



インテル® デスクトップ・ボード
DG33TL
Windows* XP / Windows* Vista の
インストールについて

Order Number: D90031-002-J5001

はじめに

このマニュアルは、インテル® デスクトップ・ボード DG33TL の Windows* XP / Windows* Vista インストールに関する情報を提供するものです。

対象

このマニュアルは、専門的な知識を持つ技術者を想定しています。一般的なお客様を対象としたものではありません。

使用目的

すべてのインテル® デスクトップ・ボードは、家庭、オフィス、学校、コンピューター・ルームなどで使われるパーソナル・コンピューター向けの情報技術機器 (I.T.E) として検証されています。医療、産業、アラーム・システム、試験装置などのその他の PC および PC 以外の組み込み用途または環境に関しては、インテルが別途検証しない限り本製品の適合性がサポートされない場合があります。

凡例

このマニュアルでは次のようなマークが使用されています：



警告

警告はハードウェアの損傷やデータの損失を防止する方法をユーザーに通告します。



ノート

ノートは、重要な情報に注意を促します。

用語

下表では、このマニュアルで使用されるいくつかの一般的な用語について説明します。

用語	説明
GB	ギガバイト (1,073,741,824 バイト)
GHz	ギガヘルツ (10 億ヘルツ)
KB	キロバイト (1024 バイト)
MB	メガバイト (1,048,576 バイト)
Mbit	メガビット (1,048,576 ビット)
MHz	メガヘルツ (100 万ヘルツ)

5 Windows XP / Windows Vista のインストールについて

Windows XP AHCI モードのインストールについて

1. AHCI 用ドライバーをインストールする為、USB ディスケット・ドライブを接続します。また、ブートの際ディスク・ドライブより起動される場合があるので、この時点では、ドライブには何も挿入されていない状態とします。
2. Windows XP (Service Pack 2 対応版) インストール CD-ROM で OS をインストール、セットアップします。
3. Windows Setup 中に“Press F6 if you need to install a third party SCSI or RAID driver”と表示されるので<F6>キーを押します。
4. 追加ドライバーを指定する画面で“Specify Additional Device”と表示されるので<S>キーを押します。
5. ドライバーをインストールする為のディスクを要求されるので同梱されている RAID/AHCI Driver と記載されたディスクを 1. で接続した USB ディスケット・ドライブに挿入し、<Enter>キーを押します。
6. ドライバーを選択する画面が表示されるので“Intel® ICH9 SATA AHCI Controller(Desktop ICH9R)”を選択し、<Enter>キーを押します。
7. 追加ドライバーをインストールするため“Continue”<Enter>キーを押します。
8. OS インストール完了後、付属の DVD-ROM をセットし、Windows OS の“マイコンピュータ”などから、DVD ドライブ内の DVD-ROM ディレクトリを表示します。
9. DVD-ROM ディレクトリ内の、各ドライバーおよびアプリケーションのセットアップ・ファイルをダブルクリックして、インストールを開始させます。



警告

AHCI での動作には OS のインストール前に、BIOS セットアップ・プログラムの Advanced - Drive Configuration - Configure SATA as を AHCI に設定してください。また、同梱されているディスクのラベルに ITE *IT8211 ATA ATAPI Driver の記載もある場合には、このドライバーを AHCI のドライバーと一緒に同様の手順でインストールする必要があります。

以下の順番にてドライバー・ソフトウェアのインストールを行ってください。

1. チップセット・ソフトウェア・インストレーション・ユーティリティ
2. DirectX (9.0 以降。SP2 をインストールした場合は不要)
3. グラフィックス・ドライバー (内蔵グラフィックス・チップを利用する場合のみ)
4. ネットワーク・アダプター・ドライバー
5. オーディオドライバー
6. その他のドライバー

OS のアップデート・ファイルなどの入手については、OS の製造元にお問い合わせください。

Windows XP RAID モードのインストールについて

1. RAID 用ドライバーをインストールする為、USB ディスケット・ドライブを接続します。また、ブートの際ディスク・ドライブより起動される場合があるので、この時点では、ドライブには何も挿入されていない状態とします。
2. Windows XP (Service Pack 2 対応版) インストール CD-ROM で OS をインストール、セットアップします。
3. Windows Setup 中に“Press F6 if you need to install a third party SCSI or RAID driver”と表示されるので<F6>キーを押します。
4. 追加ドライバーを指定する画面で“Specify Additional Device”と表示されるので<S>キーを押します。
5. ドライバーをインストールする為のディスクを要求されるので同梱されている RAID/AHCI Driver と記載されたディスクを 1. で接続した USB ディスケット・ドライブに挿入し、<Enter>キーを押します。
6. ドライバーを選択する画面が表示されるので“Intel® ICH8R/ICH9R SATA RAID Controller”を選択し、<Enter>キーを押します。
7. 追加ドライバーをインストールするため“Continue”<Enter>キーを押します。
8. OS インストール完了後、付属の DVD-ROM をセットし、Windows OS の“マイコンピュータ”などから、DVD ドライブ内の DVD-ROM ディレクトリを表示します。
9. DVD-ROM ディレクトリ内の、各ドライバーおよびアプリケーションのセットアップ・ファイルをダブルクリックして、インストールを開始させます。



警告

RAID での動作には OS のインストール前に、BIOS セットアップ・プログラムの Advanced - Drive Configuration – Configure SATA as を RAID に設定してください。また、同梱されているディスクのラベルに ITE *IT8211 ATA ATAPI Driver の記載もある場合には、このドライバーを RAID のドライバーと一緒に同様の手順でインストールする必要があります。

以下の順番にてドライバー・ソフトウェアのインストールを行ってください。

1. チップセット・ソフトウェア・インストレーション・ユーティリティ
2. DirectX (9.0 以降。SP2 をインストールした場合は不要)
3. グラフィックス・ドライバー (内蔵グラフィックス・チップを利用する場合のみ)
4. ネットワーク・アダプター・ドライバー
5. オーディオドライバー
6. その他のドライバー

OS のアップデート・ファイルなどの入手については、OS の製造元にお問い合わせください。

Windows XP IDE モードのインストールについて

1. Windows XP (Service Pack 2 対応版) インストール CD-ROM で OS をインストール、セットアップします。
2. OS インストール完了後、付属の DVD-ROM をセットし、Windows OS の“マイコンピュータ”などから、DVD ドライブ内の DVD-ROM ディレクトリを表示します。
3. DVD-ROM ディレクトリ内の、各ドライバーおよびアプリケーションのセットアップ・ファイルをダブルクリックして、インストールを開始させます。



警告

IDE での動作には OS のインストール前に、BIOS セットアップ・プログラムの *Advanced - Drive Configuration - Configure SATA as* を IDE に設定してください。また、同梱されているディスクのラベルに *ITE *IT8211 ATA ATAPI Driver* の記載もある場合には、このドライバーを AHCI や RAID のドライバーと同様の手順でインストールする必要があります。

以下の順番にてドライバー・ソフトウェアのインストールを行ってください。

1. チップセット・ソフトウェア・インストレーション・ユーティリティ
2. DirectX (9.0 以降。SP2 をインストールした場合は不要)
3. グラフィックス・ドライバー (内蔵グラフィックス・チップを利用する場合のみ)
4. ネットワーク・アダプター・ドライバー
5. オーディオドライバー
6. その他のドライバー

OS のアップデート・ファイルなどの入手については、OS の製造元にお問い合わせください。

Windows Vista のインストールについて

1. Windows Vista インストール DVD-ROM で OS をインストール、セットアップします。
2. OS インストール完了後、付属の DVD-ROM をセットし、Windows OS の“マイコンピュータ”などから、DVDドライブ内の DVD-ROM ディレクトリを表示します。
3. DVD-ROM ディレクトリ内の、各ドライバーおよびアプリケーションのセットアップ・ファイルをダブルクリックして、インストールを開始させます。



警告

AHCI、RAID、IDE 各設定での動作には OS のインストール前に、BIOS セットアップ・プログラムの *Advanced - Drive Configuration – Configure SATA as* をシステムに合わせた設定にしてください。

以下の順番にてドライバー・ソフトウェアのインストールを行ってください。

1. チップセット・ソフトウェア・インストレーション・ユーティリティ
2. DirectX (10.0 以降)
3. グラフィックス・ドライバー (内蔵グラフィックス・チップを利用する場合のみ)
4. ネットワーク・アダプター・ドライバー
5. オーディオドライバー
6. その他のドライバー

OS のアップデート・ファイルなどの入手については、OS の製造元にお問い合わせください。