

## ATEM Mini Pro



ATEM Mini Proは、すばやく設定して簡単に使用できます。フォーマット変換に対応した4つのHDMI入力、USBウェブカム出力、HDMI出力、EQおよびダイナミクスに対応したFairlightオーディオミキサー、ピクチャー・イン・ピクチャー用のDVE、トランジションエフェクト、グリーンバック・クロマキー、タイトル用の20個のステルを保存可能なメディアプール、無償のATEM Software Controlを搭載。またATEM Mini Proは、USBフラッシュディスクへのH.264収録、YouTubeなどへのイーサネット経由の直接ライブ配信にも対応しています。また、マルチビューでは、4台のカメラ、メディア、プレビュー/プログラム、収録/配信/オーディオのステータスを確認できます。

**¥47,980 (税込価格)**

### 接続

#### ビデオ入力合計

4

#### 出力合計

2

#### Aux出力合計

1

#### オーディオ入力合計

3.5mmステレオミニジャック x2

#### オーディオ出力合計

なし（エンベデッドオーディオのみ）

#### タイムコード接続

未対応

#### HDMIビデオ入力

HDMIタイプA x4（10-bit HD切替可能）、  
2chのエンベデッドオーディオ

#### ビデオ入力再同期

全4入力のHDMI入力に対応

#### フレームレート/フォーマットコンバーター

全4入力のHDMI入力に対応

#### HDMIプログラム出力

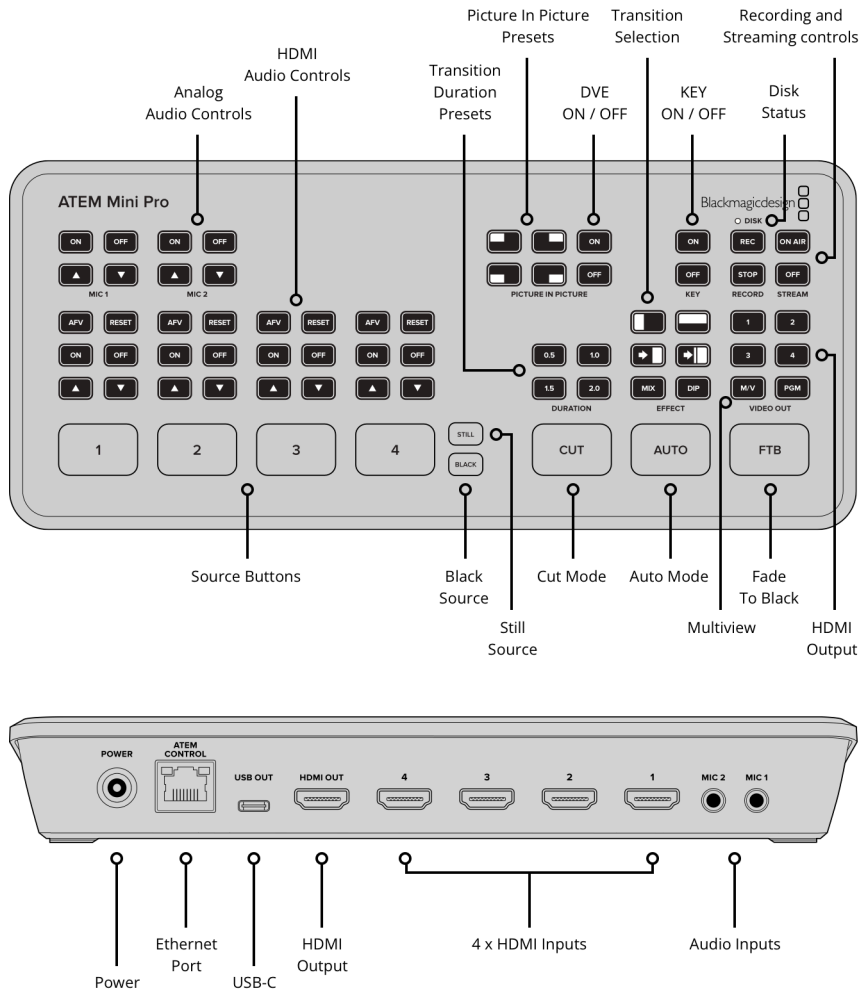
1

#### イーサネット

イーサネットは10/100/1000 BaseTをサポート（ライブストリーミング、ソフトウェアコントロール、ソフトウェアアップデート、直接/ネットワーク経由でのパネル接続用）

#### コンピューターインターフェース

USBタイプC 3.1 Gen1 x1（外付けドライブ収録、ウェブカム出力、ソフトウェアコントロール、ソフトウェアアップデート、パネル接続用）



## フォーマット

### HDビデオ入力フォーマット

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

### HDビデオ出力フォーマット

1080p23.98、1080p24、1080p25、  
 1080p29.97、1080p30、1080p50、  
 1080p59.94、1080p60

### ビデオ配信フォーマット

1080p23.98、1080p24、1080p25、  
 1080p29.97、1080p30、1080p50、  
 1080p59.94、1080p60

### Ultra HDビデオフォーマット

未対応

### ビデオサンプリング

4:2:2 YUV

### 色精度

10-bit

### カラースペース

Rec. 709

### コンピューターからのHDMI入力解像度

1280 x 720p 50Hz、59.94Hz および  
 60Hz  
 1920 x 1080p 23.98、24、25、  
 29.97、30、50、59.94および60Hz  
 1920 x 1080i 50、59.94Hz および60Hz

### カラースペース変換

ハードウェアベースのリアルタイムコンバージョン

---

## 製品仕様

アップストリームキーヤー 1	トランジションキーヤー DVEのみ	ボーダー/ドロップシャドウ付きDVE 1
ダウンストリームキーヤー 1	レイヤー数 5	インターフェース モニターの最低解像度 1366 x 768
Advanced Chroma Keyer 1	パターンジェネレーター 1	
リアアルマキーヤー 2	カラージェネレーター 2	

---

## オーディオ

<b>オーディオミキサー</b> 2チャンネルミキサー x6入力。 On/Off/Audio-Follow-Videoをチャンネルごとに選択、ゲインコントロールをチャンネルごとに調整。 レベルおよびピークを測定。加えて、新しいFairlightオーディオエンハンサー（コンプレッサー、ゲート、リミッター、6バンドのパラメトリックEQ）、マスターゲインコントロール	<b>アナログ入力</b> アンバランスステレオ  <b>アナログ入力遅延</b> 最大8フレーム  <b>入カインピーダンス</b> 1.8k  <b>最大入力レベル</b> +6dBV	<b>プラグインパワーマイク</b> 3.5mmミニジャック両方に対応
--	--	--

---

## ストリーミング

### 配信

ATEM Mini Proは、Real Time Messaging Protocol (RTMP) を使用した、ライブ配信を直接イーサネット経由で実行可能

---

## 収録

### 直接収録

USB-C 3.1 Gen 1拡張ポート x1（外付けメディアに接続し、ATEMビデオフォーマットをAACオーディオ付きの.mp4 H.264で直接収録）

### メディアのフォーマット

exFAT（Windows/Mac）またはHFS+（Mac）ファイルシステムにフォーマットしたメディアをサポート

---

## マルチビューモニタリング

### マルチビューモニタリング

10ビュー x1 (左右に配置変更可能なプログラム/プレビュー、4つのHDMI入力、メディアプレーヤー、ストリーミングステータス、収録ステータス、オーディオメーター)

### マルチビュー・ビデオフォーマット

HD

---

## メディアプレーヤー

### メディアプレーヤー

1

### チャンネル

各メディアプレーヤーにフィル&キー

### メディアプールのスチルイメージ容量

20 (フィル&キー付き)

### メディアプールのスチルイメージフォーマット

PNG、TGA、BMP、GIF、JPEG、TIFF

---

## コントロール

### コントロールパネル

内蔵コントロールパネル。カメラコントロールに対応したソフトウェアコントロールパネルを同梱。オプションのハードウェアパネルをサポート。

### コントロールパネル接続

イーサネットは10/100/1000 BaseTをサポート。イーサネットを使用して、直接あるいはネットワーク経由でパネルと筐体を接続。ATEM Mini Proは、USB-Cでの直接接続に対応。イーサネットまたはUSB-C経由でソフトウェアアップデートが可能。

### コントロールパネル互換

ATEM Software Controlパネルを同梱。ATEM 1 M/E Advanced Panel、ATEM 2 M/E Broadcast Panelと互換

### 同梱コントロールパネル

ATEM Software Controlパネルを無償で同梱 (Mac 10.14 Mojave、Mac 10.15 Catalinaまたはそれ以降のバージョン、Windows 10 64-bitのみ)

---

## ソフトウェア

### ソフトウェアアップデート

Mac OS XまたはWindowsコンピュータにUSBまたはイーサネットを直接接続。ATEM Switcher Utility同梱

### コンフィギュレーション

ATEM Software Controlパネルで設定。ATEM筐体のIPアドレスは、USBで筐体に接続したATEM Switcher Utilityで設定。

## オペレーティングシステム



Mac 13.0 Ventura  
Mac 14.0 Sonoma以降のバージョン



Windows 10、11.

## 電源条件

### 電源

外部12V電源 x1。

### 使用電力

30W

## サイズ



## 作動環境

### 作動温度

5°~40°C (41°~104°F)

### 保管温度

-10°~60°C (14°~140°F)

### 相対湿度

0%~90% (結露なし)

---

## 同梱物

ATEM Mini Pro

外部12V DC電源。世界各国で使用できるソケットアダプター同梱

---

## 保証

12ヶ月限定メーカー保証

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。2024 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