

テレビとインターネットの融合…それは“ROBRO”!
～地デジとWEBが一体化する新コンセプトのデジタルテレビへ～

Quixun
THE FREEDOM VIEWERS

テレビとインターネットの融合…それは“ROBRO”!
～地デジとWEBが一体化する新コンセプトのデジタルテレビへ～

Quixun
THE FREEDOM VIEWERS

ロボロ・ゼロ・PC 製品概要

ハードウェア(本体)



ロボロ・ゼロ・PCは、地デジとWEBを、ひとつのブラウザでシームレスな視聴とコントロールを実現する統合アプリケーションシステム「ROBRO-ZERO」をコアに、デジタルTVチューナーと大容量ハードディスクを内蔵した

PCユニットとして提供されます。その名の通り、この製品はPCとして構成され、OSにはWindows®Vistaを採用、プロセッサは、<TYPE-1>ではインテル社製Core™2 Quad Q6600、<TYPE-2>では同社製Core™2 Duo E6550を採用。さらに高性能なチップセット、大容量のメモリ、DVDスーパーマルチドライブを内蔵し、PCとしても、たいへん優れたパフォーマンスを発揮します。

<基本性能>

ROBRO-ZERO PC TYPE-1 [型番QRS-003] 価格(税込)¥148,000-	
PC部	
CPU	Intel® Core™2 Quad Q6600(コア/2.4GHz/L2キャッシュ4MB×2)
ChipSet	NVIDIA 7150+nForce 630i チップセット M-ATXマザーボード
メモリ	2GBメモリ (DDR2 SDRAM 800MHz/デュアルチャンネル)
HDD	500GB/ハードディスク (7200rpm/シリアルATA)
統合アプリケーションシステム	QUIXUN ROBRO-ZERO
リモコン	ROBRO専用リモコン(ROBROコントロールPC電源ON/OFF)
DVD	DVDスーパーマルチドライブ(DVD±R×18/DVD-RAM×12/DVD2層書き込み対応)
OS	Windows®Vista Home Premium
チューナー部	
消費電流(視聴時)	2.2W
消費電流(スタンバイ時)	200mW
対応放送方式	ISDB-T(地上デジタル)
受信チャンネル	Low Band Ch1-Ch12 / Mid Band Ch23-Ch63 / High Band Ch13-Ch62
デジタル放送方式	ISDB-T ARIB STB-B31 準拠

ROBRO-ZERO PC TYPE-2 [型番QRS-002] 価格(税込)¥128,000-	
PC部	
CPU	Intel® Core™2 Duo E6550 (デュアルコア/2.33GHz/L2キャッシュ4MB)
ChipSet	NVIDIA 7150+nForce 630i チップセット M-ATXマザーボード
メモリ	2GBメモリ (DDR2 SDRAM 800MHz/デュアルチャンネル)
HDD	320GB/ハードディスク (7200rpm/シリアルATA)
統合アプリケーションシステム	QUIXUN ROBRO-ZERO
リモコン	ROBRO専用リモコン(ROBROコントロールPC電源ON/OFF)
DVD	DVDスーパーマルチドライブ(DVD±R×18/DVD-RAM×12/DVD2層書き込み対応)
OS	Windows®Vista Home Premium
チューナー部	
消費電流(視聴時)	2.2W
消費電流(スタンバイ時)	200mW
対応放送方式	ISDB-T(地上デジタル)
受信チャンネル	Low Band Ch1-Ch12 / Mid Band Ch23-Ch63 / High Band Ch13-Ch62
デジタル放送方式	ISDB-T ARIB STB-B31 準拠

ROBRO-ZERO PC TYPE-3 [型番QRS-001] 価格(税込)¥99,800-	
PC部	
CPU	Intel® Pentium Dual-Core E2140 (デュアルコア/1.6GHz/L2キャッシュ1MB)
ChipSet	NVIDIA 7150+nForce 630i チップセット M-ATXマザーボード
メモリ	2GBメモリ (DDR2 SDRAM 800MHz/デュアルチャンネル)
HDD	320GB/ハードディスク (7200rpm/シリアルATA)
統合アプリケーションシステム	QUIXUN ROBRO-ZERO
リモコン	ROBRO専用リモコン(ROBROコントロールPC電源ON/OFF)
DVD	DVDスーパーマルチドライブ(DVD±R×18/DVD-RAM×12/DVD2層書き込み対応)
OS	Windows®Vista Home Premium
チューナー部	
消費電流(視聴時)	2.2W
消費電流(スタンバイ時)	200mW
対応放送方式	ISDB-T(地上デジタル)
受信チャンネル	Low Band Ch1-Ch12 / Mid Band Ch23-Ch63 / High Band Ch13-Ch62
デジタル放送方式	ISDB-T ARIB STB-B31 準拠

リモコン

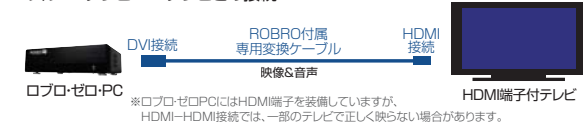
統合アプリケーションシステム「ROBRO-ZERO」と連動するために開発されたオリジナルのリモコンです。ROBRO-ZEROでの基本的なアクションは、すべてこのリモコンで実行されます。また、複雑な操作に関しては、適宜画面上に設定画面やコントローラーを表示させ、十字キーを使って詳細を調節します。また携帯電話のキー配列を参考にしたレイアウトでソフトキーボードと連動したスムーズなアクションも、大きな特徴となっています。



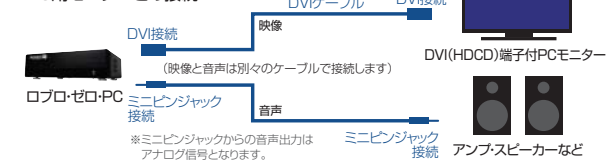
この図は開発中のものです。

テレビならびにモニターとの接続

1.フルHDテレビ/HDテレビとの接続



2.PC用モニターとの接続



⚠️ロボロ・ゼロ・PC使用についてのご注意

- この製品は統合アプリケーションシステム「ROBRO-ZERO」とチューナー・ハードディスク・DVDデッキを搭載したPCユニットと専用リモコンを中心としたセットです。映像・音声を出力するためのテレビあるいはモニター・スピーカーセット等の設置が別途必要になります。
- ロボロ・ゼロ・PCにはD-Sub15pinの接続口が装備されていますが、テレビ・インターネット視聴のための統合アプリケーションシステム「ROBRO-ZERO」はこの接続に対応していません。ただし、その他のアプリケーションに関しては、その仕様に基づき使用できます。
- 1台のロボロ・ゼロ・PCで録画したコンテンツデータは、コンテンツ保護のため、そのほかのハードウェア(別個体の当製品含む)では再生することはできません。あらかじめご了承ください。
- お買い上げになったロボロ・ゼロ・PC搭載のチューナーは、その個体でしか動作しません。
- ロボロ・ゼロ・PCで地上デジタル放送を視聴するには、接続するテレビアンテナが地上デジタル放送に対応している必要があります。また、ケーブルテレビにご加入の場合、ケーブルテレビ会社の伝送方式によって、ご視聴いただけない場合がございます。伝送方式については、ご加入のケーブルテレビ会社へお問合せください。
- 設置場所の電波状況等により、テレビ受信ができない場合があります。
- このカタログに掲載の写真・図については実際のものとは異なる場合があります。
- このカタログに掲載の内容は2008年2月現在の情報です。その後、予告なしに変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

ROBRO ZERO PC
PRODUCED BY Quixun

ROBRO ZERO PC
with **TV-WEB SEAMLESS BROWSER**

新開発! 地デジ&WEBシームレスブラウザ“ロボロ・ゼロ”搭載、
「ロボロ・ゼロ・PC」、クイックサンから新登場!!!



お求めはクイックサン・オンラインショップへ

www.quixun.co.jp

ZERO

ROBRO-ZEROとは、テレビ・WEB・録画データをひとつのブラウザでシームレスに視聴・コントロールする、クイックサン新開発の統合アプリケーションシステムです。

ロボロ・ゼロ・PC
2008年3月下旬発売開始



※モニターは別売です
価格¥99,800-(税込)より

地デジとWEBをひとつのブラウザで
シームレスに視聴する新システム「ROBRO-ZERO」。
「多彩な機能」をリモコンひとつ、「カンタン操作」で実現します。
テレビとネットが一体化する新発想のリビングPCです。



地デジ&WEBシームレス・ブラウザ「ROBRO-ZERO」について



「ROBRO-ZERO」とは、テレビとインターネット、さらに録画データまでをひとつのブラウザでシームレスに視聴・コントロールするために開発された統合アプリケーションシステムです。さらにこの「ROBRO-ZERO」は、専用リモコンと密接に連動し、テレビ放送のチャンネル切替えや録画・再生のみならず、地上デジタルTV波/WEB-URLの一元チャンネル化技術や「リンク自動ナビリング技術」を導入し、インターネットのコントロールも、リモコンひとつで(マウスやキーボードなしに)、PC以上のアクションを可能にします。

地デジ&WEBシームレス・ブラウザ「ROBRO-ZERO」のカンタン操作と多彩な機能

このパンフレットに掲載されているテレビ画面の画像はすべて開発中のものです。実際の製品と異なる場合があります。

ACT.1
コンテンツを選ぼう!



チャンネルスロット

地デジ放送の「局」とインターネットの「サイト」を同一のプラットフォーム上にラインナップして「チャンネル」として構成しています。そしてメインチャンネル「99」のほか、各メインチャンネルに対し「サブチャンネル」が付属し、様々な「チャンネル」を整理・管理しやすくなっています。

また、この「チャンネルスロット」はリモコンのボタンひとつで、いつでも画面上に呼び出すことができ、何チャンネルに何があるのか、ビジュアルで確認しながら、リモコンの「十字キー」の操作でスピーディーなチャンネル選択が可能です。

ライブラリー

地デジ番組表(IEPGデジタル®)やインターネットエクスプローラー上のブックマーク一覧、再生リスト(内蔵ハードディスク内にストックされている動画データリスト)などがチェックできます。もちろん、ここから、好みのコンテンツに直接アクセスすることも可能です。またオンラインで閲覧できる「ヘルプマニュアル」もここから確認できます。



ACT.2
チャンネルをつくろう!



チャンネル編集機能

メイン99チャンネル、それに付属するサブチャンネルの設定を、リモコン操作だけで自由自在に設定することができます。例えば「NHKのとりのチャンネルはお気に入りのWEBサイト」という設定も可能です。またURLを任意に指定したり、チャンネル自体の他の番号への移動、チャンネル名を追加・削除・変更することも可能です。

URLのチャンネル登録

ROBRO-ZEROで閲覧したWEBサイトはすべてブックマーク登録が可能です。リモコンの「一発登録」ボタンを押せば、チャンネルスロットが呼び出され、そのまま任意のチャンネルに登録ができます。手軽に簡単に、自分専用のチャンネルラインナップを作っている仕組みになっています。

ROBROSキャン

設置している地域ごとに異なる地上デジタル放送の周波数を自動的にキャッチアップする機能です。またアンテナレベルチェック機能では、受信できる放送波それぞれについての、受信感度を数値で確認することもできます。

ACT.3
リモコンひとつ、すべてがカンタン!



リンク自動ナビリング機能

リモコンでのネットサーフィンを簡単に快適にするスペシャルな機能です。表示されたWEBサイト上のリンク箇所や文字入力エリアを自動的に検知し、画面上の該当箇所に3ケタの番号を自動的に割り振ります。リモコンのテンキー(番号ボタン)で、移動したいリンク箇所に表示された3ケタ番号を入力すれば、そのまま指定のリンク先に画面が移動します。マウス操作に引けをとらない動きで、インターネットを楽しむことができます。



ROBROコントローラー

画面上に表示される「コントローラー」でマウスでの各種操作にも対応します。またリモコンでの操作にも対応し、このコントローラーを画面上に呼び出すことで、方向キーだけで、ほとんどすべての操作が可能になります。またコントローラーは3種類用意されていて、テレビ、インターネット、ビデオ再生、それぞれのシチュエーションに応じて、自動的に最適な「コントローラー」が表示されます。またリモコンでの操作にも対応します。

ACT.4
ハードディスク録画を極める!



「IEPGデジタル®」番組表録画

ROBROでは「IEPGデジタル®」を採用し、リンク自動ナビリング機能と連動し、簡単なリモコン操作でスピーディに録画予約ができます。「IEPG」「IEPGデジタル」「IEPGワンセグ」はソニー株式会社の登録商標、または商標です。

ダイレクト録画

テレビ視聴中にリモコン上のボタンひとつで、今見ている放送を、そのまま内蔵ハードディスクなどに録画できる機能です。また録画ボタンを複数回押すことによってタイマー録画への切替も可能です。一般的なパソコンやDVDデッキのように別のアプリケーションやハードウェアを改めて起動させることなく、テレビ視聴の状態そのまま、簡単に録画を開始できます。

マニュアル指定録画

日時から時間帯、チャンネル、録画時間、録画ディスクの指定まで、ユーザーの手で細かく設定できるマニュアルモードも用意しています。

録画ハードディスク設定

ROBRO-ZEROでは、外付USBハードディスクなどに対応し、すべての録画データについて、保存するハードディスクを指定できます。

ACT.5
カンタンな文字入力!



ソフトキーボード

「チャンネル編集」でチャンネル名を変更するとき、あるいは、インターネット閲覧中に文字入力エリアを指定したときは、自動的にROBRO-ZEROオリジナルのソフトキーボードが起動します。ソフトキーボードは「携帯電話タイプ」が用意され、リモコンの番号キーの配列と同期し、まさに携帯電話の感覚でストレスなく文字入力を行なうことができます。

定型文登録機能/定型文入力機能

特にIDやパスワードが必要なWEBサイトでの活用を想定した機能です。この機能で、任意の文字列を自由に登録することができます。また、登録した定型文(文字列)の使用にあたっては、リモコンならびにソフトキーボード内に「定型文ボタン」が配置され、これを押すと画面上にリスト表示され、その中から各定型文(文字列)に振られた番号を選べば即入力完了という、大変使いやすい構成となっています。

ACT.6
「ROBRO」の進化



今後のROBRO-ZERO

デジタル化が進み、コンテンツが豊富になり、大いに楽しくなった一方、複雑で難しい部分も増えてしまった「テレビ」や「インターネット」。だからこそクイックサンでは「ROBRO」を開発し、テレビ視聴から録画、インターネットまで、リモコンひとつ、指先ひとつ使えば、あとの細かいことはすべて「テレビ自体」がやってくれる、そんなカンタン・ジューなITライフを目指しています。

■ROBROを核とした技術開発
様々なOSへの対応 Windows XP Embeddedほか
・ダブルチューナー BS、CS、ワンセグ携帯対応ほか
・携帯・PC・家電相互連動型 デジタルコンテンツ配信システム開発※ ROBROを各世帯のステーション端末に/専門技術企業各社との共同開発
・音声ブラウザ※
・マルチナビリングシステム 通販カタログの品物ナンバーとROBRO内チャンネルナンバー共有サービス
※詳細に関してましてはクイックサンホームページ www.quixun.co.jpをご参照ください。