

2006年1月6日

地上デジタルチューナーを搭載したコンシューマ向けPC「新・ハイビジョン プリウス」発売
—大画面 26型からパーソナル画面 17型までハイビジョン映像を高画質で再現—



日立製作所 ユビキタスプラットフォームグループ(グループ長&CEO：江幡 誠)は、地上デジタルチューナーを搭載したコンシューマ向けPC「新・ハイビジョン プリウス」4モデルを含む、「**Prius**」Pシリーズ9モデルを1月14日から順次発売します。

「新・ハイビジョン プリウス」では、日立が独自に開発した、CPUの処理状況にかかわらず安定したハイビジョン映像の受信を可能とする、ハードウェアデコード処理LSI「BroadGear®」や、映像の色調やコントラスト、シャープネスを、最適の状態に調整して、高画質映像をより美しく再現する「ピクチャーエンハンス機能」を搭載するなど、ハイビジョン映像を高画質でより鮮やかに楽しむための機能を数多く搭載しました。また、ハイビジョン映像を、従来の地上アナログ放送同様の簡単な操作で録画することができる上、複写(コピー)が一度しか許されていない「コピーワンス」の番組の録画についても、SD画質(標準画質)に変換した上で、DVD-RAMへムーブ(移動)することを可能としています。(著作権保護技術であるCPRM(Content Protection for Recordable Media)対応のDVD-RAMのみ)

「**Prius**」Pシリーズでは、地上デジタルチューナーやインテル® ViiV™ テクノロジーを搭載し、ハイビジョンコンテンツを楽しめるホームサーバPCや、26型ワイドと17型ワイドディスプレイから選べる地上デジタル/地上アナログダブルチューナー搭載のセパレートモデル、地上デジタル/地上アナログダブルチューナー搭載で、奥行き約19.8cmのコンパクト一体型モデルなど、9モデルをラインアップします。

日立では、本格的なデジタルハイビジョン時代の到来により、コンシューマPCの分野においてもハイビジョン映像をより高画質で再現し、また録画して楽しみたいというニーズに応え、2005年10月より、業界で初めて、地上デジタル専用チューナーを搭載したデスクトップPCを発売しました。今後、

ますます拡大するハイビジョンコンテンツを楽しみたいというユーザーニーズに対応し、日立は「新・ハイビジョン プリウス」で、販売拡大を目指していきます。

■「Prius」Pシリーズラインアップの概要

「Prius Deck」：エンターテイメントの楽しみ方を提案するホームサーバ志向モデル

- － 地上デジタルチューナー搭載モデル「DH75P2」
- － 地上アナログチューナー搭載モデル「DH73P2」

最新の PC プラットフォームである、インテル® ViiV™ テクノロジー、Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005 を搭載しています。リビングでのホームサーバ PC として、様々なジャンルのハイビジョンコンテンツを、インターネット経由でダウンロードし、楽しむことが可能です。また、HDMI 端子装備の大画面薄型テレビと接続し、大画面でコンテンツを楽しむことができます。

「Prius Air」：地上デジタル／地上アナログダブルチューナー搭載のセパレートモデル

- － 26 型ワイド液晶ディスプレイ搭載モデル「AR75P」
- － 17 型ワイド液晶ディスプレイ搭載モデル「AR37P」

地上デジタルおよび地上アナログのダブルチューナーを搭載しています。液晶ディスプレイには、S-IPS 方式を採用し、リビングで楽しめる大画面 26 型とパーソナルで気軽に楽しめる 17 型の 2 つのディスプレイサイズをラインアップしています。大画面薄型テレビへの接続を可能とする D 端子を標準装備しています。

「Prius One」：液晶テレビ+DVD レコーダー感覚でハイビジョン映像を楽しむ一体型モデル

- － 地上デジタル/地上アナログダブルチューナー搭載モデル「AW37P」
- － 地上アナログチューナー搭載モデル「AW35P」 / 「AW33P」

最薄クラスの奥行き 19.8cm のコンパクト一体型であり、より多様な使用環境で、映像を楽しむことができます。また、トリプルメモリーカードスロット/USB ポート/DVD スーパーマルチドライブを前面に配置するフロントアクセスや、お好みの角度が選べるチルト&スイーベル機構を備えており、ユーザーの使い勝手の良さを追求しています。

「Prius Note」：手軽に美しい映像を楽しむノート PC モデル

- － 地上アナログチューナー搭載モデル「PN37PT」
- － ワイヤレス LAN 搭載モデル「PN33P」

地上アナログチューナー搭載モデルでは、ハードウェア MPEG2 リアルタイムエンコーダー付きテレビチューナーの搭載により、CPU への負担が軽く、コマ落ちの少ない安定した視聴・録画が可能です。また、ワイヤレス LAN 搭載モデルは、高速ワイヤレス LAN (IEEE802.11b/g)、DVD スーパーマルチドライブなど、ブロードバンドを快適に楽しめる基本性能が充実しています。

■新製品一覧

全てオープン価格

品名	型名	OS	CPU	HDD/メモリー	光学ドライブ*	ディスプレイ	テレビチューナー	発売時期
Prius Deck	DH75P2	Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005	インテル® Pentium® D プロセッサ 920 (2.80GHz、 2MBx2 L2 cache、800MHz FSB)	約 500GB/ DDR2 SDRAM 1024MB	スロットインDVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層 書き込み対応)	20型ワイド スーパーピュア カラー液晶	地上デジタル チューナー	1月14日
	DH73P2	Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005	インテル® Pentium® D プロセッサ 820 (2.80GHz、 1MBx2 L2 cache、800MHz FSB)	約 320GB/ DDR2 SDRAM 512MB	スロットインDVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層 書き込み対応)	20型ワイド スーパーピュア カラー液晶	ハードウェア MPEG2 高画質 地上アナログ チューナー	1月28日
品名	型名	OS	CPU	HDD/メモリー	光学ドライブ*	ディスプレイ	テレビチューナー	発売時期
Prius Air	AR75P	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	HTテクノロジー インテル® Pentium® 4 プロセッサ 630 (3GHz、2MB L2 cache、800MHz FSB)	約 320GB/ DDR2 SDRAM 1024MB	DVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	26型ワイド アドバンスド スーパーピュア カラー液晶	地上デジタル チューナー+ ハードウェア MPEG2 高画質 地上アナログ チューナー	1月21日
	AR37P	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	インテル® Celeron® D プロセッサ 351 (3.20GHz、 256KB L2 cache、533MHz FSB)	約 320GB/ DDR2 SDRAM 512MB	DVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	17型ワイド スーパーピュア カラー液晶	地上デジタル チューナー+ ハードウェア MPEG2 地上アナログ チューナー	1月14日
品名	型名	OS	CPU	HDD/メモリー	光学ドライブ*	ディスプレイ	テレビチューナー	発売時期
Prius One	AW37P	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、 1MB L2 cache、400MHz FSB)	約 320GB/ DDR2 SDRAM 512MB	スロットインDVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	20型ワイド スーパーラスター ピュア液晶	地上デジタル チューナー+ ハードウェア MPEG2 地上アナ ログチューナー	1月14日
	AW35P	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、 1MB L2 cache、400MHz FSB)	約 250GB/ DDR2 SDRAM 512MB	スロットインDVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	20型ワイド スーパーラスター ピュア液晶	ハードウェア MPEG2 高画質 地上アナログ チューナー	1月14日
	AW33P	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、 1MB L2 cache、400MHz FSB)	約 250GB/ DDR2 SDRAM 512MB	スロットインDVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	17型ピュアカラー 液晶 (ラスターパ ネル付)	ハードウェア MPEG2 地上アナログ チューナー	1月14日
品名	型名	OS	CPU	HDD/メモリー	光学ドライブ*	ディスプレイ	テレビチューナー/ ワイヤレス LAN	発売時期
Prius Note	PN37PT	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、 1MB L2 cache、400MHz FSB)	約 100GB/ DDR SDRAM 512MB	DVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	15型スーパー ラスターピュア EX液晶	ハードウェア MPEG2 高画質 地上アナログ チューナー	1月14日
	PN33P	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、 1MB L2 cache、400MHz FSB)	約 80GB/ DDR SDRAM 512MB	DVD スーパーマルチ ドライブ(DVD±R 2層書き込み対応)	15型スーパー ラスターピュア 液晶	IEEE802.11 /b/g	1月14日

■他社商標注記

- Intel、インテル、インテル Viiv、Pentium、Celeron および Intel Inside ロゴは、アメリカ合衆国および、その他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、Office ロゴ、Outlook 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。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標、または、登録商標です。

■商品情報

インターネット：「Prius World」 URL <http://prius.hitachi.co.jp/>

■お客様問合せ先

安心コールセンター：0120-8855-96（フリーコール）

または 03-3298-6750（東日本）、06-6616-5260（西日本）

（通話料はお客様のご負担になります）

利用時間：平日 10:00～20:00 / 土・日・祝 10:00～17:30（年末年始(12/31～1/3)は休みます）

■サポート体制

- 修理依頼「Prius 集中修理センタ」：0120-88-1286（フリーコール）

利用時間：平日・土・日 10:00～18:00（祝日・年末年始(12/31～1/3)は休みます）

- 本製品の海外での保守・技術サポートは対象外です。
- サポートサイト

アドレス <http://prius.hitachi.co.jp/go/support/>

■取扱事業部・照会先

株式会社日立製作所 ユビキタスプラットフォームグループ

インターネットプラットフォーム事業部 販売推進本部 コンシューマ販売推進部 [担当:石島]

〒100-0004 東京都千代田区大手町二丁目 2 番 1 号 新大手町ビル

TEL：03-4232-5602（直通）

以上

■補足資料「Prius」Pシリーズ各製品の主な特徴

● 「PriusDeck」(DH75P2/DH73P2)

地上デジタル放送や、インターネット経由でダウンロードしたハイビジョンコンテンツを楽しむホームサーバ志向デスクトップPC

- 1つの半導体基板上に、2つのCPUを搭載した高性能デュアルコアCPUを搭載し、従来以上に高速に、複数の作業を処理することができます。「DH75P2」には、「インテル® Pentium® D プロセッサ 920 (2.80GHz、2MB×2 L2 cache、800MHz FSB)」、「DH73P2」には、「インテル® Pentium® D プロセッサ 820 (2.80GHz、1MB×2 L2 cache、800MHz FSB)」を採用しています。
- Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005を搭載しており、DVDやテレビ、音楽など様々なコンテンツを気軽に楽しむことができます。また、リモコン操作で、インターネットを通じ、映画・音楽の視聴や購入、ニュース、アニメなどのエンターテインメントやショッピングを楽しむことのできる「メディア・オンライン」が利用できます。
- 家庭向けデジタル・エンターテインメントのための最新のプラットフォーム技術である、インテル® Viiv™ テクノロジーを搭載しました。ハイビジョンコンテンツをインターネット経由でPriusのリモコンで気軽に楽しめます。
- ハイビジョン画質を一層楽しんでいただくために、斜めから見ても美しいS-IPS方式の液晶を採用した「20型ワイドスーパーピュアカラー液晶ディスプレイ」を搭載しました。上下左右170度の広視野角に加え、開口率を向上させた液晶パネルにより、業界トップクラスの約500cd/m²の高輝度化を実現したことにより、明るく美しい画面で、様々な角度からハイビジョンコンテンツを楽しむことができます。
- 「PriusDeck」は、質感の異なる「黒」と「アルミ素材」の組み合わせと、秩序的な造形処理を施した上質な精緻なデザインにより、2005-2006年度グッドデザイン賞および、2006年度のドイツIFデザイン賞を受賞しました。



※IFデザイン賞：プロダクト及びコミュニケーションのデザイン振興を目的に、デザインコンペや展示会、シンポジウム、セミナーなどを開催しているドイツのIFDH（インダストリー・フォーラム・デザイン・ハノーバー）が主催する世界的に権威のあるデザイン賞です。

- 本体は、*従来モデルから約53%スリム化された幅約59mmという省スペース設計のため、ディスプレイ背面への配置や横置きなど、リビングなどでもパソコンを意識しない自由なレイアウトが可能です。*当社従来品比較（2005年春モデル）。
- リビングなどに設置した場合の周囲の環境にも配慮し、動作音が気にならない静音設計を行いました。CPUフル稼働時でも図書館の中（約40dB）よりも静かな約35dB*、Windows®のみ起動中（ソフトウェア非動作時）は人のささやき声（約30dB）よりも静かな約28dB*の静音化を実現しています。*当社測定条件による。
- 「DH75P」には、ハードウェアでデコード処理を行う日立独自のLSI「BroadGear®」搭載の地上デジタルチューナーに加え、より鮮やかな映像を再現する「ピクチャーエンハンス機能」を搭載し、安定したキレイなハイビジョン画質が楽しめます。
- 「DH75P2」には、「ピクチャーエンハンス機能」として、他の色に影響を与えることなく鮮やかな色を再現する「デジタルカラーマネージメント」や、輪郭に応じて最適なコントラスト感のある映像を再現する「ダイナミックコントラスト」、映像の輪郭を引き締め、鮮明な映像を映し出す「シャープエッジ」などの機能を搭載しており、地上デジタル放送の高精細なハイビジョン映像を美しいまま楽しめます。
- 「DH73P2」には、ハードウェアMPEG2高画質地上アナログチューナー搭載し、安定したTV映像を楽しむ「10bitADコンバータ」、色にじみやカラーノイズを抑える「3次元Y/C分離回路」、画面のぼやけやチラツキを低減する「ゴーストリデューサー」、ざらつきのない滑らかな映像を再現する「デジタルノイズリダクション」、アナログビデオテープからの映像入力時の歪み

を防ぐ「タイムベースコレクタ」など、TV を美しい映像で楽しむ高画質機能を搭載しました。

- 「DH73P2」には、ハードウェア MPEG2 高画質地上アナログチューナーを搭載するとともに、安定したTV映像を楽しむ「10bitAD コンバータ」、色にじみやカラーノイズを抑える「3次元 Y/C 分離回路」、画面のぼやけやチラツキを低減する「ゴーストリデュースー」、ざらつきのない滑らかな映像を再現する「デジタルノイズリダクション」、アナログビデオテープからの映像入力時の歪みを防ぐ「タイムベースコレクタ」など、TV を美しい映像で楽しむ高画質機能を搭載しました。
- 迫力ある DVD 映像や美しいハイビジョン画質コンテンツを、大画面で楽しむための HDMI 出力端子を標準装備しました。HDMI 端子搭載の大画面薄型テレビなどに HDMI ケーブル（別売）で接続することによって、劣化の少ない高品位な映像と音声を楽しめます。
- ディスプレイ側にトリプルメモリーカードスロット/USB ポート/DVD スーパーマルチドライブなど、使用頻度の高い機能を前面に配置するフロントアクセス設計を採用しました。
- PC のレスポンスをさらに向上させ、より快適な動作を実現するストライピング (RAID 0)、シリアル ATA/300 対応ハードディスクを搭載しました。「DH75P2」は約 500GB ハードディスク (約 250GB HDD×2)、「DH73P2」には、約 320GB ハードディスク (約 160GB HDD×2) を搭載しています。
- 天体観測シミュレーションソフトウェア「TheSky6 Lite」を搭載。季節ごとの星座を楽しんだり、約 1 万 4 千枚の天体写真が堪能できます。

● 「Prius Air」 (AR75P/AR37P)

2 つの画面サイズから選べる地上デジタル/地上アナログダブルチューナー搭載のセパレートデスクトップ PC

- 地上デジタル/地上アナログダブルチューナー（「AR75P」は、高画質地上アナログチューナー）を搭載しており、地上デジタル放送と地上アナログ放送の同時視聴や同時録画が可能です。
- ハイビジョン画質を一層楽しんでいただくために、斜めから見ても美しい S-IPS 方式の液晶を採用しました。「AR75P」には、「26 型アドバンスドスーパーピュアカラー液晶」、「AR37P」には、「17 型ワイドスーパーピュアカラー液晶」を搭載しました。上下左右 170 度の広視野角に加え、開口率を向上させた液晶パネルにより、業界トップクラスの約 500cd/m²の高輝度化を実現しており、明るく美しい画面で、様々な角度からハイビジョンコンテンツを楽しむことができます。
- CPU の処理状況にかかわらず安定したハイビジョン映像の受信を可能とする、日立独自のハードウェアデコード処理 LSI 「BroadGear®」を搭載しており、安定した美しい画像で、ハイビジョンコンテンツが楽しめます。
- 「ピクチャーエンハンス機能」として、他の色に影響を与えることなく鮮やかな色を再現する「デジタルカラーマネージメント」や、輪郭に応じて最適なコントラスト感のある映像を再現する「ダイナミックコントラスト」、映像の輪郭を引き締め、鮮明な映像を映し出す「シャープエッジ」などの機能を搭載しており、高精細なハイビジョン映像を美しいまま楽しめます。
- 「AR75P」には、10W ボックススピーカー、「AR37P」には、2Way ボックススピーカーを搭載しており、迫力のあるサウンドとともにハイビジョンコンテンツを楽しめます。
- 地上デジタル放送にも対応した日立独自のソフトウェア「Prius Navistation4」で、従来の地上アナログ放送と同様の使い勝手のよい操作性でテレビ視聴・録画を実現します。
- シリアル ATA 対応の大容量 320GB のハードディスクを搭載。デジタルハイビジョン映像を最大約 27 時間、デジタル標準テレビ映像を最大約 51 時間録画する事が可能です。
- 「AR75P」には、ハードウェア MPEG2 高画質地上アナログチューナー搭載しており、安定したTV映像を楽しむ「10bitAD コンバータ」、色にじみやカラーノイズを抑える「3次元 Y/C 分離回路」、画面のぼやけやチラツキを低減する「ゴーストリデュースー」、ざらつきのない滑らかな映像を再現する「デジタルノイズリダクション」、アナログビデオテープからの映像入力時の歪みを防ぐ「タイムベースコレクタ」など、TV を美しい映像で楽しむ高画質機能を搭載

しました。

- 業界統一規格のD端子を搭載し、デジタル放送のハイビジョン映像出力に対応します。ハイビジョン映像を日立独自のソフトウェア「Prius Navistation4」を使用し、全画面に表示します。また、お手持ちのD端子装備の大画面薄型テレビなどに接続すれば、美しいハイビジョン映像を大画面で楽しめます。(音声ケーブルは別売)

● 「PriusOne」(AW37P/AW35P/AW33P)

リビングの液晶テレビ+DVD レコーダーとしても使える、奥行き約 19.8cm のコンパクト一体型 PC

- 「AW37P」には、地上デジタル/地上アナログ放送のダブルチューナーを搭載しており、地上デジタル放送と地上アナログ放送の同時視聴や同時録画が可能です。
- 地上デジタル放送にも対応した日立独自のソフトウェア「Prius Navistation4」で、従来の地上アナログ放送と同様の使い勝手のよい操作性でテレビ視聴・録画を実現しています。
- 「AW35P」には、ハードウェア MPEG2 高画質地上アナログチューナーを搭載するとともに、安定した TV 映像を楽しむ「10bitAD コンバータ」、色にじみやカラーノイズを抑える「3次元 Y/C 分離回路」、画面のぼやけやチラツキを低減する「ゴーストリデュースー」、ざらつきの滑らかな映像を再現する「デジタルノイズリダクション」、アナログビデオテープからの映像入力時の歪みを防ぐ「タイムベースコレクタ」など、TV を美しい映像で楽しむ高画質機能を搭載しました。
- 奥行きが最薄クラスの約 19.8cm の省スペース薄型ボディであり、デスク上での省スペース化を図れるほか、リビングでも置き場所を選ばず設置することが可能な「レイアウトフリー」を実現しています。
- 前3度、後15度、左右に85度ずつ調整できる「チルト&スイーベル機構」や、トリプルメモリーカードスロット/USB ポート/DVD スーパーマルチドライブなど、使用頻度の高い機能を前面に配置するフロントアクセス設計を採用し、「省スペース性」と「使い勝手」に優れたデザインを実現しています。
- リビングルームなどに設置した場合の周囲の環境にも配慮し、動作音が気にならない静音設計を行いました。CPU フル稼働時は約 30dB*、Windows®のみ起動中(ソフトウェア非動作時)約 22 dB*の静音化を実現しています。*当社測定条件による。
- 「AW37P/AW35P」には、「20型ワイドスーパーラスタービュー液晶ディスプレイ」を搭載しています。上下左右170度の広視野角と800:1の高コントラスト比で、映像を美しく再現します。
- 「AW33P」には、「17型ピュアカラー液晶ディスプレイ」を搭載しています。また、ワンタッチで取り外し可能になったラスターパネルを新たに採用しました。4基のマグネットで固定されていることから、着脱の際には工具が不要であり、利用シーンに合わせて、ラスターパネルの使い分けができます。
- コストパフォーマンスに優れた PC プラットフォームとして定評のある、「インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、1MB L2 cache、400MHz FSB)」を採用しました。
- 1つのチップセットの中にメモリバスを2本搭載し、それらのメモリバスに同時にアクセスすることで、データ転送速度を向上させる、デュアルチャンネル DDR2 にも対応し、より柔軟なメモリ構成を可能としました。
- 「AW37P」には、PC 内部での転送速度を向上させた約 320GB シリアル ATA 対応ハードディスクを搭載。デジタルハイビジョン映像を最大約 27 時間、デジタル標準テレビ映像を最大約 51 時間録画する事が可能です。また「AW35P」と「AW33P」には、約 250GB シリアル ATA 対応ハードディスクを搭載。最大約 215 時間の地上アナログ放送を録画することが可能です。

● 「PriusNote」 (PN37PT)

美しい映像を楽しめる薄型ボディのパーソナルテレビノート PC

- ハードウェア MPEG2 リアルタイムエンコーダーを採用した地上アナログチューナーを搭載しているため、CPU への負荷が軽く、コマ落ちの少ない安定した録画を行えます。また内蔵している約 100GB のハードディスクに、最大約 80 時間の地上アナログ放送を録画することが可能です。
- 高輝度・広視野角、低反射の「スーパーラスタービューEX 液晶」を採用しました。文章作成やデジタルカメラの画像の映写、テレビや DVD の視聴など、さまざまな用途で明るく観やすい色鮮やかな画面を楽しめます。
- 3 つのモードで、より鮮明な映像を再現するための「カラーエンハンス機能」を搭載しています。映像の種類ごとやユーザーの好みに合わせて 3 種類の映像モードに切り替えられます。
- ボディデザインは「Flat & Smooth」をコンセプトに、液晶パネルとフレームの一体感にこだわってシンプルに仕上げています。
- TV 機能付き 15 型液晶モデルでは、クラス最軽量の約 2.75kg を実現しています。どこにでも持ち運べる手軽さと、高機能の両立を実現しました。
- 使う環境に合わせてオン/オフの切り替えができる、タッチパッド機能を搭載しました。ワンボタンでお好みや用途に合わせてタッチパッドオン/オフの切り替えができます。
- CPU には、「インテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、1MB L2 cache、400MHz FSB)」を採用しました。
- さまざまなメディアに対応する「DVD スーパーマルチドライブ」は、DVD±R (2 層書き込み対応) に対応し、1 枚の DVD に約 8.5GB の大容量データを書き込めます。

● 「PriusNote」 (PN33P)

快適・便利なワイヤレス LAN を搭載したノート PC

- 高輝度で低反射の「スーパーラスタービュー液晶」を採用しました。映りこみが少なく、見やすく明るい液晶表示のため、DVD 映像の視聴や文章作成などに適しています。
- ワイヤレスでブロードバンドを快適に楽しむ高速ワイヤレス LAN は、IEEE802.11b/g を搭載しました。
- 使う環境に合わせて、切り替えできる、タッチパッド機能を搭載しました。ワンボタンでお好みや用途に合わせてタッチパッドオン/オフの切り替えができます。
- CPU にはインテル® Celeron® M プロセッサ 380 (1.60GHz、1MB L2 cache、400MHz FSB) を採用しました。
- さまざまなメディアに対応する「DVD スーパーマルチドライブ」は、DVD±R (2 層書き込み対応) に対応し、1 枚の DVD に約 8.5GB の大容量データを書き込めます。

■地上デジタルチューナー搭載モデルの特徴 (DH75P2/AR75P/AR37P/AW37P)

地上デジタルチューナー搭載機種では、地上デジタル放送のハイビジョン映像をより簡単・便利に楽しんでいただけます。

● ハイビジョン映像をキレイに観られる。

- CPU の処理状況にかかわらず安定したハイビジョン映像の受信を可能とする、日立独自のハードウェアデコード処理 LSI 「BroadGear®」 を搭載しており、安定した美しい画像で、ハイビジョンコンテンツが楽しめます。
- 液晶ディスプレイには、広視野角で高輝度の S-IPS 方式のパネルを採用した「スーパーピュアカラー液晶」や広視野角で高輝度の「スーパーラスタビュー液晶」を採用しています。広視野角・高コントラストを実現しており、高精細のハイビジョン映像を隅々まで鮮やかに美しく映し出します。
- 「ピクチャーエンハンス機能」搭載により、より鮮明に、地上デジタル放送のハイビジョン視聴・録画を楽しめます。他の色に影響を与えることなく鮮やかな色を再現する「デジタルカラーマネージメント」や、輪郭に応じて最適なコントラスト感のある映像を再現する「ダイナミックコントラスト」、映像の輪郭を引き締め、鮮明な映像を映し出す「シャープエッジ」などの機能を搭載し、より鮮やかにハイビジョン映像を再現します。

● ハイビジョン映像を簡単・便利に録画する。

- 地上デジタル放送にも対応した日立独自のソフトウェア「Prius Navistaion4」で、従来の地上アナログ放送と同様の使い勝手のよい操作性でテレビ視聴・録画を実現します。
- 「欲録り」機能で、「EPG（電子番組表）でカンタン録画」や「キーワード録画」、地上デジタル/地上アナログ同時録画などが可能。便利な機能で、ハイビジョン番組を欲張って録画することができます。
- ハイビジョン高画質で、「いいとこ観」が楽しめます。

● ハイビジョン録画した番組を残す。

- 地上デジタル放送を録画したデータを SD 画質に変換し、DVD-RAM へムーブ（移動）が可能です。また、ディスクの再生も、CPRM 対応の DVD-RAM に対応したプレイヤーやパソコンで再生を行うことができます。

※「一回だけ録画可能」な番組は、CPRM 対応の DVD-RAM のみムーブ（移動）できます。CPRM に対応していない DVD-RAM には、ダビング/ムーブ（移動）できません。

※DVD-RAM へのムーブ（移動）中には、「Prius Navistation4」は立ち上がりません。

※DVD-RAM へのムーブ（移動）には、番組の録画時間と同じ時間がかかります。

※地上デジタル放送の録画番組を DVD-RAM にムーブ（移動）すると元の録画番組は再生できなくなります。

また、DVD-RAM にムーブ（移動）すると、ハイビジョン画質の録画番組は標準画質になり、サラウンドステレオの番組はステレオ番組になり、主/副音声放送等の複数の音声がある番組は、放送で初期選択音声に指定された音声のみ（例えば主音声）になります。

※ムーブ（移動）中に、他のアプリケーションを使用すると、DVD-RAM に保存された映像と音声に影響が出る場合があります。

■その他の特徴

●「欲録り」機能に、＜お薦め番組推薦機能＞を追加（「DH75P2」「PN33P」は除く）

- 視聴した地上アナログ放送の番組のジャンルやキーワードから、好みに合う番組を解析・学習。お好みの番組を見つけて「Prius Navistation4」のEPG（電子番組表）上にアイコンで表示します。

●「いいとこ観」機能に「競馬」「囲碁」「将棋」ジャンルを追加（「PN33P」は除く）

- 日立独自のソフトウェア「Prius Navistation4」で録画した番組を、映像の動きと音声の変化量から解析し、重要なシーンを再生します。従来は、「野球」「サッカー」「音楽」「相撲」「ゴルフ」「ニュース」「指定なし」の7つのジャンルごとに最適な解析を行っていましたが、今回新たに「競馬」「囲碁」「将棋」のジャンルを設けました。それぞれのジャンルで重要と思われる映像の動きの変化や音量の変化のあった場面を抜き出して、ダイジェスト版を作成し再生します。「競馬」では、映像と音響の変化を分析し、ゴールシーンなどのレースシーンを中心に再生し、「囲碁」や「将棋」では、映像から盤面表示の検出を行い、対局経過を中心に再生します。

●「読みワザ」が、大好評の利用ガイドソフトウェア＜Prius で楽しもう！＞に新規対応

- 「読みワザ」は、Internet Explorer で表示されるテキストや、クリップボードに保存されたテキストデータを読み上げる機能です。従来の読み上げソフトのような機械的な音声ではなく、より肉声感のある自然な語り口で、漢字かな混じり文を適切に認識します。また、BGMも同時に流すことができるので、まるでラジオを聞いているような感覚で楽しめます。これまで、Adobe® Acrobat®、Microsoft® Word、Microsoft® Excel、読みワザなどのソフトウェアに対応してきましたが、今回新たに日立オリジナル利用ガイド＜Prius で楽しもう！＞に対応しました。また、新たに男性音声を追加しました。

※対象の文章や単語（人名／地名／固有名詞／英語など）によっては正しく読み上げが出来ない場合があります。

※本ソフトウェアが出力する読み上げ音声の著作権は株式会社 日立製作所が保有します。個人またはご家庭でのみお楽しみください。

※同時に複数のアプリケーションを起動すると動作が遅くなる場合があります。

※各アプリケーションで読みワザの音声で読み上げを行う場合、アプリケーションごとに設定を行う必要があります。

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
