

Windows Vista の新機能

<http://www.microsoft.com/japan/users/vista/0704/default.mspx>

Windows Vista 新機能

Windows Vista では多くの新機能が搭載されました。Windows XP と比べて、どの部分が変わり、どのように便利で快適になったのか。これまで Users で紹介してきた新機能の中から注目の新機能をまとめてご紹介します。

総集編

Windows XP との違いをチェック!

基本機能編

起動やレスポンスが高速で快適! 充実のセキュリティで安心!

「USBメモリによる高速化って?」「削除したファイルを戻せるって本当?」パソコンを快適により安心して利用するための新機能をチェックしてみましょう。

インターフェイス / 検索編

美しいデスクトップと高速な検索でストレス知らず!

Windows Aero や Windows フリップに代表されるインターフェイスや大幅に強化された検索機能など、パソコンでの作業が効率的になる新機能を見てください。

デジタル エンターテイメント編

写真からビデオまで新しい楽しみが満載!

リモコン操作でテレビや音楽が楽しめる。デジタル写真の管理や修整が簡単にできる! Windows Vista ならではのデジタル エンターテイメントの世界を覗いてみましょう。

HB ... Windows Vista Home Basic
 B ... Windows Vista Business
HP ... Windows Vista Home Premium
 U ... Windows Vista Ultimate

1. 基本機能

Windows Vista は、Windows XP に比べ、より早く起動や終了ができる。

また、アプリケーションの起動を高速化する機能「Windows SuperFetch」や USB メモリを差し込むだけで、パソコンが高速化する「Windows ReadyBoost」などが搭載され、パソコン操作時の快適性が大幅に向上。

機能概要	OS		機能名	Windows Vista 対応エディション			
	XP	Vista		HB	HP	B	U
パソコンを素早く起動させる	△	○	スリープ機能	●	●	●	●
アプリケーションをレスポンスよく使う	×	○	Windows SuperFetch ロープライオリティ I/O	●	●	●	●
USBメモリで高速化する	×	○	Windows ReadyBoost	●	●	●	●

機能概要	XP	Vista	機能名	Windows Vista対応エディション			
				HB	HP	B	U
上書きしたり、誤って削除したファイルを元に戻す	×	○	Windows シャドウコピー			○	○
パソコンのドライブ全体をバックアップする	×	○	Windows Complete PC バックアップと復元			○	○

インターフェイス／検索

機能概要	XP	Vista	機能名	Windows Vista対応エディション			
				HB	HP	B	U
半透明で美しいデスクトップ	×	○	Windows Aero		○	○	○
便利なミニアプリケーションをデスクトップに配置	×	○	Windows サイドバーと ガジェット	○	○	○	○
動画を壁紙にできる	×	○	Ultimate Extras [DreamScene]				○
ペンで快適に操作する	※1	○	Windows Tablet テクノロジ		○	○	○
ノートパソコンの各種設定を一元的に管理する	×	○	Windows モビリティ センター	○ (一部)	○ (一部)	○	○

機能概要	XP	Vista	機能名	Windows Vista対応エディション			
				HB	HP	B	U
ウィンドウの状態をひと目で把握する	×	○	Windows フリップ 3D		○	○	○
Windows フリップやタスクバーのアイコンをわかりやすく表示する	×	○	ライブ サムネイル		○	○	○
必要な情報を素早く探し出す	×	○	クイック検索、 検索フォルダなど	○	○	○	○

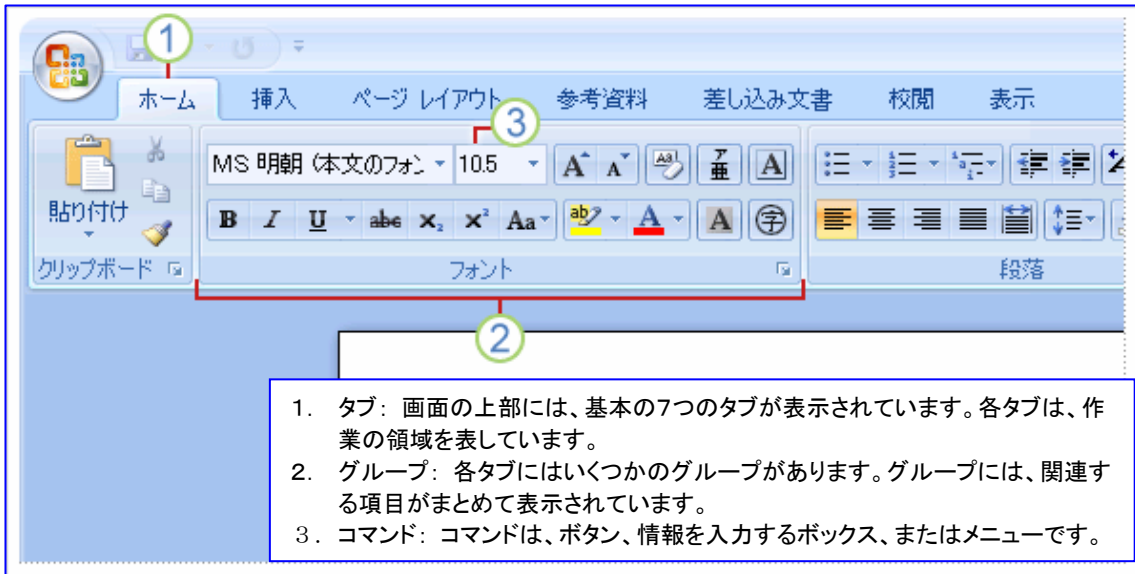
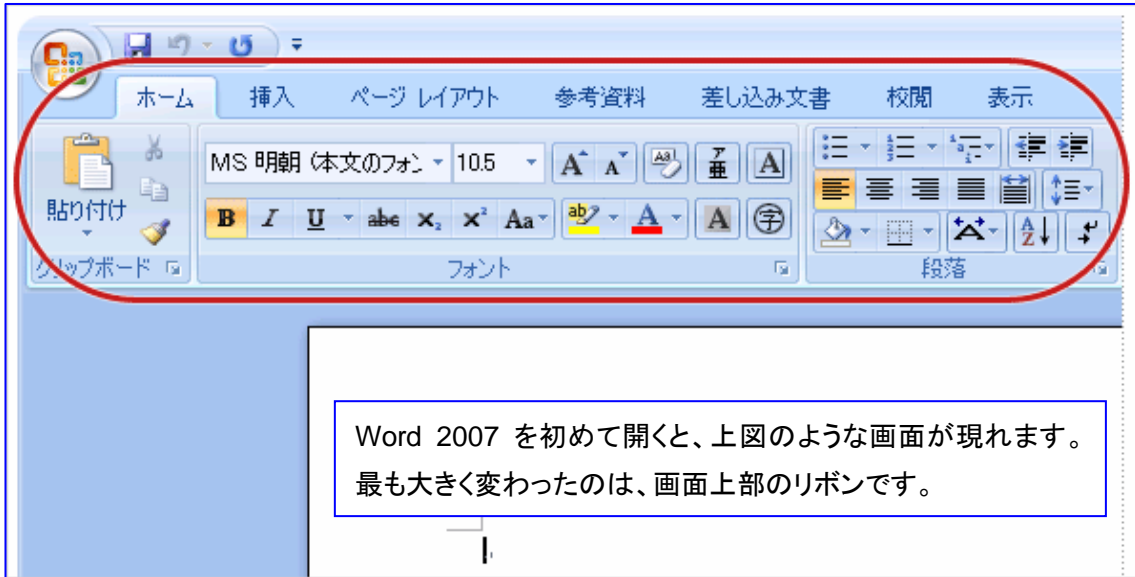
デジタル・エンターテイメント

機能概要	XP	Vista	機能名	Windows Vista対応エディション			
				HB	HP	B	U
テレビ番組の視聴や録画、音楽、オンラインコンテンツを楽しむ	※2	○	Windows Media Center		○		○
デジカメ写真のキーワード管理や色調、赤目などの修整を行う	×	○	Windows フォトギャラリー	○	○	○	○
DVD ビデオを作成する	×	○	Windows DVD メーカー		○		○
ハイビジョン対応のビデオを編集する	×	○	Windows ムービー メーカー HD		○		○
利用時間や Web サイトやゲームの利用に制限をかけて子供に安心してパソコンを使わせる	×	○	家族のための安全設定	○	○		○

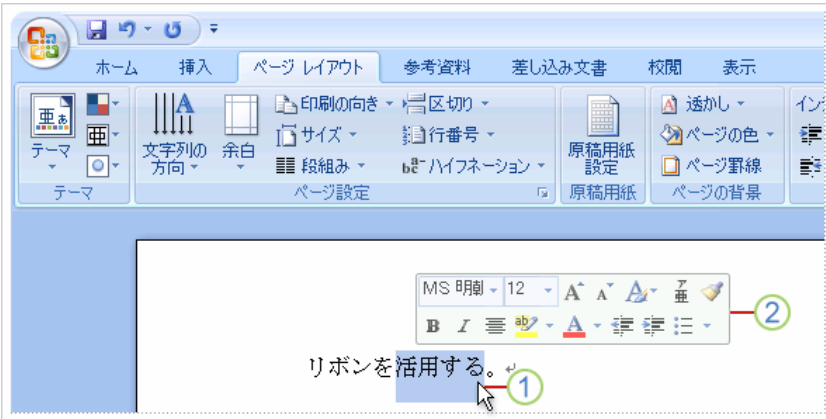
Word 2007 の基本操作

<http://office.microsoft.com/training/training.aspx?AssetID=RC100664431041>

リボン



ミニツールバー



リボンの一時的非表示

1. 作業中のタブをダブルクリックします。グループが非表示になり、余白が増えます。
2. すべてのコマンドをもう一度表示するには、作業中のタブをダブルクリックし、グループを元に戻します。

1. 目的の文字列をマウスでドラッグして選択し、選択した部分をポイントします。
2. 半透明のミニ ツールバーが表示されます。ミニ ツールバーをポイントすると通常の表示に変わり、その書式設定オプションをクリックすることができま

k-unet

クイック アクセス ツールバー

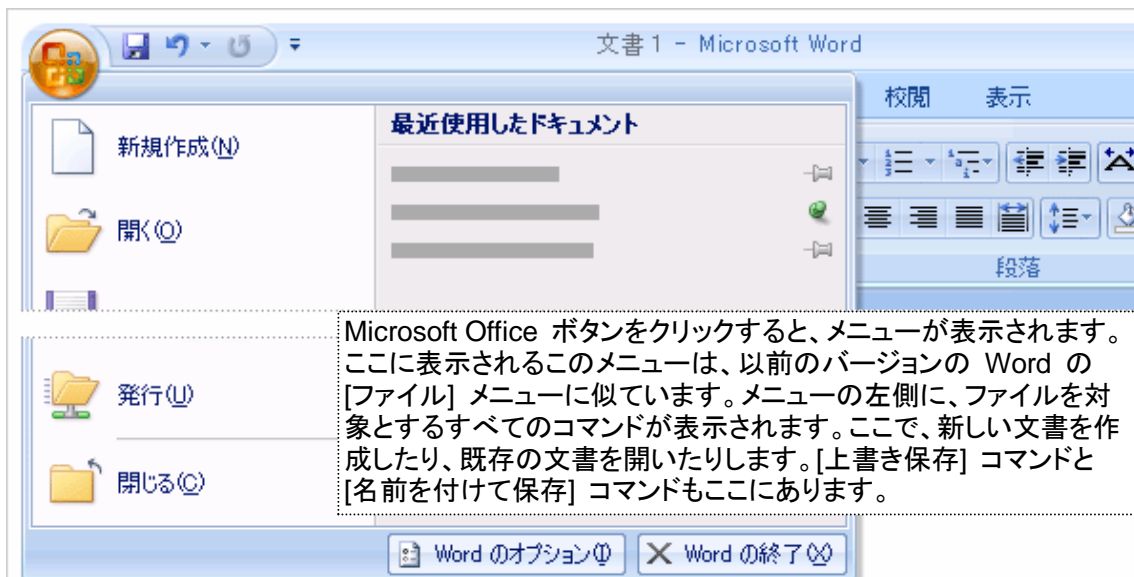
リボンの左上にある小さな領域で、[保存]、[元に戻す]、[繰り返す] などの何度も使用するコマンドが含まれています。よく使用するコマンドをこのバーに追加して、どのタブが選択されていてもそのコマンドを使用できるようにすることができます。

クイック アクセス ツールバーへコマンドを追加

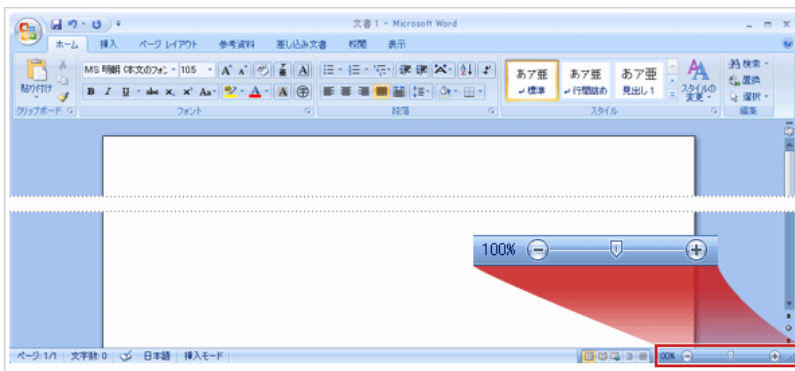
Word 2003 のいくつかのコマンドは、Office Word 2007 の [Word のオプション] ダイアログ ボックスにある全コマンドのリストでしか見つかりません。Office Word 2007 でこれらのコマンドを使用するには、あらかじめ次の手順に従って、クイック アクセス ツールバーにコマンドを追加します。

- ① Microsoft Office ボタンをクリックし、[Word のオプション] をクリックします。
- ② 左側の一覧の [ユーザー設定] をクリックします。
- ③ [コマンドの選択] ボックスの一覧の [すべてのコマンド] をクリックします。

➤ オフィス・ボタン



➤ ズーム



- 右下隅にあるスライダを拡大する場合は右に、縮小する場合は左にドラッグします。
- スライダの左側にある倍率をクリックすると、[ズーム] ダイアログ ボックスが開き、倍率を指定することができます。
- マウスにホイールが付いている場合、拡大するには Ctrl キーを押しながらホイールを前に回し、縮小するには Ctrl キーを押しながら後ろに回します。
- ズーム コマンドは、[表示] タブにもあります。

➤ ファイル形式



ファイル拡張子	用途
.docx	マクロやコードを使用しない標準的な Word 文書
.dotx	マクロやコードを使用しない Word テンプレート
.docm	マクロやコードを保存できる Word 文書
.dotm	マクロやコードを保存できる Word テンプレート

- ① ファイルサイズの縮小、② 保護機能の向上、③ セキュリティの向上

Windows Vista Upgrade Advisor

<http://www.microsoft.com/windows/products/windowsvista/buyorupgrade/upgradeadvisor.msp>

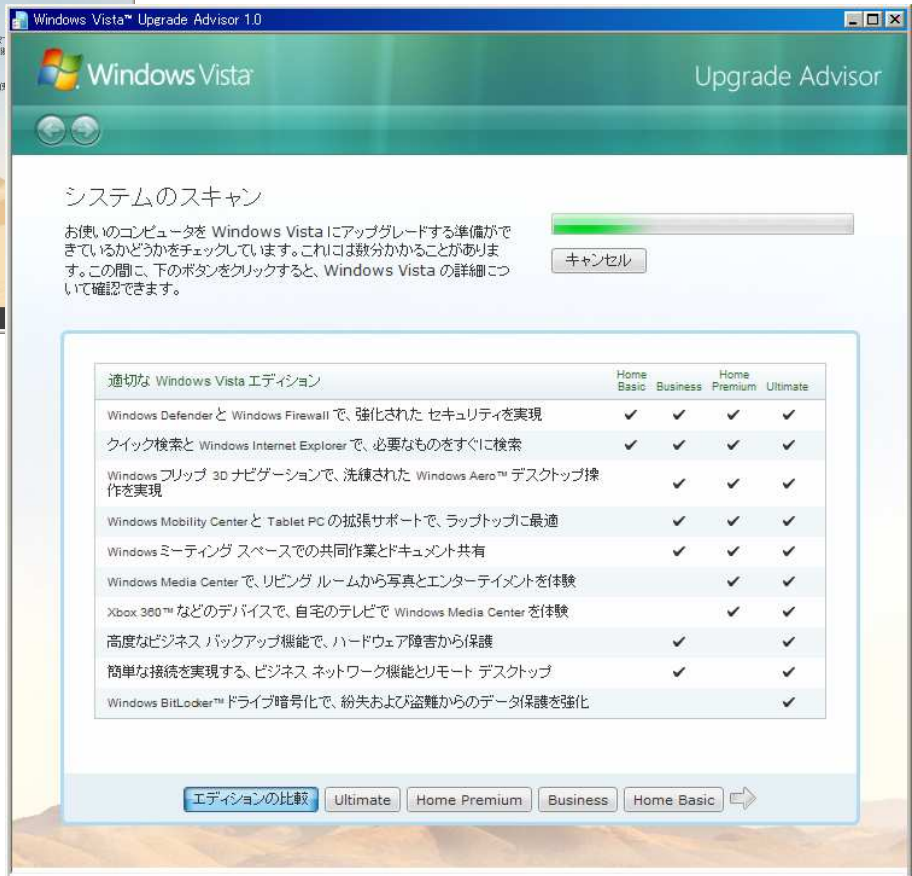
上記の URL から、ダウンロードし、インストールを行います。



Win Vista 以前の OS を搭載している PC を、Win Vista へアップグレードすることが可能かどうかを調べるには、この Windows Vista Upgrade Advisor を起動し、PC 内をスキャンすると結果が得られます。

次ページは、5 年程前の Sony Notebook PC 'PCG-NV55' を調べた結果であり、システムの部分に問題があることを示しています。その他に、「デバイス」、「プログラム」についても問題が示されます。

なお、この情報は、Win Vista HB に対する結果です。



レポートの詳細: Windows Vista Home Basic

システム(Y)

デバイス(D)

プログラム(R)

タスクリスト(I)

システムの詳細:



Windows Vista のために確認が必要なシステムの問題

次の表で、Windows Vista のエクスペリエンスを最大限に体験するために解決すべきハードウェアの問題を確認してください。

問題の種類	カテゴリ	必要な操作	説明
	システム メモリ (RAM)	Windows Vista をインストールする前に、RAM をアップグレードしてください	<p>お使いのコンピュータには、256.00 MB の RAM が搭載されています。</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows Vista のコア エクスペリエンスを実行するには、512 MB が必要です。 Windows Aero™ ユーザー エクスペリエンス、テレビ録画、ハイエンド ゲーム、写真の編集、マルチメディア プログラムで最適なパフォーマンスを得るには、最低 1 GB を推奨します。 <p>アップグレードが可能かどうかについては、コンピュータの製造元または販売店にお問い合わせください。</p>
	ハード ディスクの空き領域 "C:"	Windows Vista をインストールする前に、ハード ディスクの空き領域を増やしてください	<p>ハード ディスクには現在 1.10 GB の空き領域があります。このドライブに Windows Vista をインストールするには、15 GB のハード ディスク空き領域が必要です。次のいずれかを実行してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> 不要なファイルを削除してハード ディスクの空き領域を増やす。 ハード ディスクをアップグレードして容量を増やす。Windows Vista には、最低 40 GB の容量を推奨します。 <p>アップグレードが可能かどうかについては、コンピュータの製造元または販売店にお問い合わせください。</p>
	ハード ディスクの空き領域 "D:"	Windows Vista をインストールする前に、ハード ディスクの空き領域を増やしてください	<p>ハード ディスクには現在 4.20 GB の空き領域があります。このドライブに Windows Vista をインストールするには、15 GB のハード ディスク空き領域が必要です。次のいずれかを実行してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> 不要なファイルを削除してハード ディスクの空き領域を増やす。 ハード ディスクをアップグレードして容量を増やす。Windows Vista には、最低 40 GB の容量を推奨します。 <p>アップグレードが可能かどうかについては、コンピュータの製造元または販売店にお問い合わせください。</p>



問題が検出されなかったシステム コンポーネント

Windows Vista のハードウェアの最小要件を満たしているシステム コンポーネントを次の表に示します。

カテゴリ	必要な操作	説明
CPU	操作は不要です	お使いのコンピュータの CPU は Intel® Pentium® 4 Mobile CPU 1.60GHz です
DVDドライブ	操作は不要です	お使いのコンピュータで DVD を読み取れます。