

ASUS[®]

ノートパソコン ユーザーマニュアル



COPYRIGHTについて

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。

ASUSは、本マニュアルについて、明示の有無にかかわらず、いかなる保証も行いません。ASUSの責任者、従業員、代理人は、本書の記述や本製品に起因するいかなる損害(利益の損失、ビジネスチャンスの遺失、データの損失、業務の中断などを含む)に対して、その可能性を事前に指摘したかどうかに関りなく、責任を負いません。

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。

本書の仕様や情報は、個人の使用目的にのみ提供するものです。また、内容は予告なしに変更されることがあり、この変更についてASUSはいかなる責任も負いません。本書およびハードウェア、ソフトウェアに関する不正確な内容についてASUSは責任を負いません。

Copyright © 2012 ASUSTeK Computer, Inc. All Rights Reserved.

責任制限

この責任制限はASUSの、或は他の責任の不履行により、ユーザーがASUSから損害賠償を受ける権利が生じた場合に発生します。

このようなケースが発生した場合は、ユーザーのASUSに損害賠償を請求する権利の有無にかかわらず、ASUSは肉体的損害(死亡したケースを含む)と不動産及び有形動産への損害のみに賠償責任を負います。或は、それぞれの製品の記載された協定価格を限度とし、「Warranty Statement」のもとに生じる法的義務の不作為または不履行に起因するいかなる実害と直接的な被害のみに対して賠償責任を負います。

ASUSは「Warranty Statement」に基づき、不法行為または侵害行為が発生した場合と、契約に基づく損失や損害が生じた場合及びその主張に対してのみ賠償し、責任を負います。

この責任制限は、ASUSの供給者または販売代理店にも適用されます。賠償の際は、ASUSとその供給者及び購入した販売代理店を一集合体としてその限度額を定めており、その限度額に応じた賠償が行われます。

以下のケースに対しては、ASUSとその供給者及び販売代理店がその可能性を指摘されている場合においても、ASUSはいかなる賠償及び保証を行いません。

- (1) ユーザーが第三者から請求されている申し立て
- (2) ユーザーの個人情報やデータの損失
- (3) 特殊、偶発的、或は間接的な損害、または貯蓄や諸利益を含むあらゆる結果的な経済的損害

サービスとサポート

マルチ言語サポートサイトを開設しました。下のリンクで画面右上の「Global/English」を「Japan/日本語」に選択してください。
<http://support.asus.com>

もくじ

本マニュアルについて.....	6
このマニュアルの表記について.....	7
アイコン.....	7
表記.....	7
安全上の注意.....	8
ノートパソコンを使用する.....	8
ノートパソコンのお手入れ.....	9
廃棄・リサイクルについて.....	10

Chapter 1: ハードウェアのセットアップ

製品の概要.....	12
ノートパソコンの概要.....	12
タブレットの概要.....	16
底面.....	18
右側.....	20
左側.....	22

Chapter 2: ノートパソコンを使用する

使用の手引き.....	24
ノートパソコンの充電.....	24
ディスプレイパネルを持ち上げる.....	25
電源スイッチを左へスライドする.....	25
タブレット画面の操作.....	26
タッチパッドの操作.....	28
指1本での操作.....	28
指2本での操作.....	31
指3本での操作.....	32
キーボードを使用する.....	33
ホットキー.....	33
ASUSアプリでのホットキー操作.....	34
Windows® 8 キー.....	34
Taichiキーの使用.....	35

Chapter 3: Windows® 8環境で使用する

初めて使用する.....	38
Windows® 8 ロック画面.....	38
Windows® UI.....	39
スタート画面.....	39

Windows® アプリ	39
ホットスポット	40
Windows®アプリと一緒に使用する	42
アプリの起動	42
アプリのカスタマイズ	42
アプリの終了	44
すべてのアプリ画面へのアクセス	45
チャームバー	47
スナップ機能	49
その他キーボードのショートカット	51
ワイヤレスネットワークへの接続	53
Wi-Fi	53
Bluetooth	55
航空機内での使用について	56
有線ネットワークへの接続	57
動的(ダイナミック)IP/PPPoEのネットワーク接続の設定	57
静的(スタティック)IPのネットワーク接続の設定	61
ノートパソコンの電源をOFFにする	62
ノートパソコンをスリープ状態にする	62

Chapter 4: ASUSアプリ

お勧めのASUSアプリ	64
LifeFrame	64
Power4Gear Hybrid	66
USB Charger+	67
Instant On	69

Chapter 5: Power-on Self-test (POST)

Power-on Self-test (POST)	72
BIOSとトラブルシューティングにアクセスする	72
BIOS	72
BIOS Setupへのアクセス	72
BIOS設定	73
トラブルシューティング	80
PCのリフレッシュ	80
PCを初期状態に戻す	81
詳細オプション	82

Chater 6:付録

光学ドライブ情報.....	88
内蔵モデムの適応規格（規格/プロトコルなど原文掲載） ...	90
Overview	90
Network Compatibility Declaration.....	90
Network Compatibility Declaration	91
Non-Voice Equipment	91
Federal Communications Commission Statement	93
FCC Radio Frequency (RF) Exposure Caution Statement.....	95
Declaration of Conformity (R&TTE directive 1999/5/EC)	95
CE Marking.....	96
IC Radiation Exposure Statement for Canada	96
Wireless Operation Channel for Different Domains	97
France Restricted Wireless Frequency Bands	97
UL Safety Notices	99
Power Safety Requirement	100
TV Tuner Notices	100
REACH	100
Nordic Lithium Cautions (for lithium-ion batteries).....	101
Optical Drive Safety Information	103
CTR 21 Approval (for Notebook PC with built-in Modem)..	104
技適マーク	105
ENERGY STAR complied product.....	105
European Union Eco-label.....	106
Prevention of Hearing Loss.....	106
Global Environmental Regulation Compliance and Declaration ..	107
回収とリサイクルについて	107
筐体のコーティングについて	107

本マニュアルについて

注: 次の記載内容はWindows® 8プリインストールモデルについての記載です。

このマニュアルには本機のハードウェアとソフトウェアについての説明が記載されており、以下のChapterから構成されています。

Chapter 1: ハードウェアのセットアップ

本機のハードウェアとコンポーネントについての説明が記載されています。

Chapter 2: ノートパソコンを使用する

本機の使用方法についての説明が記載されています。

Chapter 3: Windows® 8環境で使用する

本機でのWindows® 8の使用方法についての説明が記載されています。

Chapter 4: ASUSアプリ

本機に搭載のASUSアプリについての説明が記載されています。

Chapter 5: Power-on Self-test (POST)

POSTを使用した本機の設定変更方法についての説明が記載されています。

Chapter 6: 付録

製品の規格や海外の法令についての説明が記載されています。

注: 本書で使用されている名称は正式なものではない可能性があります。

このマニュアルの表記について

本製品を正しくお取り扱いいただくため、以下の表記をご参照ください。

重要: 作業を完了するために従わなければならない事項です。

注: 作業を完了するためのヒント等の追加情報です。

警告: 作業を行う際、人体への危険を避けるため、または本機のコンポーネントへの損害、本機内のデータの消失を避けるために、必ず従わなければならない事項です。

アイコン

タスクを完了するために使用するデバイスをアイコンで表しています。



= タブレット画面を使用します。



= タッチパッドを使用します。



= キーボードを使用します。

表記

太字 = 選択するメニューや項目を表示します。

<> = 操作のために押す、キーボード上のキーです。

安全上の注意

ノートパソコンを使用する



本機は5° ~35° の周辺温度でご使用ください。



入力定格は本機の底部に記載があります。ACアダプターが対応していることを確認してください。



本機の使用中は、底面が熱くなります。ひざの上など人体に長時間接触させて使用すると火傷を負う恐れがあります。



破損した電源コード、アクセサリまたはその他の周辺機器をご使用にならないでください。



電源がONのまま本機を持ち運ばないでください。また、キャリーバッグに入れたり、カバーをしたりしないでください。通気が悪くなり故障の原因となります。



本機を平らでない、不安定な場所に置かないでください。



本機をX線装置（ベルトコンベアー）に通すことは問題ありませんが、磁気センサーや磁気ワンドはお避けください。



多くの航空会社では、電子機器の使用に対して規定を設けています。航空機内での本機の使用については、各航空会社にお問い合わせください。

ノートパソコンのお手入れ



ノートパソコンのお手入れの際は、電源を切りACアダプターを取り外してください。清潔なスポンジまたは柔らかい布に研磨材の含まれていない洗剤を温水で薄めたものを数滴含ませ、汚れを拭き取ってください。最後に乾いた布を使って余分な水分を完全に取り除いてください。



本体のお手入れに、シンナー・ベンジンなどの化学薬品を使用しないでください。



本機の上に物を置かないでください。



本機を強い磁気に近づけないでください。



液体・雨・湿気を避けてください。



本機をホコリや汚れの多い環境下に置かないでください。



本機をガス漏れの恐れがある場所で使用しないでください。

廃棄・リサイクルについて



ノートパソコンやバッテリー（該当する場合）を一般廃棄物として廃棄しないでください。本製品のコンポーネントの中にはリサイクルできるよう設計されているものがあります。なお、本製品は水銀ボタン電池を含む電子機器です。本製品を一般ゴミとして廃棄しないでください。リサイクル、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。



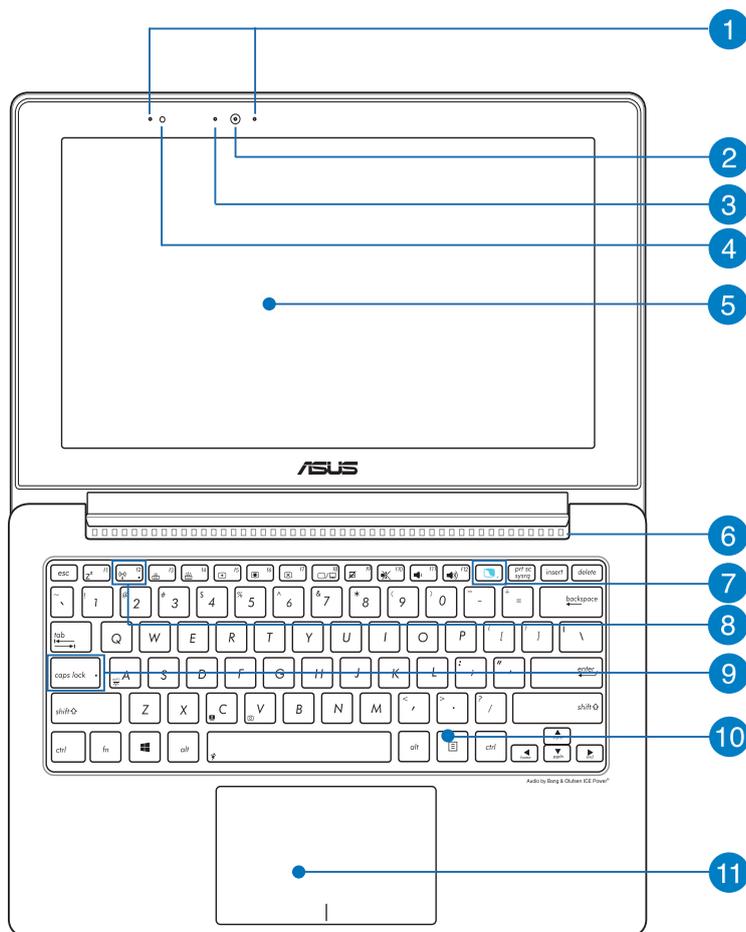
バッテリーを一般ゴミとして廃棄しないでください。リサイクル、廃棄の際は電子機器の廃棄に関する地域の条例等に従ってください。

Chapter 1: ハードウェアのセットアップ

製品の概要

ノートパソコンの概要

注: キーボードのレイアウトはお買い上げの国や地域により異なります。モデルによってノートパソコンの外観は異なります。



1 アレイマイク

エコー除去、ノイズサプレッション、指向性録音機能を備えたアレイマイクです。音声認識性能が高くクリアな音声での録音が可能です。

2 インカメラ

内蔵カメラにより、画像の撮影と動画の録画ができます。

3 カメラインジケータ

内蔵型カメラの使用時に点灯します。

4 アンビエント・ライトセンサー

周囲の明るさに応じ、ディスプレイの明るさを調節します。

5 ノートパソコン画面

ノートパソコン画面では画像、動画、その他ファイルを参照することができます。

6 通気孔

通気孔により本体から熱を逃がします。

警告:通気口からは高温の空気が排気されます。故障や事故の原因となりますので、人体、紙、本、衣類、ケーブルまたはその他の物で通気孔は絶対に塞がないでください。

7 Taichiキー

このキーでTaichiホーム画面を起動し、次のモードで表示を切り替えることができます。

ノートパソコン、タブレット、ミラー、デュアルスクリーン

注:詳細は「Taichiキーの使用」のセクションをご参照ください。

タブレット画面インジケータ

タブレット画面が有効のときに点灯します。

8 Bluetooth/無線インジケータ

本機のワイヤレス機能 (Wi-FiもしくはBluetoothなど) が有効になっているときに点灯します。

9 Caps Lockインジケータ

点灯時はCaps Lockが有効になっています。有効になっているときは、入力される文字は大文字 (例、ABC) になります。無効になっているときは、入力される文字は小文字 (例、abc) になります。

10 キーボード

クウォーティー (QWERTY) 配列のキーボードには十分なストロークを持たせてあり、パームレストが付いているため快適な操作が可能です。また、Functionキー <Fn>でのコマンドの実行や、Windows®へのクイックアクセス、その他マルチメディア機能の操作も可能です。

注: キーボードのレイアウトはお買い上げの地域により異なります。

11 タッチパッド

指先を使用して、カーソルを移動したり画面に表示された項目を選択することができます。タッチパッドはマウスと同等の機能を提供するポインティングデバイスです。

注: 詳細は「タッチパッドの操作」のセクションをご参照ください。

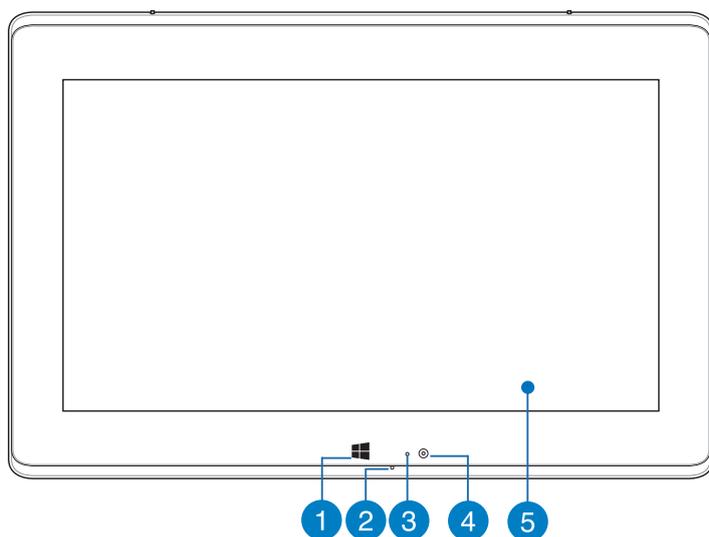
NFC (Near Field Communication) (特定モデルのみ)

NFCにより、対応アプリで連絡先や画像、動画、名刺等のファイルを共有することができます。NFC機能を利用するには、NFC対応デバイスを本機のタッチパッドの左側にかざします。



注: イラストの点線の枠外がNFC機能に反応します。タッチパッドの操作はできません。

タブレットの概要



1 Windows® 8 タッチボタン

このボタンをタッチし、スタート画面に戻ることができます。スタート画面でタッチすると、最後に使用した起動中のアプリに戻ります。

2 マイク

ビデオ会議や、ナレーション、オーディオの録音、マルチメディアアプリケーション等にご利用ください。

3 アンビエント・ライトセンサー

周囲の明るさに応じ、ディスプレイの明るさを調節します。

4 アウトカメラ

内蔵カメラにより、画像の撮影と動画の録画ができます。

5 タブレット画面

タブレット画面では、タッチ操作で操作することができます。

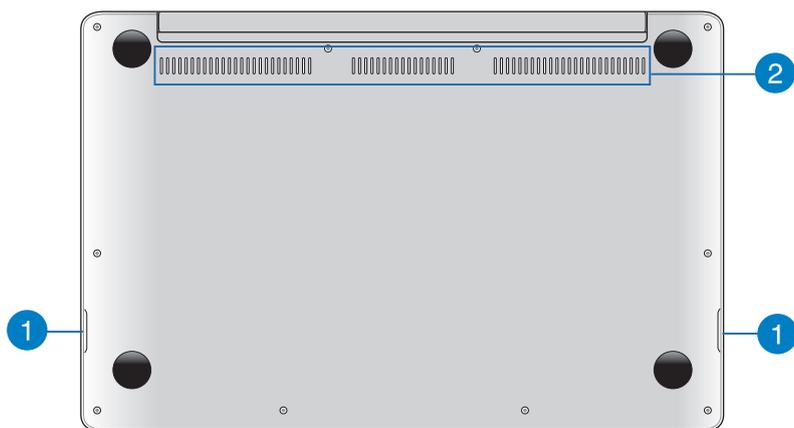
注:タッチ操作に関する詳細は、セクション「タブレット画面の操作」をご参照ください。

底面

注:モデルによって底面の外観は異なります。

警告:本機の底面は使用中、または充電中に高温になることがあります。本機の使用中は通気孔を塞がないようにしてください。

重要:バッテリー駆動時間はコンピューターの使用方法、仕様により異なります。バッテリーパックは分解できません。



1 オーディオスピーカー

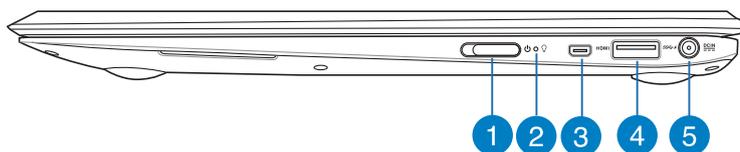
本機はBang & Olufsen ICEpower® との共同開発の SonicMaster Technologyを搭載しており、高品位の音質を提供します。

2 通気孔

通気孔により本体から熱を逃がします。

警告:通気口からは高温の空気が排気されます。故障や事故の原因となりますので、人体、紙、本、衣類、ケーブルまたはその他の物で通気孔は絶対に塞がないでください。

右側



1 電源スイッチ

このスイッチを左へスライドし、本機の電源がONになります。また、設定により本機をスリープ/休止状態/シャットダウンに移行することができます。復帰するにはもう1度電源スイッチをスライドします。

システムからの応答がなくなった場合は、電源スイッチを約4秒スライドしたままにし、強制終了することができます。

2 電源インジケータ

点灯時は本機の電源はON、点滅時は本機はスリープモードに入っています。

3 Micro HDMI ポート

著作権保護技術のひとつである HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) にも対応していますので、Blu-ray 等の著作権保護コンテンツの再生も可能です。

4 USB 3.0ポート (USB Charger+兼用)

⚡が付いたUSB 3.0ポートはUSB Charger+ 機能対応ポートです。USB充電をサポートしているデバイスを、このUSB3.0ポートで充電することができます。特定モデルではスリープ、休止状態、電源がOFFの状態でもUSB Charger+を有効にできます。

注:すべてのUSB機器の充電を保証するわけではありません。

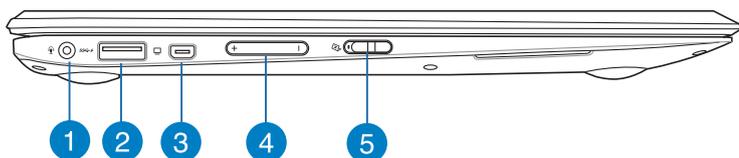
5 電源入力ポート

付属のACアダプターを接続し、本機に電力を供給しバッテリーパックを充電します。

警告:ACアダプターは使用中高温になることがあります。使用中は、物などで覆ったり人体に接触させたりしないでください。

重要:本製品付属のACアダプター以外で本機に電力を供給しないでください。また、付属のACアダプターと電源コードを他の製品に使用しないでください。故障の原因となります。

左側



1 マイクフォン/ヘッドホンコンボジャック

3極ミニプラグをサポートするスピーカーまたはヘッドホン、または3極ミニプラグをサポートするマイクフォンなどを使用することができます。

注: 特定モデルでは4極ミニプラグをサポートしておりますので、マイクを使用する場合は4極タイプのヘッドセットをご使用ください。3極タイプのマイクは使用することはできません。

2 USB 3.0ポート (USB Charger+兼用)

⚡が付いたUSB 3.0ポートはUSB Charger+ 機能対応ポートです。USB充電をサポートしているデバイス、このUSB3.0ポートで充電することができます。特定モデルではスリープ、休止状態、電源がOFFの状態でもUSB Charger+を有効にできません。

3 mini-VGAポート

VGAアダプターを利用し、モニターやプロジェクター等の標準VGA対応デバイスを本機に接続します。

4 ボリュームボタン

本機のシステム音量を調節します。

5 タブレット画面ロックスイッチ

タブレット画面の有効/無効を設定します。

Chapter 2: ノートパソコンを使用する

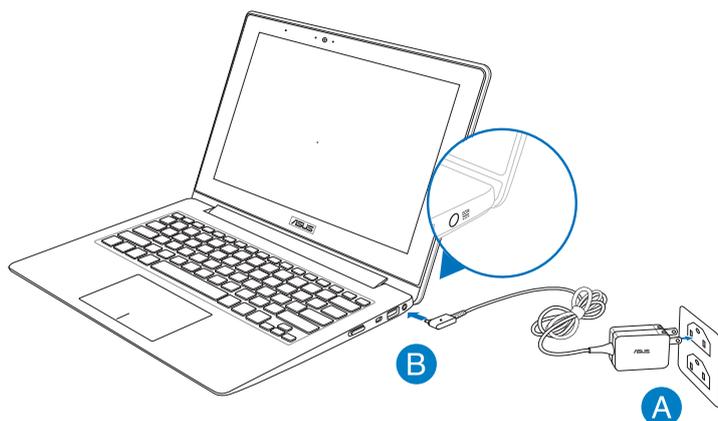
使用の手引き

ノートパソコンの充電

- A. ACアダプターを100V～240Vの電源に接続します。
- B. 電源コネクターをノートパソコンの電源入力ポートに接続します。



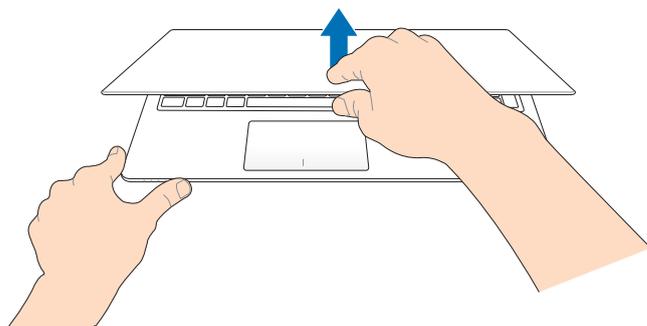
初めてバッテリー電源で本機を使用する際は、3時間程度充電してください。



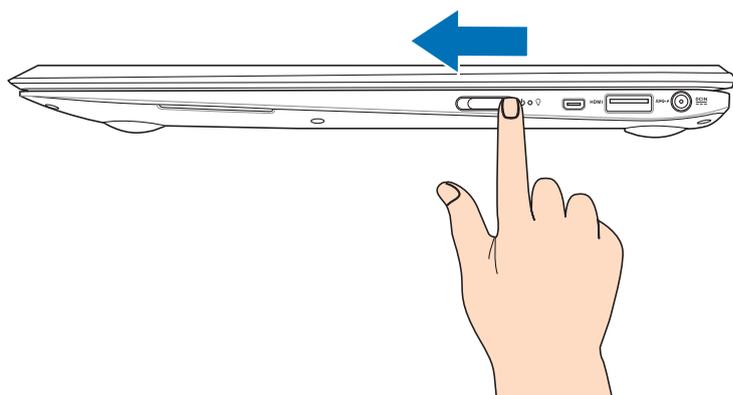
重要：

- 本機の電源を初めてONにするときは、電源アダプターが本機に接続されていることをご確認ください。
 - 入出力定格は製品本体に記載があります。
 - 本機を電源アダプターに接続しているときは、電源コンセントや電源タップの近くでご使用ください。
 - ACアダプターについて
 - 入力電圧：100-240V
 - 入力周波数：50-60Hz
 - 定格出力電流：2.37A
 - 定格出力電圧：19V
-

ディスプレイパネルを持ち上げる



電源スイッチを左へスライドする



タブレット画面の操作

プログラムの起動、ノートパソコンの各種設定を行います。タブレット画面の操作方法は次のイラストと説明をご参照ください。

注:ご使用のアプリによっては、以下で紹介する操作に対応していない場合があります。

左側からなぞる



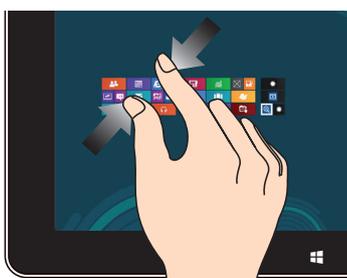
左側からなぞり、起動中のアプリを切り替えます。

右側からなぞる



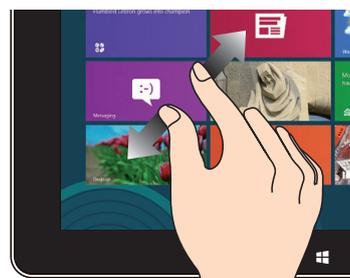
画面を右側からなぞり、チャームバーを起動します。

ズームアウト



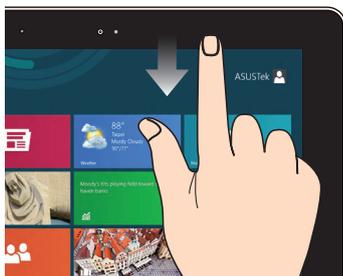
2本の指先の間隔を狭めることでズームアウトが可能です。

ズームイン



2本の指先の間隔を広げることでズームインが可能です。

上側からなぞる



- スタート画面で、画面の上側からなぞると、すべてのアプリバーが表示されます。
- 起動中のアプリを上側からなぞると、メニューが表示されます。

指でのスライド



指を上下になぞると上下方向へのスクロール、左右になぞると左右へのスクロールができます。

タップ・アンド・ホールド



- アプリタイルをタップしたまま目的の場所までドラッグします。
- アプリを閉じるには、起動中のアプリの上側をタップし、そのまま画面下までドラッグします。

タップ/ダブルタップ



- アプリをタップし起動します。
- デスクトップモードでは、アプリをダブルタップして起動します。

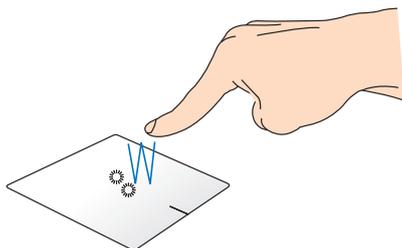
タッチパッドの操作

タッチパッドの操作方法は次のイラストと説明をご参照ください。

注:ご使用のアプリによっては、以下で紹介する操作に対応していない場合があります。

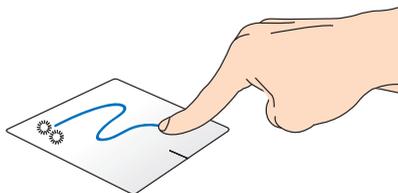
指1本での操作

タップ/ダブルタップ



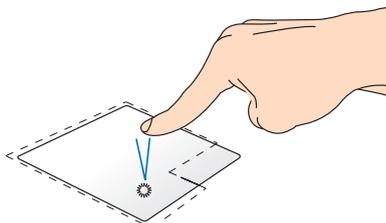
- スタート画面でアプリをタップし起動します。
- デスクトップモードでは、アプリをダブルタップして起動します。

ドラッグとドロップ:



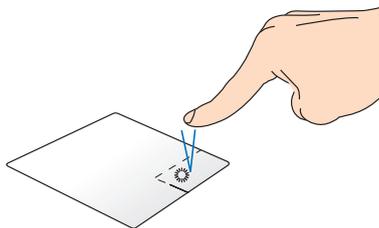
項目をダブルタップし、そのままスライドします。指先をタッチパッドから離すと、ドロップされます。

左クリック



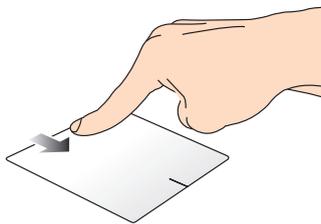
- スタート画面でアプリをクリックし起動します。
- デスクトップモードでダブルクリックすると、アプリケーションが起動します。

右クリック



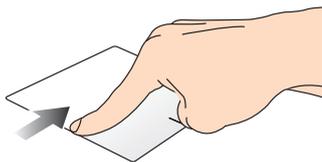
- スタート画面でアプリを右クリックし選択し、設定バーを起動します。アプリ上でない場合は、すべてのアプリバーが起動します。
- デスクトップモードでこのボタンを使用して、右クリックメニューを開きます。

上側からなぞる



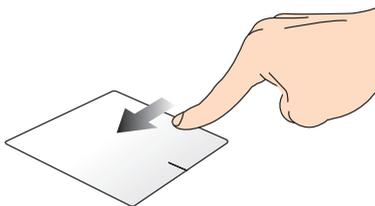
- スタート画面で、画面の上側からなぞると、すべてのアプリバーが表示されます。
- 起動中のアプリを上側からなぞると、メニューが表示されます。

左側からなぞる



左側からなぞり、起動中のアプリをシャッフルします。

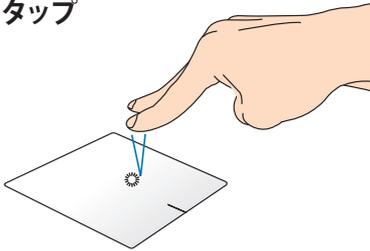
右側からなぞる



右側からなぞり、チャームバーを起動します。

指2本での操作

タップ



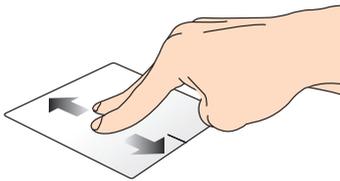
指2本をタッチパッド上でタップすると、マウスの右クリックと同じ操作を行うことができます。

回転



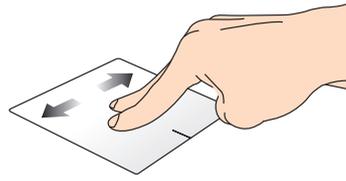
タッチパッド上で指2本を使用し1本を軸にして時計回りまたは反時計回りの円を描き、画像を回転させます。

指2本でのスクロール (上下)



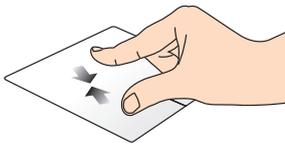
指2本を上下に滑らせると、ウィンドウが上下にスクロールします。

指2本でのスクロール (左右)



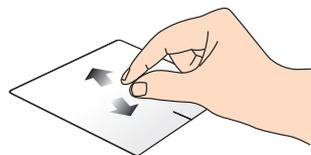
指2本で左右に滑らせると、ウィンドウが左右にスクロールします。

ズームアウト



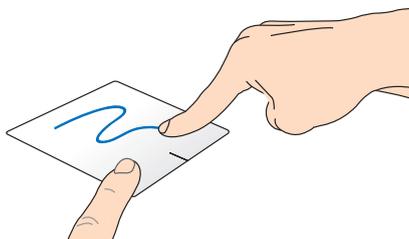
2本の指先の間隔を狭めることでズームアウトが可能です。

ズームイン



2本の指先の間隔を広げることでズームインが可能です。

ドラッグとドロップ:



項目を選択し、クリックしたままにします。もう1本の指でタッチパッドを目的の方向にスライドすると、項目を別の場所に移動することができます。

指3本での操作

上方向になぞる



3本の指先をタッチパッド上で上方向にスライドし、起動中のすべてのアプリを表示します。

下方向になぞる



3本の指先をタッチパッド上で下方向にスライドし、デスクトップを表示します。

キーボードを使用する

ホットキー

ホットキーについて説明します。コマンドは、Function キー <Fn>を押しながら、コマンドが表記されたキーを押して実行します。

注: Windows® 8環境で < f1> から < f12> の Function キーの機能を使用するには Function キー  と同時に押してください。

 ^{f1} ノートパソコンをスリープ状態にします。

 ^{f2} ワイヤレス機能の ON/OFF を切り替えます。

注: 機内モード有効時は、全てのワイヤレス接続が無効になります。

 ^{f3} **(特定モデルのみ)** キーボードの明るさを下げます。

 ^{f4} **(特定モデルのみ)** キーボードの明るさを上げます。

 ^{f5} ディスプレイの明るさを下げます。

 ^{f6} ディスプレイの明るさを上げます。

 ^{f7} ディスプレイパネルの電源を OFF にします。

 ^{f8} 外付けディスプレイの表示を切り替えます。

注: ノートパソコンに外付けディスプレイが接続されたときに利用できるコマンドです。

 ^{f9} タッチパッドを有効または無効にします。



スピーカーのONとOFFを切り替えます。



スピーカーのボリュームを下げます。



スピーカーのボリュームを上げます。



(特定モデルのみ) ライトセンサーのON/OFFを切り替えます。

ASUSアプリでのホットキー操作

ホットキーでASUSアプリの操作を行うこともできます。



「**Splendid Video Enhancement Technology**」を起動します。このアプリはコントラスト、明るさ、色調、彩度（赤、緑、青を個々に調整）を変更してディスプレイの色彩モードを変えるアプリです。



ASUS LifeFrameを起動します。



ASUS Power4Gear Hybridを起動します。

Windows® 8 キー

キーボードには以下の説明のように、2つの特別なWindows® キーがあります。



このキーを押すと、スタート画面に戻ります。スタート画面で押すと、最後に使用した起動中のアプリに戻ります。



マウスの右クリックと同じ操作を行うことができます。

Taichiキーの使用

本機キーボードのTaichiキーで、Taichiホーム画面を起動し、4つの表示モードからモードを選択することができます。

手順

1.  を押し、Taichiホーム画面を起動します。
2. Taichiホーム画面で「**Mode Switch**」を押し、矢印キーでモードを選択します。



ノートパソコンモード:ノートパソコン画面だけが有効になります。



タブレットモード:タブレット画面が有効になり、タッチ操作が可能です。



ミラーモード:タブレット画面とノートパソコン画面の両方が有効になります。このモードではタブレット画面、ノートパソコン画面のどちらでも操作が可能です。操作に対する動作、表示内容はタブレット画面とノートパソコン画面で複製として同じ内容が表示されます。



デュアルスクリーンモード:タブレット画面とノートパソコン画面の両方が有効になります。このモードでは、タブレット画面とノートパソコン画面は拡張として別々の内容が表示されます。

Chapter 3: Windows® 8環境で使用する

初めて使用する

コンピューターを初めて使用するときは、Windows® 8 OSの基本設定を行う設定画面が表示されます。

設定手順

1. ノートパソコンの電源ボタンを押します。設定画面が表示されるので、暫くお待ちください。
2. ライセンス条項を読み、内容を確認します。「**Windows を使うためのライセンス条項に同意します**」にチェックを入れ、「**同意する**」をクリックします。
3. 画面上に指示に従い、次の各基本設定を行います。
 - ・ パーソナル設定
 - ・ ワイヤレス
 - ・ 設定
 - ・ サインイン
4. 基本設定が完了すると、Windows®8 チュートリアルが表示されます。

注:ご使用の国や地域、環境などにより、手順に差異がある場合があります。その場合は、画面の指示に従って設定を進めてください。

Windows® 8 ロック画面

Windows®8 ロック画面はWindows®8 を起動すると表示されます。次に進むには、ロック画面でタッチパッドをタップする、またはキーボードの任意キーを押します。

Windows® UI

Windows® 8 アプリはWindows®8で使用されるタイル表示のユーザーインターフェースで、スタート画面から簡単にアクセス可能です。次の各機能を利用することができます。

スタート画面

Windows®8にサインイン後に表示され、Windows® アプリが表示されます。



Windows® アプリ

アプリはスタート画面にピン留めされており、タイル形式で表示されます。

注: 特定のアプリはその機能を十分活用するため、Microsoftアカウントでのサインインが必要になる場合があります。

ホットスポット

操作

左上

マウスのポインターをこの位置まで移動し、最近使用したアプリのサムネイルをクリックすると、そのアプリが表示されます。

複数のアプリを起動した状態で、下方向にスライドすると、起動しているアプリが表示されます。

左下

起動中のアプリ画面から：

マウスのポインターをこの位置まで移動し、スタート画面のサムネイルをクリックすると、スタート画面に戻ります。

注：キーボードのWindows®キー  を押し、
ても同様の操作が可能です。

スタート画面から：

マウスのポインターをこの位置まで移動し、最近使用したアプリのサムネイルをクリックすると、そのアプリが表示されます。

上面

マウスのポインターを手のアイコンに切り替わるまで移動します。アプリをドラッグ&ドロップし、別の場所へ移動することができます。

注：このホットスポット機能は起動中のアプリ、またはスナップ機能を使用する場合にのみ動作します。詳細は「Windows®アプリと一緒に使用する」の「スナップ機能」をご参照ください。

右上、右下

マウスのポインターをこの位置まで移動すると、チャームバーが起動します。

Windows®アプリと一緒に使用する

タブレット画面、タッチパッド、キーボードを使用し、アプリの起動やカスタマイズ、また、アプリを終了することができます。

アプリの起動



(特定モデルのみ) アプリをタップし起動します。



アプリの上にマウスのポインターを合わせ、左クリック、またはタップして起動します。



を2回押し、カーソルキーでアプリを選択します。



を押すと、選択したアプリが起動します。

アプリのカスタマイズ

次の手順で、スタート画面上でアプリの移動、サイズ変更、ピンの解除を行うことができます。

アプリの移動



(特定モデルのみ) アプリタイルをタップしたまま目的の場所までドラッグします。



アプリをダブルタップし、目的の場所までドラッグします。

アプリのサイズ変更



(特定モデルのみ)

1. アプリタイトルを下方へなぞり、設定バーを起動します。
2. 「小さくする」、または「大きくする」をタップします。



アプリ上で右クリックし、設定メニューを表示し、「小さくする」または「大きくする」をタップします。

ピン留めの解除



(特定モデルのみ)

1. アプリタイトルを下方へなぞり、設定バーを起動します。
2. 「スタート画面からピン留めを外す」をタップします。



アプリ上で右クリックし、設定バーを起動し、「スタート画面からピン留めを外す」をタップします。

アプリの終了



(特定モデルのみ) 起動中のアプリの上側をタップしたまま画面下までドラッグします。



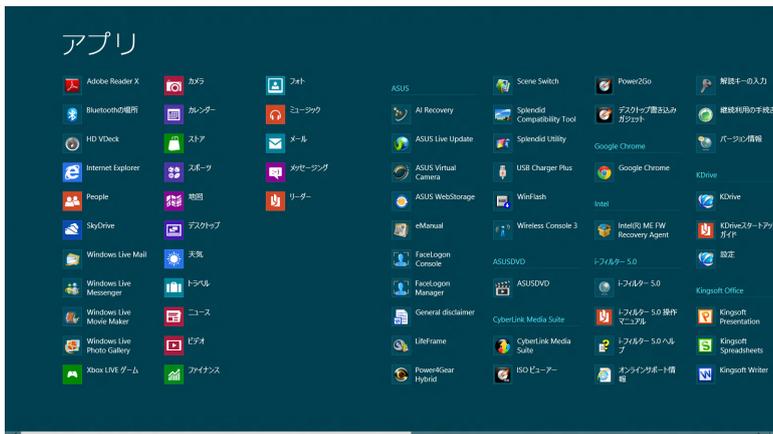
1. 起動したアプリの上側にマウスのポインターを当て、ポインターが手のアイコンになるまで待ちます。
2. アプリを画面下までドラッグ&ドロップし、アプリを終了します。



終了させるアプリの画面から  +  を押します。

すべてのアプリ画面へのアクセス

スタート画面にピンされたアプリ以外にも、ノートパソコンに搭載のASUSアプリ等、他のアプリをすべてのアプリ画面から起動することができます。



水平スクロールバー

すべてのアプリの起動

タブレット画面、タッチパッドまたはキーボードを使用し、すべてのアプリ画面を開きます。



(特定モデルのみ)

1. 画面の上側または下側からなぞり、全てのアプリバーを起動します。
2. 「すべてのアプリ」 をタップし、本機にインストールされたアプリを全て表示します。



上側からなぞり、すべてのアプリバーを起動します。



スタート画面から  +  を押し、すべてのアプリアイコン  を選択し、 を押します。

スタート画面へのアプリの追加

タブレット画面またはタッチパッドを使用し、スタート画面にアプリを追加することができます。



(特定モデルのみ)

1. すべてのアプリ画面でアプリを下方方向になぞり、設定バーを選択し起動します。
2. 「スタート画面にピン留めする」をタップし、選択したアプリをスタート画面に追加します。



1. スタート画面に追加したいアプリの上にマウスのポインターを当てます。
2. アプリ上で右クリックし、設定メニューを表示させます。
3. 「スタート画面にピン留めする」をタップします。

チャームバー

チャームバーは画面右側に表示されるツールバーです。アプリケーションの共有などの操作やノートパソコンのカスタマイズ設定へ簡単にアクセスできます。



チャームバー

チャームバーの起動

注：チャームバーは起動すると、上の画像のように表示されます。

タブレット画面、タッチパッド、キーボードを使用し、チャームバーを起動します。



(特定モデルのみ) 画面を右側からなぞり、チャームバーを起動します。



マウスのポインターを画面右上または右下まで移動します。



を押します。

チャームバーのコンテンツ



検索

ノートパソコン内のファイルやアプリケーション、プログラムを検索します。



共有

ソーシャルネットワークサービス (SNS) やメールなどを使用し、アプリケーションを共有します。



スタート

画面をスタート画面に戻します。スタート画面から使用していたアプリに戻ることもできます。



デバイス

外付けモニターやプリンター等、ノートパソコンと接続したデバイスに関する操作を行います。



設定

ノートパソコンの各種設定を行います。

スナップ機能

ノートパソコン上で2つのアプリケーションを同時に操作することができます。この機能を有効にすると、スナップした際にサイドバーが表示され、ディスプレイを2分割します。

重要:スナップ機能の利用には、1366×768ピクセル以上の解像度が必要です。



スナップバー

スナップを有効にする

タブレット画面、タッチパッド、キーボードを使用し、スナップ機能の起動と操作を行います。



1. アプリをタップし、起動します。
2. アプリの上の部分をつまみ、スナップバーが表示されるまで画面の左側または右側までドラッグします。
3. 他のアプリを起動します。



1. アプリをタップし、起動します。
2. マウスのポインターを画面の上側に移動します。
3. ポインターが手のアイコンに切り替わったら、アプリをディスプレイパネルの左側/右側にドラッグ&ドロップします。
4. 他のアプリを起動します。



1. アプリをタップし、起動します。
2.  +  を押します。
3. 他のアプリを起動します。

その他キーボードのショートカット

次のショートカットを使用し、アプリケーションの起動やWindows®8の操作が可能です。



スタート画面と最後に使用した起動中のアプリを切り替えます。



デスクトップを起動します。



デスクトップモードでコンピュータウィンドウを起動します。



ファイル検索画面を開きます。



共有画面を開きます。



設定画面を開きます。



デバイス画面を開きます。



ロック画面を有効にします。



Internet Explorerウィンドウを最小化します。



「セカンドスクリーン」画面を開きます。



アプリ検索画面を開きます。



「ファイル名を指定して実行」画面を開きます。



「コンピューターの簡単操作センター」を開き
ます。



設定検索画面を開きます。



Windows®のPower User Tasksメニューを開き
ます。



ナレーターの設定を開きます。



ピクチャー内のスクリーンショットフォルダーに
プリントスクリーンが保存されます。スクリー
ンショットフォルダーが無い場合は、自動で生成さ
れます。

ワイヤレスネットワークへの接続

Wi-Fi

ノートパソコンに搭載のWi-Fi機能により、SNSを使用したアプリの共有、メールの閲覧、インターネットサーフィン等がお楽しみいただけます。

重要: Wi-Fi機能を使用する際は、「機内モード」をOFFにする必要があります。詳細は「機内モード」をご参照ください。

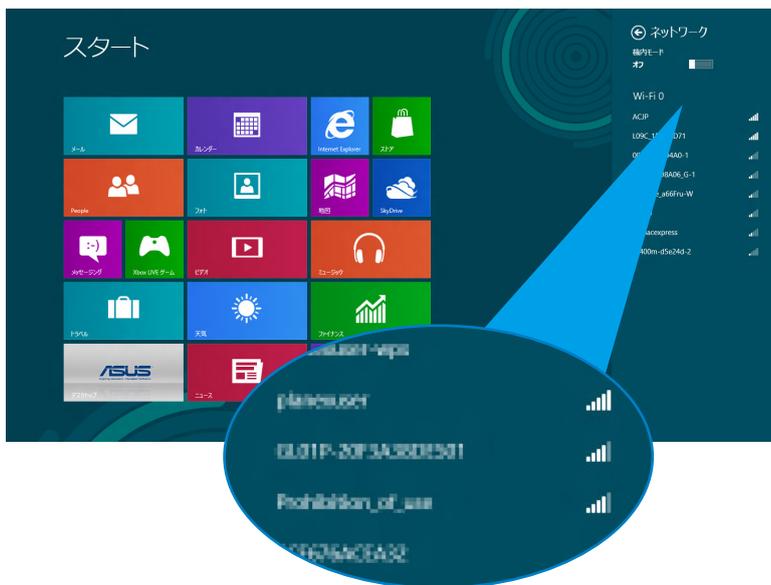
Wi-Fiを有効にする

タブレット画面またはタッチパッドを使用し、次の手順でノートパソコンに搭載のWi-Fi機能を有効にします。

1. チャームバーを起動します。
2. 「設定」  をタップし「Wi-Fi機能」  をタップします。

注: 「機内モード」が有効な場合は  が表示されており、機内モードをオフにする必要があります。

3. 利用可能なWi-Fi接続のリストからアクセスポイントを1つ選択します。



4. 「**接続**」をタップし、ネットワーク接続を開始します。

注: Wi-Fi接続を開始するときに、セキュリティキーの入力が求められる場合があります。

5. 本機と他の無線システムで接続を共有する場合は、「**はい、共有をONにしてデバイスに接続します**」をタップします。共有しない場合は、「**いいえ、共有をONにせずデバイスに接続しません**」をタップします。

Bluetooth

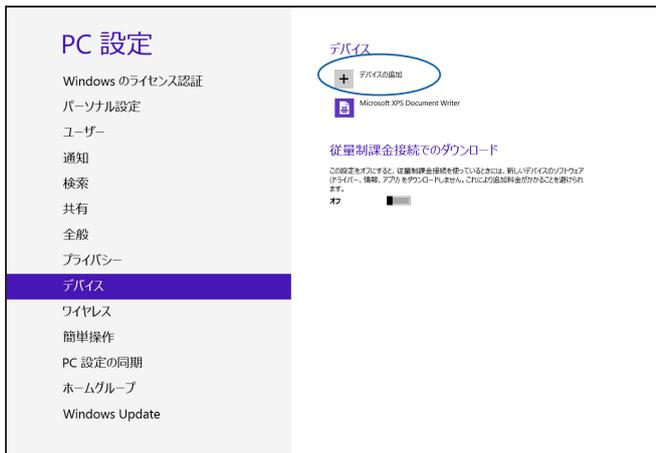
Bluetoothデバイス間では、ファイル転送、インターネット接続やネットワーク接続の共有などが可能です。

重要: Bluetooth機能を使用する際は、「機内モード」をOFFにする必要があります。詳細は「機内モード」をご参照ください。

Bluetooth対応デバイスとのペアリング

データ転送を可能にするために、他のBluetooth対応デバイスとノートパソコンのペアリングを行う必要があります。タブレット画面またはタッチパッドを使用し、次の手順で設定を行います。

1. チャームバーを起動します。
2. 「設定」 をタップし、「PC設定の変更」をタップします。
3. 「PC設定」の「デバイス」を選択し、「デバイスの追加」をタップし、Bluetooth対応デバイスを検索します。



4. リストからデバイスを選択し、画面の指示に従いペアリングを行います。

注: 一部のBluetooth対応デバイスでは、ノートパソコンのパスコードを入力するよう求められる場合があります。

航空機内での使用について

機内モードを有効にすると、無線接続は無効になります。

機内モードを有効にする

-  1. チャームバーを起動します。
- または  「設定」をタップし、「Wi-Fi機能」  をタップします。
-  3. スライドバーを右に移動し機内モードをONにします。

  +  を押します。

機内モードを無効にする

-  1. チャームバーを起動します。
- または  「設定」をタップし「Wi-Fi機能」  をタップします。
-  3. スライドバーを左に移動すると無効になります。

  +  を押します。

注:多くの航空会社では、電子機器の使用に対して規定を設けています。航空機内での本機の使用については、各航空会社にお問い合わせください。

有線ネットワークへの接続

本機のLANポートを使用し、本機をLANネットワークやブロードバンドインターネット接続等の有線ネットワークに接続することができます。

注: インターネット接続セットアップ時の詳細やサポートについては、ネットワーク管理者またはインターネットサービスプロバイダ (ISP) にご確認ください。

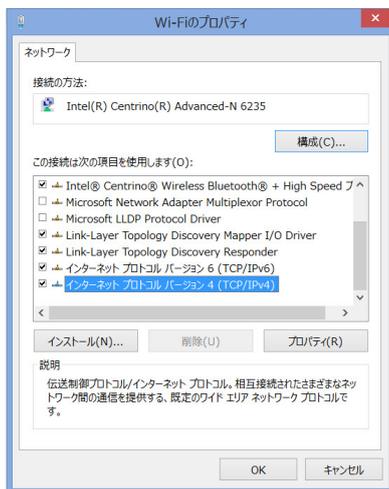
設定を行うには、次の手順をご参照ください。

重要: 設定を行う前に、ネットワークケーブルで本機のLANポートとローカルエリアネットワークが接続されていることをご確認ください。

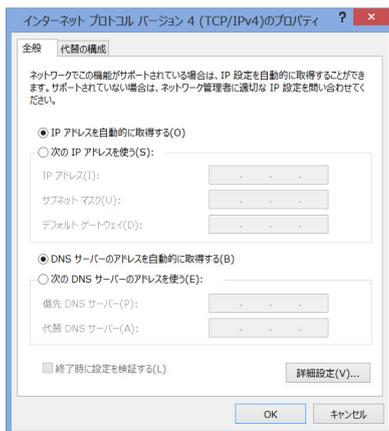
動的(ダイナミック)IP/PPPoEのネットワーク接続の設定

-  または
- 
1. デスクトップを起動します。
 2. Windows®のタスクトレイから、ネットワークアイコン  を右クリックし、「**ネットワークと共有センターを開く**」をタップします。
 3. ネットワークと共有センターで、「**アダプター設定の変更**」をタップします。
 4. LAN上で右クリックし、「**プロパティ**」を選択します。

5. 「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)」をタップして「プロパティ」をタップします。



6. 「IPアドレスを自動的に取得する」をタップし「OK」をタップします。



注： PPPoE接続を使用する場合は、次の手順に進んでください。

9. 「ブロードバンド(PPPoE)」をタップします。

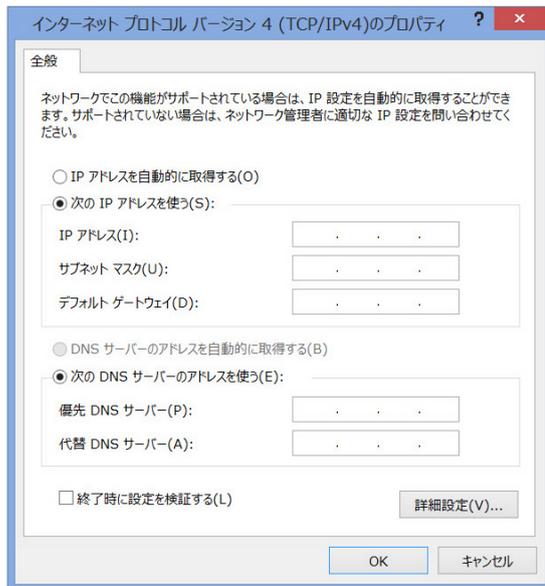


10. ユーザー名、パスワード、接続名を入力し、「接続」をタップします。
11. 「閉じる」をタップし、設定を終了します。
12. タスクトレイの  をタップし、上の手順で作成した接続をタップします。
13. ユーザー名とパスワードを入力し、「接続」をタップし、インターネットへの接続を開始します。



静的(スタティック)IPのネットワーク接続の設定

-  1. 動的IP/PPPoEのネットワーク接続の設定の手順1～5を行います。
- または  2. 「次のIPアドレスを使う」をタップします。
-  3. ご利用のサービスプロバイダ提供の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。
4. 必要に応じ、優先DNSサーバーのアドレスと代替DNSサーバーのアドレスを入力し、「OK」をタップします。



インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)のプロパティ ? x

全般

ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 設定を自動的に取得することができます。サポートされていない場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合わせてください。

IP アドレスを自動的に取得する(O)

次の IP アドレスを使う(S):

IP アドレス(I): . . .

サブネット マスク(U): . . .

デフォルト ゲートウェイ(D): . .

DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)

次の DNS サーバーのアドレスを使う(E):

優先 DNS サーバー(P): . . .

代替 DNS サーバー(A): . .

終了時に設定を検証する(L) 詳細設定(V)...

OK キャンセル

ノートパソコンの電源をOFFにする

次のいずれかの手順で本機の電源をOFFにすることができます。



または

- チャームバーから「設定」をタップし、電源をタップします。続いて「シャットダウン」をタップし、本機をシャットダウンします。
- ログイン画面から電源をタップし、「シャットダウン」をタップします。



- デスクトップモードでも本機をシャットダウンすることができます。デスクトップモードを起動し、<alt + f4>を押しシャットダウンウィンドウを起動します。ドロップダウンリストから「シャットダウン」を選択し、「OK」を選択します。
- システムからの応答がなくなった場合は、電源ボタンを約4秒間押し、強制終了することができます。

ノートパソコンをスリープ状態にする

スリープモードにするには、電源ボタンを1回押します。設定によっては、休止状態/シャットダウンに移行することもできます。



デスクトップモードを起動し、<alt + f4>を押しシャットダウンウィンドウを起動します。「スリープ」を選択し、ドロップダウンリストから「OK」を選択します。

Chapter 4: ASUSアプリ

お勧めのASUSアプリ

注：管理者権限でのみ動作を保証しております。

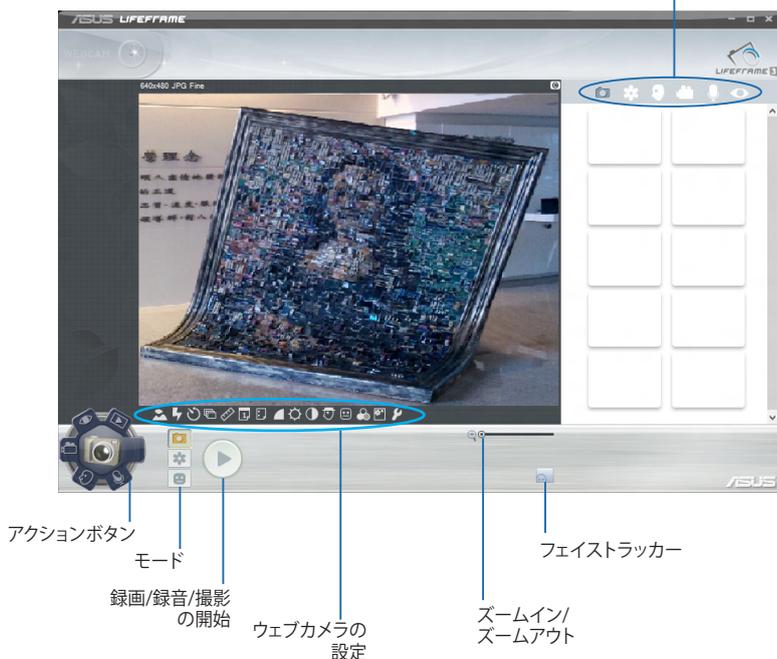
LifeFrame

ASUS製ノートパソコンのうちWebカメラが内蔵されているモデルでは、LifeFrameを使用してスナップショットの撮影や画像の編集、動画の録画、音声の録音、ゲーム、Webカメラを防犯カメラとして使用するなど、Webカメラ機能を活用することができます。

LifeFrameを起動する

 **fn** + **V** を押します。

アカーブツールバー：保存
ファイルをサムネール形
式で表示します。



LifeFrameの各機能



カメラ

Webカメラで画像を撮影することができます。



ビデオ

Webカメラで動画を撮影することができます。



モニター

Webカメラに動く物体が映ると自動的に撮影し、画像ファイルとして保存します。Webカメラを防犯カメラとして使用することができる機能です。



ボイスレコーダー

音声を録音し、ノートパソコンに保存することができます。



ゲーム

Webカメラを使用したゲームをプレイすることができます。

注:モデルにより搭載されているアプリ、操作方法および仕様が異なる場合があります。

Power4Gear Hybrid

各電力モードの切り替えを行います。Battery saving modeはノートパソコンを制御し、パフォーマンスを調整しバッテリー駆動時間を延ばします。

注: ACアダプターを取り外すとPower4Gear HybridはBattery Saving modeに自動的に切り替わります。

Power4Gear Hybridを起動する

 fn +  を押します。



Performance mode

ゲームやプレゼンテーションなど、CPUのリソースをより多く使用する作業時にこのモードをご使用ください。

Battery Saving mode

ノートパソコンを制御し、パフォーマンスを調整しバッテリー時間を最大化します。

注: モデルにより搭載されているアプリ、操作方法および仕様が異なる場合があります。

USB Charger+

USB充電に対応しているデバイスを特定のUSB3.0ポートで急速充電することができます。

特定モデルでは、ノートパソコンの電源モード (ON/OFF/スリープ/休止状態) に関わらず、USBデバイスをUSBポートで充電することができます。

注: ⚡アイコンのあるUSB 3.0ポートでのみ USB Charger+機能がご利用いただけます。すべてのUSB機器の充電を保証するわけではありません。

警告: 接続したデバイスがオーバーヒートした場合は、接続しているデバイスを直ちに切り外してください。

USB Charger+ の設定

USB Charger+ では、ノートパソコンがバッテリー電力駆動時の、USBデバイスへの充電を制限することでバッテリー電力を温存することができます。

注: 設定は電源OFF/スリープ/休止状態での急速充電をサポートしているモデルのみ可能です。



1. デスクトップのタスクトレイのUSB Charger+ アイコン  を右クリックし、「設定」をクリックします。
2. 「**バッテリー駆動時のUSB Charger+ 機能を有効にします**」を選択します。



3. 次のいずれかのオプション、または両方を選択します。
「システム作動中のQuick Chargeを有効にする」
「システムがスリープ/休止状態/シャットダウン状態でのQuick Chargeを有効にする」。



注:モデルによっては両方のオプションが自動選択されます。これらの項目は無効に設定することもできます。

4. スライダーで本機のバッテリー残量を%で設定します。本機のバッテリー残量がここで設定した%になると、急速充電を停止します。
5. 「OK」をクリックし、設定を保存します。または「キャンセル」を選択します。

注:モデルにより搭載されているアプリ、操作方法および仕様が異なる場合があります。

Instant On

Instant On機能はノートパソコンを省電力スリープ状態に移行させ、長時間のスリープ状態、高速復帰を可能にします。

注:この独自のテクノロジーは本機がスリープモードのときにバッテリー電力を大幅に節約することができます。

重要:スタンバイ時間はバッテリー残量、モデル、システム構成、OSの状況により異なります。

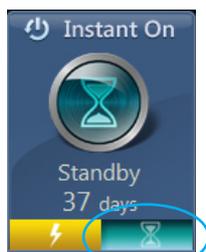
パフォーマンスモード

このモードはデフォルトで有効に設定されています。約2秒の短時間でコンピューターをスリープから復帰することができます。



バッテリー省電力モード

このモードでは効果的に使用電力を低減させることで、より長いスタンバイ時間を実現します。スリープに入ってから約4時間までは約2秒での復帰、4時間経過以降からは約7秒での復帰をすることができます。



または  タップしバッテリー省電力モードに切り替える。

注:特定モデル以外では4時間経過以降での復帰に10数秒を要します。

注:モデルにより搭載されているアプリ、操作方法および仕様が異なる場合があります。

Chapter 5: Power-on Self Test(POST)

Power-on Self-test (POST)

Power-on Self-test (POST) はシステム起動時に実行されるシステム自己診断テストです。

BIOSとトラブルシューティングにアクセスする

POST実行中は、本機のFunctionキー操作でBIOS Setupプログラムへのアクセス、トラブルシューティングの実行が可能です。詳細は以降の記載をご参照ください。

BIOS

Basic Input and Output System (BIOS) はシステムの起動に必要なハードウェアを制御するプログラムです。

BIOSのデフォルト設定は通常の使用環境で、最適なパフォーマンスを実現できるように設定されています。以下の状況以外では、デフォルト設定のままで使用することをお勧めします。

- システム起動時にエラーメッセージが表示され、BIOS Setupを起動するように指示があった場合。
- BIOS設定を必要とするコンポーネントをシステムに取り付けた場合。

警告: 不適切な設定を行うと、システムが起動しない、または不安定になるといった症状が出ることがあります。設定を変更する際は、専門知識を持った技術者のアドバイスを受けることを強くお勧めします。

注: モデルによってはUEFIが搭載されていますが、基本的な操作方法などはBIOSと同等となります。

BIOS Setupへのアクセス



システムを再起動し、POST中に  を押します。

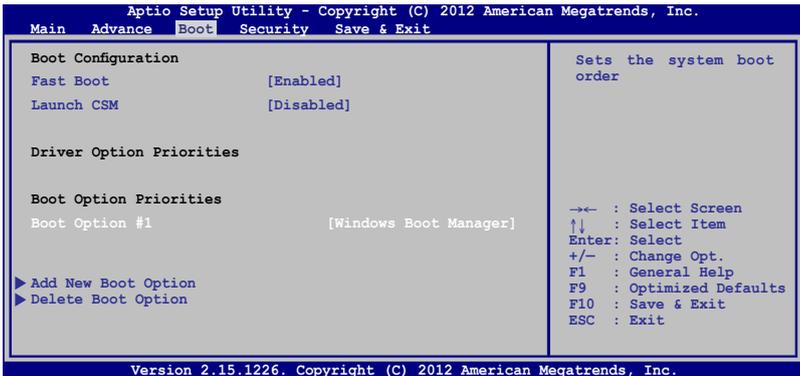
BIOS設定

注: 本マニュアルに記載の図や画面は参考用です。実際の画面はモデルや地域により異なる場合があります。

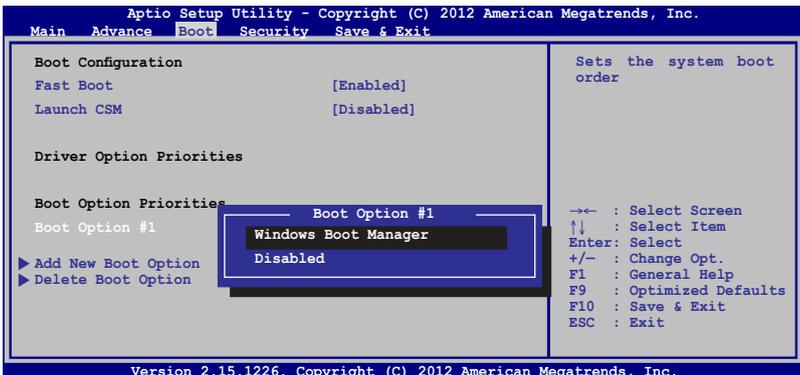
Boot (起動)

このメニューでは、ブートオプションの優先順位を設定することができます。次の手順に従って設定します。

1. 「**Boot**」画面で「**Boot Option #1**」を選択します。



2.  を押し、「**Boot Option #1**」のデバイスを選択します。

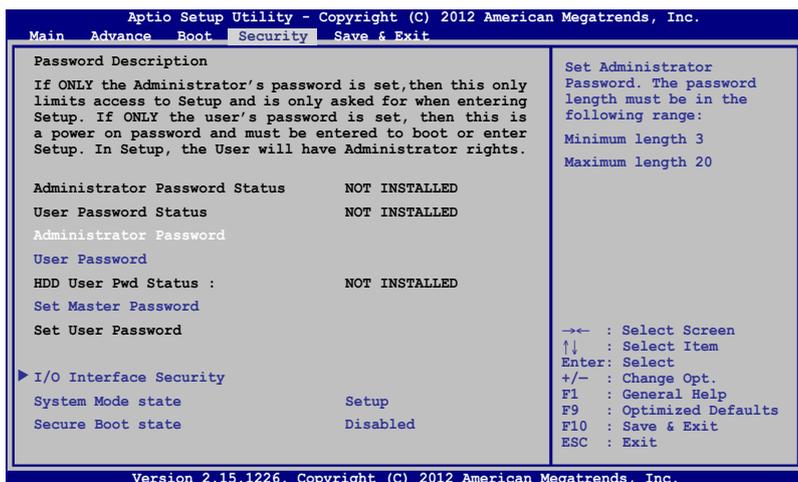


Security (セキュリティ)

このメニューでは、管理者パスワードとユーザーパスワードを設定することができます。また、ノートパソコンの記憶装置、入力/出力 (I/O) インターフェース、USBインターフェースへのアクセスを制御することができます。

注：

- 「**User Password**」を設定すると、OSを起動する際にパスワードの入力を求めるプロンプトが表示されます。
- 「**Administrator Password**」を設定すると、BIOSを起動する際にパスワードの入力を求めるプロンプトが表示されます。



パスワードの設定

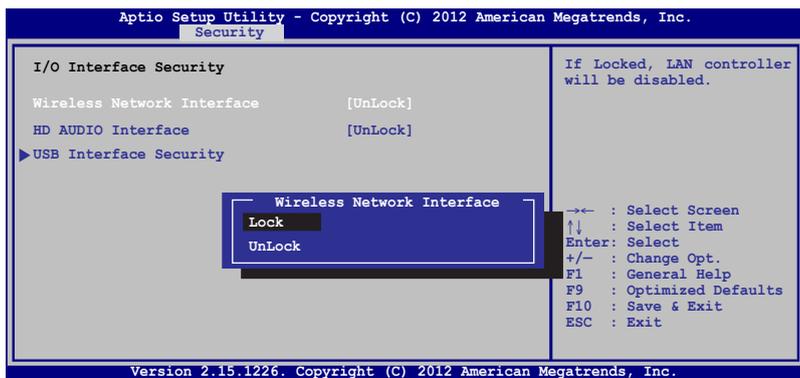
1. 「**Security**」タブを選択し、「**Administrator Password**」または「**User Password**」を選択します。
2. パスワードを入力し、 を押します。
3. パスワードを再入力し、 を押します。

パスワードを削除する

1. 「**Security**」タブを選択し、「**Administrator Password**」または「**User Password**」を選択します。
2. 現在のパスワードを入力し、を押します。
3. 「**Create New Password**」の欄を空欄にしたまま、を押します。
4. 確認ボックスで「**Yes**」を選択し、を押します。

I/O Interface Security (I/Oインターフェースセキュリティ)

Securityメニューでは、I/Oインターフェースセキュリティにアクセスし、本機の一部のインターフェース機能をロック/ロック解除することができます。

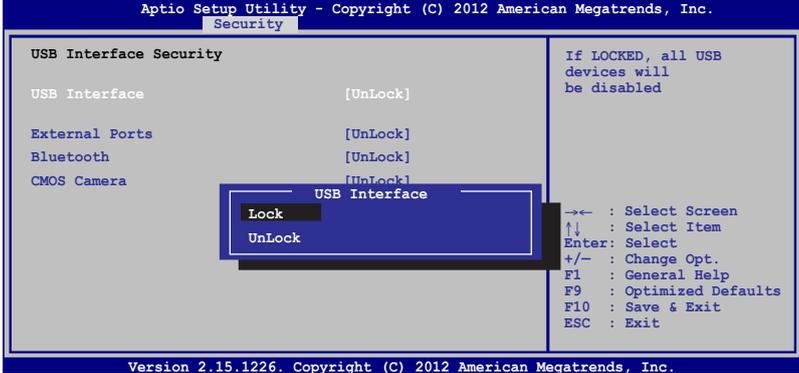


インターフェイスをロックする

1. 「**Security**」画面で「**I/O Interface Security**」を選択します。
2. ロックするインターフェースを選択し、を押します。
3. 「**Lock**」を選択します。

USB Interface Security (USBインターフェースセキュリティ)

I/Oインターフェースセキュリティメニューでは、USBインターフェースセキュリティにアクセスし、ポートとデバイスをロック/ロック解除することができます。



USBインターフェースをロックする

1. 「**Security**」画面で「**I/O Interface Security**」→「**USB Interface Security**」の順に選択します。
2. ロックするインターフェースを選択し、「**Lock**」を選択します。

注: 「**USB Interface**」を「**Lock**」に設定すると、「**USB Interface Security**」の「**External Ports**」と他のデバイスはロックされ、非表示になります。

マスターパスワードの設定

Securityメニューの「Set Master Password」オプションでは、パスワードによるハードディスクドライブへのアクセス制御の設定が可能です。

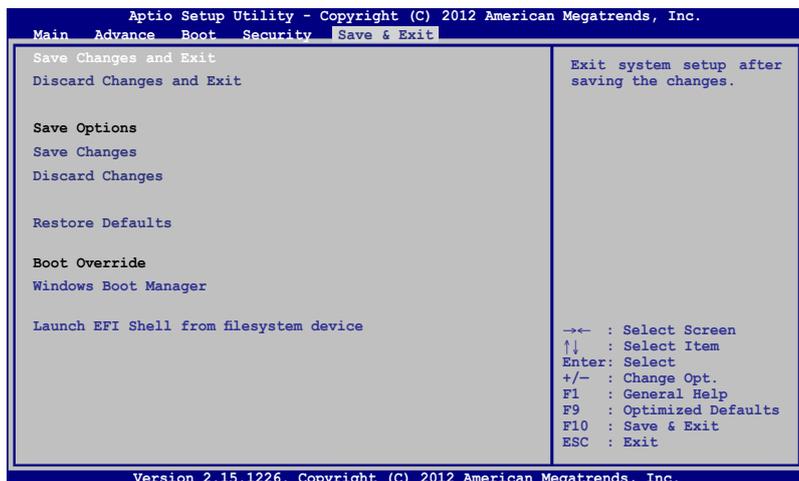


記憶装置のパスワードを設定する

1. 「Security」画面で「Set Master Password」を選択します。
2. パスワードを入力し、を押します。
3. パスワードを再入力し、を押します。
4. 「Set User Password」を選択し、上記の手順と同様にユーザーパスワードを設定します。

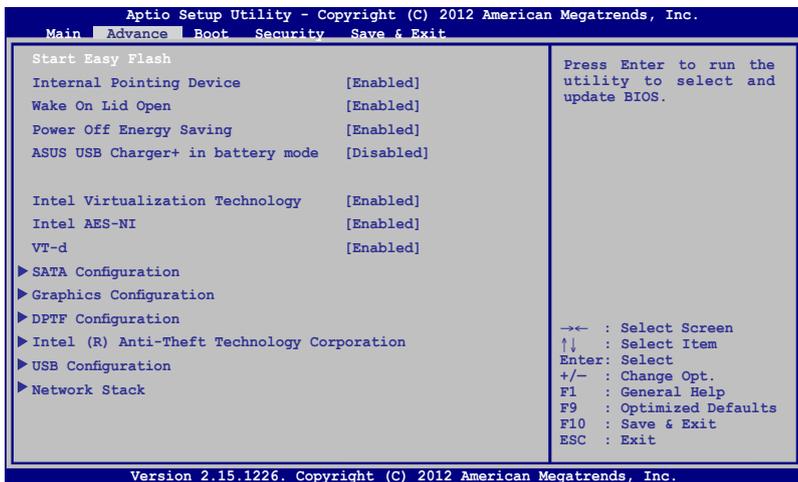
Save & Exit (保存して終了)

設定変更を保存するには、BIOSを終了する前に「**Save Changes and Exit**」を選択します。

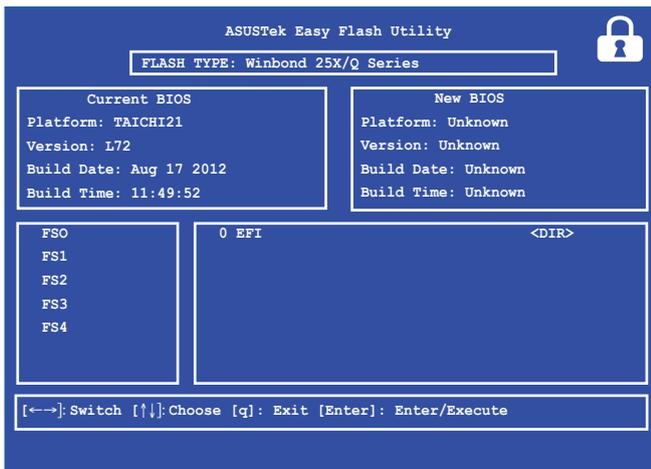


BIOS更新

1. ASUSオフィシャルサイトから本機のモデルを確認し、最新のBIOSファイルをダウンロードします。
2. USBメモリーなどにダウンロードしたBIOSファイルのコピーを保存します。
3. BIOSを保存したデバイスをノートパソコンに接続します。
4. POST中に  を押し、本機を再起動します。
5. BIOSメニューから「**Advanced**」→「**Start Easy Flash**」の順に選択し、 を押します。



6. フラッシュドライブに保存したBIOSファイルを参照し、
 を押します。



7. BIOS更新後、「**Exit**」→「**Restore Defaults**」の順に選択し、システムにデフォルト設定をロードします。

注: BIOS更新後、モデルによっては機器がシャットダウンしますが、その場合は、再度、BIOS Setupにアクセスし、項目7の手順でシステムデフォルト設定をロードしてください。

トラブルシューティング

POST中にを押すと、次のWindows®8トラブルシューティングのオプションにアクセスできます。

- PCのリフレッシュ
- PCを初期状態に戻す
- 詳細オプション

PCのリフレッシュ

現在のファイルやアプリケーションを失うことなく、システムを更新したい場合は「**PCのリフレッシュ**」オプションを使用します。

POST中にアクセスする



1. システムを再起動し、POST中にを押します。



2. Windows®が「オプションの選択」を読み込むまで待機し、「**トラブルシューティング**」をタップします。
3. 「**PCのリフレッシュ**」をタップします。
4. 「PCのリフレッシュ」画面に表示されるこのオプションに関する説明項目を読み、「**次へ**」をタップします。
5. 更新するアカウントをタップします。
6. アカウントのパスワードを入力し、「**続行**」をタップします。
7. 「**リフレッシュ**」をタップします。

重要:本機のシステム更新を行う前に、本機がACアダプターで電源に接続されていることをご確認ください。

注:ご使用環境などにより、手順などが異なる場合がありますが、その場合は、画面の指示に従って設定を進めてください。

PCを初期状態に戻す

重要:このオプションを実行する前に全てのデータをバックアップしてください。

「**PCを初期状態に戻す**」オプションを使用し、本機をデフォルト設定にリセットします。

POST中にアクセスする



1. システムを再起動し、POST中に  を押します。



または



2. Windows®が「オプションの選択」を読み込むまで待機し、「**トラブルシューティング**」をタップします。
3. 「**PCを初期状態に戻す**」をタップします。
4. 「PCを初期状態に戻す」画面に表示されるこのオプションに関する説明項目を読み、「**次へ**」をタップします。
5. 「**Windowsがインストールされているドライブのみ**」または「**すべてのドライブ**」のいずれかを選択します。
6. 「**ファイルの削除のみ行う**」または「**ドライブを完全にクリーンアップする**」のいずれかを選択します。
7. 「**初期状態に戻す**」をタップします。

重要:本機のリセットを行う前に、本機がACアダプターで電源に接続されていることをご確認ください。

注:ご使用環境などにより、手順などが異なる場合がありますが、その場合は、画面の指示に従って設定を進めてください。

詳細オプション

「**詳細オプション**」で本機に搭載の追加トラブルシューティングオプションを実行することができます。

POST中にアクセスする



1. システムを再起動し、POST中に  を押します。


または



2. Windows®が「オプションの選択」を読み込むまで待機し、「**トラブルシューティング**」をタップします。
3. 「**詳細オプション**」をタップします。
4. 詳細オプション画面で、実行するトラブルシューティングオプションを選択します。
5. 以降の手順に従い、作業を完了します。

イメージでシステムを回復

「**詳細オプション**」の「**イメージでシステムを回復**」オプションで、イメージファイルを使用したシステムリカバリーを実行することができます。

POST中にアクセスする



1. システムを再起動し、POST中に  を押します。


または



2. Windows®が「オプションの選択」を読み込むまで待機し、「**トラブルシューティング**」をタップします。
3. 「**詳細オプション**」をタップします。

4. 詳細オプション画面で「**イメージでシステムを回復**」を選択します。
5. システムイメージファイルでリカバリーを行うアカウントを選択します。
6. アカウントのパスワードを入力し、「**続行**」をタップします。
7. 「**利用可能なシステムイメージのうち最新のものを使用する(推奨)**」を選択し、「**次へ**」をタップします。システムイメージが外部デバイスまたはDVD内にある場合は、「**システムイメージを選択する**」を選択することもできます。
8. 以降の手順に従い、リカバリー作業を完了します。

注: 本機が万一動作を停止した場合に備え、データの損失を防ぐため定期的なシステムのバックアップを強くお勧めします。

注: ご使用環境などにより、手順などが異なる場合がありますが、その場合は、画面の指示に従って設定を進めてください。

Chater 6: 付録

光学ドライブ情報

Blu-rayディスクおよびDVDの再生には、読み取り可能なデバイス、および、再生ソフトウェアを使用する必要があります。Blu-rayドライブは多くの場合、従来のCDとDVDのどちらも使用することができます。DVDドライブは多くの場合、従来のCDを使用することができます。

地域再生情報

Blu-ray/DVDムービータイトルの再生には、MPEGビデオの復号、デジタルオーディオ、CSS保護されたコンテンツの復号化が含まれます。CSS（コピーガードと呼ばれることもある）は動画産業が採用したコンテンツ保護計画の名称で、違法コピーを防ぐものです。

CSSライセンスに課された設計規則はたくさんありますが、もっとも適切な規則の一つは、地域化されたコンテンツに関する再生の制限です。場所によって異なるムービーのリリースを円滑にするために、Blu-ray/DVDビデオタイトルは下の「地域定義」で定義された特定の地域に対してリリースされています。著作権法は、全てのBlu-ray/DVDムービーを特定の地域（普通、販売されている地域に対してコード化されている）に限定するよう要求しており、Blu-ray/DVDムービーコンテンツは、複数の地域でリリースされるので、CSSの設計規則はCSSで暗号化されたコンテンツを再生できるどのシステムも、一つの地域でしか再生できないようになっています。

注: 地域設定は再生ソフトウェアを使用して、通常5回まで変更することができます。制限回数に達した後は、Blu-ray/DVDムービーは最後の地域設定に対してのみ再生することができます。

地域定義 (DVD)

地域1

カナダ、米国、米国の領土

地域2

日本、チェコ、エジプト、フィンランド、フランス、ドイツ、ペルシア湾岸諸国、ハンガリー、アイスランド、イラン、イラク、アイルランド、イタリア、オランダ、ノルウェー、ポーランド、ポルトガル、サウジアラビア、スコットランド、南アフリカ、スペイン、スウェーデン、スイス、シリア、トルコ、イギリス、ギリシア、前ユーゴスラビア共和国、スロバキア

地域3

ビルマ、インドネシア、韓国、マレーシア、フィリピン、シンガポール、台湾、タイ、ベトナム

地域4

オーストラリア、西インド諸島（米国領土を除く）、中央アメリカ、ニュージーランド、太平洋諸島、南アメリカ大陸

地域5

CIS、インド、パキスタン、その他のアフリカ諸国、ロシア、朝鮮民主主義人民共和国

地域6

中国

地域定義 (Blu-ray)

地域A

日本、南北アメリカ諸国、台湾、香港、マカオ、韓国、朝鮮民主主義人民共和国、東南アジア諸国とその領土

地域B

ヨーロッパ諸国、アフリカ諸国、中近東諸国とその領土、オーストラリア、ニュージーランド

地域C

中央・南アジア諸国、東ヨーロッパ諸国とその領土、中国、モンゴル

注:詳細はBlu-ray DiscのWebサイトをご参照ください。
<http://www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDiscforVideo.aspx>

内蔵モデムの適応規格(規格/プロトコルなど原文掲載)

The Notebook PC with internal modem model complies with JATE (Japan), FCC (US, Canada, Korea, Taiwan), and CTR21. The internal modem has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point. In the event of problems you should contact your equipment supplier in the first instance.

Overview

on 4th August 1998 the European Council Decision regarding the CTR 21 has been published in the Official Journal of the EC. The CTR 21 applies to all non voice terminal equipment with DTMF-dialling which is intended to be connected to the analogue PSTN (Public Switched Telephone Network).

CTR 21 (Common Technical Regulation) for the attachment requirements for connection to the analogue public switched telephone networks of terminal equipment (excluding terminal equipment supporting the voice telephony justified case service) in which network addressing, if provided, is by means of dual tone multifrequency signalling.

Network Compatibility Declaration

Statement to be made by the manufacturer to the Notified Body and the vendor: "This declaration will indicate the networks with which the equipment is designed to work and any notified networks with which the equipment may have inter-working difficulties"

Network Compatibility Declaration

Statement to be made by the manufacturer to the user:

“This declaration will indicate the networks with which the equipment is designed to work and any notified networks with which the equipment may have inter-working difficulties. The manufacturer shall also associate a statement to make it clear where network compatibility is dependent on physical and software switch settings. It will also advise the user to contact the vendor if it is desired to use the equipment on another network.”

Up to now the Notified Body of CETECOM issued several pan-European approvals using CTR 21. The results are Europe’s first modems which do not require regulatory approvals in each individual European country.

Non-Voice Equipment

Answering machines and loud-speaking telephones can be eligible as well as modems, fax machines, auto-dialers and alarm systems. Equipment in which the end-to-end quality of speech is controlled by regulations (e.g. handset telephones and in some countries also cordless telephones) is excluded.

This table shows the countries currently under the CTR21 standard.

Country	Applied	More Testing
Austria ¹	Yes	No
Belgium	Yes	No
Czech Republic	No	Not Applicable
Denmark ¹	Yes	Yes
Finland	Yes	No
France	Yes	No
Germany	Yes	No
Greece	Yes	No
Hungary	No	Not Applicable
Iceland	Yes	No
Ireland	Yes	No
Italy	Still Pending	Still Pending
Israel	No	No
Lichtenstein	Yes	No
Luxemburg	Yes	No
The Netherlands ¹	Yes	Yes
Norway	Yes	No
Poland	No	Not Applicable
Portugal	No	Not Applicable
Spain	No	Not Applicable
Sweden	Yes	No
Switzerland	Yes	No
United Kingdom	Yes	No

This information was copied from CETECOM and is supplied without liability. For updates to this table, you may visit http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html

1 National requirements will apply only if the equipment may use pulse dialling (manufacturers may state in the user guide that the equipment is only intended to support DTMF signalling, which would make any additional testing superfluous).

In The Netherlands additional testing is required for series connection and caller ID facilities.

Federal Communications Commission Statement

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

- This device may not cause harmful interference.
- 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 Federal Communications Commission (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 the 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 into 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.

WARNING! The use of a shielded-type power cord is required in order to meet FCC emission limits and to prevent interference to the nearby radio and television reception. It is essential that only the supplied power cord be used. Use only shielded cables to connect I/O devices to this equipment. You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

(Reprinted from the Code of Federal Regulations #47, part 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

FCC Radio Frequency (RF) Exposure Caution Statement

WARNING! Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. "The manufacture declares that this device is limited to Channels 1 through 11 in the 2.4GHz frequency by specified firmware controlled in the USA."

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. To maintain compliance with FCC 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.

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 Marking



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.

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.

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

NOTE: 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.arcep.fr)

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

UL Safety Notices

Required for UL 1459 covering telecommunications (telephone) equipment intended to be electrically connected to a telecommunication network that has an operating voltage to ground that does not exceed 200V peak, 300V peak-to-peak, and 105V rms, and installed or used in accordance with the National Electrical Code (NFPA 70).

When using the Notebook PC modem, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

- DO NOT use the Notebook PC near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
- DO NOT use the Notebook PC during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.
- DO NOT use the Notebook PC in the vicinity of a gas leak.

Required for UL 1642 covering primary (nonrechargeable) and secondary (rechargeable) lithium batteries for use as power sources in products. These batteries contain metallic lithium, or a lithium alloy, or a lithium ion, and may consist of a single electrochemical cell or two or more cells connected in series, parallel, or both, that convert chemical energy into electrical energy by an irreversible or reversible chemical reaction.

- Do not dispose the Notebook PC battery pack in a fire, as they may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions to reduce the risk of injury to persons due to fire or explosion.
- Do not use power adapters or batteries from other devices to reduce the risk of injury to persons due to fire or explosion. Use only UL certified power adapters or batteries supplied by the manufacturer or authorized retailers.

Power Safety Requirement

Products with electrical current ratings up to 6A and weighing more than 3Kg must use approved power cords greater than or equal to: H05VV-F, 3G, 0.75mm² or H05VV-F, 2G, 0.75mm².

TV Tuner Notices

Note to CATV System Installer—Cable distribution system should be grounded (earthed) in accordance with ANSI/NFPA 70, the National Electrical Code (NEC), in particular Section 820.93, Grounding of Outer Conductive Shield of a Coaxial Cable – installation should include bonding the screen of the coaxial cable to the earth at the building entrance.

REACH

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。

Nordic Lithium Cautions (for lithium-ion batteries)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

WARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

注意: バッテリーの交換は正しく行ってください。破裂する危険があります。交換の際は、メーカーが指定したバッテリーをお使いください。また、廃棄の際は家庭ゴミとまとめて捨てずに、最寄の廃棄物処理施設等に問い合わせ、バッテリーの処分方法を確認してください。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя.
(Russian)

Optical Drive Safety Information

Laser Safety Information

CD-ROM Drive Safety Warning

CLASS 1 LASER PRODUCT

WARNING! To prevent exposure to the optical drive's laser, do not attempt to disassemble or repair the optical drive by yourself. For your safety, contact a professional technician for assistance.

Service warning label

WARNING! INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM OR VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS.

CDRH Regulations

The Center for Devices and Radiological Health (CDRH) of the U.S. Food and Drug Administration implemented regulations for laser products on August 2, 1976. These regulations apply to laser products manufactured from August 1, 1976. Compliance is mandatory for products marketed in the United States.

WARNING! Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein or in the laser product installation guide may result in hazardous radiation exposure.

Macrovision Corporation Product Notice

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S.A. 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.

CTR 21 Approval (for Notebook PC with built-in Modem)

Danish

„Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.»

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.»

English

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

Finnish

“Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

French

“Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει απ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

“La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

“Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

“Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

Swedish

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt. Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

Japanese

本装置は、第二種情報装置（住宅地域またはその隣接した地域において使用されるべき情報装置）で住宅地域での電波障害防止を目的とした情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)基準に適合しております。

しかし、本装置をラジオ、テレビジョン受信機に、近接してご使用になると、受信障害の原因となることがあります。本書の説明にしたがって正しい取り扱いをしてください。

本製品を日本で使用する場合は必ず日本国モードでご使用ください。他国のモードをご使用になると電気通信事業法(技術基準)に違反する行為となります。なお、ご購入時は初期値が日本国モードとなっておりますので、そのままご利用ください。

技適マーク

本機搭載の内蔵無線LANモジュールは、下記の通り技適マークを取得しています。

Intel 6235ANHMW



003WWA111040

003XWA111042

003WWA111041

003YWA111043

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.

NOTE: Energy Star is NOT supported on FreeDOS and Linux-based operating systems.

European Union Eco-label

This Notebook PC has been awarded the EU Flower label, which means that this product has the following characteristics:

1. Decreased energy consumption during use and stand-by modes.
2. Limited use of toxic heavy metals.
3. Limited use of substances harmful to the environment and health.
4. Reduction of the use of natural resources by encouraging recycling.
5. Designed for easy upgrades and longer lifetime through providing compatible spare parts such as batteries, power supplies, the keyboard, the memory, and if available the CD drive or DVD drive.
6. Reduced solid waste through takeback policy.

For more information on the EU Flower label, please visit the European Union Eco-label website at <http://www.ecolabel.eu>.

Prevention of Hearing Loss

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.



Global Environmental Regulation Compliance and Declaration

ASUS follows the green design concept to design and manufacture our products, and makes sure that each stage of the product life cycle of ASUS product is in line with global environmental regulations. In addition, ASUS disclose the relevant information based on regulation requirements.

Please refer to <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> for information disclosure based on regulation requirements ASUS is complied with:

Japan JIS-C-0950 Material Declarations

EU REACH SVHC

Korea RoHS

Swiss Energy Laws

回収とリサイクルについて

使用済みのコンピューター、ノートパソコン等の電子機器には、環境に悪影響を与える有害物質が含まれており、通常のゴミとして廃棄することはできません。リサイクルによって、使用済みの製品に使用されている金属部品、プラスチック部品、各コンポーネントは粉碎され新しい製品に再使用されます。また、その他のコンポーネントや部品、物質も正しく処分・処理されることで、有害物質の拡散の防止となり、環境を保護することに繋がります。

筐体のコーティングについて

重要: 感電などを防ぐため、本機は絶縁性のあるコーティング材を使用しています（出入力ポート搭載部分を除く）。

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	4F, 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

declare the following apparatus:

Product name :	Notebook P.C
Model name :	Taichi21

conform with the essential requirements of the following directives:

2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2010	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007+A11:2011

1999/5/EC-R & TTE Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V1.3.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V4.2.1(2010-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1(2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.1.1(2009-05)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 893 V1.4.1(2005-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
<input type="checkbox"/> EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62209-2(2010-6)	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1(2006-05)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 623 V1.1.1(2009-01)

2006/95/EC-LVD Directive

<input type="checkbox"/> EN 60950-1 / A11:2009	<input type="checkbox"/> EN 60065:2002+A1:2006+A11:2008
<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1 / A12:2011	<input type="checkbox"/> EN 60065:2002 / A12:2011

2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

Ver. 120601

CE marking



(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: Oct. 13, 2012

Year to begin affixing CE marking:2012

Signature : _____