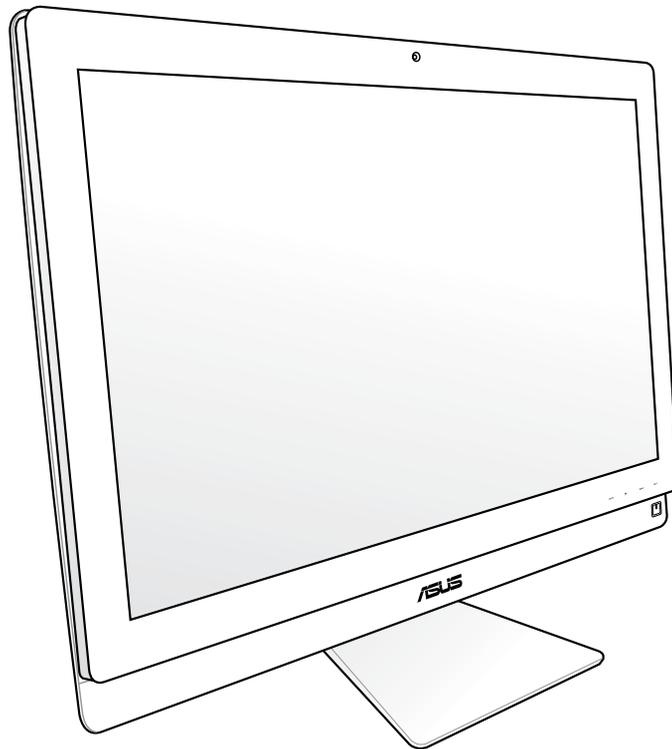


All-in-one PC

ユーザーマニュアル



ET2700 Series

J6789

初版 2011年11月

Copyright © 2011 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。

本マニュアルの記載内容には万全を期しておりますが、その内容を完全に保証するものではなく、記載内容は予告なしに変更することがあります。

もくじ

もくじ	3
ご注意.....	5
このマニュアルについて	11
安全上のご注意	12
本機をセットアップする.....	12
使用中のお手入れ	12
イヤホン及びヘッドホンからの音圧.....	13
TVチューナー (特定モデルのみ)	13
ようこそ	14
パッケージの内容.....	14
オールインワンPCについて	15
前面	15
背面	18
側面	20
タッチ画面を使う	22
タッチポインターを表示する.....	22
タッチ画面の手入れをする	23
キーボードを使う	24
オンスクリーンディスプレイ (OSD) メニュー	25
OSD機能について	25
入力信号の選択.....	26
オールインワンPCの位置を決める	27
デスク上に置く	27
壁に掛ける	28
オールインワンPCをセットアップする	31
有線キーボードとマウスを接続する	31
ワイヤレスキーボードとマウスを接続する.....	31
本機の電源を入れる.....	32
電源を切る	32
デバイス共有機能	33
使用するケーブル.....	33

無線接続を構築する.....	35
有線接続を構築する.....	36
静的IP (スタティックIP) を使用する.....	36
動的IP (ダイナミックIP) を使用する	38
外付けオーディオデバイスの接続.....	41
オーディオ出力設定を行う.....	41
システムをリカバリーする.....	43
リカバリーパーティションを使用する	43
OSを工場出荷時の状態にリカバリーする (F9 リカバリー)	43
リカバリーパーティションのバックアップを作成する.....	43
USBストレージデバイスを使用する (USBによる復元)	44

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.

CAUTION: Any changes or modifications not expressly approved by the guarantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

RF exposure warning

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provided with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

Canadian Department of Communications Statement

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.

IC Radiation Exposure Statement for Canada

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. To maintain compliance with IC RF exposure compliance requirements, please avoid direct contact to the transmitting antenna during transmitting. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Operation is subject to the following two conditions:

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

Declaration of Conformity (R&TTE directive 1999/5/EC)

The following items were completed and are considered relevant and sufficient:

- Essential requirements as in [Article 3]
- Protection requirements for health and safety as in [Article 3.1a]
- Testing for electric safety according to [EN 60950]
- Protection requirements for electromagnetic compatibility in [Article 3.1b]
- Testing for electromagnetic compatibility in [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Effective use of the radio spectrum as in [Article 3.2]
- Radio test suites according to [EN 300 328-2]

CE Mark Warning

This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.



CE marking for devices without wireless LAN/Bluetooth

The shipped version of this device complies with the requirements of the EEC directives 2004/108/EC "Electromagnetic compatibility" and 2006/95/EC "Low voltage directive".



CE marking for devices with wireless LAN/ Bluetooth

This equipment complies with the requirements of Directive 1999/5/EC of the European Parliament and Commission from 9 March, 1999 governing Radio and Telecommunications Equipment and mutual recognition of conformity.

Wireless Operation Channel for Different Domains

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

France Restricted Wireless Frequency Bands

Some areas of France have a restricted frequency band. The worst case maximum authorized power indoors are:

- 10mW for the entire 2.4 GHz band (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW for frequencies between 2446.5 MHz and 2483.5 MHz



Channels 10 through 13 inclusive operate in the band 2446.6 MHz to 2483.5 MHz.

There are few possibilities for outdoor use: On private property or on the private property of public persons, use is subject to a preliminary authorization procedure by the Ministry of Defense, with maximum authorized power of 100mW in the 2446.5–2483.5 MHz band. Use outdoors on public property is not permitted.

In the departments listed below, for the entire 2.4 GHz band:

- Maximum authorized power indoors is 100mW
- Maximum authorized power outdoors is 10mW

Departments in which the use of the 2400–2483.5 MHz band is permitted with an EIRP of less than 100mW indoors and less than 10mW outdoors:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier	05 Hautes Alpes	
08 Ardennes	09 Ariège	11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme	32 Gers	36 Indre
37 Indre et Loire	41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche	55 Meuse
58 Nièvre	59 Nord	60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales			67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône		71 Saône et Loire	
75 Paris	82 Tarn et Garonne		84 Vaucluse	88 Vosges
89 Yonne	90 Territoire de Belfort		94 Val de Marne	

This requirement is likely to change over time, allowing you to use your wireless LAN card in more areas within France. Please check with ART for the latest information (www.art-telecom.fr)



Your WLAN Card transmits less than 100mW, but more than 10mW.

分解禁止

お客様が本機を分解した場合、保証の対象外となります。

リチウムバッテリーに付いての警告

RTC (Real Time Clock) バッテリーの交換は正しく行わないと破裂の原因となります。RTC バッテリーは製造元が指定するもの、またはそれに相当するものをご使用ください。RTC バッテリー廃棄の際は、製造元の指示に従ってください。RTC バッテリーの交換が必要な場合、弊社コールセンターにお問い合わせください。

液体のかかる場所での使用禁止

液体、雨、水分、油分がかかる恐れのある場所で使用しないでください。本製品には防水加工は施されていません。

クラスB情報技術装置

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。 VCCI-B



廃棄の際は電子機器の廃棄に関する地域の条例等に従ってください。



本機のバッテリーを通常ゴミとして廃棄しないでください。

REACH (原文)

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we publish the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

電気・電子機器に含有される化学物質の表示について

資源有効利用促進法では、JIS C 0950:2008 (J-Moss) の定める規格により、製造元に対し特定の電気・電子機器に含まれる化学物質の情報提供を義務付けています。J-Mossとは、電気・電子機器に含有される化学物質の表示に関するJIS規格の略称で、正式名称は「The marking when content other than exemption does not exceed reference value of percentage content (電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法)」です。なお、この規格は2008年8月1日より適用されています。

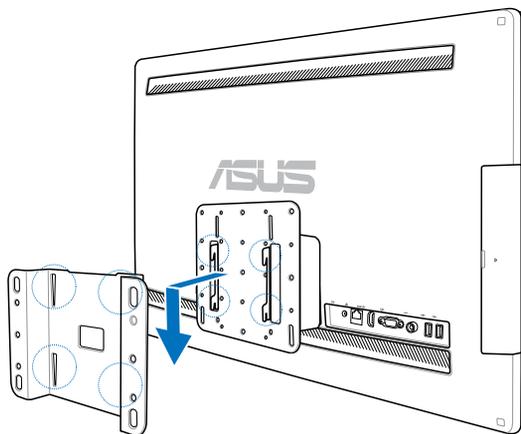
この規格に関する詳細情報は巻末の表、またはASUSのサイト (<http://green.asus.com/english/>) に記載の「The marking when content other than exemption does not exceed reference value of percentage content (電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法)」をご参照ください。



コンテンツは全て英語表記です。

UL規格について

UL安全規格が定める条件を満たすため、本機を壁掛け設置する場合は、本機の重量を考慮して設計され、安全性が保証されたブラケットを使用する必要があります。本機の壁掛け設置の際は、UL規格を満たすブラケットやアダプターを使用する必要があります。(例: VESA)。



ENERGY STAR complied product



ENERGY STAR is a joint program of the U.S. Environmental Protection Agency and the U.S. Department of Energy helping us all save money and protect the environment through energy efficient products and practices.

All ASUS products with the ENERGY STAR logo comply with the ENERGY STAR standard, and the power management feature is enabled by default. The monitor and computer are automatically set to sleep after 15 and 30 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or press any key on the keyboard.

Please visit <http://www.energy.gov/powermanagement> for detail information on power management and its benefits to the environment. In addition, please visit <http://www.energystar.gov> for detail information on the ENERGY STAR joint program.



ENERGY STAR is NOT supported on Freedos and Linux-based products.

このマニュアルについて

注意事項等は重要性によって以下のように区別されています。



警告: 本体の破損、データの消失および人体への障害を防止するための情報です。



重要: タスクを完了するために必ず行わなければならない事項です。



ヒント: 作業の参考になるヒントです。



注: 作業を完了するために必要な追加情報です。

このマニュアルに記載の図やスクリーンショットは全て参考用です。実際の製品仕様やソフトウェアの画像は、地域により異なる場合があります。最新情報は弊社サイトでご確認ください (<http://www.asus.co.jp>)。

安全上のご注意

本機は IT の最新安全規格を満たすよう設計されており、それら基準を満たすことが実証されていますが、より安全にお使いいただくため、ご使用前には以下の安全に関する注意事項をよくお読みください。

本機をセットアップする

- 本機を使用する前に、本マニュアルに記載の説明及び指示を全て読み、それに従ってください。
- 湿気のある場所および熱を発生する熱源のそばで本機を使用しないでください。
- 設置する際は安定した水平面に設置してください。
- ケースの開口部は通気孔です。紙、本、衣類、ケーブルまたはその他の物で通気孔を塞がないようにしてください。設置の際は、本体と壁などの間にスペースを空けて設置してください。また、通気孔に物を入れる等の行為はお止めください。
- 動作可能な温度環境は周囲温度 0°C～40°C です。
- 延長コードを使用する際は、接続した全てのデバイスの定格電流の総量が、延長コードの定格電流を超過しないようにしてください。

使用中のお手入れ

- 電源コードを踏まないでください。また、物を乗せないでください。
- 本機に液体がかからないようにしてください。
- 本機の電源が OFF のときも、微量の電流が流れています。本機のお手入れをする際は、必ず電源ケーブル、モデムケーブル、ネットワークケーブル等のケーブルを全て抜いてください。
- タッチ画面のタッチ感度が落ちないように、定期的なお手入れが必要です。画面は、異物や埃がたまらないように常に清潔に保ってください。
お手入れの手順：
 - 本機の電源を切り、電源コードを外します。
 - 所定のクリーニングクロスの上に家庭用ガラスクリーナーを少量吹きかけ、画面の表面をやさしく拭き取ります。
 - 画面にクリーナーを直接吹きかけないでください。
 - 画面のお手入れの際は、研磨クリーナーや目の粗い布を使用しないでください。
- 以下のような技術的な問題が発生した場合は電源コードを抜き、公認の販売代理店あるいはコールセンターにご相談ください。
 - 電源コード/プラグが破損している。
 - 本機内部に液体が入った。
 - 本マニュアルの指示通りに操作してもシステムが正常に動作しない。
 - 本機が落下した、またはキャビネットが破損した。
 - システムのパフォーマンスに異変が生じた。

イヤホン及びヘッドホンからの音圧

イヤホンやヘッドホンからの過度な音圧は、難聴などの聴覚障害の原因となる場合があります。ボリュームコントロールやイコライザーを基準値以外に設定した場合、イヤホンやヘッドホンの出力電圧が増加し音圧が高くなる場合がありますので注意してください。

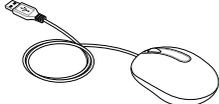
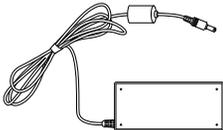
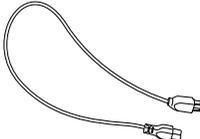
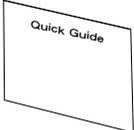
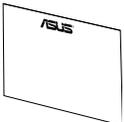
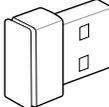
TVチューナー (特定モデルのみ)

Note to CATV System Installer—This reminder is provided to call the CATV systems installer's attention to Section 820-93 of the National Electric Code, which provides guidelines for proper grounding and, in particular, specify that the Coaxial cable shield be connected to the grounding system of the building as close to the point of cable entry as practical.

ようこそ

本製品をご購入いただき、ありがとうございます。セットアップを始める前に、パッケージの内容を確認してください。製品の品質には万全を期しておりますが、不足や破損等の問題がある場合は、お手数ですがお買い上げの販売店にご連絡ください。

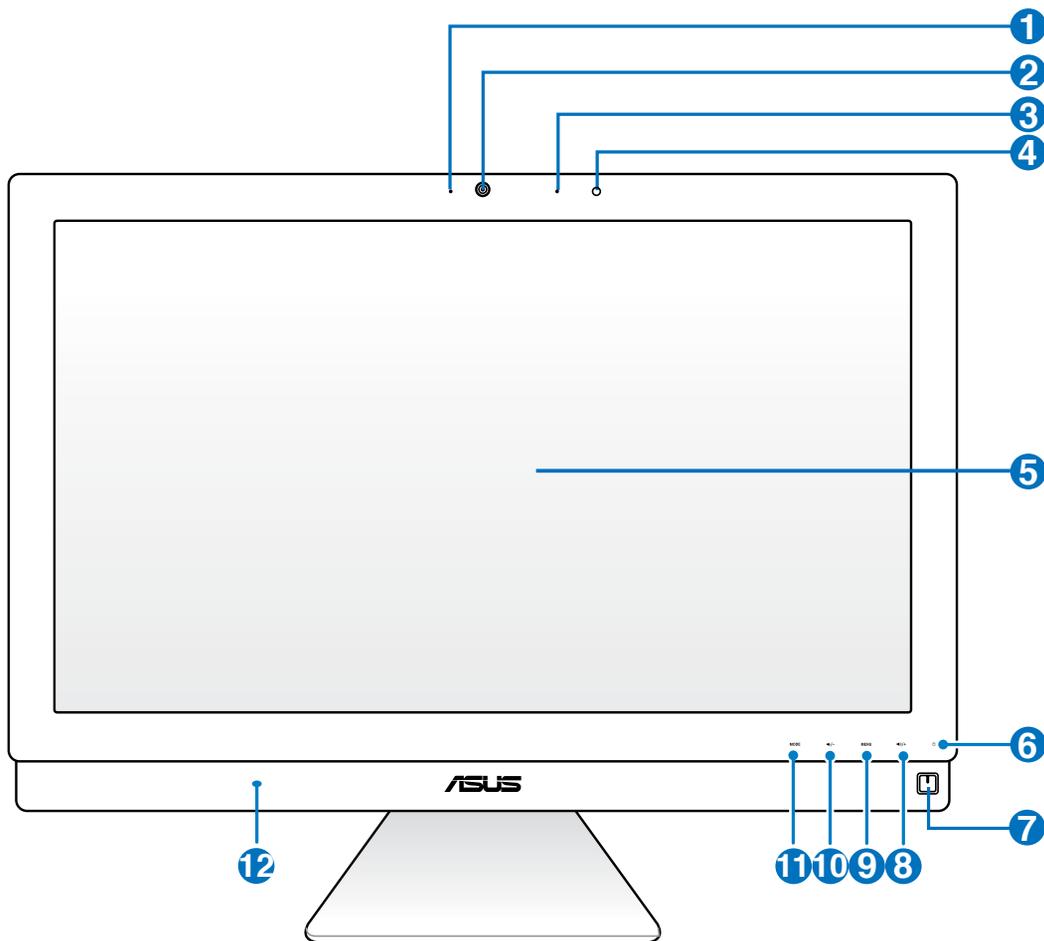
パッケージの内容

		
All-in-one PC ET2700 Series	キーボード (ワイヤレス/無線、オプション)	マウス(ワイヤレス/無線、オプション)
		
ACアダプター	電源コード	クイックスタートガイド
		
	保証書	KBM USBレシーバードングル (無線キーボード付属モデルのみ)
		注： 本マニュアルに記載の図は全て参考用です。実際の製品仕様や地域によって実際製品と形状が異なることがあります。
リモコン (TVチューナー付きモデルのみ)	サブウーファ	

オールインワンPCについて

前面

下図で各部の名称と場所をご確認ください。



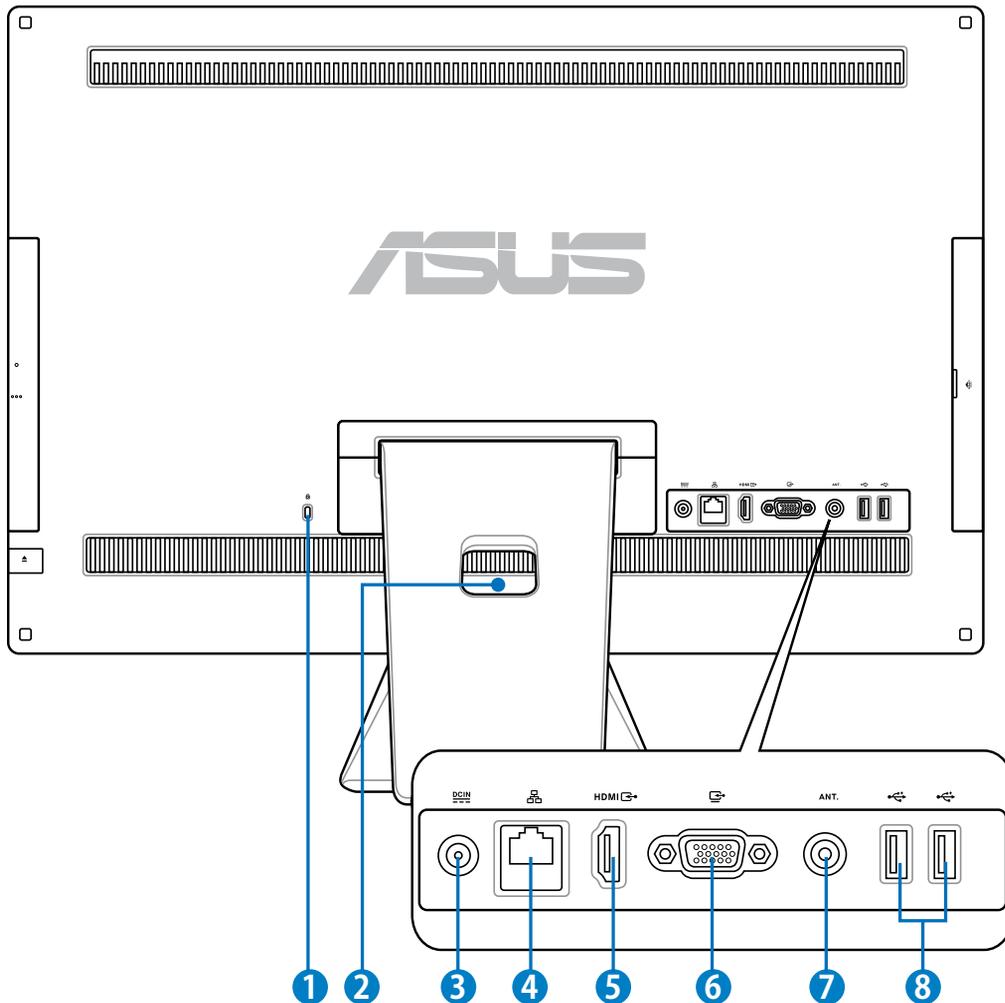
- ① **ウェブカムLED**
内蔵ウェブカムが有効になっていることを示します。
- ② **ウェブカム**
内蔵デジタルマイクおよび内蔵ウェブカムを使うと、オンラインでビデオチャットができます。
- ③  **デジタルマイク(内蔵型)**
ビデオ会議や音声ナレーション、録音やマルチメディアアプリケーション等にご使用ください。
- ④ **リモコンレシーバー**
リモコンからの赤外線信号を受信します。
- ⑤ **LCDディスプレイ (タッチ機能は特定モデルのみ)**
LCDディスプレイは、最高の解像度がお楽しみいただけます。タッチ機能搭載モデルでは、指で触れるだけでデジタルライフが楽しめます。
- ⑥  **ハードディスクドライブLED**
ハードディスクドライブの動作状態を示します。
- ⑦  **電源スイッチ**
電源スイッチでシステムの電源をON/OFFにします。
- ⑧  **音量調節ボタン (+)**
他のPCをHDMI ケーブルで接続し、本機をデスクトップLCDモニターとして使用しているときに、このボタン操作で音量が上がります。なお、本機搭載システムの音量調節はWindows のボリュームコントロールを利用します。また、このボタンはメニュー画面で機能選択のカーソル移動にも使用します。
- ⑨ **メニューボタン**
メニューを表示します。オンスクリーンディスプレイが利用できる状態でこのボタンを押し、ハイライト表示されたアイコン(機能)の選択/起動することも可能です。
- ⑩  **音量調節ボタン (-)**
他のPCをHDMI ケーブルで接続し、本機をデスクトップLCDモニターとして使用しているときに、このボタン操作で音量が下がります。なお、本機搭載システムの音量調節はWindows のボリュームコントロールを利用します。また、このボタンはメニュー画面で機能選択のカーソル移動にも使用します。
- ⑪ **モードボタン**
ディスプレイ信号のソースを切り替えます。HDMI 入力とVGA入力を選択した場合、本機は標準デスクトップLCDモニターとして使用することができます。

12 オーディオスピーカー

ステレオスピーカー内蔵ですので、スピーカーを追加しなくともオーディオがお楽しみいただけます。マルチメディアサウンドシステムはデジタルオーディオコントローラーを搭載し、より豊かなサウンド環境を作り出すことが可能です。(外部ステレオヘッドホンやスピーカーを使用すると、サウンド効果がより顕著に現れます。オーディオ機能はソフトウェア制御です。)

背面

下図で各部の名称と場所をご確認ください。



1 Kensington® ロックポート

Kensington® 互換セキュリティ製品と併用して、本機を固定することができます。これらのセキュリティ製品には通常メタルケーブルとロックが付属しており、固定した物体から本機を取り外せないようにしてあります。

2 ケーブルホルダー

ケーブルを纏めて通すことができます。

3 電源入力

付属のACアダプターを接続し、本機に電源を供給します。付属のACアダプター以外は使用しないでください。故障の原因となります。



ACアダプターは、使用中高温になることがあります。アダプターを物で覆ったり、また身体に密着させて使用しないでください。

4 品 LANポート

8ピンRJ-45LANポートは標準イーサネットケーブルに対応し、LANに接続することができます。

5 HDMI 入力ポート

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) は非圧縮型オールデジタルオーディオ/ビデオインターフェースです。HDMI対応のセットトップボックスやDVDプレーヤー、A/Vレシーバー等のオーディオ/ビデオソースに接続することができます。なお、著作権保護技術の1つであるHDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) にも対応していますので、著作権保護コンテンツの再生も可能です。

6 品 ディスプレイ(モニター)入力

標準VGAケーブルに対応しており、ノートパソコン等のデータを本機のディスプレイで表示することができます。

7 アンテナ入力(特定モデルのみ)

TVチューナー非搭載モデルでは、アンテナ入力続端子はありません。

8 品 USB 2.0ポート

USBポートは、キーボードやマウス、カメラ、ハードディスクドライブ等のUSBデバイスとの互換性があります。

側面

下図で各部の名称と場所をご確認ください。

①  **メモリーカードリーダー**

本機にはメモリーカードリーダーが一基内蔵されており、デジタルカメラ、MP3プレーヤー、携帯電話、PDAなどの装置で使用されるSDカードを読み取ることができます。

② **eSATA + USB 2.0 コンボポート**

eSATAハードディスクドライブとUSB2.0対応の周辺機器を接続することができます。



対応していないコネクタ類を接続しないでください。本マニュアル33ページの「**デバイス共有機能**」も併せてご参照ください。

③  **USB 3.0ポート**

USBポートは、キーボードやマウス、カメラ、ハードディスクドライブ等のUSBデバイスとの互換性があります。

④  **ライン出力 / S/PDIF出力ジャック**

このジャックのサイズは 3.5mm で、システムオーディオ出力をアンプやヘッドホンに出力します。このジャック使用時は内蔵スピーカーは自動的に無効になります。

⑤  **ヘッドホンジャック**

このジャックのサイズは 3.5mm で、システムオーディオ出力をヘッドホンに出力します。このジャック使用時は内蔵スピーカーは自動的に無効になります。

⑥  **マイクジャック**

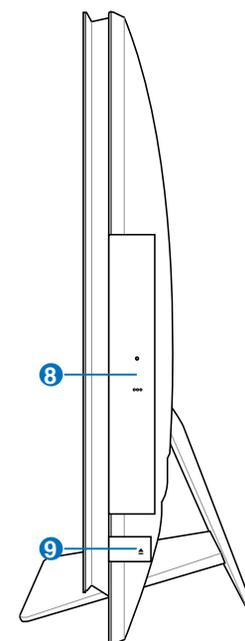
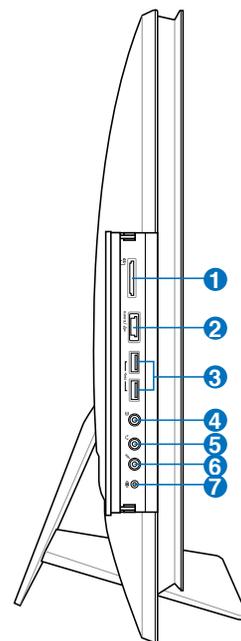
マイクを接続します。ビデオ会議や音声ナレーション、録音等にご使用いただけます。

⑦  **サブウーファジャック**

特許取得済みのサブウーファジャックです。ASUS All-in-one PCサブウーファ専用ジャックです。マルチメディアアプリケーションでの力強い低音(低周波数)をお楽しみください。



サブウーファジャックはASUS All-in-one PC、またはASUS指定のサウンドデバイス専用です。他のデバイスをこのジャックに接続しないでください。本機の故障の原因となります。



8  **光学ドライブ**

本機に内蔵の光学ドライブはCD/DVD/Blu-ray ディスク (BD) をサポートするものや、Recordable (R) または Re-writable (RW) をサポートするものもあります。光学ドライブがサポートするメディアはモデルにより異なります。

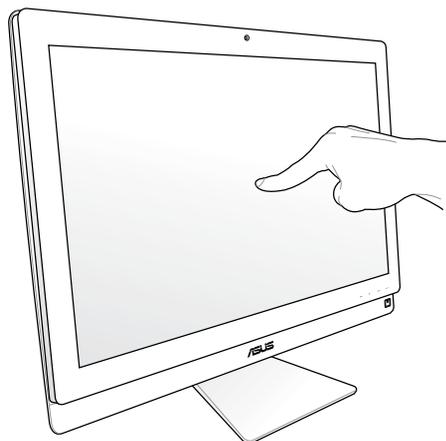
9 **光学ドライブ電子イジェクト**

イジェクトボタンを押すとトレイが出てきます。また、ソフトウェアプレイヤーや、Windows™ の「マイ コンピューター」の光学ドライブを右クリックし、「取り出し」を選択することで、取り出すことも可能です。

タッチ画面を使う

本機は、指で触れるだけでデジタルライフが楽しめます。指で画面をタッチし、本機を思いどおりに使いこなすことができます。タッチすることで、マウスデバイスのような機能が利用可能です

- タップ＝マウスの左クリック
- タッチしたまま＝マウスの右クリック



タッチ機能は特定モデルでのみのサポートとなります。

タッチポインターを表示する

タッチポインターはバーチャルマウスで、タッチ機能がさらに便利にご利用いただけます。

1. Windows®デスクトップから、「スタート」→「コントロールパネル」→「ハードウェアとサウンド」の順にクリックします。

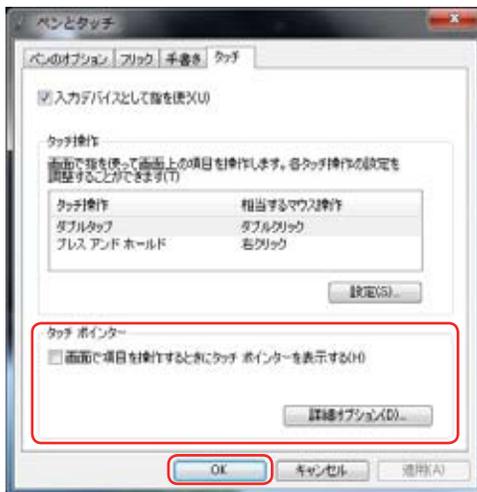


2. 「タッチ入力設定の変更」をクリックします。



3. 「タッチ」タブをクリックし、「画面で項目を操作するときにタッチポインターを表示する」のボックスにチェックを入れます。続いて「OK」をクリックすれば、設定完了です。

4. 画面に触れると、バーチャルマウスが画面上に表示されます。



タッチ画面の手入れをする

タッチ画面のタッチ感が落ちないように、定期的なお手入れが必要です。画面は、異物や埃がたまらないように常に清潔に保ってください。

お手入れの手順：

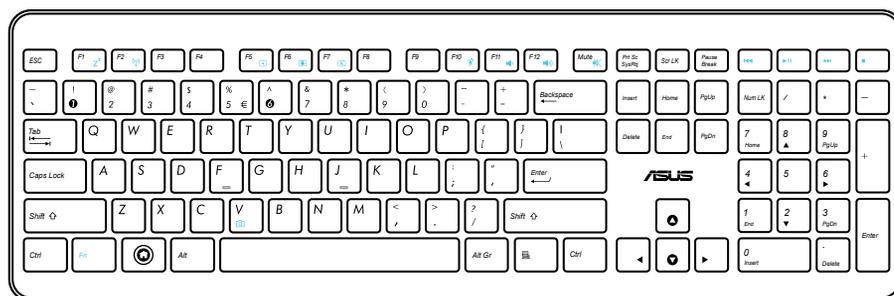
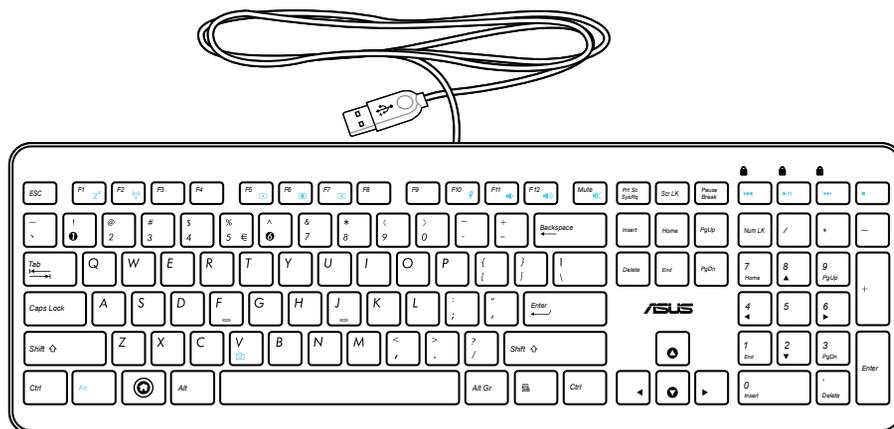
- 本機の電源を切り、電源コードを外します。
- 所定のクリーニングクロスの上に家庭用ガラスクリーナーを少量吹きかけ、画面の表面をやさしく拭き取ります。
- 画面にクリーナーを直接吹きかけないでください。
- 画面のお手入れの際は、研磨クリーナーや目の粗い布を使用しないでください。

キーボードを使う

本機にはワイヤレスキーボード、または有線キーボードが付属しています。



下のキーボードの図は参考用です。実際の製品仕様や地域によって実際製品と形状が異なることがあります。



付属キーボードの<Fn+F10>は特定モデルでのみ有効な機能となります。

オンスクリーンディスプレイ (OSD) メニュー

次の操作を行うとOSDメニューが表示されます。

- フロントパネルの「**MENU**」ボタンを押す。
- HDMI ケーブルまたはVGAケーブルをバックパネルのHDMI入力ポートまたはディスプレイ入力ポートに接続する。

OSD機能について

OSDメニューを表示するには、フロントパネルの**MENU**ボタンを押します。OSDメニューの操作やOSDの設定変更は、**音量調節**ボタンを押します。選択した機能を有効にするには、**MENU**ボタンを押します。

1. *Panel Off*

本機のディスプレイパネルをOFFにする機能です。この機能を有効にするには、**MENU**ボタンを押します。

2. *Color*

- **Brightness (明るさ)** : 調節可能範囲は0～100です。
- **Contrast (コントラスト)** : 調節可能範囲は0～100です。
- **Color Temp (色温度)** : 4つの色モードがあります (Cool, Normal, Warm, User mode)。

3. *Image*

- **Sharpness (鮮明度)** : 調節可能範囲は0～100です。
- **Aspect Control (アスペクトコントロール)** : アスペクト比を切り替えます (「Full」または「4:3」)。この切り替え機能は4:3の入力ソースを利用時のみ有効です。
- **Auto Adjust (自動調整)** : 水平位置 (H-Position) と垂直位置 (V-Position) を調節します。



Sharpness(鮮明度)、Aspect Control(アスペクトコントロール)、Auto Adjust(自動調整)の上記3機能は、本機を標準デスクトップLCDモニターとして使用し、なおかつ、ディスプレイ入力ポートを入力ソースに設定しているときにだけ利用することができます。

4. Input Select

- **PC**: 本機をディスプレイ信号ソースに設定します。
- **HDMI**: HDMI入力ポートをディスプレイ信号ソースに設定します。
- **VGA**: ディスプレイ入力ポートをディスプレイ信号ソースに設定します。
- **HDMI with Device Share***: HDMI入力ポートをディスプレイ信号ソースに設定し、デバイス共有機能を有効にします。
- **VGA with Device Share***: ディスプレイ入力ポートをディスプレイ信号ソースに設定し、デバイス共有機能を有効にします。



HDMI with Device Share の項目と **VGA with Device Share** の項目は、**System Setup** OSDメニューの **Device Share (デバイス共有)** 機能を有効にすると表示されます。無効の状態では **HDMI**、**VGA** と表示されます。HDMI with Device Share と VGA with Device Share の詳細については本マニュアル33ページ「**デバイス共有機能**」をご参照ください。

5. System Setup

- **OSD Setup**:
 - OSDメニューの水平位置 (H-Position) と垂直位置 (V-Position) を調節します。
 - OSDのタイムアウト時間を5~60秒で設定します。
 - DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) 機能の有効/無効を設定します。
- **Information (情報)**: モニターの情報を表示します。
- **Language (言語)**: OSDでの使用言語を設定します。
- **Device Share (デバイス共有)**: デバイス共有機能の有効/無効を設定します。有効にすると、**Input Select** メニューの **HDMI** の項目と **VGA** の項目がそれぞれ **HDMI with Device Share**、**VGA with Device Share** に切り替わります。
- **All Reset (全てリセット)**: 全てのOSD設定をリセットします。

入力信号の選択

Input Select OSDメニューはHDMI ケーブル、またはVGAケーブルをバックパネルのHDMI 入力ポートまたはディスプレイ入力ポートに接続すると表示されます。音量調節ボタンで入力オプションを選択し、**MENU** ボタンを押して確定します。詳細は前のセクション「**4. Input Select**」をご参照ください。

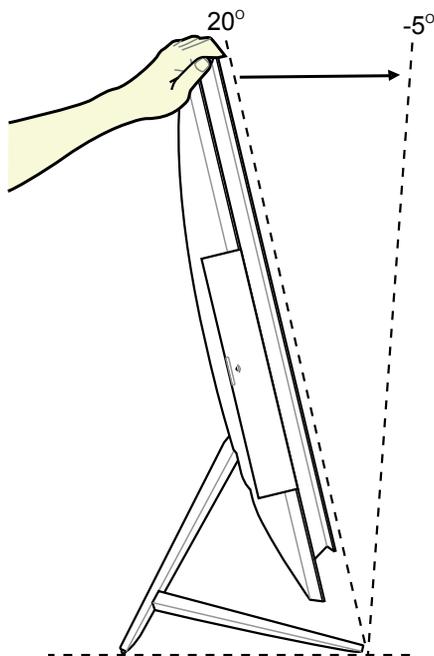
オールインワンPCの位置を決める

デスク上に置く

本機をデスク等の安定した平らな場所に設置し、スタンドをセットします。ディスプレイパネルの角度を前方5°～後方20°の間で調節します。



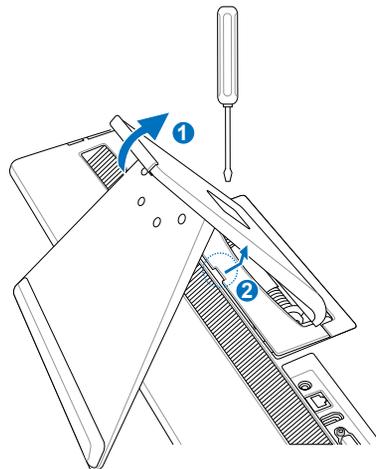
ディスプレイパネルの角度調節は、上記の調節角度の範囲内で行ってください。範囲外で行うと、ディスプレイパネルが倒れ、本体の故障の原因となります。



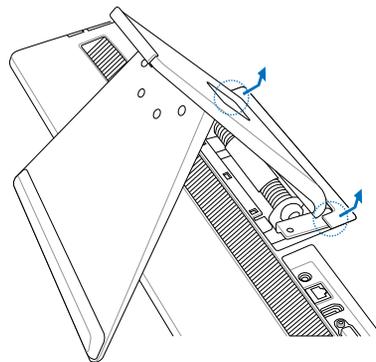
壁に掛ける

本機を壁に掛けるには、壁掛けパッドアダプター、壁掛けキット (VESA200 : パッドとブラケット) の購入が必要となります。次の手順で、壁掛けキットを据え付けます。

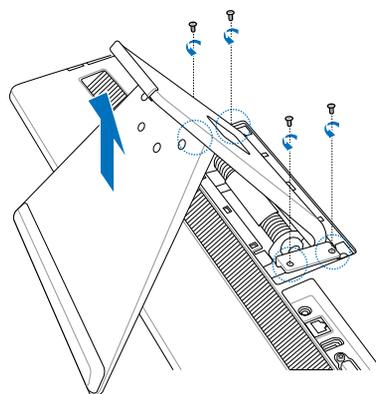
1. 図のように本機からスタンドを外すため、ディスプレイを下に向け、ディスプレイを水平な場所に置きます。スタンドを上方向に持ち上げます (1)。マイナスドライバーで下側のバックカバーを上方向に持ち上げます (2)。



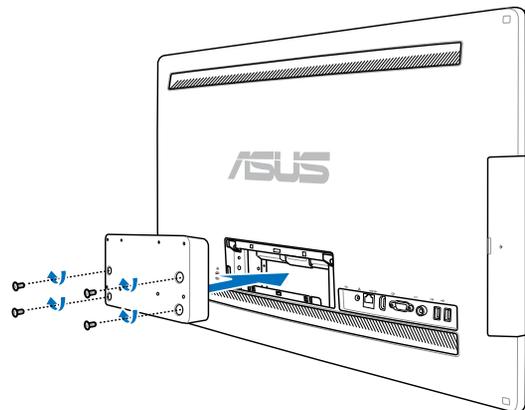
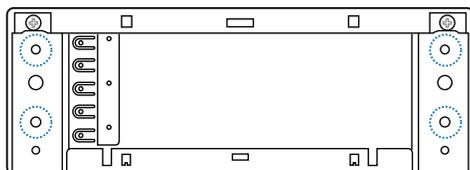
2. 上側のバックカバーを取り外します。



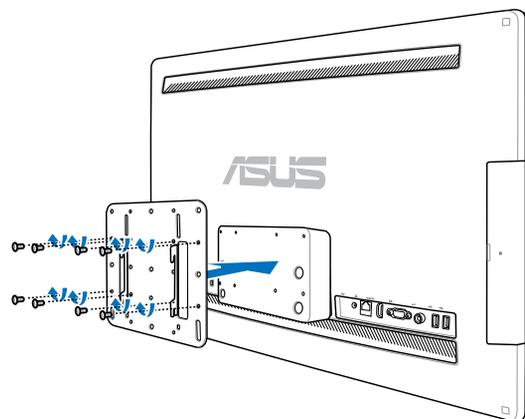
3. スタンドのネジ4つを取り外し、スタンドを外します。



4. 本機バックパネルのネジ穴と壁掛けアダプターのネジ穴の位置を合わせ、先ほど取り外した4本のネジで固定します。



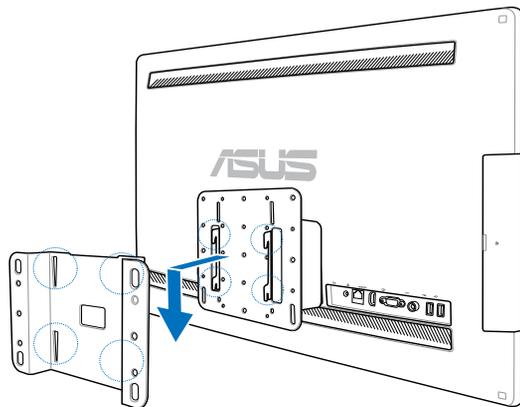
5. 向きを間違わないよう、壁掛けパッドを8つのネジ (M3 x 8L) でパッドアダプターに固定します。



6. 壁掛けキット (VESA200) に付属の説明書等の指示に従い、4本のネジ (M4 x 10L) を使用して壁掛けブラケットを壁面に固定します。壁掛けパッドをブラケットに挿入しスライドさせ、本機を壁面に設置します。



図に記載の壁掛けキットは参考用です。

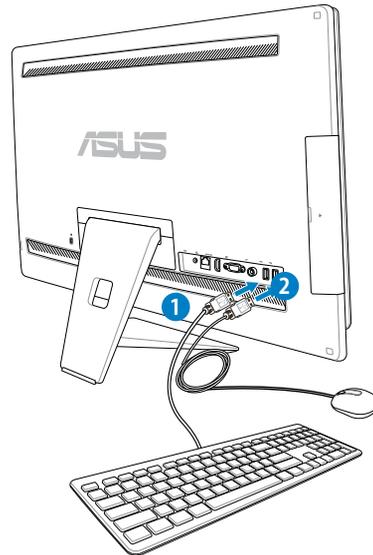


1. 通気のため、設置の際は本機を壁から最低6cm 離してください。
2. 壁掛けキットはVESA規格準拠のものをご使用ください。
3. 安全に設置していただくため、本機を壁面に設置する際は、壁掛けキットに付属の取り付け説明書をよくお読みください。
4. 本機を壁面に設置する際、または壁面から外す際は、本機の落下や故障を防ぐため、2人以上で作業を行ってください。設置専門業者に設置を依頼されることをお勧めします。
5. 本機を設置する壁面は、本機と壁掛け用コンポーネントの総重量の4倍の重量 (40 kg) に耐えるものである必要があります。設置場所は、地震により揺れやその他の考えうる衝撃を考慮した上で決定してください。セメント壁や石造の壁面への設置をお勧めします。

オールインワンPCをセットアップする

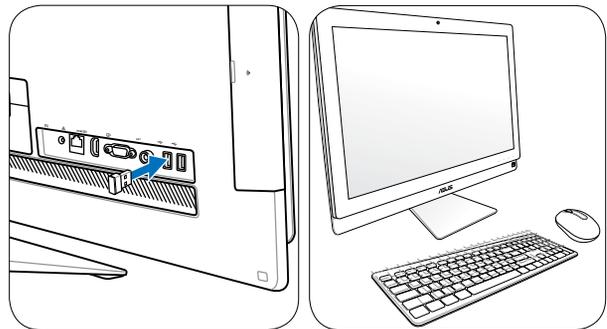
有線キーボードとマウスを接続する

キーボード(①)とマウス(②)をバックパネルのUSBポートに接続します。ケーブルの長さが十分でない場合、キーボードとマウスを左サイドのUSBポートに接続することもできます。



ワイヤレスキーボードとマウスを接続する

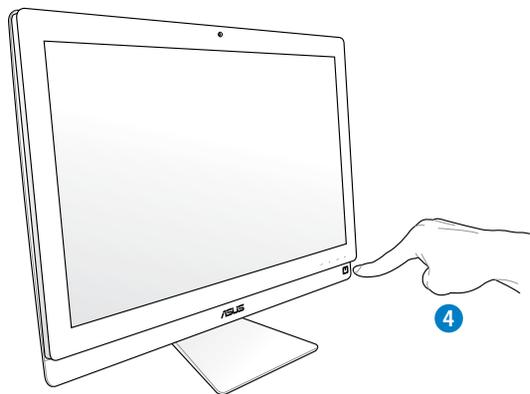
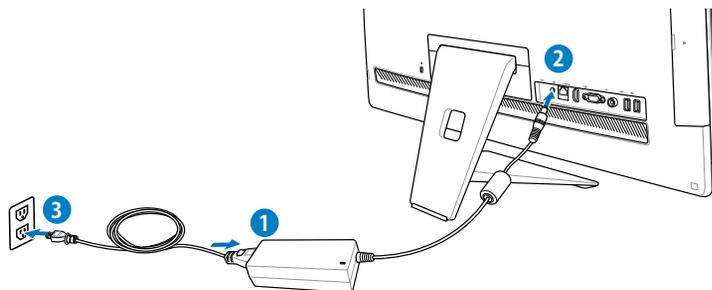
1. 無線キーボードとマウスに電池をセットします。
2. キーボードとマウス用ワイヤレスドングルをUSBポートに接続します。
3. 以上の設定でワイヤレスキーボードとマウスの設定は完了です。



1. ワイヤレスキーボードとマウスの接続が切断された場合は、ワイヤレスドングルの抜き差しを行い、再接続をしてください。無線通信の衝突を避けるため、他のWi-Fiデバイスを使用する場合は、20 cm 以上間隔を開けてください。
2. 本マニュアルに記載の図は全て参考用です。キーボードとマウスの実際の外観および仕様(ワイヤレス/無線)は、地域により異なることがあります。

本機の電源を入れる

付属のACアダプターをバックパネルのDC入力ジャック(コンセント電圧:100Vac-240Vac)に接続し(①②③)、本機右側面の電源スイッチを押し(④)、電源を入れます。



DCプラグを本機に接続する前に、AC電源コードをコンセントに接続しないで下さい。AC/DCアダプターの故障の原因となります。

電源を切る

- Windows 環境では、本機右サイドの電源スイッチを押すと、システムはスリープ状態へと移行します。スリープモードから復旧する場合は、電源ボタンを再び押す、またはマウスをクリックする、ディスプレイに触れる、キーボードの任意のキーボードを押すなど、これらのいずれかの操作を行います。
- システムのシャットダウンは、通常のWindows OSのシャットダウン手順で行います。

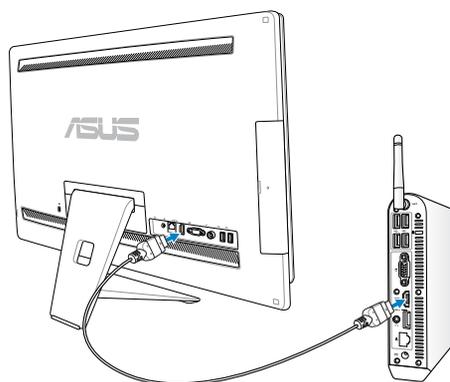
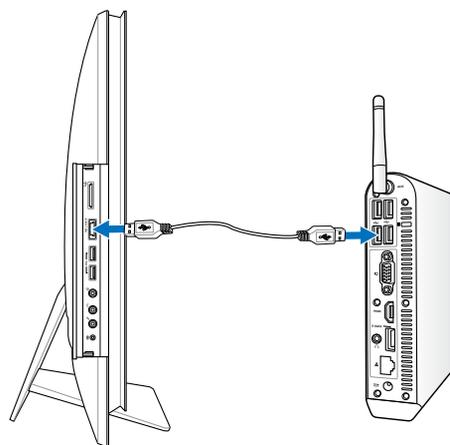
デバイス共有機能

本機は標準デスクトップLCDモニターとして使用し、接続デバイスとの間で各種機能を共有することができます。この機能を有効にすると、本機のディスプレイパネル、バックパネルUSBポート、WebカメラをMicrosoft Windows®7ベースのコンピューターでも利用することができます。

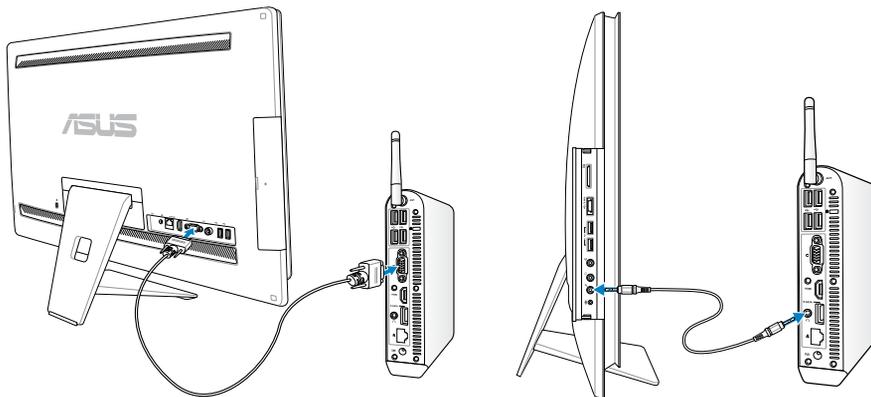
使用するケーブル

	HDMI with Device Share	VGA with Device Share
USBケーブル	√	√
HDMI ケーブル	√	
VGAケーブル		√
オーディオケーブル		√

1. OSDメニューの**System Setup**メニューで**デバイス共有機能**を有効にします。詳細はページ24の「**オンスクリーンディスプレイ (OSD) メニュー**」をご参照ください。
2. USBケーブル(オス-オス)をご使用ください。USBケーブルの一端をコンピューターに接続し、もう一方を本機側面の**E-SATA + USB 2.0 コンボポート**に接続します。
3. お使いのコンピューターがHDMIをサポートする場合は、HDMI ケーブル(オス-オス)をご使用ください。HDMI ケーブルの一端をコンピューターに接続し、もう一方を本機バックパネルのHDMI 入力ポートに接続します。



4. お使いのコンピューターがHDMIをサポートしない場合は、VGAケーブル(オス-オス)とステレオオーディオケーブル(オス-オス)をご使用ください。VGAケーブルとオーディオケーブルの一端をコンピューターに接続し、VGAケーブルのもう一方を本機バックパネルのディスプレイ入力ポートに、オーディオケーブルのもう一方を本機側面のマイクジャックにそれぞれ接続します。



5. **Input Select** OSDメニューはHDMI ケーブル、またはVGAケーブルをバックパネルのHDMI 入力ポートまたはディスプレイ入力ポートに接続すると表示されます。**音量調節** ボタンで**HDMI with Device Share** または**VGA with Device Share** を選択し、**MENU** ボタンを押して有効にします。



- デバイス共有機能はMicrosoft Windows®ベースのコンピューターでのみ利用可能です。
- デフォルト設定では、本機はPCモード(本機はディスプレイ入力ソース)に設定されています。デバイス共有機能を有効にすると、タッチスクリーン、Webカメラ、バックパネルUSBポートは本機に制御されます。
- デバイス共有機能を有効にし、ディスプレイ入力ソースをHDMIまたはVGA(本機をデスクトップLCDモニターとして使用)に切り替えると、タッチスクリーン、Webカメラ、バックパネルUSBポートは外付けのコンピューターに制御されます。
- この機能を使用する際、バックパネルUSBポートにはUSBマウス、USBキーボード、或いは無線キーボード・マウス専用USB dongleのみを接続してください。モードの切り替えに伴いデータ転送の中断が発生しますので、外付けUSBストレージデバイス等の接続は推奨いたしません。
- この機能は本機の電源がOFFの状態でも有効にすることができます。この機能を使用中に本機の電源をONにすると、**Input Select** OSDメニューが表示され、ディスプレイ信号を選択することができます。

無線接続を構築する

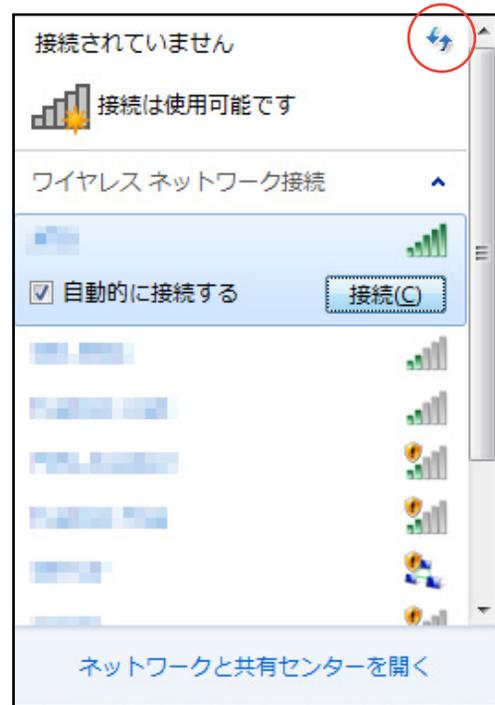
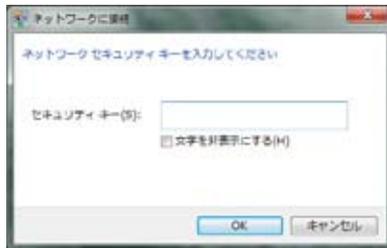
1. タスクトレイにある無線ネットワークアイコンをクリックします。
2. リストから接続する無線アクセスポイントを選択し、「**接続**」をクリックし、接続します。



アクセスポイントが表示されない場合は、画面右上のアイコンをクリックし、再検索してください。



ネットワークキー設定がされたネットワークでは、接続の過程でネットワークキーの入力が必要な場合があります。



3. ネットワークに接続すると、「**接続**」と表示されます。
4. タスクトレイに無線ネットワークアイコンが表示されます。

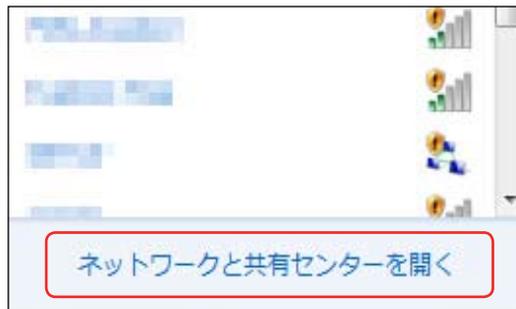
有線接続を構築する

静的IP(スタティックIP)を使用する

1. タスクトレイのネットワークアイコンをクリックし、「**ネットワークと共有センターを開く**」を選択します。



本機にLANケーブルが接続されていることをご確認ください。



2. 左メニューの「**アダプターの設定の変更**」をクリックします。



3. IPを固定したいネットワークをダブルクリックし、「**プロパティ**」をクリックします。



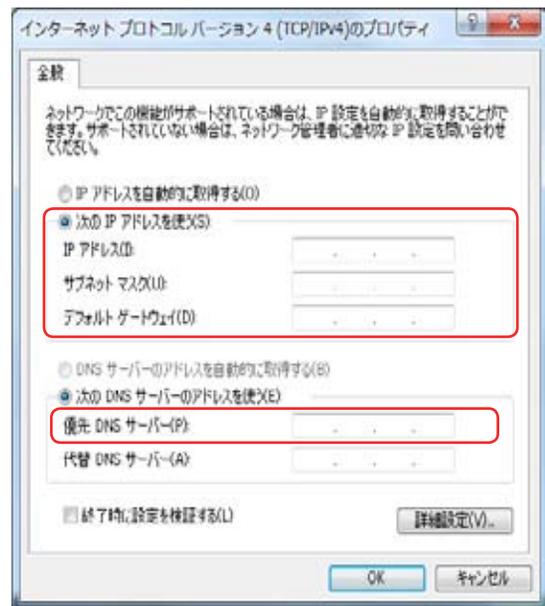
ローカルエリア接続のアイコンを右クリックし「**プロパティ**」をクリックすることでも同じ操作が行えます。



4. 「インターネットプロトコルバージョン4 (TCP/IPv4)」をクリックし、「プロパティ」をクリックします。

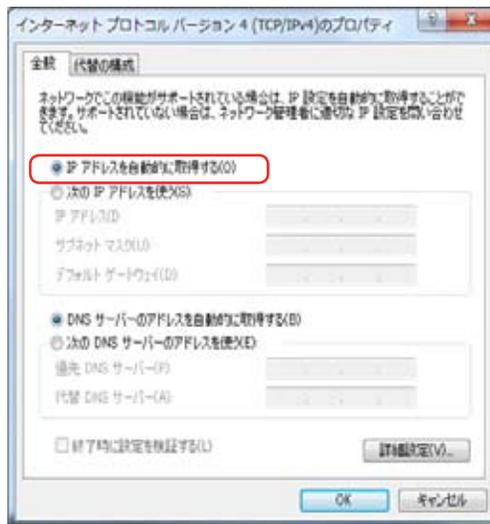


5. 「次のIPアドレスを使う」を選択します。
 6. 「IPアドレス」、「サブネットマスク」、
 「デフォルトゲートウェイ」を入力します。
 7. 「優先DNSサーバー」を入力します。
 8. 全て入力したら「OK」をクリックし、設定は完了です。



動的IP (ダイナミックIP) を使用する

- 動的IPを使用する場合も、「**静的IPを使用する**」の手順1～3まで同様の設定を行います。
- 「**IPアドレスを自動的に取得する**」をクリックし、「**OK**」をクリックします。

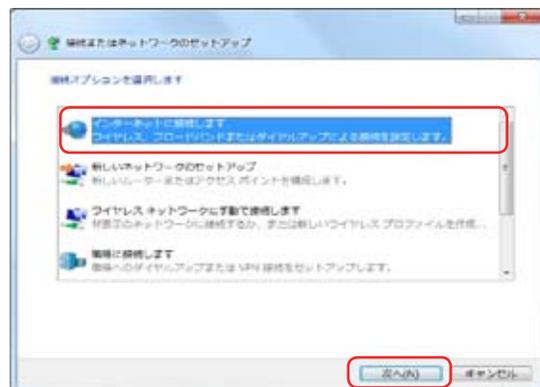


パソコン上にIDやパスワードの設定が必要なプロバイダ様の場合(PPPoE接続)

- 「**静的IPを使用する**」の手順1と同様の手順で「**ネットワークと共有センター**」を開き、「**新しい接続またはネットワークのセットアップ**」をクリックします。



- 「**インターネットに接続します**」を選択し、「**次へ**」をクリックします。



3. 「**ブロードバンド(PPPoE)**」を選択し、「**次へ**」をクリックします。



4. ユーザー名、パスワード、接続名を入力します。「**接続**」をクリックします。



5. 接続が成功したら、「**閉じる**」をクリックし、設定は完了です。



6. タスクトレイのネットワークアイコンをクリックし、構築したネットワークをクリックします。



7. ユーザー名とパスワードを入力します。「接続」をクリックしインターネットに接続します。



ネットワークの接続方法についてはご契約のプロバイダによって異なる場合がございます。その場合はネットワーク管理者やプロバイダにお問い合わせください。

外付けオーディオデバイスの接続

本機にはステレオスピーカー（2チャンネル〔左右〕）が内蔵されていますが、これに加えて外付けデバイスを接続することもできます。左パネルの各オーディオジャックとその機能については、下記の表をご参照ください。

オーディオジャック	摘要
	オーディオ出力:ヘッドホンを接続
	マイク入力:マイクを接続
	ASUS All-in-one PC専用サブウーファを接続



サブウーファジャックはASUS All-in-one PC、またはASUS指定のサウンドデバイス専用です。他のデバイスをこのジャックに接続しないでください。本機の故障の原因となります。

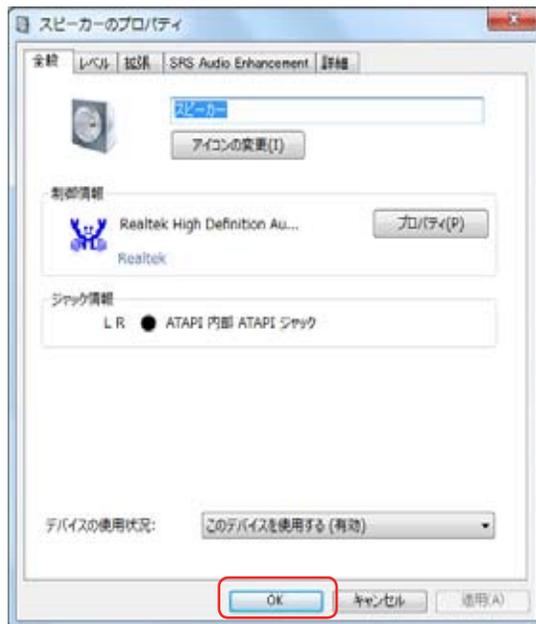
オーディオ出力設定を行う

スピーカーシステムを本機に接続した後、下の手順に従ってスピーカーの設定を行います

1. タスクトレイのスピーカーアイコンを右クリックし、「再生デバイス」をクリックします。



- 再生デバイスを選択し、「プロパティ」をクリックします。
- 各種レベル調節や出力レート等の調整をお好みに合わせ設定・調節します。終了したら「OK」をクリックします。



システムをリカバリーする

リカバリーパーティションを使用する

リカバリーパーティションには、工場出荷時にシステムにインストールされたOSイメージ及び各ドライバ、各ユーティリティ等が保存されています。リカバリーパーティションは優れたリカバリーソリューションで、ハードディスクドライブが正常に動作していれば、システムのソフトウェアを本来の動作状態に復元します。リカバリーパーティション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フラッシュメモリー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。

OSを工場出荷時の状態にリカバリーする (F9 リカバリー)

1. 起動ロゴが表示されたら、キーボードの<F9>を押します。
2. Windows Boot Managerが表示された場合は、「Windows setup [EMS Enabled]」の項目が選択されていることを確認し、キーボードの<Enter>キーを押します。
3. リカバリー画面の言語を「日本語」に選択し、「Next」をクリックします。
4. 「デフォルトパーティションにOSを復旧する」を選択し、「進む」をクリックします。
5. リカバリーを実行するシステムパーティションが自動で選択されます。「進む」をクリックします。
6. リカバリーの最終確認画面が表示されます。リカバリーを開始する場合は「復旧」をクリックします。



リカバリーが実行されるシステムパーティション内 (Cドライブ) のデータはすべて削除されます。重要なデータは事前にバックアップを実施してください。また、このリカバリーではパーティションテーブルは工場出荷時の状態に復旧されません。

7. リカバリー作業が完了したら、「再起動」をクリックし、システムを再起動します。

リカバリーパーティションのバックアップを作成する

1. 前のセクション1~4の手順を行います。
2. 「出荷状態をUSBドライブにバックアップする」を選択し、「進む」をクリックします。
3. USBストレージデバイスをコンピューターに接続し、バックアップ作業を実行します。



接続するUSBストレージデバイスは、容量が最低20GB以上あるものをご使用ください。バックアップデータのサイズはお使いのPCのモデルにより異なる場合があります。

4. USBストレージデバイスが2台以上接続されている場合は、バックアップに使用するUSBストレージデバイスを選択し、「進む」をクリックします。



選択したUSBストレージデバイスに適当なサイズのパーティションが存在する場合 (例: 以前パーティションのバックアップに使用したパーティション等)、自動的にそのパーティションが表示され、バックアップに使用されます。使用するパーティションは選択する事はできません。

- 「バックアップ」をクリックし、リカバリーパーティションのバックアップを実行します。



使用されるUSBストレージデバイス、または選択されたパーティション内のデータはすべて消去されます。重要なデータは事前にバックアップを実施してください。また、このリカバリーではパーティションテーブルは工場出荷時の状態に復旧されません。

- バックアップ作業が完了したら、「再起動」をクリックし、システムを再起動します。

USBストレージデバイスを使用する(USBによる復元)

ご利用のシステムに不具合が発生した場合、またはリカバリーパーティションに不具合が生じた場合でも、以下の手順でUSBに作成したリカバリーパーティションのバックアップデータからシステムを工場出荷時の状態に復元することができます。

- リカバリーパーティションをバックアップしたUSBストレージデバイスをコンピューターに接続します。
- 起動ロゴが表示されたら、<ESC>キーを押します。続いて、起動デバイスの選択画面が表示されます。一覧の中から接続したUSBストレージデバイスを選択し<Enter>キーを押します。
- リカバリー画面の言語を「日本語」に選択し、「Next」をクリックします。
- 「復元」が選択されているので、そのまま「進む」をクリックします。
- 以下の2つからリカバリー方法を選択し、「進む」をクリックします。

・OSをデフォルトパーティションのみに復元する

「OSを工場出荷時の状態にリカバリーする」と同様に既存のシステムパーティションのみをリカバリーします。リカバリーが実行されるシステムパーティション内(Cドライブ)のデータはすべて削除されます。リカバリーを実行するパーティションは選択する事ができません。また、このリカバリーではパーティションテーブルは工場出荷時の状態に復元されません。

・ハードディスクすべてを復元する

バックアップしたリカバリーパーティションデータから、ハードディスク全体を工場出荷時の状態に復元します。ハードディスク内のすべてのデータが削除されます。パーティションテーブルも工場出荷時の状態に復元します。

- リカバリーの最終確認画面が表示されます。リカバリーを開始する場合は「復元」をクリックします。
- 復元作業が完了したら、「再起動」をクリックし、システムを再起動します。



デフォルトのパーティションテーブルが破損している場合やパーティションが存在しない場合は「OSをデフォルトパーティションのみに復元する」を実行することができません。



ハードディスクなどのハードウェアに起因する不具合が発生している場合は、システムを正常に復元することができません。ハードウェアに起因する不具合については弊社コールセンターへご確認ください。



弊社ではデータの復旧やバックアップのサービスを提供していません。重要なデータは必ず事前にバックアップを実施してください。

Manufacturer	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
Country	TAIWAN
Authorized Representative in Europe	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country	GERMANY