

M-AUDIO

Fast Track Ultra 8R

日本語

クイックスタートガイド

はじめに

M-AudioのFast Track Ultra 8Rをお買い上げ頂きまして誠に有り難うございます。Fast Track Ultra 8Rは、WindowsでもMacでも使用できるプロフェッショナルなオーディオ/MIDIインターフェイスです。利便性と信頼性を兼ね備えた業界標準のUSB 2.0バスを採用したFast Track Ultra 8Rは、比類のないルーティング・パワーと多様性、高解像度な24Bit、最大96kHzまでのサンプリング・レート対応、MIDI入出力1系統(16チャンネル)、柔軟なルーティング/ミキシングが可能なDSP、便利なリバーブやディレイ等の実用的なエフェクトなど多彩な機能性を備えています。

本クイックスタートガイドでは、Fast Track Ultra 8Rをすぐにご使用頂けるよう基本的な機能を説明するものです。コンピュータやデジタル録音に深い知識をお持ちでも、Fast Track Ultra 8Rに付属するCD-ROMに収録されたFast Track Ultra 8Rユーザーガイドをよくお読みになり、Fast Track Ultra 8Rに対する知識を深めて最大限にご活用下さい。

製品パッケージ内容

Fast Track Ultra 8Rのパッケージには以下の製品が含まれます:

- ▶ Fast Track Ultra 8R 1台
- ▶ ソフトウェアバンドル・ディスク 1枚
- ▶ ブレークアウト・ケーブル(MIDIとS/PDIF入出力端子を接続) 1本
- ▶ USBケーブル 1本
- ▶ 製本板クイックスタートガイド(本書)
- ▶ 9VDC 4000mA電源アダプタ 1台
- ▶ Fast Track Ultra 8R CD-ROM(ドライバとユーザーガイド含む) 1枚

システム必要条件

Windows

Fast Track Ultra 8Rは、Windows XP(Service Pack 2以降)、Windows Vista(32-bit版)に対応しています。Windows Media Center EditionやWindows 2000/98/98SE/ME等には対応していません。オペレーティング・システムをアップデートする場合は、その前に後述の「オペレーティング・システム・アップデートに関する注意」を参照して下さい。

システム必要条件

Windows XP(SP2)

1.6 GHz CPU
(ノートパソコンではこれ以上のCPUが必要です)

DirectX 9.0c

USB 2.0端子

512 MB以上のRAM

Windows Vista (32-bit版)

1.6 GHz CPU
(ノートパソコンではこれ以上のCPUが必要です)

USB 2.0端子

1 GB以上のRAM

Mac OS X

Fast Track Ultra 8Rは、Mac OS X 10.4.11または10.5.2以降を搭載するIntelベースまたはPower PCベースのMacに対応しています。

システム必要条件*

PowerPC

Mac OS X 10.4.11 / 10.5.2以降

USB 2.0端子

512 MB RAM

G4 1GHz以上のCPU

(CPUアクセラレータ搭載機は非対応)

Intel

Mac OS X 10.4.11 / 10.5.2以降

USB 2.0端子

512 MB RAM

Intel CPU

*使用するDAWのシステム必要条件が以上の条件より高い場合がありますので、適宜、システム必要条件を確認して下さい。

重要:Fast Track Ultra 8RはUSB 2.0専用に設計されています。USB 1.1では使用できません。

オペレーティング・システム・アップデートに関する注意:コンピュータのオペレーティング・システムをアップデートする前に、M-Audioのウェブサイトのドライバ/アップデートのページ(www.m-audio.jp/driver)でご使用になるオペレーティング・システムに対応したドライバの有無を確認して下さい。

M-Audioから新しいドライバがリリースされる前に、その時点で入手可能なオペレーティング・システムのバージョンを使用することを前提にテストされています。Microsoft社やApple社からオペレーティング・システムのアップデートがリリースされると、M-Audioのデバイスドライバが適切に動作するよう新たにテストを行ってドライバを更新する必要があります。

M-Audioのウェブサイトで特定のオペレーティング・システムに対するドライバがリリースされるまで、オペレーティング・システムのアップデートをお避けになるよう推奨します。

Fast Track Ultra 8Rをインストールする

Windows XP/Vistaでインストールする

注意インストールを行う前にFast Track Ultra 8Rがコンピュータに接続されていないことを確認します。以下の手順の中で指示があるまでFast Track Ultra 8Rをコンピュータに接続しないで下さい。

1. M-Audioのウェブサイトのサポート > ドライバ/アップデータのページからFast Track Ultra 8Rの最新ドライバをダウンロードすることを推奨します。ウェブサイトには、最新のドライバが常に公開されています。インターネットにアクセスできない場合は、同梱されたFast Track Ultra 8R CD-ROMをコンピュータのCDドライブに挿入してドライバをインストールします。

- a. Fast Track Ultra 8R CD-ROMからドライバをインストールする場合、CD-ROMを挿入すると①のインストール画面が表示されます。インストール画面が自動的に表示されない場合は、スタートメニュー > マイコンピュータ*からFast Track Ultra 8R CD-ROMをクリックし、メニューからFast Track Ultra 8Rを選択し、「Install(インストール)」をクリックします。

* Windows Vistaでは「マイコンピュータ」ではなく「コンピュータ」と表示されます。

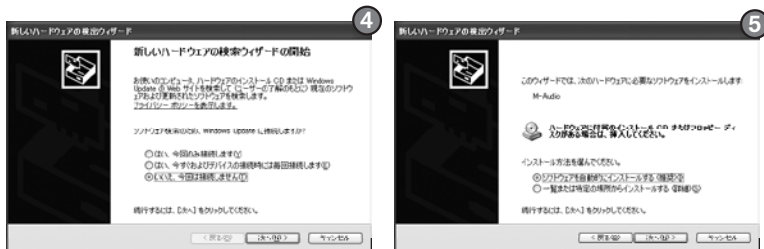


- b. www.m-audio.jpからドライバをダウンロードする場合、ダウンロードしたファイルをダブルクリックします。
2. 画面の指示に従いドライバのインストールを続けます。
 3. インストールの途中でドライバが「Windowsのロゴテストに合格していません」(Windows XP)または「ドライバソフトウェアの発行元を検証できません」(Windows Vista)と言うメッセージが何度か表示される場合がありますが「Continue Anyway(続行する)」②(Windows XP)または「Install(インストール)」③(Windows Vista)をクリックしてインストールを続けます。



4. インストールが完了したら「Finish(完了)」をクリックします。

5. Fast Track Ultra 8Rに同梱された電源アダプタを接続してコンセントに接続します。次に、USBケーブルを使用してコンピュータのUSB 2.0端子とFast Track Ultra 8RのUSB端子とを接続します。
6. Fast Track Ultra 8Rの電源をオンにします。Windows Vistaを使用していれば、Fast Track Ultra 8Rのインストールはこれで終了です。Windows XPの場合は、手順7から10までを繰り返して実行します。
7. Windows XPはFast Track Ultra 8Rを認識し、インターネットでドライバを検索するかどうか尋ねられますので、検索しない方を選択して「次へ」④をクリックします。
8. Windows XPでは「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されます。「ソフトウェアを自動的にインストールする」を選択して「次へ」⑤をクリックします。
9. ウィザードが終了したら「完了」をクリックします。「新しいハードウェアの検出ウィザード」が再び表示されることもあります。この場合は手順7から10を繰り返します。
10. インストールが完了すると、「新しいハードウェアがインストールされ使用準備ができました」と言うメッセージが表示されます。



Mac OS Xでインストールする

1. M-Audioのウェブサイトのサポート > ドライバ/アップデータのページからFast Track Ultra 8Rの最新ドライバをダウンロードすることを推奨します。ウェブサイトには、最新のドライバが常に公開されています。インターネットにアクセスできない場合は、同梱されたFast Track Ultra 8R CD-ROMをコンピュータのCDドライブに挿入してドライバをインストールします。
 - a. Fast Track Ultra 8R CD-ROMからドライバをインストールする場合には、コンピュータへCD-ROMを挿入するとデスクトップにCD-ROMのアイコンが表示されます。このアイコンをダブルクリックしてCD-ROMの内容を表示します。「Open Me」をダブルクリックします。Welcomeウィンドウ(1)のドロップダウンメニューから製品名を選択して「Install(インストール)」をクリックします。
 - b. www.m-audio.jpからドライバをインストールする場合には、ダウンロードしたファイルは自動的にマウントされデスクトップに内容が表示されます。ダウンロードしたファイルが自動的にマウントされない場合には、ダウンロードが完了した時点で、ダウンロードしたファイルをクリック(Mac OS X 10.5)をクリックするか、ファイルをダブルクリック(Mac OS X 10.4)して内容を表示します。次にインストーラをダブルクリックします。

2. 画面の指示に従いインストールを続けます。コンピュータの管理者の名前とパスワードの入力画面が表示される場合には、名前とパスワードを入力して続行します。コンピュータにパスワードが設定されていない場合は、パスワードのフィールドを空白にしたままOKをクリックします。あなたがコンピュータの管理者ではない場合には、管理者から名前とパスワード情報を得て入力します。



3. インストールが終了したら「restart(再起動)」をクリックします。コンピュータは自動的に再起動します。
4. コンピュータが再起動したらFast Track Ultra 8Rに同梱された電源アダプタを接続してコンセントに接続します。次に、USBケーブルを使用してコンピュータのUSB 2.0端子とFast Track Ultra 8RのUSB端子とを接続します。
5. Fast Track Ultra 8Rの電源をオンにします。

アナログ入力を録音する

マイクロフォン等のラインレベルの機器はリアパネルのコンボXLR/TRS入力端子に接続し、ギターやベースはフロントパネルのインストゥルメント入力端子(チャンネル1/2)に接続します。接続する機器の種類に応じて、マイク/ライン・セレクトを適宜設定します。ゲイン調節ノブを使用して録音レベルを設定しますが、この時LEDレベルメータが赤く点灯しないようゲイン・ノブで録音レベルを設定します。コンデンサー・マイクロフォンを使用する場合は、ファンタム電源を有効にします。ライン入力端子を使用する場合は、使用しているマイク入力に対応するゲイン・ノブを下げてノイズが発生するのを防いで下さい。録音の入力ソースに関する詳しい情報はユーザーガイドを参照して下さい。

デジタル入力を録音する

デジタルS/PDIF機器をリアパネルのS/PDIF入力端子に接続します。Fast Track Ultra 8RのコントロールパネルからSettingタブをクリックし、クロックソースにS/PDIFを選択して確実に適切なデジタル・クロックを得られるようにします。デジタル・シンクロナイゼーションに関する詳しい情報は、ユーザーガイドを参照して下さい。

出力レベルを調節する

Fast Track Ultra 8Rのリアパネルに装備された出力端子には、ミキシング・コンソール、アンプリファイヤ、パワード・モニター等を接続します。出力1/2は、フロントパネルに装備されたメインの出力ノブで直接コントロールすることができます。その他の出力端子は、DAWまたはFast Track Ultra 8Rのコントロールパネルからコントロールします。

ヘッドフォン・モニタリング

フロントパネルに装備されたヘッドフォン出力2系統に別個のモニターミックスを作成するには、Fast Track Ultra 8Rのコントロールパネルで「Monitor 1/2」、「Monitor 3/4」のページを使用します。ヘッドフォン出力(1)からはリアパネルの出力端子1/2と同様のシグナルが出力され、ヘッドフォン端子(2)からはリアパネルの出力端子3/4と同様のシグナルが出力されます。詳細はFast Track Ultra 8Rのユーザーガイドから「モニター・タブ」の項目を参照して下さい。

製品保証

ハードウェアについての一年間の限定的保証

この期間限定保証は、エムオーディオ、エムオーディオ正規ディーラー及び製品取り扱い店からエムオーディオ製品を最初にご購入頂いたお客様のみが対象となります。正規ディーラー及び製品取り扱い店の一覧は<http://www.m-audio.jp/index.php?do=store.locator>をご覧ください。

エムオーディオは、お客様から保証の履行請求が適切になされた場合、エムオーディオの選択により、製品を無償で修理するか、交換します。修理及び交換が不可能な場合には、購入代金をお客様にお返しします。お客様はこれ以外のサービスを要求できず、また、エムオーディオの負う責任はこれがすべてです。この保証は、本製品の最初の購入者にだけ適用されるものであり、他の者にその権利を譲渡することはできません。保証に基づくサービスを受ける場合には、エムオーディオ(日本国内窓口: デジデザイン/エムオーディオ・カスタマー・サービス Tel.03-3505-4034)に連絡して、返品承認番号(RAナンバー)をもらって下さい。返品承認番号取得後、不良のある製品を送料及び保険料を元払いの上、エムオーディオ(日本国内事業部: 〒107-0052 東京都港区赤坂2-11-7 ATT新館ビル4F アビッド テクノロジー株式会社内 デジデザイン/エムオーディオ)に送って下さい。お送り頂く箱の外側に大きな文字で返品承認番号を記載して下さい。箱の中には、お客様のお名前、住所、電話番号、お買い上げ頂いた時の領収書の写し及び不良の内容を詳しく記載した書面を同封して下さい。エムオーディオは、送付途中に製品に生じた損傷について責任を負いません。この保証は製品に付されている製品製造番号が取り除かれていた場合、又は誤使用、変更もしくは公認されていない修理業者による修理により製品が損傷している場合には、無効となります。

本保証は、すべての保証(口頭によるもの、書面によるもの、明示のもの、黙示のもの、あるいは法律上の規定によるかを問いません)に代わるものであり、エムオーディオは、明示的にも、黙示的にも本保証以外の保証(商品性、特定目的への適合性及び非侵害性に関する黙示の保証を含みます)を一切いたしません。本保証に基づくお客様の権利は、本書に記載された内容にしたがって修理又は交換をうけることに限定されます。いかなる場合においても、エムオーディオは、製品の欠陥から生じた直接、間接、特別、結果的又は付随的損害(逸失利益、財産侵害、人身傷害を含みます)について、責任を負いません。このことはエムオーディオがそのような損害の発生を知っていた場合でも同様です。

本契約は日本法に準拠します。本契約に関する紛争については東京地方裁判所を合意管轄裁判所とします。本契約は当事者間のすべての合意を構成するものであり、本契約に規定するエムオーディオ・ソフトウェアに関する従前の一切の書面また口頭による契約または表明事項にとって代わるものであります。本契約の修正は、正当な権限を有する者が署名した書面によるものでなければ有効とはなりません。

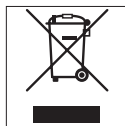
重要なお知らせ: 保証オプションは国により異なります。より詳細な情報に関しては、www.m-audio.jp/supportをご覧ください。エムオーディオ(日本国内窓口: デジデザイン/エムオーディオ・カスタマー・サービス Tel.03-3505-4034)にご連絡下さい。

ユーザー登録

ユーザー登録を行うことで、新規エムオーディオ製品の正規登録ユーザーとして、ご購入日から一定期間、無償テクニカルサポートを受けることができます。エムオーディオへお問い合わせ頂く場合には、エムオーディオでのユーザー登録を完了しなければ期間限定保証及びカスタマーサービスを受けることができません。ユーザー登録を行うには、次の2つの方法があります。環境に合わせた方法でユーザー登録を行って下さい。1.) **コンピュータで(一般的なWebブラウザ)エムオーディオWebサイトへアクセスできる方:** エムオーディオ オンラインユーザー登録ページ<http://web.m-audio.jp/register/>にて、必要事項を入力して送信して下さい。2.) **携帯電話でエムオーディオWebサイトへアクセスできる方:** エムオーディオ モバイルサイトのオンラインユーザー登録ページ<http://web.m-audio.jp/mobile/>にて、必要事項を入力して送信して下さい。(注意: ユーザー登録完了の御案内は行っておりませんのでご了承下さい。)



警告: 本製品の基盤回路には鉛を含む化学物質が含まれます。癌や出生異常、その他生殖への危害の原因となる物質として米国カリフォルニア州で知られています。**万が一基盤回路を触った場合には手を洗って下さい。**



© 2008 Avid Technology, Inc. 無断複写、転載を禁じます。製品の特徴、仕様、システム環境条件、在庫状況は予告無く変更になる場合があります。AvidとM-AudioとFast Track Ultra 8RはAvid Technology, Inc.の商標または登録商標です。ここに記載されているその他全ての商標または登録商標はそれぞれの所有者に属します。

M-Audio USA

5795 Martin Rd., Irwindale, CA 91706

Technical Support

web www.m-audio.com/tech
tel (pro products) (626) 633-9055
tel (consumer products) (626) 633-9066
fax (shipping) (626) 633-9032

Sales

e-mail sales@m-audio.com
tel 1 (866) 657-6434
fax (626) 633-9070

Web www.m-audio.com

M-Audio U.K.

Floor 6, Gresham House, 53 Clarendon Road, Watford
WD17 1LA, United Kingdom

Technical Support

e-mail support@maudio.co.uk
tel (Mac and PC support) +44 (0)1753 658630

Sales

tel +44 (0)1923 204010
tel +44 (0)1923 204039

Web www.maudio.co.uk

Benelux

Technical Support

Belgium tel +32 22 54 88 93
Holland tel +31 35 625 0097

M-Audio France

Floor 6, Gresham House, 53 Clarendon Road, Watford
WD17 1LA, United Kingdom

Renseignements Commerciaux

tel 0 810 001 105
email info@m-audio.fr

Assistance Technique

PC 0 820 000 731
Mac 0 820 391 191
e-mail (PC) support@m-audio.fr
email (Mac) mac@m-audio.fr
fax +33 (0)1 72 72 90 52

Web www.m-audio.com

M-Audio Germany

Kuhallmand 34, D-74613 Ohringen, Germany

Technical Support

email support@m-audio.de
tel +49 (0)7941 - 9870030
tel +49 (0)7941 - 98 70070

Sales

e-mail info@m-audio.de
tel +49 (0)7941 98 7000
fax +49 (0)7941 98 70070

Web www.m-audio.de

M-Audio Canada

1400 St-Jean Baptiste Ave. #150, Quebec City,
Quebec G2E 5B7, Canada

Technical Support

e-mail techcanada@m-audio.com
tel (418) 872-0444
fax (418) 872-0034

Sales

e-mail infocanada@m-audio.com
tel (866) 872-0444
fax (418) 872-0034

Web www.m-audio.ca

M-Audio Japan

エムオーディオ/アビッドテクノロジー株式会社
〒107-0052 東京都港区赤坂 2-11-7 ATT新館ビル4F
Avid Technology K.K. | M-Audio
4F ATT Bldg. 2-11-7 Akasaka, Minato-ku Tokyo
107-0052 Japan

製品をお持ちのお客様 | Customer Support & Technical Support

online http://www.m-audio.jp/support
tel 03-3505-4034

製品をお持ちでないお客様 | Pre Sales

e-mail sales@m-audio.jp
tel 03-3505-7963
fax 03-3505-3417

Web www.m-audio.jp

Web www.m-audio.jp