

MSI公式サイトにて、Windows 7 へのアップグレード手順を解説した専用ページが公開されました。

<http://www.msi-computer.co.jp/win7/howto.html>



Windows 7 へのアップグレードに際して

- Webカメラはドライバの更新が必要。
- VGAドライバは更新してもよいが、既存のXP/Vista用アプリケーションで不具合が出る場合もあるため自己判断で。
- その他のドライバ更新は必須ではない。
- Vistaの環境でユーザーが独自にインストールしたソフトウェアにより不具合が生じる場合があります。後述の [その他 Windows 7 導入にあたって参考になる有益な情報](#) を参考に各自対応して下さい。

CR500用の Windows 7 対応ドライバは以下よりダウンロード出来ます。

http://www.msi.com/index.php?func=downloaddetail&type=driver&maincat_no=135&prod_no=1882
不適切なドライバ更新は不具合を招く恐れもあるので、更新の前にバックアップをお勧めします。

- セキュリティソフトの変更をする場合

標準インストールされているセキュリティ対策ソフト「Norton Internet Security」から他社のセキュリティ対策へ変更をする場合、アップグレード前に「Norton Internet Security」をアンインストールすると良いでしょう。
完全アンインストールするためにはシマンテックで配布されている以下の公式ツールを利用すると標準アンインストールをする場合に比べてレジストリ等を含めて完全にアンインストールが出来ます。

シマンテック公式サイトにて配布「Norton Removal Tool」

http://service1.symantec.com/SUPPORT/INTER/tsgeninfojapanesekb.nsf/jp_docid/20070511160452953

その他 Windows 7 導入にあたって参考になる有益な情報

【新世代】Windows 7 総合 Part64

<http://pc12.2ch.net/test/read.cgi/win/1258370226/>

より引用させていただきました。

参考リンク

インストールから設定・活用まで～すべてが分かるWindows 7大百科

<http://journal.mycom.co.jp/special/2009/windows7/index.html>

Windows 7 @ ウィキ

<http://www15.atwiki.jp/win7/>

Windows 7 各エディション機能比較一覧

<http://www.microsoftstore.jp/Form/Win7/compare.aspx>

エディション別おすすめ機能

<http://www.microsoftstore.jp/Form/Win7/recommend.aspx>

Windows XP および Windows Vista との違い

http://www.microsoftstore.jp/Form/Win7/compare_xp_vista.aspx

(jp.msp-lme32-ja, jp.msp-lme64-ja), IME 2007 修正プログラム: 2009年8月25日

<http://support.microsoft.com/kb/974164/>

この修正プログラムパッケージで修正される問題は下記の通り

2007 Office スイート Service Pack 2 日本語版の 2007 Office system の日本語版 Windows 7 を実行しているコンピューターに適用するとします。Windows をセーフモードで起動するとエクスプローラーがクラッシュします。

2007 Microsoft Office スイート Service Pack 2 日本語版の 2007 Office system を適用します。文字の入力モードを使用して一太郎内の日本語の文字を入力するときは一太郎がクラッシュします。

2007 Office スイート Service Pack 2 日本語版の 2007 Office system の日本語版 Windows 7 を実行しているコンピューターに適用するとします。入力方式エディター (IME) 2007年で最初に、ログオンしたときは複数の IME 2007 既定のアドバイスを表示するダイアログをボックスが表示されます。

日本語版 Windows 7 の実行し、日本語版の 2007年のされているコンピューターで Office をシステム インストール、Sidebar.exe のプロセスが応答 Windows を再起動したときに停止することがあります。

アップグレード前にVistaから抹消しないとトラブルソフト

Norton UAC Tool
Alcohol 120% / 52% (SPTD)
DAEMON Tools / Lite (SPTD)

SPTD系ソフトはWindows7アップグレード後に再導入し、SPTDを1.60以降に更新する。
<http://www.duplexsecure.com/en/downloads/> SPTD最新

Vistaからのアップグレード予定のユーザーへ
Norton UAC Tool使ってるならアンインストールしてから入れないと死にます。
UACが壊れて管理者権限が一切使えなくなる。UACオフにしようにも管理者権限が要るし、
UAC Tool消そうにも管理者権限が要る、AdminアカウントONにしようにも管理者権限が (r y
もし、やっちゃったらセーフモードで起動してアンインストールしてください。
Alcohol 120% / 52% (SPTD)
DAEMON Tools / Lite (SPTD)

もし、やっちゃったら上記のソフトをアンインストール。
以下のキーをサブキーも含めて削除し、再起動後にソフトを改めて導入する。
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\services\sptd
ただし、以下のサブキーのように、先にAdminに対して所有権を与えてアクセス許可し、
フルコントロールにしないと消せない場合もあるので注意
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\services\sptd\Cfg

レガシースタートメニューは廃止されました
サポート期間 (Windows7 : 2020年まで?)
<http://support.microsoft.com/lifecycle/?c1=509>

注意点

Windows7 アップグレード版は、HDDにXPかVistaが既にインストール
されていないと、新規インストールできません。フォーマット済みのHDDに
新規インストールは不可能です。

非公式情報の方法を利用する事で新規インストールが可能のようです

WindowsXP Windows7 に移行する方法 (制限有り)
Windows XP から Windows 7 への移行する際、新規インストールが必要となります。
その場合でも、ユーザーのデータや設定を引き継ぎたいことがあります。
そこで Windows 7 インストール時に、Windows XP で使用されていたデスクトップ環境を
Windows.old フォルダーに保存し、USMT (User State Migration Tool) を使用するとファイルと
設定を移行でき、Windows 7 で環境を復元することができます。
<http://technet.microsoft.com/ja-jp/windows/dd671583.aspx>

F A Q

- Q . Windows7はXPみたいな修復インストールって無いの?
インストールした後にBIOSのHDD設定をAHCIに変えたら当然だが
動かなくなった。ドライバーだけインストールできればいいんだけど・・・
- A . AHCIドライバは標準で入ってる。IDEでセットアップした場合は、
AHCIのサービスが停止してるだけだから今からサービスを
動かすだけでいい。詳細は AHCIスレ で

Windows Registry Editor Version 5.00
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\services\iaStorV]
"Start"=dword:00000000
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\services\msahci]
"Start"=dword:00000000

非公式情報

以下の手順はマイクロソフトが公式に認めているインストール方法ではありません。
ライセンス違反になる可能性の高いグレーな手段なので、実行は自己責任で行ってください。

4 名前 : 名無し~3.EXE [] 投稿日 : 2009/10/23(金) 23:16:58 ID:mqzhJpo2
Windows7アップグレード版でのクリーンインストール方法

- 空のHDDへのクリーンインストール(踏み台OSがHDDにない)
(但し踏み台OS未所持の場合はライセンス違反)
1. DVDブートし新規インストールを選択する
 2. インストールを進めるとプロダクトキーを求められるが、この時点では入力しない
 3. インストール終了後、再びDVDブートし新規インストールを選択する
 4. インストール場所選択画面でドライブオプションからパーティションをフォーマットまたは削除してインストール
 5. インストールを進め、今度はプロダクトキーを入力。お疲れ様でした

空のHDDへのクリーンインストール(踏み台OSが別HDDにある)

1. 空のHDDと踏み台OSを、M/Bのポートの若い順に接続する。(ex. port1 : 空HDD port2 : 踏み台OSのHDD)
2. DVDブートし新規インストールを選択する
3. 画面の指示に従いインストールしプロダクトキーを入力、お疲れ様でした

踏み台OSが入っているHDDへのクリーンインストール

1. DVDブートし新規インストールを選択する
2. インストール場所選択画面でドライブオプションからパーティションをフォーマットまたは削除してインストール
3. 画面の指示に従いインストールしプロダクトキーを入力、お疲れ様でした

踏み台OSはXP以降である必要は無く、何らかのWindowOSであればよい。(NT4.0, 2000, 7 RCで動いた報告あり)
踏み台にしたOSが残っている場合は同時使用可能(但しライセンス違反)

補足事項

Windows 7からは壁紙にJPG以外の画像フォーマットを使った壁紙を使用するとOS内部でJPGに変換されて表示される仕様になったようです。
そのためリサイズの精度が良くないのか、せっかく品質の良い壁紙を用意しても、いざ壁紙として設定すると画像が劣化して表示されてしまうようです。
解像度に関してデスクトップの解像度と違うサイズのものも同様に内部でリサイズされる際に劣化してしまうようです。

そこでもし好みの壁紙を使いたい場合はCR500のディスプレイ解像度である、横=1366 x 縦=768のサイズへ画像リサイズが出来る市販またはフリーのソフトを使ってリサイズし、保存はJPGのフォーマットで保存して使うと良いでしょう。

Photoshop等の市販製品や、GIMP等フリーのレタッチツールを使う方法もありますが、「画像のリサイズ」等のキーワードで検索すればリサイズ用途に特化したフリーソフトが見つかるので、それらを使って変換するのが最もお手軽です。

壁紙に関しては一例として以下のようなサイトで1366x768サイズの壁紙が多数ダウンロード出来ますよ、ほとんどが最初からJPGになっているので、ダウンロードして壁紙に設定するだけで使えます。

Wallpaper.NET

http://wallpapers.net/1366x768_hd-wallpapers-r.html

Desktop Nexus

こちらはJavaScriptによって閲覧者のモニタ解像度を取得して適切な解像度の壁紙をダウンロード出来ます。
<http://www.desktopnexus.com/>

StarWalt

リサイズ等の手間が必要になりますが、高品質な壁紙素材があります。

<http://www.starwalt.com/index.html>

通信速度の低下

環境によっては速度が低下する場合があります。
その対策として参考になる内容がありましたのでリンクを貼っておきます。

「Windows 7にて通信速度が激減する現象の対処法」
<http://www.axcx.com/~asyutaru/comp/kakutou073.html>

上記以外にもネットワークドライバの更新や使用しているルーターのファームウェアの更新等でも改善する事例が報告されています。

Windows 7の使い方参考

Windows 7 Q&A 基本操作編

<http://dekiru.impress.co.jp/contents/201/index.htm>

Windows 7 FAQ ~ Windows 7 のトラブル・疑問を解決!

<http://pasofaq.jp/windows/windows7/index.html>

ログイン画面の画像変更の方法

980 名前: [Fn] + [名無しさん] [sage] 投稿日: 2010/01/07(木) 10:41:31 ID:o4Pe3qNy
ログイン画面のmsiの画像があんまり好きじゃないから色々弄ってたんだけど

C:\Windows\System32\oobe\info\BACKGROUNDSの中に入ってる画像を消すか移動させると7の標準のログイン画面になるね
あと好きな画像をログイン画面に使いたいときはjpg形式にして画像の大きさは1366 × 768
サイズを250KB以下でファイルの名前をbackgroundDefault.jpgにして
C:\Windows\System32\oobe\info\BACKGROUNDSに入れるとできる
Home Premiumだとローカルグループポリシーエディターが使えないし
フリーソフトなしだとこの方法が一番楽かもしれない

[このページのトップへ](#)