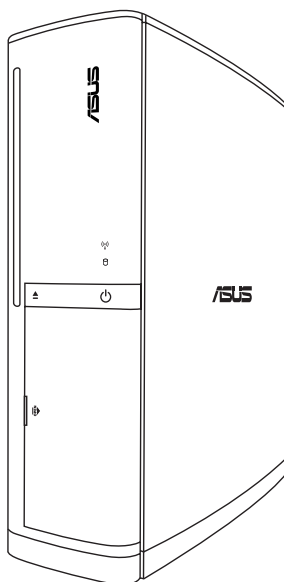


ASUS デスクトップ PC

CS5110/CS5111

ユーザーマニュアル



J3442

初版第 1 刷
2007年11月

Copyright © 2007 ASUSTeK COMPUTER INC. All Rights Reserved.

バックアップの目的で利用する場合を除き、本書に記載されているハードウェア・ソフトウェアを含む、全ての内容は、ASUSTeK Computer Inc. (ASUS)の文書による許可なく、編集、転載、引用、放送、複写、検索システムへの登録、他言語への翻訳などを行うことはできません。

本マニュアルに記載の製品名及び企業名は、登録商標や著作物として登録されている場合がありますが、本書では、識別、説明、及びユーザーの便宜を図るために使用しており、これらの権利を侵害する意図はありません。

本マニュアルの内容については細心の注意を払って作成しておりますが、弊社では内容の正確さについて一切の保証を致しかねますのでご了承ください。また、本マニュアルの内容は予告なく変更されることがあります。予めご了承ください。

もくじ

ご注意	4
安全上のご注意	6
このマニュアルの表記について	7
ようこそ	8
パッケージの内容	8
デスクトップ PC の概要	9
フロント / バックパネルの機能	9
デスクトップ PC のセットアップ	12
デバイスを接続する	12
AC 電源アダプタを接続する	13
電源ボタンを押してシステムをオンにする	13
デスクトップ PC を使用する	14
光学ドライブを使用する	14
ディスクを挿入する	14
ディスクを取り出す	14
オーディオを設定する	15
スピーカー構成	15
スピーカーを接続する	16
オーディオ出力を設定する	17
Media Center リモコンを使用する (オプション)	18
無線ネットワーク接続 (オプション)	20
Bluetooth 接続 (オプション)	21
システムをリカバリーする	23
リカバリー DVD を使用する	23
トラブルシューティング	25

ご注意

Federal Communications Commission Statement (原文)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable

protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful

interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



The use of shielded cables for connection of the monitor to the graphics card is required to assure compliance with FCC regulations. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Canadian Department of Communications Statement (原文)

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Macrovision Corporation Product Notice (原文)

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only **unless otherwise authorized by Macrovision Corporation**. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

安全上のご注意

ASUS デスクトップ PC は最新の情報処理装置の安全規格に合致するよう設計され、テストされていますが、お客様の安全のため、以下の安全上の注意をお守りください。

システムをセットアップする

- 作業を行う前にマニュアルを熟読し、全ての指示に従ってください。
- 液体・雨・湿気を避け、ラジエータなどの熱くなった物体のそばで使用しないでください。
- 安定した台の上でセットアップを行ってください。

- ケースの開口部は通気孔ですのでふさがないようにしてください。

通気のため、システムの周りには十分なスペースを確保してください。通気用の開口部には異物が入らないようにしてください。

- 本製品は 0°～40° の周辺温度でご利用ください。
- 延長コードを使用する場合、延長コードに接続する全てのデバイスの総アンペア定格が、延長コードのアンペア定格を超えないことをご確認ください。

使用の際のご注意

- 電源コードの上に何も置かないでください。
- システムに液体がかからないようにしてください。
- システムがオフになっても、少量の電流は流れています。システムを掃除する際は、コンセントから全ての電源、モデム、ネットワークケーブルを取り外して行ってください。
- 本製品に関して以下の技術的な問題が発生した場合は電源コードを取り外し、正規の技術者、または販売店様にご連絡ください。
 - 電源コード/プラグが損傷した
 - システム内に液体が入った
 - 操作手順に従ってもシステムが正しく機能しない
 - システムが落下した、またはキャビネットが損傷した
 - システムのパフォーマンスが変わった

レーザー製品

クラス 1 レーザー製品

分解禁止

お客様が製品を分解された場合、保証が受けられなくなります



左のマークは、本製品が電気製品または電子装置であり、水銀を含むボタン電池を使用しており、地域のゴミと一緒に捨てられないことを示すマークです。廃棄の際は、地方自治体の廃棄処理に関する条例または規則等に従って下さい。

このマニュアルの表記について

作業を正しく行うため、本マニュアルで使用されている以下の表記にご注意ください。



危険/警告: 本製品を取扱う上で、人体への危険を避けるための情報です。



重要: 本製品を取扱う上で、必要な指示です。



ヒント: 本製品を取扱う上でのヒントと役立つ情報です。



注記: 特別な状況での追加情報です。

ようこそ

ASUS デスクトップ PC をお買い上げいただき、ありがとうございます。デスクトップ PC のパッケージの内容は以下のリストに掲載しましたが、モデルにより異なる場合があります。ASUS は最適な条件でご使用して頂くため、予告無くコンポーネント、アクセサリを変更することがあります。

付属品が足りないときや破損しているときは、販売店様にご連絡ください。

パッケージの内容

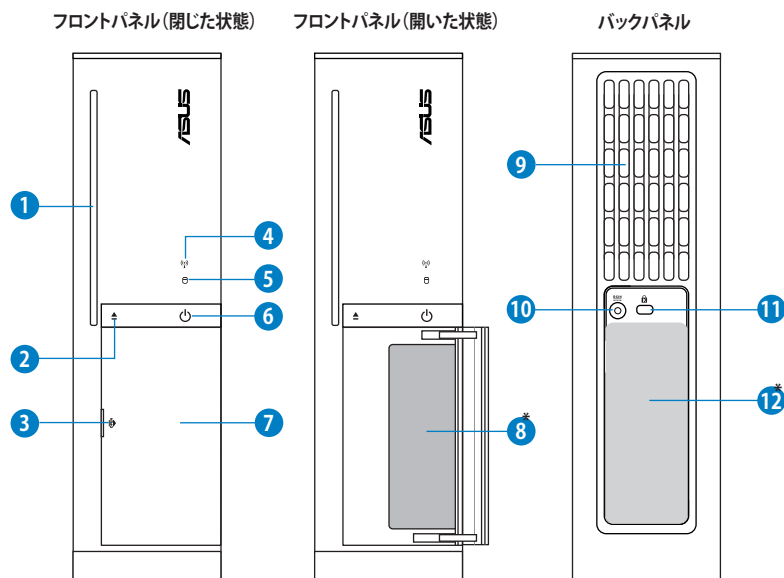
- ASUS デスクトップ PC ×1
- キーボード ×1
- マウス ×1
- AC 電源アダプタ ×1
- 電源コード ×1
- サポート DVD ×1
- リカバリー DVD ×1
- セットアップガイド ×1
- 滑り止めパッド ×1
- 保証書 ×1
- リモコン(オプション) ×1



最新情報に関しては ASUS Web サイト (<http://support.asus.co.jp/>) をご参照ください。

デスクトップ PC の概要

















フロント / バックパネルの機能








*図のグレーの部分はフロント/バックパネルポートです。これらのポートと位置は、ご使用のモデルにより異なる場合があります。

番号	ボタン/LED	説明
1.		スロットイン光学ドライブ
2.	▲	光学ドライブイジェクトボタン
3.	OPEN	スライド式フロントパネルカバードア
4.	(無線ネットワーク/Bluetooth)	無線ネットワーク/Bluetooth LED
5.	ハードディスク	ハードディスクドライブ LED
6.	電源	電源ボタン/LED
7.		フロントパネルカバー

次項に続く

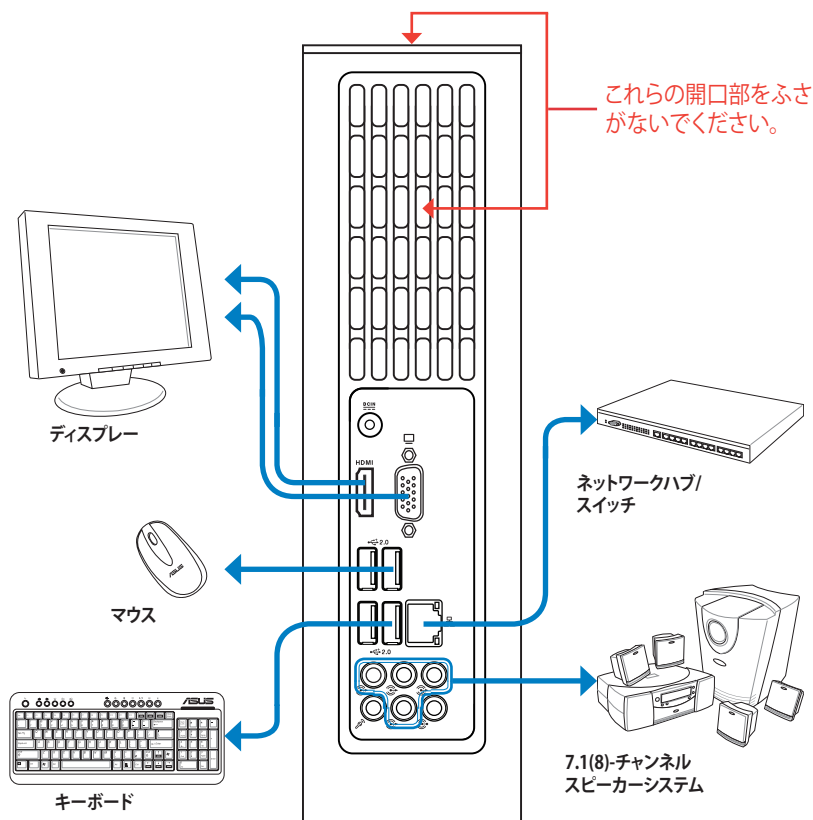
番号	スロット/ポート	説明
8.	 MS/MS Pro カードスロット	各メモリカードのカードリーダーとして機能
	 CF カードスロット	
	 SD/MMC カードスロット	
	 MS/MS Pro/SD/MMC カードスロット	
	 4 ピン IEEE 1394a ポート	デジタルカムレコーダーなどの IEEE 1394 デバイスを接続
	 S/PDIF 入力ポート	デジタルオーディオソースを接続
	 USB 2.0 ポート	マウス、キーボード、カメラなどの USB デバイスを接続
	 ヘッドホンジャック	ステレオ、ヘッドホンを接続
	 マイクジャック	マイクを接続
9.	通気孔	本体より熱を逃がす
10.	 電源入力	電源を供給
11.	 Kensington® ロックポート	Kensington® 互換セキュリティ製品を使用して PC を固定
12.	 VGA ポート	各ビデオ出力で TV、モニタに接続
	 HDMI ポート	
	 DVI-D ポート	
	 LAN (RJ-45) ポート	ネットワークケーブルを接続
	 USB 2.0 ポート	マウス、キーボード、カメラなどの USB デバイスを接続

次項に続く

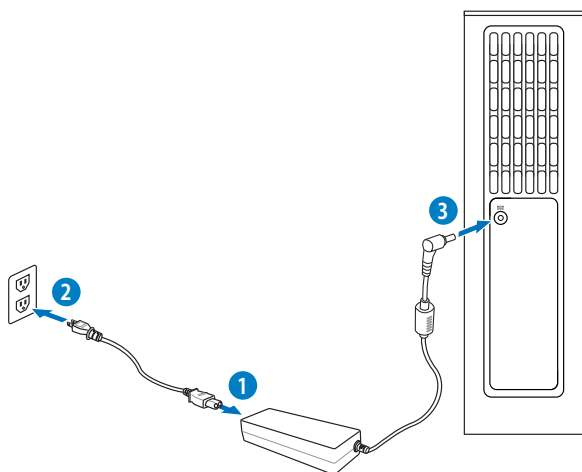
12.		6 ピン IEEE 1394a ポート	デジタルカムレコーダーなどの IEEE 1394 デバイスを接続
		光デジタル S/PDIF 出力ポート	デジタルオーディオ出力用のアンプを接続
		コアキシャル S/PDIF 出力ポート	
		5.1(6)-チャンネル オーディオポート	5.1(6)-チャンネルスピーカーシステム、ま たは 7.1(8)-チャンネルスピーカーシステム を接続。 セットアップの詳細は15、16 ページを参照
		7.1(8)-チャンネル オーディオポート	

デスクトップ PC のセットアップ

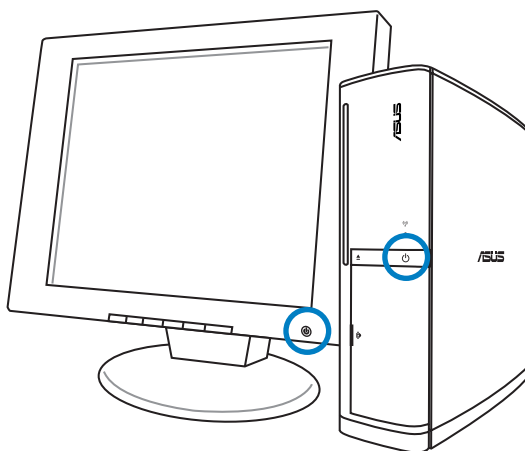
デバイスを接続する



AC 電源アダプタを接続する



電源ボタンを押してシステムをオンにする

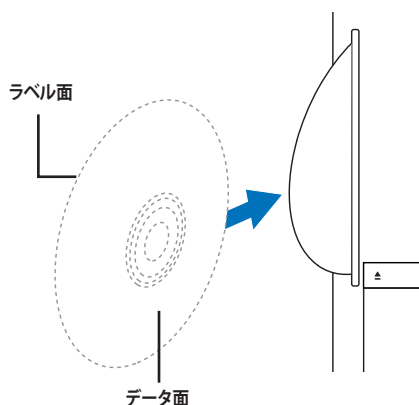


デスクトップ PC を使用する

光学ドライブを使用する

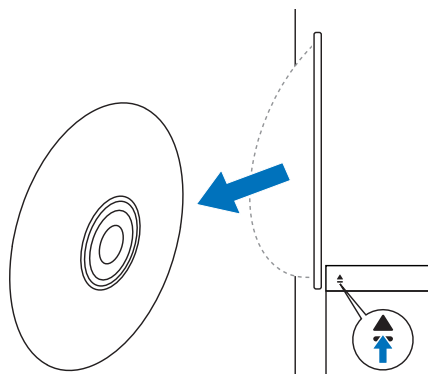
ディスクを挿入する

1. ラベル面を左にして、ディスクをスロットイン光学ドライブに挿入します。
2. ディスクをドライブ内にスライドさせます。



ディスクを取り出す

1. システムの電源がオンのときに、イジェクトボタンを押します。
2. スロットからディスクを取り出します。






オーディオを設定する

ASUS デスクトップ PC のバックパネルにはオーディオジャックが 6 基搭載されており、最大 7.1 チャンネルオーディオ構成をサポートしています。

スピーカー構成

以下のスピーカー構成でデスクトップ PC を設定することができます。

オーディオジャック	スピーカーレイアウト	
	ヘッドフォン	
	2 (ステレオ)	左スピーカー、右スピーカー
	2.1	左スピーカー、右スピーカー、サブウーファ
	4.1	フロントスピーカー×2、リアスピーカー×2、サブウーファ×1
	5.1(6)	フロントスピーカー×2、リアスピーカー×2、センタースピーカー×1、サブウーファ×1
	7.1(8)	フロントスピーカー×2、リアスピーカー×2、サイドスピーカー×2、センタースピーカー×1、サブウーファ×1


スピーカータイプ

ステレオスピーカーセットは左右、2つのチャンネルスピーカーシステムです。マルチチャンネルオーディオスピーカーは左右フロントチャンネル、左右リアチャンネルがあり、サブウーファ1基とセンタースピーカー1基を搭載しています。サイドスピーカーはより上位のシステムに搭載されています。サブウーファにより、豊かな低音の再生が可能になります。

「1」はサブウーファを意味します。例えば、7.1 チャンネルは、8 スピーカーモードを指し、フロントスピーカー×2 (左右)、リアスピーカー×2 (左右)、サイドスピーカー×2 (左右)、センタースピーカー×1、サブウーファ×1 という構成です。

スピーカーを接続する

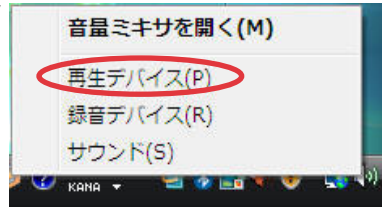
バックパネルの各オーディオジャックとその機能については以下の表をご参照ください。

オーディオジャック	説明
	ライン入力(ライトブルー) :CD/DVD プレーヤーなどのアナログオーディオソースを接続
	ライン出力(ライム) :ヘッドセットやフロントスピーカーを接続
	マイク(ピンク) :マイクを接続
	センター/サブウーファ(オレンジ) :センタースピーカーやサブウーファを接続
	リア出力(ブラック) :リアスピーカーを接続
	サイド出力(グレー) :サイドスピーカーを接続

オーディオ出力を設定する

スピーカースystemをデスクトップ PC に接続後、以下の手順に従いオーディオ出力を設定してください。

1. Windows® Vista™ タスクバーの音量アイコンを右クリックし、「再生デバイス(P)」を選択。



2. 「再生」ウィンドウでオーディオデバイスを選択し、「規定値に設定(S)」をクリック。
3. 「OK」をクリックすると、選択したデバイスにチェックが入ります。



4. Windows® Media Player、Power DVD 等の、ご使用のメディアプレーヤーを再び起動します。設定したデバイスが初期設定のオーディオ出力デバイスとして機能します。

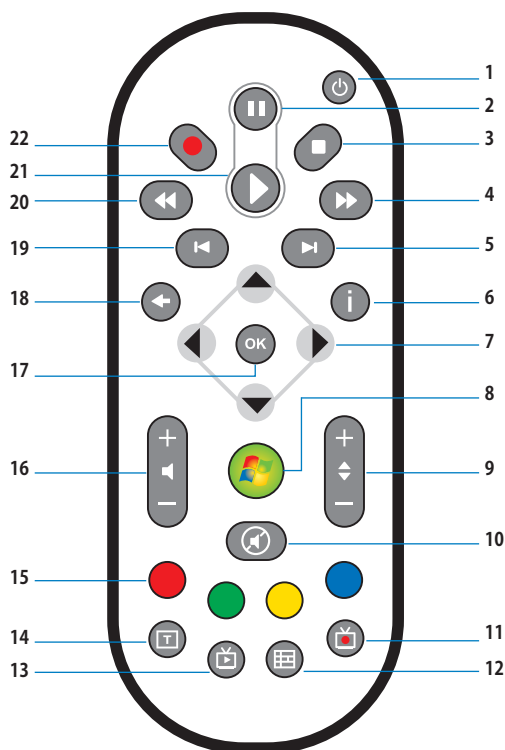


- オーディオ出力デバイス設定を実行するにはご使用のメディアプレーヤーを再び起動する必要があります。
- レコーディングデバイスを設定する場合は手順 1 で「録音デバイス(R)」を選択し、手順 2、3 と同様に設定を行います。
- S/PDIF オーディオ出力で HDMI ディスプレイを使用する場合、手順 2 で「Realtek Digital Output」を初期設定に設定します。

Media Center リモコンを使用する (オプション)

リモコンを使用して Media Center プログラムを起動し、音楽、映画などのメディアファイルを再生することができます。また、外付けの TV ボックスを取り付け、TV を観る、TV 番組を録画することができます。

リモコンボタンの各機能については、以下の表をご参照ください。



番号	ボタン	説明
1.	電源	スクリーンとスピーカーの電源をオン/オフにする
2.	ポーズ	再生を一時停止
3.	停止	メディアファイルの再生を停止

4.	早送り	メディアファイルを早送りする
5.	次に進む	次のトラックに進む
6.	情報	Media Center または他のメニューオプションでプログラム情報を表示
7.	矢印キー	オンスクリーンディスプレイメニューをスクロール
8.	Windows® Media Center	Media Center プログラムを起動
9.	チャンネル変更	TV チャンネルを変更*
10.	ミュート	オーディオ出力を無効にする
11.	録画済み TV	録画した TV 番組のリストを表示*
12.	EPG (Electronic Program Guide)	電子番組ガイド画面を表示*
13.	ライブ TV	生放送の TV 番組を観る*
14.	シフト	数字入力とアルファベット入力を切り替える
15.	Teletext	ヨーロッパモデルでのみ利用可能
16.	音量調節	音量を調節
17.	OK	設定を実行
18.	リターン	前の画面に戻る
19.	1 つ前に戻る	前のトラックに戻る
20.	早戻し	メディアファイルを早戻しする
21.	再生	メディアファイルを再生
22.	録画	TV の録画を開始

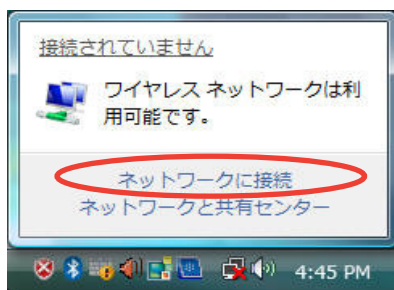


*本システムは、内蔵 TV チューナーを搭載していません。TV 機能を利用する場合は、外付け TV ボックスをご購入ください。

無線ネットワーク接続(オプション)

無線ネットワークに接続するには、以下の手順に従ってください。

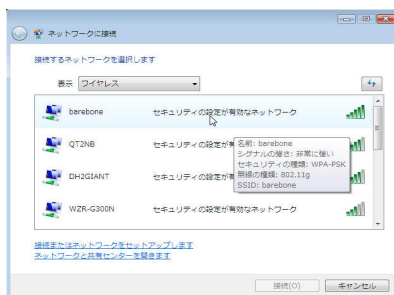
1. Windows® タスクバーで、ネットワークアイコンを右クリックし、「**ネットワークに接続**」を選択します。



2. リストから、接続する無線ネットワークを選択します。



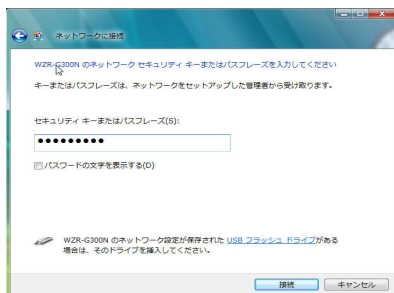
エリア内に多数のネットワークがある場合は「表示」の項目で「**ワイヤレス**」を選択します。



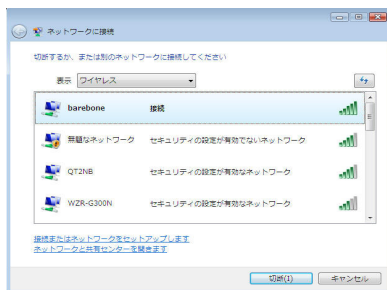
3. 必要な場合、セキュリティ キーまたはパスフレーズを入力します。



セキュリティ キーが不要な場合、この画面は表示されません。



4. 接続が確立されると、ネットワークのステータスが「**接続**」と表示されます。



Bluetooth 接続(オプション)

Bluetooth 機能を有効にした機器に接続するには、以下の手順に従ってください。

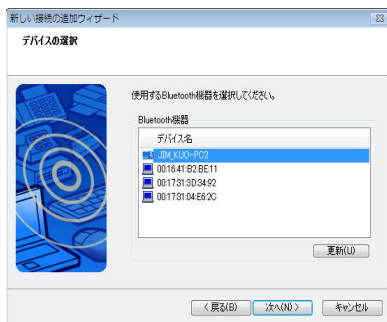
1. Windows® タスクバーで Bluetooth アイコンをダブルクリックし、接続ウィザードを開始します。



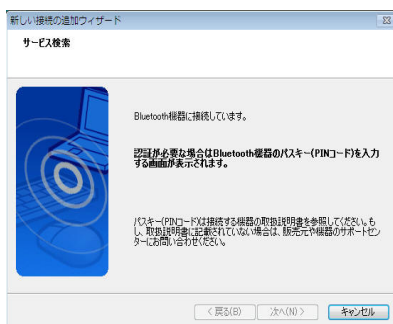
2. リストから、接続する Bluetooth 機器を選択し「**次へ(N)**」をクリックします。



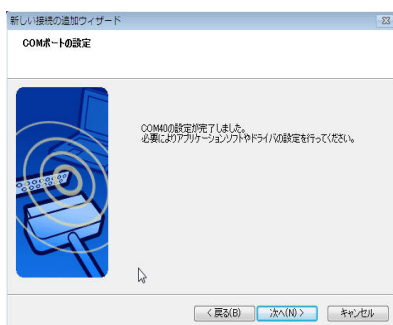
リストに接続する機器が無い場合は、「**更新(U)**」をクリックして表示させます。



3. 認証が必要な場合、Bluetooth 機器のパスキーを入力します。



4. 設定が完了したら、「次へ(N)」をクリックします。



5. 接続している Bluetooth 機器が表示されます。
6. 「新しい接続」ボタンをクリックします。手順 1～5 を繰り返して、その他の Bluetooth 機器を追加します。



システムをリカバリーする

リカバリー DVD を使用する

リカバリー DVDには、工場出荷時にシステムにインストールされたOSイメージが保存されています。リカバリー DVD はサポート DVD と共に機能する総合的なリカバリーソリューションで、システムを本来の動作状態に復元。また、ハードディスクドライブの動作状態を正常な状態に戻します。この機能を使用する前には必ずデータファイル (Outlook PST ファイルなど) をUSB デバイスやネットワークドライブなどにコピーし、また各ユーザー設定 (ネットワーク設定等) もバックアップしてください。

1. ASUS デスクトップ PC をオンにすると ASUS ロゴが表示されます。<F8> を押して「Please select boot device」メニューを開きます。
2. リカバリー DVD を光学ドライブに入れ、光学ドライブ (「CDROM:XXX」) をブートデバイスとして選択します。「Enter」を押し、次に任意のキーを押して続行します。
3. 「Windows Boot Manager」ウィンドウが表示されます。「Windows Setup [EMS Enabled]」を選択し「Enter」を押します。「Windows is loading files」メッセージが表示されるのを待ちます。
4. 新しいシステムをインストールする場所を選択します。オプションは以下のとおりです。

Recover system to a partition

このオプションは選択したパーティションのみを削除し、他のパーティションはそのままで、新しいシステムパーティション、ドライブ「C」を作成します。パーティションを選択し、「NEXT」をクリックします。

Recover system to entire HD

このオプションはハードディスクドライブから全てのパーティションを削除し、新しいシステムパーティション、ドライブ「C」を作成します。選択し「Yes」を選択します。

5. その後は画面上の指示に従ってリカバリーを完了してください。



システムリカバリーの際は全てのデータが失われます。システムリカバリーを行う前に、データのバックアップを行ってください。

6. システムリカバリーが完了すると、サポート DVD を光学ドライブに入れるように表示されます。「OK」をクリックすると、システムが再起動します。
7. システムの再起動後、Windows® Vista™ がシステム構成を開始します。画面上の指示に従ってプロセスを完了し、コンピュータを再起動してください。



このリカバリー DVD は ASUS デスクトップ PC にのみ使用できます。その他のコンピュータには使用しないでください。最新情報は ASUS Web サイト (<http://www.asus.co.jp/>) をご参照ください。

トラブルシューティング

トラブルシューティングに関しては、以下のQ&Aをご覧ください。問題が解決されない場合は、サポート DVD 内のコンタクトインフォメーションをご覧ください、直接お問い合わせ頂くことができます。

デスクトップ PC の電源がオンにならない

フロントパネルの電源 LED が点灯しているかご確認ください。システムに電源が供給されていない場合、電源 LED は点灯しません。

- 電源コードが接続されているかご確認ください。
- 延長コード、電圧レギュレータを使用している場合、コンセントに接続され、スイッチがオンになっていることをご確認ください。

デスクトップ PC が OS を起動できない


- システムがサポートしているメモリモジュールであることと、スロットに正しく取り付けられていることをご確認ください。
- ご使用の周辺機器がシステムと互換性があるかご確認ください。USB 記憶デバイスの中には異なるディスクドライブ構造を持つものがあり、すぐにスリープモードに入ってしまう場合があります。

上記の手順で問題が解決されない場合、販売店様にご連絡ください。または、付属のリカバリー DVD を使用してシステムリカバリーを行ってください。



システムリカバリーの際は全てのデータが失われます。システムリカバリーを行う前に、データのバックアップを行ってください。

スピーカー/ヘッドフォンから音が出ない

Windows® タスクバーの音量アイコンがミュート  に設定されていないかどうか、ご確認ください。ミュートに設定されている場合、このアイコンをダブルクリックして音量バーを表示し、下にあるミュートアイコンをクリックし、ミュートモードを解除してくだ

さい。 

CD/DVD の読み取り、書き込みができない

- 光学ドライブと互換性のあるディスクを使用していることをご確認ください。
- ディスクを正しく挿入しているか、またディスクに傷が無いかご確認ください。
- ディスクがライトプロテクトされていないか御確認ください。