
--	---

## Écran

<b>Interface</b> Résolution minimale du moniteur de 1366 x 768.	<b>Face avant</b> Moniteur LCD intégré pour la vidéo et 42 boutons LED pour la commutation des auxiliaires.
--	--

---

## Logiciel

### Panneau de contrôle inclus

ATEM Software Control Panel inclus gratuitement pour Mac 10.10 Yosemite, Mac 10.11 El Capitan ou une version plus récente et Windows 8.1 64 bits ou Windows 10 64 bits.

### Sortie tally

Ajoutée au produit GPI and Tally Interface de Blackmagic Design via la connexion Ethernet. (Produit vendu séparément).

### Mises à jour logicielles

Via USB en connexion directe sur les ordinateurs Mac ou Windows. Comprend l'ATEM Switcher Utility.

### Configuration

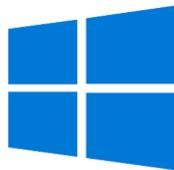
Via le logiciel ATEM Software Control, à l'exception de l'adresse IP du châssis qui doit être configurée par l'ATEM Switcher Utility connecté au châssis via USB.

---

## Systemes d'exploitation



Mac 10.14 Mojave, Mac 10.15 Catalina ou une version ultérieure.



Windows 8.1 et 10.

---

## Alimentation requise

### Alimentation

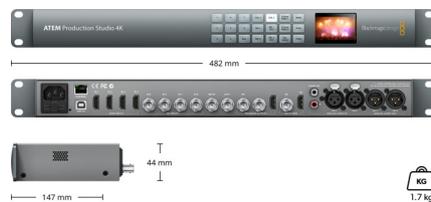
1 x AC 100 - 240V interne.

### Consommation d'énergie

60W

---

## Caractéristiques physiques



---

## Spécifications environnementales

### Température d'utilisation

0° à 40° C (32° à 104° F)

### Température de stockage

-20° à 60° C (-4° à 140° F)

### Humidité relative

0% à 95% sans condensation

---

## Inclus

AEM Production Studio 4K  
Logiciel et manuel sur carte SD

---

## Garantie

Garantie fabricant limitée à 12 mois.

### **Politique de réparation**

Vous trouverez les détails de garantie dans le Manuel d'utilisation et d'installation des mélangeurs AEM sur la page d'assistance du site Internet de Blackmagic Design : [www.blackmagicdesign.com/fr](http://www.blackmagicdesign.com/fr).

Tous les produits présentés sur ce site Internet sont protégés par copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2020, tous droits réservés. Toutes les marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes de vente et les frais de port locaux. Ce site web utilise des services de remarketing afin d'afficher des publicités sur des sites web tiers pour les visiteurs de notre site. Vous pouvez désactiver cette fonction à tout instant en modifiant les paramètres des cookies. [Politique de confidentialité](#)

Revendeur agréé Blackmagic Design