

# 安全上のご注意 ご使用の前に、必ずこの「安全上のご注意」をよくお読みください。

# ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただき、お客様や他の方々への危害や 財産への損害を未然に防止するためのものです。必ずお守りください。

お読みになったあとは、使用される方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

# ■ 記号表示について

この製品や取扱説明書に表示されている記号には、次のような意味があります。

$\triangle$	「ご注意ください」という注意喚起を示します。	
$\otimes$	~しないでくださいという「禁止」を示します。	
06	「必ず実行」してくださいという強制を示します。	

# ■「警告」と「注意」について

以下、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示する ために、「警告」と「注意」に区分して掲載しています。





この製品の内部には、お客様が修理 / 交換できる部品はありません。点検や修理は、必ずお買い上げの楽器店 または巻末のヤマハ修理ご相談センターにご依頼ください。





(3)-19 1/3

日本語

# 火に注意



本体の上にろうそくなど火気のあるもの を置かない。 ろうそくなどが倒れたりして、火災の原因

になります。



日本語

# 使用時の注意



スピーカーの故障を防ぐために、電源を 入れるときは、最後にモニタースピー カーの電源を入れる。また、電源を切る ときは、最初にモニタースピーカーの電 源を切る。



本体のすき間に手や指を入れない。 お客様がけがをするおそれがあります。



パネルのすき間から金属や紙片などの異 物を入れない。

感電、ショート、火災や故障の原因になる ことがあります。入った場合は、すぐに電 源スイッチを切り、電源ブラグをコンセン トから抜いた上で、お買い上げの楽器店ま たは巻未のヤマハ修理ご相談センターに点 検をご依頼ください。



# 本体上にビニール製品やプラスチック製品、ゴム製品などを置かない。 本体のパネルや鍵盤が変色/変質する原因に

本体のハイルや鍵盤が変色/変員9る原因 なります。



### 本体の上にのったり重いものをのせたり しない。また、ボタンやスイッチ、入出 力端子などに無理な力を加えない。

本体が破損したり、お客様や他の方々がけ がをしたりする原因になります。



大きな音量で長時間ヘッドフォンを使用 しない。

聴覚障害の原因になります。

#### ● データが破損したり失われたりした場合の補 償はいたしかねますので、ご了承ください。

● 不適切な使用や改造により故障した場合の保 証はいたしかねます。

使用後は、コンピューターの電源を切る、または USB ケー ブルをコンピューターから抜き、必ず電源を切りましょう。

\* この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCC)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この 装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、 この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用 されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説 明書に従って正しい取り扱いをしてください。

# ご注意

- このオペレーションマニュアルの著作権はすべてヤマハ株 式会社(以下「ヤマハ」)が所有します。
- ・巻末にこのソフトウェアのご使用条件が記載されています。このソフトウェアをインストールする前に、必ずこのご使用条件をお読みください。ディスクの包装を解かれた場合は、このソフトウェアのご使用条件に同意したことになります。
- このソフトウェアおよびオペレーションマニュアルの一部 または全部を無断で複製、改変することはできません。
- このソフトウェアおよびオペレーションマニュアルを運用した結果およびその影響については、一切責任を負いかねますのでご了承ください。
- このソフトウェアが入っているディスクは、オーディオ/ 映像用ではありません。コンピューター以外の機器では絶 対に使用しないでください。
- アプリケーションのバージョンアップなどに伴うシステム ソフトウェアおよび一部の機能や仕様の変更については、 別途ご案内させていただきます。
- このオペレーションマニュアルに掲載されているイラスト や画面は、すべて操作説明のためのものです。したがっ て、実際の仕様と異なる場合があります。
- SteinbergおよびCubaseは、Steinberg Media Technologies社(以下「Steinberg」)の登録商標です。
- ・この製品は、Steinbergおよびヤマハが著作権を有する著 作物やSteinbergおよびヤマハが第三者から使用許諾を受 けている著作物を内蔵または同梱しています。その著作物 とは、すべてのコンピュータープログラムや、音楽データ などのコンテンツを含みます。Steinbergおよびヤマハの 許諾を受けることなく、個人的な使用の範囲を超えて上記 プログラムやコンテンツを使用することについては、著作 権法等に基づき、許されていません。
- Steinberg、ヤマハおよび第三者から販売もしくは提供されている音楽/サウンドデータは、私的使用のための複製など著作権法上問題にならない場合を除いて、権利者に無断で複製または転用することを禁じられています。ご使用時には、著作権の専門家にご相談されるなどのご配慮をお願いします。
- Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国および その他の国における登録商標です。
- MacまたはMacintoshは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- ・ MIDIは社団法人音楽電子事業協会(AMEI)の登録商標です。
- その他、本書に記載されている会社名および商品名等は、
   各社の登録商標または商標です。

はじめに	-	6
	特長	6
	パッケージの内容	6
	付属のディスクについて	7
	電源について	8
ソフトウ	ヮェアのインストール	9
	Cubase AIのインストール	9
	TOOLS for CI2のインストール	9
各部の名	5称と機能	
	フロントパネル	
	リアパネル	17
機器との	)接続	
	接続例	18
	オプション(別売)	
使ってみ	423	19
使ってみ	<b>よう</b> Cubaseで使う準備	<b>19</b>
使ってみ	<b>ょよう</b> Cubaseで使う準備 録音してみよう	<b>19</b> 
使ってみ	<b>よよう</b> Cubaseで使う準備	<b>19</b> 19 20 22
使ってみ 困ったと	<b>なよう</b> Cubaseで使う準備	
使ってみ 困ったと TOOLS f	なよう	
使ってみ 困ったと TOOLS f ソフトウ	はよう	
使ってみ 困ったと TOOLS fi ソフトウ	なよう	
使ってみ 困ったと TOOLS f ソフトウ	なよう	
使ってみ 困ったと TOOLS f ソフトウ 資料	なう Cubaseで使う準備 録音してみよう 編集してみよう <b>さは?</b> or Cl2のアンインストール アのご使用条件 TOOLS for Cl2のご使用条件 Cubase Alのご使用条件	
使ってみ 困ったと TOOLS f ソフトウ 資料	<ul> <li>よう</li></ul>	
使ってみ 困ったと TOOLS f ソフトウ 資料	<b>よう</b> Cubaseで使う準備	

# はじめに

このたびは、アドバンスドインテグレーションUSBスタジオCI2をお買い求めいただきまして、まことにあり がとうございます。CI2は、Cubaseを使った音楽制作に最適なオーディオインターフェイスです。USBケーブ ルを使ってコンピューターに接続するだけで、すぐにCubaseとの快適な音楽制作環境を構築できます。

CI2の優れた機能を十分に発揮させるとともに、末永くご愛用いただくために、このオペレーションマニュ アルをご使用の前に必ずお読みください。お読みになったあとは、大切に保管してください。

# 特長

### ■ USB バスパワー動作

コンピューターと CI2 を付属の USB ケーブル 1 本で 接続するだけで、CI2 に電源を供給できます。

### ■ ファンタム電源 (+48V) を供給可能

2 つのアナログ入力端子 (XLR タイプ ) にファンタム 電源を供給できます。

# ■ Core Audio (Mac OS X)、ASIO/WDM (Windows) 対応

CubaseなどのCore Audio/ASIO対応DAWソフトウェ アを使うことで、発音の遅延時間(レイテンシー)を 短くできます。

# ■ DAW ソフトウェア Cubase AI 付属

付属のソフトウェア Cubase AIを使うと、手軽に ハードディスクレコーディングを楽しむことがで きます。

# ■ ブラウズモードで Cubase に素早く アクセス

ブラウズモードを使って、Cubase上に新規プロジェ クトを作成したり、新しいトラックを作成したりで きます。

# ■ インタラクティブレコーディング機 能で簡単録音

[Action Pad]ボタン(別売のヤマハ製フットスイッチ 「FC5」でも代用可能)で、Cubaseのインタラクティ ブレコーディング機能を使用できます。インタラク ティブレコーディング機能を使うと、簡単な操作で 録音できます。

# ■ Cubase をコントロール

AI KNOBを使って Cubase をコントロールできます。 AI KNOBは、Cubase上の様々なパラメーターにマウ スポインターをあてるだけで、瞬時に該当するパラ メーターをコントロールできます。

# パッケージの内容

CI2 のパッケージには、次のものが同梱されていま す。箱を開けたらまず同梱品を確認してください。

- ・ Cl2本体
- ・ Cl2オペレーションマニュアル(本書:保証書付き)
- ・USBケーブル
- TOOLS for CI2 CD-ROM
- Cubase AI DVD-ROM

製品に関する最新の情報は、下記URLのSteinberg Media Technologies社のホームページをご覧くだ さい。 http://japan.steinberg.net/

# 付属のディスクについて

# ディスクの内容

付属ディスク (TOOLS for Cl2 CD-ROM、Cubase Al DVD-ROM)には、以下のソフトウェアが収録されて います。

# TOOLS for CI2 CD-ROM

• TOOLS for CI2

### Cubase AI DVD-ROM

• Cubase Al

# 重要

各ディスクは、26ページと28ページに記載しているソフト ウェアのご使用条件を十分お読みいただき、ご同意のうえで 開封してください。開封された場合は、このソフトウェアの ご使用条件に同意していただいたことになります。

# ディスク使用上のご注意

# ⚠ 注意

- お客様がこのディスク/ソフトウェアの複製を試みた結 果生じた損害については、Steinberg Media Technologies社およびヤマハ株式会社は一切責任を負い かねますので、ご了承ください。
- 同梱されているソフトウェアのディスクは、オーディオ /映像用ではありません。コンピューター以外の機器で は絶対に使用しないでください。
- TOOLS for Cl2 に収録されている Yamaha Steinberg USB Driver、Steinberg Cl2 Extensionの著作権はすべてヤマ ハ株式会社が所有します。
- Cubase AI DVD-ROMの著作権は、Steinberg Media Technologies 社が所有します。
- ソフトウェアの一部または全部を無断で複製、改変する ことはできません。
- ・ 付属ディスクに収録されているソフトウェアの最新情報 は、下記URLをご参照ください。バージョンアップなど に伴うシステムソフトウェアおよび一部の機能や仕様の 変更については、Webでの対応とさせていただきます。 http://service.steinberg.de/goto.nsf/show/ supportupdates\_ci2\_j

# ソフトウェアの動作環境

付属ディスク (TOOLS for CI2 CD-ROM、Cubase AI DVD-ROM) に収録されているソフトウェアをインス トールしてお使いいただくためには、以下の動作環 境が必要です。

# Windows

OS:	Windows XP Professional (SP3以降)/ Windows XP Home Edition (SP3以降)/ Windows Vista (SP1以降、32bit版)
CPU:	Pentium/Athlon 2GHz以上 (Dual Coreプロセッサー推奨)
メモリー:	1GB以上
画面解像度:	1280×800 ピクセル以上 一フルカラー
インターフェース:	USB端子を搭載していること
HDD:	1GB以上の空き容量、 高速なハードディスク

\*TOOLS for Cl2のWindows Vista 64ビット版は、下記 URLのSteinberg Media Technologies社のホームページ で配布します。 http://japan.steinberg.net/

### Mac OS X

OS:	Mac OS X 10.5.5
CPU:	PowerPC G5 (Intel Core Duo以上を推奨)
メモリー:	1GB以上
画面解像度:	1280×800 ピクセル以上 ―フルカラー
インターフェース:	USB端子を搭載していること
HDD:	1GB以上の空き容量、 高速なハードディスク

#### NOTE 🖉

- Cubase AIのインストールには、DVDドライブが必要です。
- Cubase AI を継続してご使用いただくために、ユーザー 登録とソフトウェアライセンス認証が必要です。登録と 認証は、インターネットの接続が必要です。
- お使いのOSによっては、上記の仕様以上の条件を満た す必要があります。
- CI2のオーディオ入出力の機能は、Mac OS X 10.4.11でも お使いいただけます。TOOLS for CI2をインストールして ご使用ください。

# 電源について

# 電源供給

CI2は、USBケーブル経由でコンピューターから電源 供給を受ける機器(USBバスパワー機器)です。電源 コードを使ってコンセントから電源をとる仕様で はありません。

# USB 端子ご使用時の注意

USB 端子とコンピューターを接続するときは、以下 のことを行なってください。以下のことを行なわな いと、コンピューターやCI2本体が停止(ハングアッ プ)して、データが壊れたり、失われたりするおそ れがあります。コンピューターや本体が停止したと きは、アプリケーションやコンピューターを再起動 してください。

# ⚠ 注意

- USB端子とコンピューターを接続する前に、コンピュー ターの省電力(サスペンド/スリープ/スタンバイ/休止) モードを解除してください。
- USBケーブルの抜き差しをする前に、コンピューターの すべてのアプリケーションを終了させてください。
- USBケーブルをUSB端子から抜き差しする場合は、 MASTERコントロールなどの出力コントロールを最小に しておいてください。
- USBケーブルの抜き差しは、6秒以上間隔を空けて行 なってください

# ソフトウェアのインストール

CI2をコンピューターと接続して使用するためには、ソフトウェアのインストールを行なう必要があります。 ここではソフトウェアのインストール手順について説明します。まず Cubase AI をインストールし、その後 TOOLS for CI2をインストールしてください。

#### NOTE

すでにCI2との連携機能に対応したCubase (15ページ)をインストールしている場合は、「Cubase AIのインストール」は不要で す。「TOOLS for CI2のインストール」から作業を行なってください。

# Cubase AI のインストール



Cubase AI DVD-ROMは、28ページに記載している Steinberg ソフトウェアエンドユーザーライセンス契約 (EULA) を十分 お読みいただき、ご同意のうえで開封してください。開封さ れた場合は、このソフトウェアエンドユーザーライセンス契 約に同意していただいたことになります。

- コンピューターを起動して、管理者権限のある アカウントでログオンします。
- Cubase AI DVD-ROMをDVD-ROMドライブに挿入します。
- 「WELCOME TO CUBASE AI」画面が表示されま すので、国旗アイコンをクリックして使用する 言語を選択します。
- CUBASE AIをインストールする」をクリック します。
- 表示される画面の指示にしたがってインストー ルします。

#### NOTE 🖉

Cubase AIを継続してご使用いただくために、ユーザー登録 とソフトウェアライセンス認証が必要です。登録と認証は、 インターネットに接続した状態でCubase AIを起動したとき に行なえます。起動時に表示される「今すぐ登録」ボタンを クリックし、表示されたすべての項目を入力してください。 登録と認証をされない場合は、インストール後、一定期間の みご使用いただけます。

# TOOLS for Cl2 のインストール

TOOLS for Cl2 は、「Yamaha Steinberg USB Driver」と 「Steinberg Cl2 Extension」の2つのソフトウェアで 構成されています。Yamaha Steinberg USB Driver は、Cl2をコンピューターに接続して使用するため のドライバーです。またSteinberg Cl2 Extensionは、 Cl2との連携機能に対応したCubase (15ページ)と組 み合わせて使うためのソフトウェアです。TOOLS for Cl2 インストーラーにより、これら2つのソフト ウェアがインストールされます。次の手順に従って インストールしてください。

Windows Vista /	Windows XPの場	合10ページ
Mac OS Xの場合		12ページ

# Windows Vista / Windows XP の場合

# インストール前の準備 1 (Windows Vista / Windows XP)

- コンピューターから、マウスとキーボード以外のUSB機器をすべて外します。
- コンピューターを起動して、管理者権限のある アカウントでログオンします。
   アプリケーションを終了し、使っていないウィンドウ をすべて閉じます。
- [スタート]→([設定]→)[コントロールパネル]
   をクリックしたあと、表示される画面左上の「ク ラシック表示(クラシック表示に切り替える)」を クリックします。

NOTE

インストールが終了したら、ここでの設定を元に戻して ください。

# インストール前の準備 2 (Windows XP のみ )

Windows Vista をお使いの場合、ここでの設定は必要ありません。手順6に進んでください。

 [システム]→[ハードウェア]→[ドライバの署
 名]→[ドライバ署名オプション]で「無視-ソ フトウェアをインストールし、確認を求めない」
 を選択して、[OK]をクリックします。

NOTE

インストールが終了したら、ここでの設定を元に戻して ください。

 [OK] をクリックしてシステムのプロパティを閉 じてから、画面右上の「X」をクリックしてコン トロールパネルを閉じます。 ソフトウェアのインストール (Windows Vista / Windows XP)

- TOOLS for CI2 CD-ROMをCD-ROMドライブに挿入します。
- CD-ROMを開き、「setup.exe」をダブルクリック します。

「TOOLS for CI2セットアップへようこそ」という画面 が表示されます。 (Windows Vista)「ユーザーアカウント制御」画面が表 示された場合は、[続行]をクリックします。

- [次へ]をクリックすると、インストールが開始 されます。
   インストールを中断するには、[キャンセル]をクリッ クしてください。
- インストールが完了すると、インストール完了 のメッセージが表示されます。
   [完了]をクリックします。
- 10. 再起動を促す画面が表示された場合は、画面の 指示に従ってコンピューターを再起動します。
- 11. 付属のUSBケーブルを使って、CI2をコンピュー ターの USB 端子にハブを使わず直接接続しま す。

# ドライバーの初期設定 (Windows XP のみ)

Windows Vista をお使いの場合、ドライバーの初期 設定は自動的に行なわれます。手順15に進んでくだ さい。

12. Cl2 がコンピューターに認識され、「新しいハー ドウェアの検出ウィザード」という画面が表示 されます。

この画面が表示されるまでに数分かかる場合があり ます。

Windows Update に接続するかどうか選ぶ画面が表示されることがありますが、「いいえ、今回は接続しません」を選んで[次へ]をクリックしてください。

13.「ソフトウェアを自動的にインストールする」の 左側にあるラジオボタンにチェックを入れ、[次 へ]をクリックします。

インストール中、「ロゴテストに合格していません」 というメッセージが表示された場合は、「続行」をク リックします。インストールを中止する必要はありま せん。

14. インストールが完了すると、インストール完了 のメッセージが表示されますので、[完了]をク リックします。

### インストール後の確認 (Windows Vista / Windows XP)

- [スタート]メニューから[コントロールパネル]
   を選択します。
- 16. 次の方法で「デバイスマネージャ」を表示しま す。

(Windows Vista) 「デバイスマネージャ」アイコンをダブルクリックし ます。 「ユーザーアカウント制御」画面が表示された場合は、 「続行」をクリックします。 (Windows XP)

[システム]アイコンをダブルクリックして、「システ ムのプロパティ」を表示させたあと、[ハードウェア] のタブを選び[デバイスマネージャ]をクリックしま す。

 「サウンド、ビデオ、およびゲームコントローラ」の左側の[+]マークをクリックし、「Steinberg Cl2」が表示されていることを確認します。

以上で、インストールは完了です。

#### Mac OS X の場合

ソフトウェアのインストール

- コンピューターから、マウスとキーボード以外のUSB機器をすべて外します。
- TOOLS for CI2 CD-ROMをCD-ROMドライブに挿入します。
- CD-ROMを開き、「TOOLS for Cl2.mpkg」をダブ ルクリックします。
- 「このパッケージには、ソフトウェアをインストールできるかどうかを判断するプログラムが含まれています。続けてもよろしいですか?」というダイアログが表示されたら、[続ける]をクリックします。
   「ようこそTOOLS for Cl2インストーラへ」 画面が表示されます。
- 5. [続ける]をクリックします。 「インストールの種類」画面が表示されます。
- 6. [インストール]をクリックします。 「認証」画面が表示されます。
- 管理者権限のある名前とパスワードを入力して、[OK]をクリックします。
   インストール後に再起動することを確認する画面が表示されます。

#### 8. [インストールを続ける]をクリックします。

「インストール」画面が表示され、インストールの進 行状況が確認できます。 インストールが終了すると「概要」画面が表示されま す。

- 9. [再起動]をクリックしてコンピューターを再起動します。
- 10. 付属のUSBケーブルを使って、CI2をコンピュー ターの USB 端子にハブを使わず直接接続しま す。

### インストール後の確認

- 11. OSがインストールされているハードディスク (通常Macintosh HD)から[アプリケーション]→ [ユーティリティ]を開き、[Audio MIDI設定]を ダブルクリックします。 「Audio MIDI設定」画面が表示されます。
- 12. [オーディオ装置] をクリックし、[プロパティ:] 欄の矢印をクリックして「Steinberg Cl2」を選 びます。

[オーディオ入力]と[オーディオ出力]欄に現在のオー ディオの設定が表示されます。

#### NOTE 🖉

[システム設定]欄の[デフォルトの出力]で「Steinberg Cl2」を選択すると、システムサウンドや各種オーディオ プレーヤーソフトウェア(iTunes など)のオーディオを、 お使いのCl2から出力できます。

以上で、インストールは完了です。

# フロントパネル



ミキサー部

AI KNOB部

### ミキサー部

#### ● [HI-Z INPUT 1]ボタン

アナログ入力端子1のHI-Zをオン(**ー**)/オフ(**王**)する ボタンです。プリアンプを内蔵しないパッシブタイ プのピックアップを持つエレキギターやエレキ ベースなどを直接接続する場合に、このボタンをオ ンにします。

NOTE

- [HI-Z INPUT 1]ボタンをオンにしてエレクトリックギター などを接続する場合は、楽器とアナログ入力端子1をアン バランスのフォーンケーブルで接続してください。バラ ンス方式やXLRケーブルで接続した場合は、正常に動作し ません。
- アナログ入力端子1に機器を接続しない場合は、このス イッチをオフにしておいてください。オンにすると、ノ イズが入ることがあります。

### 2 [MONO]ボタン

アナログ入力端子1と2をモノラルチャンネルとし て使用するか、ステレオチャンネルとして使用する かを切り替えるボタンです。このボタンをオン(...) にすると、アナログ入力端子1と2がモノラルチャ ンネルとなり、LINE OUT端子のLとRの両方にアナ ログ入力端子1と2の信号が送られます。アナログ 入力端子1に接続したマイクやギターなどの音を、 モニタースピーカーのセンターで聞く場合に使用 します。このボタンをオフ(...)にすると、アナログ 入力端子1と2をステレオチャンネルとして使用で きます。このとき、アナログ入力端子1の信号はLINE OUT端子のLへ、アナログ入力端子2の信号はLINE OUT端子のRへ送られます。[MONO]ボタンのオン/ オフは、コンピューターに送信される信号には影響 を与えません。

### ③ INPUT 1/2 GAIN コントロール/PEAKイン ジケーター

入力信号のゲイン(信号の増幅量)を調節します。 GAIN コントロールを通過した直後の信号が、コン ピューターに送信されます。信号の最大入力時に PEAKインジケーターが一瞬点灯する程度にGAIN コ ントロールを設定すると、録音レベルのバランスが とれた良好な状態になります。

### ④ [PHANTOM INPUT 1&2]ボタン/インジ ケーター

ファンタム電源(+48V)をオン(\_)/オフ(\_)するボタ ンです。このボタンをオンにすると、アナログ入力 端子1と2(XLRタイプ)にファンタム電源を供給しま す。このボタンがオンのとき、インジケーターが点 灯します。コンデンサーマイクを使用するときは、 このボタンをオンにしてください。

# ⚠ 注意

- ファンタム電源が不要なときは、必ずオフにしておいて ください。
- ・ファンタム電源をオンにする場合は、コンデンサーマイ クなどのファンタム電源を必要とする機器以外が接続さ れていないことを確認してください。外部機器の故障の 原因になります。ただし、バランス型ダイナミックマイ クは接続されていても問題ありません。アナログ入力端 子(フォーンタイプ)にアンバランス機器を接続してファ ンタム電源をオンにすると、故障にはなりませんがハム やノイズの原因になることがあります。
- ファンタム電源をオンにしたまま機器を抜き差ししない でください。外部機器および本体の故障の原因になりま す。
- スピーカー保護のために、モニタースピーカー(パワード スピーカー)の電源をオフの状態で、ファンタム電源をオ ン/オフしてください。また、MASTERコントロールなど の出力コントロールは、すべて最小にしておくことをお すすめします。大音量が出て、聴力障害または外部機器 の損傷になることがあります。

## MASTERコントロール

LINE OUT 端子に出力される信号のレベルを調整し ます。アナログ入力端子に入力された信号や、DAW などのソフトウェアから出力された信号の音量バ ランスを変化させることなく、全体の音量だけを調 節します。MASTERコントロールは、コンピューター に送信される信号には影響を与えません。

### 6 PHONES コントロール

PHONES 端子に出力される信号のレベルを調整しま す。この信号のレベルは、MASTER コントロールの 影響を受けません。

### MIXコントロール(INPUT—DAW)

アナログ入力端子に入力された信号(INPUT)と、 DAWなどのソフトウェアから出力された信号 (DAW)の音量バランスを調節します。MIXコント ロールは、コンピューターに送信される信号には 影響を与えません。

## AI KNOB 部

③ AI KNOB、④ [LOCK]ボタン、● [Action Pad]ボタンの3つは、モードによって動作が異なります。モードには、ノーマルモードとブラウズモードの2つがあります。ノーマルモードは、Cubase起動時の通常モードを指します。ブラウズモードは、Cubaseの「サウンドをブラウズ」などの画面を開いている状態を指します。ここではノーマルモードでの動作を説明します。ブラウズモードの動作については、16ページの「AI KNOB 部のノーマルモードおよびブラウズモードの動作」をご参照ください。

### 🚯 AI KNOB (AIノブ)

#### AI KNOBを回す

Cubase上の様々なパラメーターにマウスポイン ターをあてるだけで、瞬時に該当するパラメー ターをコントロールできます。

#### AI KNOBを押す

Cubaseの「サウンドをブラウズ」などの画面を開 きます(ブラウズモードに移ります)。このとき開 く画面は、Cubaseの画面の状態により異なります。 次の表をご参照ください。

#### Cubaseの画面の状態 開く画面

プロジェクトを開いて いない	プロジェクトアシスタント
プロジェクト画面	サウンドをブラウズ
アクティブなVST/VSTi プラグインの画面を開い ている	サーチ&ビューアー
インタラクティブレコー ディングパネルを開いて いる	プリセットポップアップ リスト

### ⑤ [LOCK]ボタン/インジケーター

AI KNOB で操作するパラメーターを固定できるボタ ンです。Cubase の操作したいパラメーターにマウス ポインターを合わせてボタンをオンにすると、以降 はマウスポインター位置にかかわらず、固定したパ ラメーターを操作できます。パラメーターを固定し ているとき、インジケーターが点灯します。ボタン をオフにすれば、すぐにロックを解除して、ほかの パラメーターを操作できます。

#### 🛈 [Action Pad]ボタン

Cubase のインタラクティブレコーディング機能を 使うためのボタンです。このボタンを押すと、イン タラクティブレコーディングパネルを表示します。 インタラクティブレコーディングパネルがすでに 表示されている場合は、インタラクティブレコー ディングパネルに登録した2個から6個の一連の動 作を順に実行できます。

#### USBインジケーター

CI2 とコンピューターの通信状態を表す LED です。 CI2 とコンピューターを USB ケーブルで接続し、コ ンピューターと通信可能な状態になると LED が点灯 します。

### I READY インジケーター

CI2とCubaseの通信状態を表すLEDです。CI2との連 携機能に対応したCubaseと通信可能な状態になる とLEDが点灯します。

### 重要

Cl2との連携機能を実現できるCubaseは、Cubaseや Cubase Alなどのバージョン5.1以降になります。詳しくは、 下記URLをご参照ください。 http://service.steinberg.de/goto.nsf/show/ supportupdates\_ci2\_j

### BROWSEインジケーター

Cubaseの「サウンドをブラウズ」などの画面を開い ているとき(ブラウズモードのとき)に点灯します。 点灯しているときはブラウズモード、消灯している ときはノーマルモードです。

# AI KNOB部のノーマルモードおよびブラウズモードの動作

	ノーマルモード	BROWSE 消灯 BROWSE 〇	ブラウズモード	BROWSE 点灯 BROWSE 〇
AI KNOBを回す	Cubase上の様々なパラメーターにマウスポ インターをあてるだけで、瞬時に該当する パラメーターをコントロールできます。		カーソルの移動。[Action Pad]を押しなが らの場合は、カーソルを前後の欄に移動(複 数の欄がある画面のみ)。	
AI KNOBを押す	Cubaseの「サウンドをブラウズ」などの画 面を開きます(ブラウズモードに移ります)。 (詳細は15ページ参照)		選択項目のオン/オフ きる画面のみ)や決定。	(複数の項目が選択で ,
[LOCK]ボタン	AI KNOB で操作するパラメーターを固定で きるボタンです。 (詳細は15ページ参照)		キャンセルして画面を ドに戻る)。2秒以上邦 項目をキャンセル(複 画面のみ)。	を閉じる(ノーマルモー 押すと、すべての選択 数の項目が選択できる
[Action Pad]ボタン	Cubase のインタラクティブレコーディン グ機能を使うためのボタンです。 (詳細は15ページ参照)		次の欄に移動(複数の	欄がある画面のみ)。

# リアパネル



## ❶ USB端子

付属の USB ケーブルを使ってコンピューターと Cl2 を接続します。

### 2 FOOT SW 端子

別売のヤマハ製フットスイッチ「FC5」を接続しま す。フットスイッチを接続すれば、[Action Pad] ボ タンの機能をフットスイッチで行なえます。

### ③ PHONES端子

ヘッドフォンを接続します。この端子は、アナログ 入力端子に入力された信号や、DAW などのソフト ウェアから出力された信号を出力します。出力レベ ルは、PHONES コントロールで調整します。この端 子から出力される信号は、MASTER コントロールの 影響を受けません。

#### ④ LINE OUT端子L/R

モニタースピーカー(パワードスピーカー)などを接 続します。この端子は、アナログ入力端子に入力さ れた信号や、DAWなどのソフトウェアから出力され た信号を出力します。出力レベルは、MASTER コン トロールで調整します。

#### NOTE 🖉

アナログ入力端子に入力された信号と、DAW などのソフト ウェアから出力された信号の出力バランスは、MIX コント ロールで調整します。  MIC/LINE/HI-Z端子1/L (アナログ入力端子1)/ MIC/LINE端子2/R (アナログ入力端子2)

マイクやギターなどを接続します。この端子には、 出力端子が XLR タイプまたはフォーンタイプ (1/4" TSまたは 1/4" TRS)の機器を接続できます。この端子 に入力された信号は、コンピューターと LINE OUT端 子の両方に送られます。



#### NOTE

アナログ入力端子1には、エレキギターやエレキベースを直 接接続することもできます。このとき、フロントパネルの [HI-Z]ボタンをオン(\_)にしてください。また、エレキギター やエレキベースとアナログ入力端子 1 をアンバランスの フォーンケーブルで接続してください。バランス方式やXLR ケーブルで接続した場合は、正常に動作しません。

# 機器との接続

# 接続例



# オプション(別売)

# フットスイッチ

ヤマハ製フットスイッチ「FC5」をCl2のリアパネル のFOOT SW端子に接続できます。フットスイッチを 接続すれば、[Action Pad] ボタンの機能をフットス イッチで行なえます。



FC5

# マイクスタンドアダプター

ヤマハ製マイクスタンドアダプター「BMS-10A」を CI2の底面に取り付けできます。マイクスタンドア ダプターを取り付ければ、CI2をマイクスタンドに 取り付けて使用できます。



日本語

# 使ってみよう

ここでは、CI2とCubaseを使って録音や編集をする操作手順を説明します。本書の各部の名称と機能(13ページ)や、Cubaseに付属のマニュアル(「ヘルプ」メニューから開く PDF形式のマニュアル)とあわせてご活用 ください。

# Cubase で使う準備

次の手順でCubaseを起動しましょう。

 すでに Cubase が起動している場合は、Cubase を終了します。

CI2 を Cubase に認識させるには、先に CI2 とコン ピューターを接続してから Cubase を起動する必要 があります。

2. Cl2をコンピューターのUSB端子に接続します。

# ⚠ 注意

(Windowsのみ)USBケーブルは、ソフトウェアのインストール(9ページ)時と同じUSB端子にケーブルを接続してください。別の USB 端子に接続した場合は、もう一度 Yamaha Steinberg USB Driverのインストールが行なわれます。

#### 3. Cubaseを起動します。

Cubase 起動中に次のダイアログが表示された場合 は、[OK]をクリックします。



 プロジェクトアシスタント画面が表示された ら、AI KNOB を回してカーソルを「レコーディ ング」に合わせたあと、[Action Pad]ボタンを押 します。

#### NOTE

[Action Pad] ボタンを押すと、カーソルが動かせる欄を 切り替えることができます。



5. AI KNOBを回して選択したいプロジェクトテン プレートにカーソルを合わせたあと、AI KNOB を押します。

プロジェクトウィンドウが表示されます。

#### NOTE 🖉

- 「プロジェクトの場所を表示」を選択した場合は、「プロジェクトフォルダーを設定」画面が表示されます。
   マウスを使って任意のプロジェクトフォルダーを指定し、「OK」をクリックしてください。
- Cl2がCubase上で認識され、連携機能が利用可能な状態になると、フロントパネルのAI READY インジケーターが点灯します。

以上で、Cubaseで使う準備は完了です。

# 録音してみよう

[Action Pad]ボタン(別売のヤマハ製フットスイッチ 「FC5」でも代用可能)で、Cubaseのインタラクティ ブレコーディング機能を使用できます。インタラク ティブレコーディング機能を使うと、簡単な操作で 録音できます。次の手順でインタラクティブレコー ディング機能を使って録音してみましょう。

 CI2のアナログ入力端子にマイクや楽器などを 接続します。

# ⚠ 注意

マイクや楽器などの外部機器を接続するときは、必ず外部機 器およびモニタースピーカー (パワードスピーカー)の音量 (ボリューム)を最小にして、電源を切っておいてください。 また、CI2の MASTER コントロールなどの出力コントロール はすべて最小にして、[H-Z INPUT 1] ボタンと [PHANTOM INPUT 1&2]ボタンはオフ(■)にしておいてください。大音量 が出て、聴力障害または外部機器の損傷になることがありま す。

 トラックリスト(トラック名が表示されている 箇所)をクリックして、録音するトラックを選 択します。



 録音するトラックの録音可能ボタンがオンに なっていることを確認します。

録音可能ボタンがオフになっている場合は、クリッ クしてオンにしてください。  録音する楽器を演奏しながら、GAINコントロー ルで録音レベルを調整します。

信号の最大入力時に PEAK インジケーターが一瞬点 灯する程度に設定すると、録音レベルのバランスが とれた良好な状態になります。

#### NOTE

- Cubase のトランスポートパネルのレベルメーターが 振り切れる場合(クリッピングインジケーターが赤く 点灯する場合)、Cl2のGAINコントロールを下げてく ださい。
- MIXコントロールを使うと、アナログ入力端子に入力 された信号 (INPUT)と、Cubase から出力された信号 (DAW)の音量バランスを調整できます。
- 5. [Action Pad]ボタンを押します。

インタラクティブレコーディングパネルが表示され ます。

インタラクティブ レコーディング	2
	♦ ⊕
録音 開始位置に戻る ▼	

#### NOTE 🖉

別売のヤマハ製フットスイッチ「FC5」を接続すれば、 [Action Pad] ボタンの機能をフットスイッチで行なえま す。

#### 6. [Action Pad]ボタンを押します。

インタラクティブレコーディングパネル上の「録音」 が実行され、録音が始まります。

#### 7. 楽器を演奏します。

NOTE 🖉

録音中に[LOCK]ボタンを2秒以上押すと、手順6からや り直すことができます。  演奏が終わったら、[Action Pad]ボタンを押し ます。

インタラクティブレコーディングパネル上の「停止」 が実行され、停止します。

#### 9. [Action Pad] ボタンを押します。

インタラクティブレコーディングパネル上の「開始 位置に戻る」が実行され、プロジェクトカーソルが 開始位置に戻ります。 録音結果を再生するには、トランスポートパネルの 再生ボタンをクリックします。

以上で、録音の操作説明は完了です。



#### TIP

### オーディオドライバーのバッファーサイズ の設定について

DAW ソフトウェアなどのアプリケーションを 使用中に、ノイズが発生するなどオーディオ データを正しく録音/再生できないことがあり ます。この場合、バッファーサイズ(オーディオ バッファサイズ)を調整することで改善できる ことがあります。バッファーサイズは、通常、ア プリケーションのオーディオドライバーの設定 画面で調整します。(Windows のASIO 対応アプ リケーションでは、Yamaha Steinberg USB Driver のコントロールパネルの ASIO Buffer Size で調整します。)

バッファーサイズを大きくすると、コンピュー ターの CPU への負荷を軽減できますが、オー ディオデータの録音/再生時にレイテンシー(遅 延)が大きくなります。逆にバッファーサイズが 小さすぎると、録音/再生時にノイズが発生した り、一時的に音切れしたりする場合があります。 なお、適切なバッファーサイズは、お使いのコ ンピューターの性能や使用状況 (DAW ソフト ウェアで録音/再生しているオーディオ/MIDIト ラック数や使用しているプラグインソフトウェ ア数など)によって異なります。

# 編集してみよう

AI KNOB、[LOCK] ボタンを使って Cubase をコント ロールできます。これらの機能を使って編集してみ ましょう。

# AI KNOB

AI KNOBは、Cubase上の様々なパラメーターにマウ スポインターをあてるだけで、瞬時に該当するパラ メーターをコントロールできます。ここでは、AI KNOBを使って Cubase のミキサーウィンドウに表 示されるオーディオトラックの音量(ボリューム)や 定位(パン)などのパラメーターをコントロールして みましょう。

- [デバイス]→[ミキサー]をクリックします。
   ミキサーウィンドウが表示されます。
- ミキサーウィンドウに表示されるオーディオト ラックの音量や定位にマウスポインターを合わ せます。
- AI KNOBを回します。
   マウスポインターを合わせたパラメーターが変化します。

#### NOTE

AI KNOBで操作可能なパラメーターは、Cubase の主要 な画面およびプラグインソフトウェアの、オートメー ション可能なパラメーターです。プラグインソフト ウェアに関しては、Cubase に標準搭載されているVST3 プラグインが対応しています(2009年7月現在)。対応す るプラグインソフトウェアに関しての最新情報は、下 記URLをご参照ください。 http://service.steinberg.de/goto.nsf/show/ supportupdates\_ci2\_j

# [LOCK] ボタン

[LOCK]ボタンは、AI KNOBで操作するパラメーター を固定できるボタンです。[LOCK] ボタンを使って、 AI KNOB でコントロールするパラメーターを固定し てみましょう。

- Cubaseの操作したいパラメーターにマウスポ インターを合わせたまま、[LOCK]ボタンをオン にします。
   [LOCK]インジケーターが点灯します。
- 2. マウスポインターを別の場所に移動します。

#### 3. AI KNOBを回します。

マウスポインターの位置にかかわらず、手順1でマ ウスポインターを合わせたパラメーターが変化しま す。 [LOCK]ボタンをオフにすれば、すぐにロックを解除 して、ほかのパラメーターをコントロールできます。

以上で、編集の操作説明は完了です。

# 困ったときは?

### 電源が入らない

- コンピューターとCI2がUSBケーブルで正しく接続されていますか?
   コンピューターとCI2をUSBケーブルで接続することで、CI2に電源を供給できます。
- 正常なUSBケーブルを使っていますか?
   USBケーブルが断線などで劣化している場合は、正常なUSBケーブルに交換してください。また1.5m以下のUSBケーブルをお使いください。
- コンピューターとCI2を、USBハブ経由で接続していませんか?
   コンピューターのUSB端子に直接接続してください。

### 音が鳴らない

- CI2のMASTER/PHONESコントロールが下がって いませんか?
- スピーカーケーブルが正しく接続されていますか?
   18ページの接続例をご参照ください。
- スピーカーケーブルがショート(断線)していま せんか?
- ・ 音源、オーディオ機器、アプリケーション、OS (コンピューター)などの音量設定は上がってい ますか?
- (Windowsのみ) OS (コンピューター)の出力が ミュートまたは、消音の設定になっていません か?
- 複数のアプリケーションを起動していませんか?
   不要なアプリケーションなどは終了してください。

# 音が途切れる、または歪む

- PEAKインジケーターが赤く点灯していませんか?
   GAINコントロールのレベルを下げてください。
- お使いのコンピューターは推奨環境を満たしていますか?
   7ページの動作環境をご参照ください。
- 他のアプリケーションやデバイスドライバーや USBデバイス(スキャナー、プリンターなど)は動 作していませんか?
   不要なアプリケーションなどは終了してください。

. . . . . . . . . . . . . . . . . . .

たくさんのオーディオトラックを再生していませんか?
 お使いのコンピューターの能力によっては、たくさ

るほいのコンビューターの能力によりては、たくさ んのオーディオトラックを再生すると音が途切れた りすることがあります。

 長時間のオーディオデータの録音 / 再生をしてい ませんか?

お使いのコンピューターによっては、オーディオ データの処理速度や外部記憶装置へのアクセスなど のさまざまな要因により、処理能力が低下する場合 があります。

# Cubase 上で Cl2 が認識されない /Cubase をリモートコントロールできない

- コンピューターとCI2がUSBケーブルで正しく接続されていますか?
- 正常なUSBケーブルを使っていますか?
   USBケーブルが断線などで劣化している場合は、正常なUSBケーブルに交換してください。また、1.5m以下のUSBケーブルをお使いください。
- Cubase 起動前にコンピューターとCI2を接続しましたか?
- Yamaha Steinberg USB Driver および Steinberg Cl2 Extensionはインストールされていますか?
- CI2 との連携機能に対応した Cubase (15 ページ) を使っていますか?
- Cubase 上のポート設定で、CI2が選択されていますか?

デバイス設定画面([デバイス] → [デバイス設定]) の左側にある「デバイス」欄で、「リモートデバイス」 の「Steinberg Cl2」を選択し、「MIDI 入力」/「MIDI 出力」をご確認ください。

 Cubase のリモートコントロールの設定は正しい ですか?

Cubaseに付属のマニュアル(「ヘルプ」メニューから 開く PDF形式のマニュアル)をご参照ください。

 Cubaseの「MIDIポートのセットアップ」で、CI2 のMIDIポートに「All MIDI Inputs」のチェックが 入っていませんか?

MIDIポートのセットアップ画面([デバイス設定] → [デバイス設定] → [MIDIポートのセットアップ])の 右側で、CI2のMIDIポートのAll MIDI Inputsに チェックが入っている場合、外してください。

#### Steinberg CC121とCl2を同時に1台のコン ピューターに接続していませんか?

CC121とCI2を同時に1台のコンピューターに接続し た場合、CI2のAI KNOB、[LOCK]ボタン、[Action Pad]ボタンはご利用いただけません。

# TOOLS for Cl2 のアンインストール

TOOLS for CI2をアンインストールするには、以下の2つのソフトウェアを個別に削除する必要があります。

- · Yamaha Steinberg USB Driver
- Steinberg Cl2 Extension

# Windows Vista / Windows XP の場合

- コンピューターから、マウスとキーボード以外のUSB 機器をすべて外します。
- 管理者権限のあるアカウントでWindowsにログ オンします。
   アプリケーションを終了し、使っていないウィンド ウをすべて閉じます。
- 次の方法で、アンインストールするための画面 を表示します。

(Windows Vista)

[スタート]→[コントロールパネル]→[プログラム と機能]を選択し、「プログラムのアンインストール または変更」を表示します。

(Windows XP)

[スタート]→([設定]→)[コントロールパネル]→ [プログラムの追加と削除]を選択し、「プログラムの 追加と削除」を表示します。左上の「プログラムの 変更と削除」をクリックします。

 リストの中から「Yamaha Steinberg USB Driver」/「Steinberg Cl2 Extension」を選択し ます。

# 5. 次の方法でアンインストールします。

(Windows Vista)

[アンインストール]/[アンインストールと変更]を クリックします。 「ユーザーアカウント制御」画面が表示された場合 は、[続行]をクリックします。

ダイアログが表示されますので、画面の指示に従っ て削除を実行してください。

(Windows XP)

- [変更と削除]/[削除]をクリックします。
- ダイアログが表示されますので、画面の指示に従っ て削除を実行してください。

# Mac OS X の場合

### Yamaha Steinberg USB Driver の削除

以下のフォルダーおよびファイルを起動ディスク (通常はMacintosh HD)から削除してください。

- /システム/ライブラリ/Extensions YamahaSteinbergUSBAudio.kext
- /アプリケーション/Yamaha/USBDriver/ Yamaha Steinberg USB Control Panel.app
- /ライブラリ/PreferencePanes/ Yamaha Steinberg USB.prefPane
- /ライブラリ/Preferences/ com.yamaha.YamahaSteinbergUSBDriver.plist
- /ライブラリ/Audio/MIDI Drivers/ YamahaSteinbergUSBMIDI.plugin
- /ライブラリ/Audio/MIDI Devices/Yamaha/Images/ USB\_1500.tiff
- /ライブラリ/Receipts/ YamahaSteinbergUSBAudioDriver.pkg YamahaSteinbergUSBControlPanel.pkg YamahaSteinbergUSBDriverplist.pkg YamahaSteinbergUSBMIDIPlugIn.pkg YamahaSteinbergUSBMIDIlcon.pkg YamahaSteinbergUSBPrefPane.pkg

# Steinberg Cl2 Extension の削除

以下のフォルダーおよびファイルを起動ディスク (通常はMacintosh HD)から削除してください。

/ ライブラリ/Application Support/Steinberg/ Components/

ci2\_extension\_u.bundle

- /ライブラリ/Application Support/Yamaha/ InteractiveRecording
- /ライブラリ/Receipts/ Steinberg Cl2 Extension.pkg

# ソフトウェアのご使用条件

# TOOLS for Cl2 のご使用条件

# ソフトウェアのご使用条件

弊社では本ソフトウェアのお客様によるご使用お よびお客様へのアフターサービスについて、<ソフ トウェア使用許諾契約>を設けさせていただいて おり、お客様が下記条項にご同意いただいた場合に のみご使用いただけます。

本ソフトウェアのディスクの包装を解かれた場合 は下記条項にご同意いただけたものとさせていた だきますので、下記条項を充分お読みの上開封して ください。ご同意いただけない場合は、インストー ル、コピー、その他のご使用はおやめください。

### ソフトウェア使用許諾契約

#### 1. 著作権および使用許諾

弊社はお客様に対し、ソフトウェアプログラムおよ びデータファイル(以下「本ソフトウェア」といい ます。)を使用する権利を許諾します。本契約条項 は、今後お客様に一定の条件付きで配布され得る本 ソフトウェアのバージョンアッププログラム、デー タファイルにも適用されるものとします。本ソフト ウェアの権利およびその著作権は、弊社または弊社 のライセンサーが有します。本ソフトウェアの使用 によって作成されたデータの権利はお客様が取得 しますが、本ソフトウェアは、関連する著作権法規 のもとで保護されています。

- お客様ご自身が一時に一台のコンピューターに おいてのみ使用することができます。
- バックアップが計されているものは、バックアップをとる目的でのみ、機械で読み取れる形式での本ソフトウェアのコピーを作成することができます。ただし、そのバックアップコピーには本ソフトウェアに表示されている弊社の著作権の表示や他の権利帰属についての説明文もコピーしてください。
- お客様は、本ソフトウェアを使用する権利を第三 者に譲渡することができますが、それは、お客様 が本ソフトウェアのコピーを保持せず、かつ譲受 人が本契約条項に同意する場合に限られます。

#### 2. 使用制限

(1) 本ソフトウェアの使用にあたっては、次のことを 遵守してください。

- 本ソフトウェアには著作権があり、その保護のため、お客様が本ソフトウェアを逆コンパイル、逆アセンブル、リバース・エンジニアリング、またはその他のいかなる方法によっても、人間が感得できる形にすることは許されません。
- 本ソフトウェアの全体または一部を複製、修正、 改変、賃貸、リース、頒布または本ソフトウェア の内容に基づいて二次的著作物をつくることは 許されません。
- 本ソフトウェアをネットワークを通して別のコンピューターに伝送したり、ネットワークで他のコンピューターと共有することは許されません。
- 本ソフトウェアを使用して、違法なデータや公序 良俗に反するデータを配信することは許されま せん。
- 弊社の許可無く本ソフトウェアの使用を前提としたサービスを立ち上げることは許されません。

(2) 楽曲用 MIDI データ等、本ソフトウェアにより使 用または入手できる著作権曲については次のこと を遵守してください。

- 本ソフトウェアの使用によって得られたデータ を著作権者の許可なく営業目的で使用すること は許されません。
- 本ソフトウェアの使用によって得られたデータ を著作権者の許可なく複製、転送または配信した り、または不特定多数にむけて再生および演奏す ることは許されません。
- 本ソフトウェアの使用によって入手できるデータの暗号を著作権者の許可無く解除したり、電子 透かしを改変したりすることは許されません。

#### 3.終了

本契約はお客様が本ソフトウェアをお受け取りに なった日に発効します。本契約は、お客様が著作権 法または本契約条項に1つでも違反されたときは、 弊社からの終了通知がなくても自動的に終了する ものとします。その場合には、ただちに本ソフト ウェアとそれに関するドキュメンテーション、およ びそれらのコピーをすべて廃棄しなければなりま せん。

#### 4.製品の保証

本ソフトウェアがディスク等の媒体で販売された 場合や、ディスク等の媒体で製品に同梱された場合 には、弊社は、お客様が本ソフトウェアをお受け取 りになった日から14日間に限り(お受け取りの日 は、受領書の写しで証明される日とします)、媒体に 物理的な欠陥があった場合には、その原因が事故、 乱用、誤用など弊社の責に帰さない事由による場合 を除き、無償で同種の良品と交換させていただきま す。弊社はそれ以上の保証はいたしません。

#### 5. 本ソフトウェアに関する保証

本ソフトウェアのご使用についての一切のリスク はお客様のご負担となります。

本ソフトウェアの商品性、特定の目的への適合性、 第三者の権利を侵害しないことの保証は明示であ ると黙示であるとを問わず、一切いたしません。特 にお客様の目的に適合することや、ソフトウェアの 操作が中断されないことやソフトウェアの欠陥や 瑕疵が修正されることの保証はいたしません。

#### 6.責任の制限

弊社の義務は、お客様に本契約条項の条件で本ソフ トウェアの使用を許諾することがすべてです。

弊社は、本ソフトウェアの使用、誤用またはそれを 使用できなかったことにより生じた直接的、派生 的、付随的または間接的損害(データの破損、営業 上の利益の損失、業務の中断、営業情報の損失など による損害を含む)については、通常もしくは特別 の損害に拘わらず、たとえそのような損害の発生の 可能性について予め知らされた場合でも、一切責任 を負いません。すべての損害、損失、契約や違法行 為等に対する訴訟申立てについて、いかなる場合 も、お客様に対する弊社の責任は、お客様が本ソフ トウェアの購入のために支払った金額を越えるこ とはありません。

#### 7. 第三者のソフトウェア

弊社は、本ソフトウェアとともに、第三者のプログ ラム、データファイルおよびそれに関するドキュメ ンテーション(以下「第三者ソフトウェア」といい ます)を提供する場合があります。別の規定に従い 取り扱われるべき旨の記載が、本ソフトウェア付随 のマニュアルに記載されている場合には、本契約条 項にかかわらず、その別の規定に従い取り扱われる ものとし、弊社によるアフターサービスおよび保証 などについては、以下の規定が適用されるものとし ます。

- 弊社は、第三者ソフトウェアに関しての操作方法、瑕疵その他に関してアフターサービスを提供するものではありません。
- 弊社は、明示であると黙示であるとを問わず、第 三者ソフトウェアの商品性、および特定目的に対 する適合性の保証その他一切の保証をいたしま せん。第三者ソフトウェアの使用もしくは機能か ら生じるすべての危険は、お客様の負担となりま す。
- ・弊社は、第三者ソフトウェアの使用、誤用、また はそれを使用できなかったことにより生じた直 接的、派生的、付随的または間接的損害(データ の破損、営業上の利益の損失、業務の中断、営業 情報の損失などによる損害を含む)については、 通常もしくは特別の損害に拘わらず、たとえその ような損害の発生があることについて予め知ら された場合でも、一切責任を負いません。

#### 8. 一般事項

本契約条項は、弊社の権限ある者の署名のある書面 によらない限り、改訂することはできません。

本契約条項は、日本法の適用を受け、日本法に基づ いて解釈されるものとします。本契約に関し紛争が 生じた場合には東京地方裁判所を専属管轄裁判所 とします。

# Cubase AI のご使用条件

# Steinberg ソフトウェアエンドユーザーライセン ス契約 (EULA)

### 概要

本ソフトウェアに含まれる知的財産はすべて Steinberg Media Technologies GmbH (スタインバーグ・メディア・テ クノロジーズ社)(以下「Steinberg」という)とそのサプライ ヤーに帰属し、Steinbergは、本契約の諸条件に従いユーザー に本ソフトウェアをコピー、ダウンロード、インストールお よび使用することを、これに限定して許可するものとしま す。不正コピーに対する保護として本ソフトウェアはプロダ クト・アクティベーション機能を備えていることがあり、ア クティベーション作業が完了した場合にのみ本ソフトウェ アを半永久的に使用することができます。本ソフトウェアは USB-eLicencer およびSoft-eLicenserのいずれかもしくは両 方を使用しないと起動することができません。またOEM製品 の使用には個人登録が必要となります。トライアル・バー ジョンのソフトウェアについては、30日間の制限の中でご使 用頂くことができます。本製品に対する個人登録を行っては じめて本製品に対するサポート、アップグレードおよびアッ プデート・サービスを受ける権利が取得できます。アクティ ベーション作業を行なうにはインターネット接続が必要で す。

ユーザー、すなわち、「ライセンシー」(使用許諾権所持者)が Steinberg ソフトウェアおよびハードウェアを使用する条件 は以下に明示するとおりです。本ソフトウェアをユーザー コンピュータにインストールした時点で、ユーザーはかかる 条件を承諾したことになります。下記文章をすべてよく読ん でください。これらの条件を受け入れられない場合、本ソフ トウェアのインストールを行わないでください。

この場合、本製品(これに付属されていた全ての印刷資料、完 全な状態の包装材料およびハードウェアを含む)を14日以内 に購入した販売店に返品して購入金額の払戻しを受けてく ださい。

#### 1 定義

- 1-1「ソフトウェア」には(i)ソフトウェア・ファイルおよび Steinbergとサードパーティー各社によって付属され る、その他すべての情報、(ii)本ソフトウェアに含まれ るデモ・ソングならびにオーディオおよびビデオ・ファ イル、(iii)これらに付属する文書(マニュアル)(iv)すべて の修正(アップデート)版およびコピーが含まれます。ま た、機能拡張のためのアップデート、アップグレード、 パッチなどの形でSteinbergが提供するものもこれに当 たりますが、これらについても本規定が共通して該当 するものとします。
- 1-2 本ソフトウェアおよびユーザーが作成する本ソフト ウェアの許可される範囲のコピーは、すべてSteinberg とそのサプライヤーの知的財産とします。本ソフト ウェアの構造、構成およびコードはSteinbergとそのサ プライヤーの貴重な企業機密です。本ソフトウェアは 特にドイツ連邦共和国およびその他の国々の著作権法

はもとより国際協定によっても法的に保護されていま す。

### 2 ライセンスの付与

- 2-1 Steinbergは本契約条件に従い本ソフトウェアの使用に ついての非独占的ライセンスをユーザーに対して付与 します。ただしユーザーは、本ソフトウェアを賃貸、貸 借またはその再使用許諾契約を締結することはできま せん。
- 2-2 ループファイルと呼ばれるサンプルデータ や MIDI データは Big Fish Audio社、Yamaha、およびその他の 会社または個人がそれぞれ所有権を保持しており、そ の使用については、使用ライセンスを持つユーザーが それらサンプルデータや MIDIデータを自己の二次的音 楽作品の一部として取り込み、ライブ、録音演奏用作 品を作成することを目的とする場合のみ、Steinbergに よりライセンスが許可されます。本ライセンスではサ ンプルデータや MIDIデータの使用と修正変更、および サンプルデータや MIDIデータの著作権保有団体もしく は著作権保有者の権利侵害が無いことを条件として、 作成された二次的音楽作品を市販することが認められ ます。これらのサンプルデータや MIDIデータはたとえ 修正変更前であっても、また二次的音楽作品の一部と してでも、サンプルデータや MIDIデータを集めたライ ブラリー製品に組み入れてはなりません。
- 2-3 本ソフトウェアがUSB-elicencerのみにより保護されて いる場合、ユーザーはユーザーが所有する1台から、最 大3台までのコンピュータに本ソフトウェアのライセ ンスをインストールすることができます。USBeLicencerを使用して本ソフトウェアを同時に使用でき るのはこれらのコンピュータのうち1台のみです。(i)本 ソフトウェアがSoft eLicenserにより保護されている場 合(同時にUSB-eLicencerにより保護されているか否か は問いません)、また(ii)他のソフトウェアやハードウェ ア(以下「OEMソフトウェア」という)に同梱されユー ザーが新品として購入した場合、または、(iii)ソフトウェ アが30日間の制限の中でのみ使用可能な場合(以降"ト ライアル・バージョン"と表記します。)は、ユーザー所 有のコンピュータのうち一台のみで本ソフトウェアの インストールおよびライセンス使用が可能となりま す
- 2-4 ネットワーク上での本ソフトウェアの使用は、当該プログラムが同時に複数のユーザーによって使用される可能性がある場合違法となります。
- 2-5 保管以外の目的に使用しない限り、ユーザーは本ソフトウェアのバックアップコピーを作成することができます。
- 2-6 ユーザーが本ソフトウェアを使用できる権利またはそれによって得る利益は本契約に明記された権利に限定されます。Steinbergとそのサプライヤーは明確に付与されていない全ての権利を保有するものとします。
- 2-7 Steinberg製品にはFraunhofer社のMP3互換のコーデック技術が含まれています。以下Thomson Licensing S.A. の参照です。

この製品の供給は、利益を得る放送システム(地上波、衛

星放送、ケーブルテレビやその他の配信チャンネル)、ス トリーミング・アプリケーション(インターネット、イン トラネット、その他のネットワーク)、その他の配信シス テム(有料、オンデマンド等のアプリケーション)、物理 的なメディア(CD-ROM、DVD、半導体チップ、ハードド ライブ、メモリカード等)に関して、この製品で作成され たコンテンツを配布するライセンスを与えないし、いず れの権利も意味しません。

そのような使用をする為には独自の許可が必要です。 詳細に関しては、http://mp3licensing.com を参照して ください。

#### 3 本ソフトウェアのアクティベーション

- 3-1 Steinbergは、ライセンス管理を目的とし、不正コピー から本ソフトウェアを保護するため、本ソフトウェア のアクティベーションおよびOEMソフトウェアのユー ザー登録を義務付けることがあります。ユーザーが本 契約の条件に同意しない場合、本ソフトウェアは起動 しません。
- 3-2 この場合、本ソフトウェアを入手してから14日以内を 条件に返品することができます。返品した場合、第11 条に基づく請求は適用されません。

#### 4 製品登録後のサポート、アップグレード およびアップデート

- 4-1 ユーザーは本製品に対する個人登録の完了を条件に本製品に対するサポート、アップグレードおよびアップデートを受けることができます。サポートは現行パージョンおよび新パージョンの発表後1年以内の前バージョンについてのみ提供されます。Steinbergは、サポートの対象範囲および提供方法(電話、ウェブサイト上のフォーラム等)を一部または完全に変更することができます。トライアル・バージョンのソフトウェアには、個人登録、サポート、アップグレード、およびアップデートは提供されません。
- 4-2 製品登録はアクティベーションの過程またはインターネットを通して後日いつでも行うことができます。製品登録の過程においてユーザーは、上記に明記した目的でユーザーの個人情報(氏名、住所、連絡先、Eメール・アドレス、誕生日およびライセンス情報)を保管、使用することに同意することが求められます。またSteinbergは、サポートの目的およびアップグレードまたはアップデートの権利を確認するため、これらのデータを関連する第三者、特にディストリビューターへ送ることができるものとします。
- 4-3 ユーザーの在住地域がEU以外の地域である場合、デー タはEU内で適用されるデータ保護レベルと同等の保護 レベルを保証しない国における第三者に対しても送る ことができるものとします。
- ライセンス・モジュール(USB-eLicencer、 Soft eLicenserのいずれかもしくは両方)
- 5-1 Steinbergは、ユーザーが多数の製品を所持している場合にも、一括でライセンス管理が可能な、コンピュータのUSBポートに接続して使用するハードウェア・デバイス(以下「USB-eLicencer」という)および保護機能ソ

フトウェア(以下「Soft eLicenser」という)のいずれか、 もしくは両方(ハードウェア/ソフトウェアライセン サー)を使用します。「USB-eLicencer」および Soft eLicenserは、ライセンス情報を半永久的に記憶し、ソ フトウェアに対するアクセスを規制します。本ソフト ウェアを使用するため USB-eLicencer が必要な場合、 USB-eLicencer をUSB インターフェイスを介してコン ビュータに接続しなければなりません。

- 5-2 本ソフトウェア、またはソフトウェアのアップデート、 アップグレードのアクティベーションを行うには、 USB-eLicencer と接続しているか、もしくは Soft eLicenser、OEM ソフトウェア製品いずれかをインス トールしているコンピュータでインターネットを通し てSIA Syncrosoft社のサーバーへ接続しなければなりま せん。本ソフトウェアにUSB-eLicencerが付属している 場合、本ソフトウェアのライセンス情報は既に付属の USB-eLicencerにアクティベーションされています。本 ソフトウェアに"USB-eLicencer Activation Code"と記さ れたカードのみが付属している(USB-elicencerが付属 していない)場合、ユーザーはインストールを行なった 後に、付属されているカードに記入されているアク ティベーション・コードを入力し、本製品のライセン ス情報を Steinberg のサーバーから取得し USBeLicencer をアクティベーションしなければなりませ ho
- 5-3 OEM ソフトウェア製品の場合、アクティベーション・ コードはユーザーが登録したEメール・アドレスに送信 されます。本コードはインストールの際、手動で入力 する必要があり、これによりSteinbergのサーバーとの 間でライセンス情報の交換がおこなわれるようにしま す。
- 5-4 ソフトウェアをインストールしていたコンピュータ、 またはそれ以外の他のコンピュータへのソフトウェア の再インストールについては、インストールされてい た当該ソフトウェアがアンインストールされるなど、 使用が不可となった場合のみに許可されます。当該ソ フトウェアが USB-eLicencer ではなく、アクティベー ション・コードを必要とする場合、新規のアクティベー ション・コードは個人登録の際に作成されたユーザー・ オンライン・サポート・アカウントから入手すること ができます。なお、このアクティベーション・コード は再インストールの際、ユーザーが手動で入力する必 要があり、これによりSteinbergのサーバーとの間でラ イセンス情報の交換が行われるようにします。 Steinbergは追加のアクティベーション・コードの提供 にあたっては、購入記録(請求書、領収書)や住所、氏名 および以前にインストールされたソフトウェアが使用 不可になったことを証明する旨の署名入り確認書を ファックスもしくは郵便にて送付するようお願いする 場合があります。トライアル・バージョンのソフトウェ アに関しては、別のコンピュータにインストールした 場合においても、合計で30日間のみご使用頂くことが できます。
- 5-5 またユーザーは、ソフトウェアがUSB-eLicencerを使用している場合には、本ソフトウェアをインストール(使用)するコンピュータ以外のコンピュータを使用してア

クティベーションを実行し、ライセンスデータをUSBeLicencerへ送ることができます。しかしその場合、ア クセス用ソフトウェア(eLicense Control Centre "eLCC")をインターネットに接続したコンピュータにイ ンストールしなければなりません。これについては別 途定めるライセンス契約に従うものとします。

#### 6 USB-eLicencerの欠陥および紛失

- 6-1 USB-eLicencerに欠陥がある場合またはこれが破損している場合、SteinbergまたはSteinbergと関連するサードパーティー各社は、USB-eLicencer(現物)の確認を行います。確認の結果その申し立てが正当であると判断された場合、USB-eLicencerおよびごれに含まれるライセンスは手数料(実費)のみで交換されるものとします。ただし、ライセンスの交換はSteinbergが発行したライセンスであることを条件とします。Steinbergは、以上を限度とし、これに対する更なる申し立てについては排斥します。
- 6-2 ユーザーの責任においての紛失、盗難またはその他の 原因でUSB-eLicencerを紛失した場合、Steinbergは責任 または義務を一切負わないものとします。Steinbergは 登録ユーザーから紛失について通知を受け次第USBeLicencerに保存されているライセンスの使用を禁止す る権利を保有します。ただし、USB-eLicencerに保存さ れているライセンスは交換の対象になりません。

#### 7 本ソフトウェアの修正変更

7-1 本ソフトウェアの修正変更は計画されたその機能に従い本ソフトウェアが修正変更に対応できる場合にのみ認められます。ユーザーは、法律により認められていない限り、本ソフトェアのソースコードを割り出すため、本ソフトウェアの逆コンパイル、逆アセンブル、リバース・エンジニアリング、あるいはその他の方法を試みることは許されません。また、ライセンス・モジュール(USB-eLicencer、Soft eLicenserのいずれかもしくは両方)のアクティベーション機能あるいはその使用を回避する目的で本ソフトウェアのパイナリコードを修正変更することは、いかなる方法にかかわらず、これを行ってはなりません。

#### 8 アンバンドリングの禁止

- 8-1 通常本ソフトウェアにはさまざまな異なるファイルが 含まれ、その構成が本ソフトウェアの完全な機能を保 証します。本ソフトウェアは1つの製品としてのみ使用 することができます。ユーザーは、本ソフトウェアの 構成要素をすべて使用またはインストールする必要は ありません。ユーザーは、新規に本ソフトウェアの構 成要素を転用して本ソフトウェアの修正版またはその 結果として新規製品を開発することは許されません。 本ソフトウェアの構成要素を頒布、譲渡または再販の 目的で修正変更することはできません。
- 8-2 また、ユーザーは、USB-eLicencerをライセンスとして 切り離して個別に販売することはできません。使用許 諾権は常に本ソフトウェア、特にオリジナルのソフト ウェア・データが収録されている媒体(CD、DVDなど) に帰属します。

#### 9 権利譲渡

- 9-1 ユーザーは、本ソフトウェアを使用する全ての権利を 次の条件に従い他者に譲渡することができます。
- (a) 他者に対してこれを譲渡する場合(i)本契約および(ii)本 ソフトウェアをアップデートまたはアップグレードす る権利とともに、本ソフトウェアまたは本ソフトウェ アが付属もしくはプリインストールされたハードウェ ア(コピー、アップグレード、アップデート、バックアッ ブ・コピーおよび旧バージョン全てを含む)を譲渡する こと。
- (b) 本ソフトウェアのアップグレード、アップデート、バックアップ・コピーおよび旧バージョンを保持しないこと。
- (c) ユーザーが有効なライセンスを取得するために従った 本契約の条件およびその他の規定を譲受人が受諾する こと。
- 9-2 例えば、プロダクト・アクティベーションの実施において本契約条件を受諾できないことによる本ソフトウェアの返品は、権利が譲渡されると不可能となります。

#### 10 アップグレードおよびアップデート

- 10-1 本ソフトウェアのアップグレードまたはアップデートの使用について許可を受けるには、本ソフトウェアの旧パージョンまたは下位パージョンに対する有効なライセンスを所有している必要があります。トライアル・バージョンのソフトウェアに関しては、アップグレード、アップデートともに対象外です。本ソフトウェアの旧バージョンまたは下位バージョンを第三者に譲渡した時点で、本ソフトウェアのアップグレードまたはアップデートを使用する権利は失効します。
- 10-2 アップグレードまたはアップデートを取得しても、それにより本ソフトウェアを使用する権利が付与されるものではありません。
- 10-3 本ソフトウェアの旧バージョンまたは下位バージョン に対するサポートを受ける権利は、アップグレードま たはアップデートをインストールした時点で失効しま す。

#### 11 限定保証

- 11-1 欧州連合(EU)域内における本ソフトウェアの最初の購入者としてのユーザーに対する保証については第11-2項に明記されており、EU以外の地域における本ソフトウェアの最初の購入者としてのユーザーに対する保証については本契約の第11-3項に明記されています。
- 11-2 EU域内における限定保証:本ソフトウェアの最初の購入者としてのユーザーがEU域内に在住する場合、下記 責任制限が適用されます。
  - 11-2-1 Steinberg が本ソフトウェアをエンドユーザーとしてのユーザーに直接販売した場合、Steinbergは本ソフトウェアが受領され次第同封された説明書に記載された機能を基本的に実行することを保証します。ただし本ソフトウェアがOSおよびコンピュータ・ハードウェアの必要動作環境に従い使用されることを前提とします。前記説明書に記載された機能から本ソフトウェアの機能が若干異なることがあって

も、それは保証に対する請求の対象から除外されま す。またこれ以外の文書および言明は、本製品の構 成に関する参考にはなりません。

- 11-2-2 ユーザーが日域内の消費者である場合、製品の欠陥 に対する制定法に基づく保証が適用されます。ユー ザーが業務上使用している場合、Steinbergは1年以 内にその自由裁量で義務のさらなる履行(改善また は代替品の提供)など、本製品の瑕疵に対する保証を 提供します。ただし、トライアル・バージョンのソ フトウェアは保証対象外です。
- 11-3 EU以外の地域における限定保証:本ソフトウェアの最初の購入者としてのユーザーがEU以外の地域に在住する場合、下記の責任制限が適用されます。
  - 11-3-1 Steinberg は本契約に従い本ソフトウェアの使用に 関するライセンスを最初に取得する者に対して本ソ フトウェアを受領してから90日の期間、本ソフト ウェアが受領され次第同封された説明書に記載され た機能を基本的に実行することを保証します。ただ し本ソフトウェアがOSおよびコンピュータ・ハード ウェアの必要動作環境に従い使用されることを前提 とします。本ソフトウェアの機能が説明書に記載さ れた機能と若干異なることがあっても、それは保証 に対する請求の対象から除外されます。またこれ以 外の文書および言明は本製品の品質に関する限り意 味を持ちません。
  - 11-3-2 本ソフトウェアが説明書に記載されている機能を完 全に実行できない場合、Steinbergに対する保証請求 およびSteinbergの義務についての対応に関しては、 Steinbergの自由裁量によるソフトウェアの交換ま たは販売価格の払戻しにより補償されるものとしま す。
  - 11-3-3 ユーザーが在住する国の法律に従った更なる保証義務については、この限りではありません。ただし、 トライアル・バージョンのソフトウェアは保証対象 外です。

#### 12 責任制限

- 12-1 EU 域内に在住する本ソフトウェアの最初の購入者とし てのユーザーに対する責任制限は本契約第12-2項に明 記されており、EU以外の地域に在住する本ソフトウェ アの最初の購入者としてのユーザーに対する責任制限 は本契約第12-3項に明記されています。
- 12-2 EU域内における責任制限:本ソフトウェアの最初の購入者としてのユーザーがEU域内に在住する場合、下記の責任制限が適用されます。
  - 12-2-1 法的根拠の如何に関わらず、Steinbergは以下の規定 に従って補償に応じるか、または無益な費用を避け る措置を実行することに限定されます。
  - 12-2-2 Steinberg は、Steinberg の法定代表人、管理職従業 員またはその他の代理人による意図的または重大な 怠慢がもたらす損害ならびに死亡、人身傷害および 保証の引受け、または調達リスクから生じる健康傷 害ならびに製造物責任法に基づく損害における責任 に対して責任を負うものとします。その他の代理人 による重大な怠慢がもたらす損害の場合、これに対 する責任は、本契約など、一般的な契約範囲で通常 予想される損害に限定されるものとします。本契約 では、これを超える責任は排除されるものとします。
  - 12-2-3 損害が Steinberg の意図的または重大な怠慢による ものではない場合、Steinbergは、ある義務に対する 違反行為があった場合で、義務の履行が契約目的を 達成するため特に重要である場合(極めて重要な義 務)に限り、これに対して責任を負うものとします。

この場合、前記第12-2-2項の2および3文目が適用さ れます。トライアル・バージョンのソフトウェアの 場合は、本項目の損害に対する責任の範囲外です。

- 12-2-4 データの遺失に対する責任の範囲は、データが適切 かつリスクに対応するよう保管がされていたか否か を考慮した上で、当該データの回収に要する一般的 費用と努力に限定するものとします。
- 12-2-5 また、Steinbergのこの責任制限は、請求がSteinberg の従業員に対して直接提起された場合、彼らの利益 のため適用されるものとする。
- 12-3 EU 以外の地域における責任制限:本ソフトウェアの最 初の購入者としてのユーザーがEU以外の地域に在住す る場合、下記の責任制限が適用されます。
  - 12-3-1 前記の権利を除き、Steinberg または Steinberg が認定したディストリビュータは、事業中断、人身傷害または過失もしくは第三者による請求から発生する間接損害を含む損失、損害、全ての請求または費用および直接または間接的損害に対して、たとえSteinbergの代表者が、損失、損害、費用または請求の可能性について通知を受けていたとしても、これに対して責任を負わないものとします。この制限は、本契約に対する基本的違反が発生した場合も適用されるものとします。
  - 12-3-2 本契約の文脈における Steinberg およびそのディス トリビューターの全責任は、本ソフトウェアに対し て支払われた金額に限定されるものとします。
  - 12-3-3 前記制限は、責任の制限が容認されていない国にお いては適用されません。

#### 13 侵害

ユーザーの本ソフトウェアの使用に対して第三者が申 し立てを起こした場合、速やかに書面でSteinbergにそ の旨を通知しなければなりません。Steinbergは、ユー ザーがSteinbergを妥当に支援する限り、ユーザーを弁 護します。

#### 14 最終条項

- 14-1 本契約は両当事者間の主題に関する完全な了解事項を 制定するものです。付帯契約は締結されていません。
- 14-2 本契約に対する補足および修正は書面により行うもの とします。また、本契約に含まれるいかなる要求事項 に対する権利放棄についても書面で行うものとしま す。
- 14-3 本契約のいかなる規定もその全部または一部が無効と された場合、これにより残りの規定の適法性が影響を 受けることはないものとします。無効とされた規定は 当初計画された取引上好ましい目的にでき得る限り近 い有効な規定と両当事者により差し替えられるものと します。これは脱落文言についても適用されるものと します。
- 14-4 本契約はドイツ連邦共和国法に準拠し、同法に基づき 解釈するものとし、国際物品売買に関する国連協定 (CISG)は適用されません。
- 14-5 本契約に基づく、または本契約に関連する全ての紛争 に対する専属管轄地はハンブルグとします。Steinberg はユーザーが在住する管轄区域においてユーザーに対 する訴訟を起こすことができます。

# 資料

資料

# 一般仕様

端子	MIC/LINE/HI-Z端子1/L	x1	コンボ端子(XLR, 1/4" TSまたは1/4" TRS)
	MIC/LINE端子2/R	x1	コンボ端子(XLR, 1/4" TSまたは1/4" TRS)
	LINE OUT端子L/R	x2	フォーン端子(1/4" TSまたは1/4" TRS)
	PHONES端子	x1	フォーン端子
	FOOT SW端子	x1	フォーン端子
	USB端子	x1	USB1.1, 44.1/48 kHz, 24bit
操作子	[HI-Z INPUT 1]ボタン	x1	オン: エレクトリックギター接続時など オフ: マイク、シンセサイザー接続時など
	[MONO]ボタン	x1	オン: INPUT1と2をモノラルチャンネルとして使用 オフ: INPUT1と2をステレオチャンネルとして使用
	INPUT 1/2 GAINコントロール	x2	入力信号のゲインを調整
	[PHANTOM INPUT 1&2]ボタン	x1	48V、INPUT 1と2 にファンタム電源を供給(XLRタイ プのみ)
	MASTERコントロール	x1	LINE OUT端子L/Rに出力される信号のレベルを調整
	PHONESコントロール	x1	PHONES端子に出力される信号のレベルを調整
	MIXコントロール(INPUT—DAW)	x1	INPUTとDAWの音量バランスを調整
	[LOCK]ボタン	x1	AI KNOBで操作するパラメーターを固定
	AI KNOB	x1	回す: Cubaseのパラメーターをコントロール 押す: Cubaseの特定の画面を開く
	[Action Pad]ボタン	x1	インタラクティブレコーディング機能を使用
電源供給		USBバスパワー	
最大外形寸法(W x H x D)		W190 x H45.4 x D134.5 mm	
質量		720 g	
付属品		<ul> <li>Cubase AI DVD-ROM</li> <li>TOOLS for Cl2 CD-ROM</li> <li>USBケーブル</li> <li>オペレーションマニュアル</li> </ul>	

仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

# ユーザーサポートサービスについて

### ユーザー登録のお願い

弊社では、ユーザーの方々をサポートし、関連情報をご提供 するために、本製品をご購入いただいたお客様にユーザー登 録をお願いしております。

ユーザー登録手続きは、スタインバーグ・ホームページ内の 『MySteinberg』で行ないます。初めて『MySteinberg』をご 利用される場合は、アカウント作成が必要です。

#### スタインバーグ・ホームページ(MySteinberg) http://service.steinberg.de/goto.nsf/show/register j

- ユーザー登録には、製品本体のシリアル番号(SER No.) が 必要になります。シリアル番号は、本体の上面に記載さ れています。
- ご登録いただいた個人情報につきましては、ご購入製品のサポート、ご購入製品や関連製品のご案内、及びご購入者分析に利用いたします。

# 住所 / 氏名 / メールアドレスの変更 (同一使用者の範囲内)

ご登録いただいた「ご住所」、「お名前」、「メールアドレス」 などを変更された場合も、『MySteinberg』でお手続きくださ い。

### 質問の受付

スタインパーグ製品は、常に新技術/高機能を搭載し技術革 新を進める一方、お使いになる方々の負担とわずらわしさを 軽減できるような製品づくりを進めております。また取扱説 明書の記載内容も、よりわかりやすく使いやすいものにする ため、研究/改善いたしております。

しかし、一部高機能な製品では、取扱説明書だけでは説明し きれないほどのいろいろな知識や経験を必要としてしまう ものがあります。

実際の操作に関して、基本項目はオペレーションマニュアル に解説いたしておりますが、「記載内容が理解できない」、「手 順通りに動作しない」、「記載が見つからない」といったさま ざまな問題が起こる場合があります。

そのようなお客様への一助となるよう、弊社ではスタイン バーグ相談窓口を開設いたしております。

お気軽にご利用いただきますようご案内申し上げます。

お問い合わせの際には、「製品名」、「MySteinberg のユーザー ネーム」、「ご住所」、「お名前」、「電話番号」「製品のシリア ル番号(SER No.)」をお知らせください。 お客様コミュニケーションセンター スタインバーグ相談窓口

〒430-8650 静岡県浜松市中区中沢町10-1 ヤマハ(株) お客様コミュニケーションセンター スタインバーグ相談窓口



携帯電話、PHS、IP電話からは 053-460-5270 営業時間:月曜日〜金曜日 13:00~18:00 (祝日およびセンター指定休日を除く)

スタインバーグ製品の日本語ホームページ (WEB の質問受け付け窓口) http://iapan.steinberg.net/

- \* ユーザーサポートサービスは日本国内においてのみ有効 です。
- \* テクニカルサポートはサポート期間内の製品に限らせて いただきます。

Cubase AI (付属ソフトウェア) については、スタインバー グ・ホームページの情報をご覧ください。製品に関するサ ポート情報や、最新のアップデータのダウンロード、FAQ な どを公開しております。

Cubase AIの [ ヘルプ(Help)] メニューから Steinberg 社の ホームページにアクセスできます。( ヘルプメニューには、 CubaseAIのPDF マニュアルなども掲載されています。)

### ご購入に関するお問い合わせ先

#### ヤマハ株式会社 国内営業本部 EKB・LM営業部 営業推進室

〒108-8568 東京都港区高輪2-17-11 TEL. (03) 5488-5430

PA・DMI事業部 PA 推進部 MPP マーケティンググ ループ

〒430-8650 静岡県浜松市中区中沢町10-1

スタインバーグ・ホームページ http://japan.steinberg.net/

お客様サポート&サービス http://www.yamaha.co.jp/support/steinberg

\* 都合により、住所、電話番号、名称、営業時間などが変更にな る場合がございますので、あらかじめご了承ください。 サービスのご依頼、お問い合わせは、お買い上げ店、または お近くのヤマハ修理ご相談センターにご連絡ください。

#### 保証書

本機には保証書がついています。 保証書は販売店がお渡ししますので、必ず「販売店印・お買 い上げ日」などの記入をお確かめのうえ、大切に保管してく ださい。

#### 保証期間

お買い上げ日から1年間です。

#### 保証期間中の修理

保証書記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは保証書 をご覧ください。

#### 保証期間経過後の修理

修理すれば使用できる場合は、ご希望により有料にて修理させていただきます。

下記の部品については、使用時間や使用環境などにより劣化 しやすいため、消耗に応じて部品の交換が必要となります。 消耗部品の交換は、お買い上げ店またはヤマハ修理ご相談セ ンターへご相談ください。

#### 消耗部品の例

ボリュームコントロール、スイッチ、ランプ、リレー 類、接続端子、鍵盤機構部品、鍵盤接点など

#### 補修用性能部品の最低保有期間

製品の機能を維持するために必要な部品の最低保有期間は、 製造打切後8年です。

#### 持込み修理のお願い

まず本書の「困ったときは」をよくお読みのうえ、もう一度 お調べください。

それでも異常があるときは、お買い上げの販売店、または最 寄りのヤマハ修理ご相談センターへ本機をご持参ください。

#### 製品の状態は詳しく

修理をご依頼いただくときは、製品名、モデル名などとあわ せて、故障の状態をできるだけ詳しくお知らせください。

### 修理に関するお問い合わせ

ヤマハ修理ご相談センター

サビダイヤル®※一般電話、公衆電話からは、市内通話料金でご利用いただけます。

携帯電話、PHS、IP電話からは TEL 053-460-4830 受付時間 月曜日~金曜日 9:00~18:00、土曜日 9:00~17:00 (祝日およびセンター指定休日を除く) FAX 053-463-1127

#### 修理品お持込み窓口

受付時間 月曜日~金曜日9:00 ~ 17:45 (浜松サービスステーションは8:45 ~ 17:30) (祝日および弊社休業日を除く)

\* お電話は、ヤマハ修理ご相談センターでお受けします。

### 北海道サービスステーション

〒064-8543 札幌市中央区南10 条西1 丁目1-50 ヤマハセンター内 FAX 011-512-6109

#### 首都圏サービスセンター

〒143-0006 東京都大田区平和島2 丁目1-1 京浜トラックターミナル内14 号棟A-5F FAX 03-5762-2125

#### 浜松サービスステーション

〒435-0016 浜松市東区和田町200 ヤマハ(株)和田工場内 FAX 053-462-9244

#### 名古屋サービスセンター

〒454-0058名古屋市中川区玉川町2丁目1-2 ヤマハ(株)名古屋倉庫3F FAX 052-652-0043

#### 大阪サービスセンター

〒564-0052 吹田市広芝町10-28 オーク江坂ビルディング2F FAX 06-6330-5535

#### 九州サービスステーション

〒812-8508 福岡市博多区博多駅前2丁目11-4 FAX 092-472-2137

\* 名称、住所、電話番号などは変更になる場合があります。

# 保証書



# 無償修理規定

- 保証期間中、正常な使用状態(取扱説明書、 本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状 態)で故障した場合には、無償修理を致しま す。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合は、商品と本書をご持参ご提示のうえ、お買上げ販売店にご依頼ください。
- ご贈答品、ご転居後の修理についてお買上げの販売店にご依頼できない場合には、最寄りの※ヤマハ修理ご相談センターにお問合わせください。
- 4. 保証期間内でも次の場合は有料となります。
  - (1) 本書のご提示がない場合。
  - (2)本書にお買上げの年月日、お客様、お買 上げの販売店の記入がない場合、及び本 書の字句を書き替えられた場合。
  - (3)使用上の誤り、他の機器から受けた障害 または不当な修理や改造による故障及び 損傷。
  - (4) お買上げ後の移動、輸送、落下などによ る故障及び損傷。
  - (5)火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障及び損傷。
  - (6) お客様のご要望により出張修理を行なう 場合の出張料金。

- この保証書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 6. この保証書は再発行致しかねますので大切に 保管してください。
- \* この保証書は本書に示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買上げの販売店、※ヤマハ修理ご相談センターにお問合わせください。
- ※ ヤマハ株式会社の連絡窓口その他につきまして は、本取扱説明書をご参照ください。

Steinberg Web Site http://www.steinberg.net

U.R.G., Pro Audio & Digital Musical Instrument Division, Yamaha Corporation © 2009 Yamaha Corporation WR63590 907MWAP?.?-01A0 Printed in China



This document is printed on chlorine free (ECF) paper.