

# Micro Converter BiDirectional SDI/HDMI 12G



2160p60までのあらゆるSD、HD、Ultra HDフォーマットで、SDIからHDMI、HDMIからSDIへ変換できます。各方向で異なるSD、HD、Ultra HDフォーマットの変換が可能のため、コンバーター2台分の役目を果たします！堅牢な完全メタル製でライブプロダクションや放送に最適なデザイン。さらに、極めて小型なため簡単に隠すことができ、あらゆる場所で使用できます。あらゆるUSB-Cソケットから給電可能！

¥27,980 (税込価格)

## 接続

### SDIビデオ入力

1

### SDIビデオ出力

HDMIビデオ入力を自動的にマッチ

### HDMI 2.0ビデオ入力

タイプA x1

### HDMI2.0ビデオ出力

タイプA x1

### SDIレート

270Mb、1.5G、3G、6G、12G。

### 対応マルチレート

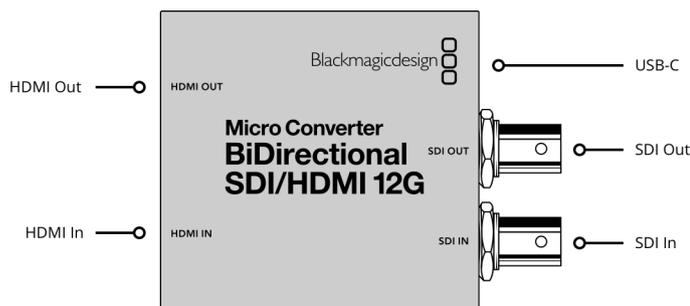
SD、HD、2K、Ultra HD、4Kを自動検出

### アップデート、コンフィギュレーション、給電

USBタイプC

### リクッキング

対応



## フォーマット

### SDビデオフォーマット

525i59.94 NTSC、625i50 PAL

---

## HDビデオフォーマット

720p50、720p59.94、720p60、  
1080p23.98、1080p24、1080p25、  
1080p29.97、1080p30、  
1080p47.95、1080p48、1080p50、  
1080p59.94、1080p60、  
1080PsF25、1080PsF29.97、  
1080PsF30、  
1080i50、1080i59.94、1080i60。

## 2Kビデオフォーマット

2Kp23.98 DCI、2Kp24 DCI、  
2Kp25 DCI、2Kp29.97 DCI、  
2Kp30 DCI、2Kp47.95 DCI、  
2Kp48 DCI、2Kp50 DCI、  
2Kp59.94 DCI、2Kp60 DCI、  
2KPsF25 DCI、2KPsF29.97 DCI、  
2KPsF30 DCI。

## Ultra HDビデオフォーマット

2160p23.98、2160p24、2160p25、  
2160p29.97、2160p30、  
2160p47.95、2160p48、2160p50、  
2160p59.94、2160p60。

## 4Kビデオフォーマット

4Kp23.98 DCI、4Kp24 DCI、  
4Kp25 DCI、4Kp29.97 DCI、  
4Kp30 DCI、4Kp47.95 DCI、  
4Kp48 DCI、4Kp50 DCI、  
4Kp59.94 DCIおよび4Kp60 DCI。

## SDI規格

SMPTE 259M、SMPTE 292M、  
SMPTE 296M、SMPTE 424M、  
SMPTE 425M、SMPTE 2081-1、  
SMPTE 2081-10、SMPTE 2082-1、  
SMPTE 2082-10、SMPTE 2084および  
SMPTE 2108-1

## SDIビデオレート

SDIビデオ接続は、720p、1080i、  
1080p、2K DCI、Ultra HD、4K DCIで  
切替可能。

## SDI色精度

4:2:2。ソフトウェアユーティリティ経  
由で33ポイントのLUTをロード可能。  
キャリブレーションやモニターのカラ  
ーの改善に使用可能。

## SDIカラースペース

YUV

## SDI自動切替

SD、HD、2K DCI、Ultra HD、4K DCI  
を自動検出。3G-SDI Level Aまたは  
Level Bは、入力で自動検出、  
出力ではユーザーが選択可能。

## HDMIビデオフォーマット

525i59.94 NTSC、625i50 PAL  
720p50、720p59.94、720p60  
1080p23.98、1080p24、1080p25、  
1080p29.97、1080p30、  
1080p47.95、1080p48、1080p50、  
1080p59.94、1080p60  
1080i50、1080i59.94、1080i60  
2160p23.98、2160p24、2160p25、  
2160p29.97、2160p30、  
2160p47.95、2160p48、2160p50、  
2160p59.94、2160p60  
4Kp23.98 DCI、4Kp24 DCI、  
4Kp25 DCI、4Kp29.97 DCI、  
4Kp30 DCI、4Kp47.95 DCI、  
4Kp48 DCI、4Kp50 DCI、  
4Kp59.94 DCIおよび4Kp60 DCI。

## HDMI色精度

4:2:2。ソフトウェアユーティリティ経  
由で33ポイントのLUTをロード可能。  
キャリブレーションやモニターのカラ  
ーの改善に使用可能。

## HDMIカラースペース

YUV

---

## コピー防止

著作権で保護されたHDMIソースからのキャプチャーはできません。コンテンツをキャプチャー・配信する前に、著作権の所有を確認してください。

---

## カメラコントロール

双方向の信号変換はBlackmagic Camera Control and Tallyをサポート。

---

## 設定コントロール

USBで接続したmacOS™およびWindows™ソフトウェアユーティリティ経由

---

## オペレーティングシステム



Mac 10.15 Catalina、  
Mac 11.1 Big Sur あるいはそれ以降の  
バージョン



Windows 10 (64-bit)

---

## ソフトウェア

USB経由で内部ソフトウェアをアップグレード

---

## 電源条件

消費電力  
最大5W

稼動電圧範囲  
4.4V~5.25V DC

---

## 作動環境

作動温度  
0°~40°C (32°~104°F)

保管温度  
-20°~60°C (-4°~140°F)

相対湿度  
0%~90% (結露なし)

---

## サイズ



---

## 同梱物

Micro Converter BiDirectional SDI/HDMI 12G

---

## 保証

3年限定メーカー保証

当ウェブサイト上のすべてのコンテンツに関して、Blackmagic Design Pty. Ltd.が著作権を保有します。2025 無断複写・転載を禁じます。すべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。メーカー希望小売価格には消費税は含まれますが、送料は含まれません。当ウェブサイトは、以前に当ウェブサイトアクセスしたことがあるユーザーに対して、サードパーティのウェブサイトでのリマーケティング広告のサービスを使用しています。クッキーの設定を変更することで、いつでもオプトアウトできます。  
[プライバシー規約](#)

Blackmagic Design 公認取扱販売社