

T→TAP[®]



Thunderbolt™ バスパワー
SDI および HDMI 出力

AJA[®]
VIDEO SYSTEMS

T-TAP[™] は、ビデオプロフェッショナル向けの低価格な超小型デバイスです。Thunderbolt[™] の強力な機能を活用し、互換性のある Mac や PC から、高品質な 10-bit SD/HD/2K ビデオやエンベデッドオーディオを出力します。

Thunderbolt で稼働する 3G-SDI および HDMI 出力

Thunderbolt 対応のあらゆるシステムから、
2K、HD、SD を 10-bit で出力します。

[販売代理店を探す](#)

コンパクトで使いやすい T-TAP は、コンピュータシステムに直接接続できます。超高速な Thunderbolt 接続によって、放送品質のビデオとオーディオ出力に必要な帯域幅を提供します。

Display Port アダプターから得られる 8-bit 信号よりも優れる T-TAP の出力は、AJA の KONA カードと同じアーキテクチャに基づき完全な 10-bit に対応しているため、放送品質の出力を行えます。

3G-SDI および HDMI 出力が可能で、3D HDMI 出力にも対応しています。SDI 出力はプロ用モニターや収録機器への信号供給に使用し、同時に HDMI 出力で民生用 HDMI モニターに直接信号を供給できます。HDMI と SDI は常に動作しているため、プロ用機器と民生用機器で同時に作業できます。3D にも対応しており、ハードウェアを追加することなく、リアルタイムに立体視のレビュー用の 3D HDMI モニターに直接出力できます。

コンパクトでありながら、妥協のない T-TAP はプロ向けのオーディオ機能も搭載されています。フル 8 チャンネルエンベデッドオーディオにより、5.1 ~ 7.1 ミックスなどのマルチチャンネル再生が可能です。

T-TAP への電力は Thunderbolt から供給されるため、追加電源を必要としません。最小限のケーブル配線で、最大限の携帯性を実現します。

すべての AJA ハードウェアと同様、厳しい基準に準拠した T-TAP は、世界クラスのサポートネットワークと 3 年間の製品保証が付属しています。

接続と技術仕様



ビデオフォーマット

- (2K) 2048 x 1080PsF 23.98, 24, 25 (4:2:2)
- (2K) 2048 x 1080p 23.98, 24, 25 (4:2:2)
- (HD) 1080i 25, 29.97, 30
- (HD) 1080PsF 23.98, 24
- (HD) 1080p 23.98, 24, 25, 29.97, 30
- (HD) 720p 50, 59.94, 60
- (SD) 625i 25
- (SD) 525i 29.97

デジタルビデオ出力

- HD/SD-SDI、 SMPTE-259/292/296
- Single Link 4:2:2 (1 x 3G BNC)
- HDMI v1.3 30-bit / ピクセル、 RGB または YUV、 2.25 Gbps、 SD、 HD

デジタルオーディオ出力

- 8チャンネル、24-bit SMPTE-259 SDIエンベデッドオーディオ、48 kHz サンプルレート、同期
- 8チャンネル、24-bit HDMI エンベデッドオーディオ、48 kHz サンプルレート、同期

寸法 (w × d × h)

- 75mm x 18mm x 58mm (2.95 インチ x 0.7 インチ x 2.28 インチ)

重量

- 0.1kg (0.2 ポンド)

電源

- 5V Thunderbolt バスパワー駆動：最大 6.5W

環境

- 安全動作温度：0 ~ 40° C (32 ~ 104° F)
- 安全保管温度 (電源 OFF)：-40 ~ 60° C (-40 ~ 140° F)
- 動作時の相対湿度：10 ~ 90% 結露なきこと
- 動作時高度：3,000 メートル未満 (10,000 フィート未満)

ここをクリック

製品仕様については、www.aja.com/products/t-tap#techspecs をご覧ください。



互換性チャートを表示

ソフトウェアの互換性

T-TAP はクロスプラットフォームです。MacOS® および Windows® 向けの様々なソフトウェアアプリケーションと互換性があります。

AJA のハードウェアは、macOS と Windows の両方で様々なプロ用ソフトウェアアプリケーションと互換性があります。AJA のドライバとプラグインは、対応するソフトウェアと AJA の高品質なハードウェアとのシームレスな統合を実現します。そのため、テクノロジーではなくクリエイティブな活動に専念できます。

次のカテゴリのソフトウェアとの互換性をご確認ください。

カラー | 編集 | エフェクト | ストリーミング/ライブプロダクション | オーディオ | インジェスト/プレイアウト | デイリー | グラフィックス | テスト/測定 | リストア



* 最新のソフトウェア互換性の詳細については、次を参照してください。 <http://www.aja.com/en/products/t-tap/>

ソフトウェアの互換性



ソフトウェア

システム

Apple® FCP X	Mac
Adobe® Premiere Pro	Mac/PC
Adobe After Effects®	Mac/PC
Adobe Photoshop®	Mac/PC
Adobe SpeedGrade®	Mac/PC
Avid® Media Composer®	Mac/PC
• Media Composer 向けの Symphony® オプション	Mac
• Media Composer 向けの NewsCutter® オプション	PC
Avid ProTools®	Mac/PC
Codex Production Suite	Mac
Drastic Media NXS	PC
Sony® Vegas®	PC
Tweak RV-SDI	PC
Telestream® Switch®	Mac/PC
Telestream Wirecast®	Mac/PC
Umix	Win

* 最新のソフトウェア互換性の詳細については、次を参照してください。

<http://www.aja.com/en/products/t-tap/>

3 年間保証

T-TAP には、購入日から 3 年間の AJA 製品保証が付属します。

AJA Video Systems 社について

1993 年の設立以来、AJA Video はビデオインターフェースや変換ソリューションの主要メーカーとして、高品質でコスト効率の高いデジタルビデオ製品をプロビデオ、放送、ポストプロダクション市場向けに提供してきました。

AJA 製品はカリフォルニア州グラスバレーの当社施設において、設計および製造され、世界各国に広がる販売業者やシステムインテグレーター網を通じて販売されています。詳細については、AJA のホームページ (www.aja-jp.com) をご覧ください。