

# Mini Converter HDMI to SDI 4K



Le Mini Converter HDMI to SDI 4K comprend tout ce dont vous avez besoin pour convertir de la vidéo à partir d'appareils HDMI aux formats SD, HD, 3G et 6G-SDI (Ultra HD). Vous pouvez facilement intégrer de l'audio SDI à partir des entrées audio symétrique analogique, HDMI ou AES/EBU. Obtenez la solution parfaite pour convertir des signaux HDMI provenant de caméras grand public en SDI, ou ajouter des sorties SDI à des ordinateurs munis de connexions HDMI !



## Connexions

### Sortie vidéo SDI

Fait automatiquement correspondre l'entrée vidéo HDMI en SD, HD et 6G-SDI.

### Audio numérique AES/EBU

2 canaux audio symétrique numérique professionnels avec connexions jack standard de 1/4".

### Prise en charge de multiples débits de données

Détection automatique de SD, HD ou 6G-SDI.

### Audio analogique

2 canaux audio symétrique analogique professionnels avec connexions jack standard de 1/4".

### HDMI

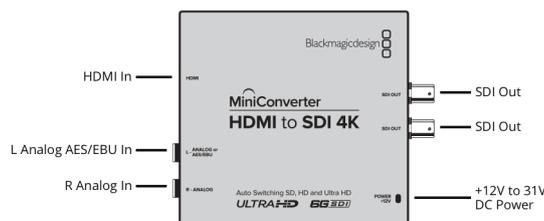
Entrée HDMI de type A

### Mises à jour et configuration

USB

### Synchronisation

Oui



## Normes

### Prise en charge du format SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

### Prise en charge du format HD

720p50, 720p59.94, 720p60  
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,  
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,  
1080p59.94, 1080p60  
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

### Débits vidéo SDI

Les connexions vidéo SDI sont commutables entre la définition standard et la haute définition.

### Échantillonnage vidéo SDI

4:2:2

---

**Prise en charge du format Ultra HD**

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,  
2160p29.97, 2160p30

---

**Prise en charge du format 4K**

4K DCI p24

---

**Conformité aux normes SDI**

SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M,  
SMPTE 372M, SMPTE 424M-B, SMPTE  
425M, SMPTE ST-2081, ITU-R BT.656, ITU-  
R BT.601

---

**Échantillonnage audio SDI**

Fréquence d'échantillonnage de  
normes de télévision de 48 kHz et  
24 bits.

---

**Précision des couleurs SDI**

4:2:2

---

**Espace colorimétrique SDI**

YUV

---

**Commutation automatique SDI**

Détection automatique de SD, HD ou  
6G-SDI.

---

**Prise en charge du format HDMI**

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL  
720p50, 720p59.94, 720p60  
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,  
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,  
1080p59.94, 1080p60  
1080i50, 1080i59.94, 1080i60  
2160p23.98, 2160p24, 2160p25,  
2160p29.97, 2160p30  
4K DCI p24

---

**Espace colorimétrique HDMI**

YUV et RGB

---

**Précision des couleurs HDMI**

4:2:2 et 4:4:4

---

**Protection contre la copie**

L'entrée HDMI ne peut être utilisée  
pour la capture des sources HDMI  
protégées. Vérifiez systématiquement  
la propriété des droits d'auteurs avant  
toute capture ou distribution du  
contenu.

---

## Conversion De Format

Down-conversion HD

---

## Logiciel

**Contrôle par logiciel**

Mise à jour logicielle pour Mac OS X™ et  
Windows™ via USB.

**Mise à jour du logiciel interne**

Via application de mise à jour fournie.

---

## Systemes d'exploitation



Mac OS X 10.10 Yosemite,  
Mac OS X 10.11 El Capitan  
ou version ultérieure.



Windows 8.1 ou  
Windows 10.

---

## Contrôle des paramètres

Mini-interrupteurs ou logiciel USB.

---

## Alimentation requise

### Alimentation

Alimentation universelle +12 V incluse avec fiches internationales interchangeables pour tous les pays. Point d'attache pour câble.

### Consommation d'énergie

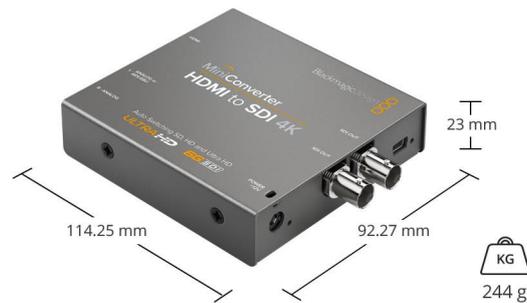
4,44 Watts

### Plage de tension opérationnelle

12 - 31V DC

---

## Caractéristiques physiques



---

## Caractéristiques d'environnement

### Température d'utilisation

0° à 40° C (32° à 104° F)

### Température de stockage

-20° à 45° C (-4° à 113° F)

### Humidité relative

0% à 90% sans condensation

---

## Inclus

Mini Converter HDMI to SDI 4K

Logiciel et manuel sur carte SD

Alimentation universelle 12 V avec fiches internationales interchangeables

---

## Garantie

Garantie fabricant limitée à 3 ans.

---

Tous les éléments de ce site sont la propriété de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2017, tous droits réservés.  
Toutes les marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes sur les ventes/les droits et frais de transport.

Revendeur agréé Blackmagic Design