

2012年9月20日

関係各位

株式会社セルシス

人型入力デバイス『QUMARION パッケージ』を9月21日より全国一斉に発売
- 3D キャラクターを誰でも直感的に操作可能に -

株式会社セルシス(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:野崎 慎也、以下:セルシス)は、9月21日(金)より人型入力デバイス『QUMARION (クーマリオン)パッケージ』を、全国の販売店店頭、各オンラインショップにて販売開始いたします。



QUMARION パッケージ

希望小売価格:オープンプライス*1

発売日 :2012年9月21日

JANコード :4546189500031

『QUMARION パッケージ』には、人型入力デバイス『QUMARION』と、『QUMARION』を使用してすぐに創作活動が行える、Windows/Mac OS X に対応した以下のソフトウェアが同梱されます。

- イラスト制作ソフトウェア「CLIP STUDIO PAINT PRO」
- モーション作成ソフトウェア「CLIP STUDIO ACTION」
- キャラクター編集ソフトウェア「CLIP STUDIO COORDINATE」
- Autodesk Maya/Autodesk 3ds Max 用 QUMARION プラグイン(Windows 対応)

『QUMARION パッケージ』の付属ソフトウェアやパッケージに関する詳しい情報は、以下の Web サイトをご参照ください。
 QUMARION 公式サイト :<http://www.clip-studio.com/guma/>

『QUMARION』は、3D キャラクターを利用した創作活動において、革新的な操作体験を実現します。また、イラスト制作ソフトとモーション制作ソフトを同梱することにより、2D/3D を問わず、各コンテンツ分野で活躍されているクリエイターのみならず、皆さまにすぐにご利用いただけるパッケージとなっております。

QUMARION 体験可能店舗

QUMARION パッケージの販売にあわせて、量販店店頭にて QUMARION の展示を予定しています。展示では、QUMARION を実際に操作していただくことで、操作感等を体験いただくことができます。

地域	設置店舗	住所	設置予定日
関東	TSUKUMO eX.	東京都千代田区外神田 4-4-1	設置済み
関東	ヨドバシカメラ マルチメディア Akiba	東京都千代田区神田花岡町 1-1	設置済み(土・日のみ)
関東	ビックカメラ 新宿東口新店	東京都新宿区新宿 3-29-1	設置済み
関東	ソフマップ 秋葉原 本館	東京都千代田区外神田 4-1-1	設置済み
北海道	ヨドバシカメラ マルチメディア札幌	北海道札幌市北区北 6 条西 5-1-22	2012/9/21
東北	ヨドバシカメラ マルチメディア仙台	宮城県仙台市宮城野区榴岡 1-2-13	2012/9/21
関東	ヨドバシカメラ マルチメディア横浜	神奈川県横浜市西区北幸 1-2-7	2012/9/21
関東	ヨドバシカメラ 新宿西口本店	東京都新宿区西新宿 1-11-1	2012/9/21
関東	ヨドバシカメラ マルチメディア吉祥寺	東京都武蔵野市吉祥寺本町 1-19-1	2012/9/21
関東	LABI1 日本総本店	東京都豊島区東池袋 1-5-9	2012/9/21
近畿	ヨドバシカメラ マルチメディア梅田	大阪府大阪市北区大深町 1-1	10月上旬
九州	ヨドバシカメラ マルチメディア博多	福岡県福岡市博多区博多駅中央街 6-12	10月上旬

※設置予定日については店舗の状況により変更される場合がございます。予めご了承ください。

報道関係者への QUMARION 貸与について

雑誌や Web 媒体等で、QUMARION についての記事掲載をお考えの報道関係者様へ、記事の企画・制作のために QUMARION 本体ならびにソフトウェアの貸出を行っております。記事をご検討の場合は、下記メールアドレスまでご連絡ください。

報道関係者様問い合わせ先 e-mail : press@celsys.co.jp

QUMARION SDK 提供について

QUMARION SDK の提供に向けて、『QUMARION 開発アライアンスプログラム』パートナーを募集しております。これにより、人型入力デバイス『QUMARION』や QUMA 技術と連動するソフトウェアやプラグイン、コンテンツの開発をいち早くお試いただけます。

『QUMARION 開発アライアンスプログラム』のパートナー募集は、個人/法人を問わず、開発を行うソフトウェアも新規/既存を問いません。また、QUMARION SDK を用いて開発したソフトウェアは、アライアンス条件に則った上で、有償/無償を問わず頒布していただくことができます。

『QUMARION 開発アライアンスプログラム』の申込は以下の Web サイトをご参照ください

QUMARION SDK 申込 : <http://www.clip-studio.com/quma/sdk>

QUMARION 本体と付属ソフトウェア

『QUMARION パッケージ』には、人型入力デバイス『QUMARION』と、『QUMARION』を使用してすぐに創作活動が行える、Windows/Mac OS X に対応した以下のソフトウェアが同梱されます。

- イラスト制作ソフトウェア「CLIP STUDIO PAINT PRO」(Windows/Mac OS X 対応)
- モーション作成ソフトウェア「CLIP STUDIO ACTION」(Windows/Mac OS X 対応)
- キャラクター編集ソフトウェア「CLIP STUDIO COORDINATE」(Windows/Mac OS X 対応)
- Autodesk Maya/Autodesk 3ds Max 用 QUMARION プラグイン (Windows 対応)

『QUMARION』は、3D キャラクターを利用した創作活動において、革新的な操作体験を実現します。また、イラスト制作やモーション制作に活用できるソフトと、Maya/Max プラグインを無償で同梱することにより、2D/3D を問わず各コンテンツ分野で活躍されているクリエイターのみならず、すぐにご利用いただけるパッケージとなっております。

■ 人型入力デバイス『QUMARION』

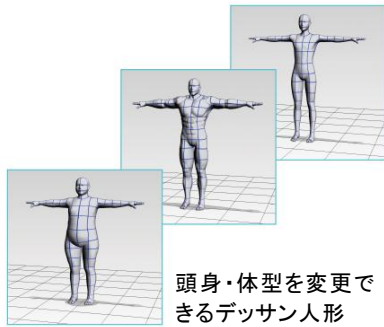
『QUMARION』は、3D キャラクターを操作するために『QUMA』技術^{*2}を利用して開発された人型入力デバイスです。従来は画面に表示されている 3D キャラクターを操ることは非常に手間のかかる作業であり、熟練を必要としましたが、『QUMARION』により、従来のキーボードやマウス等では不可能だった、ユーザビリティが極めて高い快適なユーザーインターフェースによる操作が可能となります。これにより多くのクリエイターが 3D キャラクターを活用した静止画やアニメーションを簡単かつ効率よく制作できるようになります。

『QUMARION』は、中性的かつ美しいデザインにより、男女どちらのポーズでも違和感なくとらせることが可能で、クリエイターのイメージを存分に引き出すことができます。関節は、人の動作を表現するために十分な可動域をもち、各関節からのデータは毎秒約 120 フレームで PC に取り込まれ、リアルタイムに 3D キャラクターに反映されます。



■イラスト制作ソフト「CLIP STUDIO PAINTPRO」

「CLIP STUDIO PAINT PRO」*3は、自然でリアルなタッチのペンツール、多彩なペイント表現が可能な筆ツール、効率的に美しく着色するための使いやすい着色ツールなど、イラスト制作に必要な機能がすべて搭載されたソフトウェアです。3D のデッサン人形に『QUMARION』でポーズをつけて、作画の下絵として活用できます。従来のデッサン人形のようにポーズをつけたあとで、撮影したり、見て描いたりといった手間が必要なく、イメージしたポーズをリアルタイムで確認しながら、ダイレクトに下絵として作画に利用することができます。また、収録されたデッサン人形は、やせ型やふくよかなどの体型や頭身のバランスを変更して、必要なスタイルに合わせることができます。



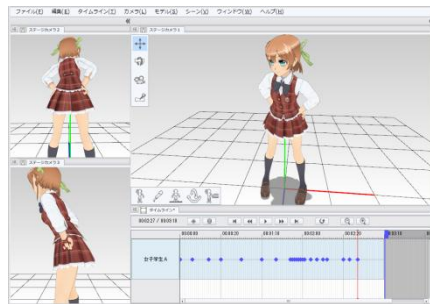
頭身・体型を変更できるデッサン人形



服装や髪形などカスタマイズできる 3D キャラクター

■ モーション作成ソフトウェア「CLIP STUDIO ACTION」

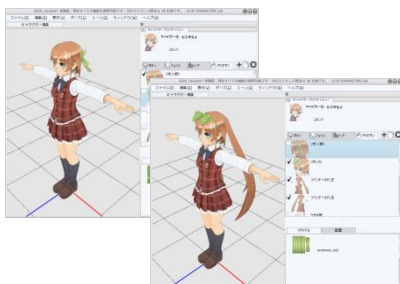
「CLIP STUDIO ACTION」は、ポーズとポーズの間を自動的に補完していくことで汎用モーションが作成できる、モーション作成ソフトウェアです。3D の背景やオブジェクトの配置など、3D キャラクターを利用した動画を作成する機能も搭載されています。『QUMARION』を使用することにより、従来の 3D モーション作成ツールでは難しかった 3D キャラクターへのポーズ付けを直感的に行え、作業効率を格段に向上できます。



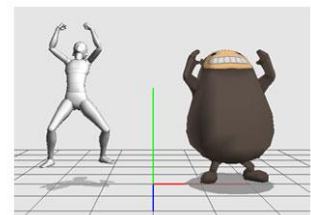
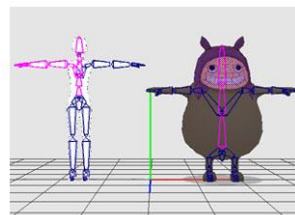
キーフレームへポーズを設定することでモーション作成

■ キャラクター編集ソフトウェア「CLIP STUDIO COORDINATE」

「CLIP STUDIO COORDINATE」は、モデリングソフト等で制作された 3D データを、「CLIP STUDIO PAINT PRO」、「CLIP STUDIO ACTION」等で使用できる 3D データとして編集するソフトウェアです。読み込んだ 3D モデルを組み合わせてオリジナルのキャラクターを作ったり、『QUMARION』で動かすために必要なボーンを設定したりすることができます。編集した 3D キャラクターは、「CLIP STUDIO PAINT PRO」や「CLIP STUDIO ACTION」上で動かすことができ、3D キャラクターを活用した静止画やアニメーションを制作できます。また、キャラクターだけでなく 3D の背景の編集も可能です。



髪型や表情などのパーツを選択しオリジナルの 3D キャラクターを編集



「QUMARION」にて動かすための設定もクリック操作で簡単に

■ Autodesk Maya/Autodesk 3ds Max 用 QUMARION プラグイン

「Autodesk Maya / Autodesk 3ds Max 用 QUMARION プラグイン」は『QUMARION』を使用して Autodesk Maya、Autodesk 3ds Max 上で 3D キャラクターを操作するためのプラグインです。従来、これらの 3DCG 制作ソフトウェアでアニメーションを作成する場合には、キーフレーム毎に、3D キャラクターの各部位をマウスで動かしながらポーズを作成していました。本プラグインにより、『QUMARION』を使って Maya、3ds Max 上で 3D キャラクターを直感的に動かし、キーフレーム用のポーズを簡単に作成できます。

Maya / 3ds Max 用 QUMARION プラグインを除く各ソフトウェアは Windows と Mac で共通のインターフェース・機能が利用可能です。クリエイターは環境に左右されずにクリエイティブな課題にのみ集中できます。また、同梱される Tab-Mate Controller との連携により、さまざまな操作を直感的に行うことができます。

QUMARION 製品概要

製品名 : QUMARION パッケージ
価格 : オープンプライス*1
発売元 : 株式会社セルシス
JAN コード : 4546189500031
対応 OS : Windows / Mac OS X

- 製品内容 :
- QUMARION 本体
 - 本体付属品
 - ・手の交換パーツ 2 種類
 - ・専用工具
 - ・USB ケーブル
 - 同梱ソフトウェア
 - ・CLIP STUDIO PAINT PRO
 - ・CLIP STUDIO ACTION
 - ・CLIP STUDIO COORDINATE
 - ・Autodesk Maya、Autodesk 3ds Max 用
 - QUMARION プラグイン
 - Tab-Mate Controller
 - オーナーズカード
 - QUMARION 取扱説明書
 - QUMARION 専用スタンド



QUMARION パッケージ



専用スタンド



本体付属品

『QUMARION』に関する詳しい情報は、以下の Web サイトをご参照ください。

QUMARION サイト : <http://www.clip-studio.com/quma/>

*1 市場推定価格 11 万円前後

*2 『QUMA』技術は 3D-CG データを操作するために開発された入力装置、および制御技術です。ソフトイーサ株式会社と株式会社ビビアンが中心となって研究開発を進め、セルシスもソフトウェア分野において協力を重ねています。

*3 CLIP STUDIO PAINT 公式サイト「CLIP STUDIO.net」: <http://www.clipstudio.net/>

株式会社セルシスについて

株式会社セルシスは、1991 年 5 月に設立。イラスト制作ソフト「ILLUST STUDIO」やマンガ制作ソフト「COMIC STUDIO」、アニメ制作ソフト「RETAS STUDIO」などの制作ツールや、クリエイターの活動をトータルにサポートする「CLIP」サービスを提供する「クリエイターサポート事業」、携帯電話を始めとする各種プラットフォームへの電子書籍配信ソリューションを提供する「電子書籍サポート事業」を営んでおります。当社は、マンガ/アニメを始めとするグラフィック系コンテンツの制作/閲覧環境から、流通支援、コンテンツを通じたコミュニケーション等を、IT 技術で支援するトータルソリューションプロバイダを目指しております。

セルシスホームページ : <http://www.celsys.co.jp/>

© CELSYS, Inc. All Rights Reserved.



CELSYS、CLIP、QUMARION、ILLUST STUDIO、COMIC STUDIO および RETAS STUDIO は、株式会社セルシスの商標または登録商標です。その他の会社名または製品名は、各社の商標または登録商標です。

(注) 記載されている内容は報道発表時の情報です。ご覧になった時点で内容等が変更になっている場合がございます

のであらかじめご了承ください。

報道関係者様からのお問い合わせ先

株式会社セルシス 広報担当

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 4-15-7 パシフィックマークス新宿パークサイド 2F

TEL:03-3373-9919 / e-mail:press@celsys.co.jp

本件をご掲載いただく際の読者様からのお問い合わせ先

株式会社セルシス 営業部

TEL:03-5304-0855 / e-mail:info@celsys.co.jp