

# 取扱説明書

このたびは弊社の製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。

本書をご覧になり、本製品を使用する準備をしてください。使用上のご注意は、必ずお読みください。

## マニュアルについて

### ■添付のマニュアル

- はじめに添付品を確認してください（別紙）

添付品の一覧です。購入後、すぐに添付品を確認してください。

- 取扱説明書（本書）

パソコンの設置、接続、セットアップまでを説明しています。

- リカバリガイド（C:\FUJITSU\Manual\RecoveryGuide.pdf）

リカバリデータやドライバーのディスクを作成する方法とリカバリ方法を説明しています。

### ■インターネット上のマニュアル（<http://www.fmworld.net/biz/fmv/support/fmvmanual/>）

添付のマニュアルのほか、製品の使い方を説明したマニュアルとお使いになるうえでの注意事項を公開しています。

- 製品ガイド

本製品のハードウェア、ソフトウェア全般にわたっての使い方の説明や技術情報を記載しています。

- 機能別マニュアル

カスタムメイドで選択した機能をはじめ、特定の機能について説明しています。

マニュアルは、改善のため変更することがあります。最新のマニュアルは、インターネットで公開しています。

## お使いになる前に

### 安全にお使いいただくために

このマニュアルには、本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使いになる前に、このマニュアルを熟読してください。特に、「安全上のご注意」（→ P5）をよくお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。また、このマニュアルは、本製品の使用中にいつでもご覧になれるよう大切に保管してください。

### 保証書について

- ・保証書は、必ず必要事項を記入し、内容をよくお読みください。その後、大切に保管してください。
- ・修理を依頼される場合には、必ず保証書をご用意ください。
- ・保証期間内に、正常な使用状態で故障した場合は、無料で修理いたします。
- ・保証期間内でも、保証書の提示がない場合や、天災あるいは無理な使用による故障の場合などには、有料での修理となります。ご注意ください（詳しくは、保証書をご覧ください）。
- ・修理後は、本製品の内容が修理前とは異なり、ご購入時の状態や、何も入っていない状態になっている場合があります。大切なデータは、バックアップをとり、保管しておいてください。
- ・本製品の補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）の保有期間は、製造終了後5年です。

### 本製品のハイセイフティ用途での使用について

本製品は、一般事務用、パーソナル用、家庭用、通常の産業用などの一般的用途を想定したものであり、ハイセイフティ用途での使用を想定して設計・製造されたものではありません。

お客様は、当該ハイセイフティ用途に要する安全性を確保する措置を施すことなく、本製品を使用しないでください。

ハイセイフティ用途とは、以下の例のような、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途をいいます。

- ・原子力施設における核反応制御、航空機自動飛行制御、航空交通管制、大量輸送システムにおける運行制御、生命維持のための医療用機器、兵器システムにおけるミサイル発射制御など

## 使用許諾契約書

富士通株式会社（以下弊社といいます）では、本製品にインストール、もしくは添付されているソフトウェア（以下本ソフトウェアといいます）をご使用いただく権利をお客様に対して許諾するにあたり、下記「ソフトウェアの使用条件」にご同意いただくことを使用の条件とさせていただいております。なお、お客様が本ソフトウェアのご使用を開始された時点で、本契約にご同意いただいたものといたしますので、本ソフトウェアをご使用いただく前に必ず下記「ソフトウェアの使用条件」をお読みいただきますようお願い申し上げます。ただし、本ソフトウェアのうちの一部ソフトウェアに別途の「使用条件」もしくは「使用許諾契約書」等が添付されている場合は、本契約に優先して適用されますので、ご注意ください。

### ソフトウェアの使用条件

#### 1. 本ソフトウェアの使用および著作権

お客様は、本ソフトウェアを、日本国内において本製品でのみ使用できます。なお、お客様は本製品のご購入により、本ソフトウェアの使用権のみを得るものであり、本ソフトウェアの著作権は引き続き弊社または開発元である第三者に帰属するものとします。

#### 2. バックアップ

お客様は、本ソフトウェアにつきまして、1部の予備用（バックアップ）媒体を作成することができます。

#### 3. 本ソフトウェアの別ソフトウェアへの組み込み

本ソフトウェアが、別のソフトウェアに組み込んで使用されることを予定した製品である場合には、お客様はマニュアル等記載の要領に従って、本ソフトウェアの全部または一部を別のソフトウェアに組み込んで使用することができます。

#### 4. 複製

(1) 本ソフトウェアの複製は、上記「2.」および「3.」の場合に限定されるものとします。

本ソフトウェアが組み込まれた別のソフトウェアについては、マニュアル等で弊社が複製を許諾していない限り、予備用（バックアップ）媒体以外には複製は行わないでください。

ただし、本ソフトウェアに複製防止処理がほどこしている場合には、複製できません。

(2) 前号によりお客様が本ソフトウェアを複製する場合、本ソフトウェアに付されている著作権表示を、変更、削除、隠蔽等しないでください。

#### 5. 第三者への譲渡

お客様が本ソフトウェア（本製品に添付されている媒体、マニュアルならびに予備用バックアップ媒体を含みます）を第三者へ譲渡する場合には、本ソフトウェアがインストールされたパソコンとともに本ソフトウェアのすべてを譲渡することとします。なお、お客様は、本製品に添付されている媒体を本製品とは別に第三者へ譲渡することはできません。

#### 6. 改造等

お客様は、本ソフトウェアを改造したり、あるいは、逆コンパイル、逆アセンブルをともなうリバースエンジニアリングを行うことはできません。

#### 7. 壁紙の使用条件

本製品に「FUJITSU」ロゴ入りの壁紙がインストールされている場合、お客様は、その壁紙を改変したり、第三者へ配布することはできません。

#### 8. 保証の範囲

(1) 弊社は、本ソフトウェアとマニュアル等との不一致がある場合、本製品をご購入いただいた日から 90 日以内に限り、お申し出をいただければ当該不一致の修正に関して弊社が必要と判断した情報を提供いたします。

また、本ソフトウェアの記録媒体等に物理的な欠陥（破損等）等がある場合、本製品をご購入いただいた日から 1ヶ月以内に限り、不良品と良品との交換に応じるものとします。

(2) 弊社は、前号に基づき負担する責任以外の、本ソフトウェアの使用または使用不能から生じるいかなる損害（逸失利益、事業の中止、事業情報の喪失その他の金銭的損害を含みますが、これに限られないものとします）に関してても、一切責任を負いません。たとえ、弊社がそのような損害の可能性について知らされていた場合も同様とします。

(3) 本ソフトウェアに第三者が開発したソフトウェアが含まれている場合においても、第三者が開発したソフトウェアに関する保証は、弊社が行う上記（1）の範囲に限られ、開発元である第三者は本ソフトウェアに関する一切の保証を行いません。

#### 9. ハイセイフティ

本ソフトウェアは、一般事務用、パーソナル用、家庭用などの一般的用途を想定したものであり、ハイセイフティ用途での使用を想定して設計・製造されたものではありません。お客様は、当該ハイセイフティ用途に要する安全性を確保する措置を施すことなく、本ソフトウェアを使用しないものとします。ハイセイフティ用途とは、下記の例のような、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途をいいます。

#### 記

原子力核制御、航空機飛行制御、航空交通管制、大量輸送運行制御、生命維持、兵器発射制御など

富士通株式会社

### データのバックアップについて

本製品に記録されたデータ（基本ソフト、アプリケーションソフトも含む）の保全については、お客様ご自身でバックアップなどの必要な対策を行ってください。また、修理を依頼される場合も、データの保全については保証されませんので、事前にお客様ご自身でバックアップなどの必要な対策を行ってください。

データが失われた場合でも、保証書の記載事項以外は、弊社ではいかなる理由においても、それに伴う損害やデータの保全・修復などの責任を一切負いかねますのでご了承ください。

## 有寿命部品について

- ・本製品には、有寿命部品が含まれています。有寿命部品は、使用時間の経過に伴って摩耗、劣化などが進行し、動作が不安定になる場合がありますので、本製品をより長く安定してお使いいただくためには、一定の期間で交換が必要となります。
- ・有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や使用環境等により異なりますが、空調のある通常のオフィス環境において1日約8時間、1ヶ月で25日のご使用で約5年です。なお、この期間はあくまでも目安であり、この期間内に故障しないことや無料修理をお約束するものではありません。また、長時間連続使用など、ご使用状態によっては、この目安の期間よりも早期に部品交換が必要となる場合があります。
- ・本製品に使用しているアルミ電解コンデンサは、寿命が尽きた状態で使用し続けると、電解液の漏れや枯渇が生じ、異臭の発生や発煙の原因となる場合がありますので、早期の交換をお勧めします。
- ・摩耗や劣化などにより有寿命部品を交換する場合は、保証期間内であっても有料となります。なお、有寿命部品の交換は、当社の定める補修用性能部品単位での修理による交換となります。
- ・本製品をより長く安定してお使いいただくために、省電力機能の使用をお勧めします。
- ・1日8時間以上の連続運転等で早期に部品寿命を迎えた場合、修理に応じられない場合があります。

### <主な有寿命部品一覧>

液晶ディスプレイ、ハードディスクドライブ、フラッシュメモリディスク、光学ドライブ、キーボード、マウス、ファン

## 24時間以上の連続使用について

- ・本製品は、24時間以上の連続使用を前提とした設計にはなっておりません。

## 無線LANについて（搭載機種のみ）

2.4 DS/OF 4



- ・上記表示の2.4GHz帯を使用している無線設備は、全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能です。変調方式としてDSSS変調方式およびOFDM変調方式を採用しており、与干渉距離は40mです。
- ・本製品の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。

- (1) 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
  - (2) 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、下記の連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談してください。
  - (3) その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせください。  
連絡先：「富士通パーソナル製品に関するお問い合わせ窓口」
- ・本製品は、日本国内での無線規格に準拠し、認定を取得しています。日本国内でのみお使いいただけます。また、海外でご使用になると罰せられることがあります。
  - ・パソコン本体と通信相手の機器との推奨する最大通信距離は、IEEE 802.11a準拠では見通し半径15m以内、IEEE 802.11b準拠、IEEE 802.11g準拠では見通し半径25m以内、IEEE 802.11n準拠では見通し半径50m以内となります。ただし、無線LANの特性上、ご利用になる建物の構造・材質・障害物、ソフトウェア、設置状況、電波状況等の使用環境により通信距離は異なります。また、通信速度の低下や通信不能となる場合もありますのであらかじめご了承ください。
  - ・IEEE 802.11g準拠とIEEE 802.11b準拠の無線LANの混在環境においては、IEEE 802.11g準拠はIEEE 802.11b準拠との互換性をとるため、IEEE 802.11g準拠本来の性能が出ない場合があります。IEEE 802.11g準拠本来の性能が必要な場合は、IEEE 802.11g準拠とIEEE 802.11b準拠を別のネットワークにし、使用しているチャンネルの間隔を5チャンネル以上あけてお使いください。
  - ・IEEE 802.11a準拠、IEEE 802.11n準拠の無線LAN搭載機種を5.2/5.3GHz帯でご使用になる場合、電波法の定めにより屋外ではご利用になれません。
  - ・航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

本製品は、国内での使用を前提に作られています。海外での使用につきましては、お客様の責任で行っていただくようお願いいたします。

本製品は日本国内仕様であり、海外での保守サービスおよび技術サポートは行っておりません。

本製品には、“外国為替及び外国貿易法”に基づく特定貨物が含まれています。したがって、本製品を輸出する場合には、同法に基づく許可が必要となる場合があります。

本製品は、落雷などによる電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置などを使用されることをお勧めします。

（社団法人電子情報技術産業協会のパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下規格に基づく表示）

本製品は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品です。

本パソコンは電気・電子機器の特定の化学物質＜鉛、六価クロム、水銀、カドミウム、ポリブロモビフェニル、ポリブロモジフェニルエーテルの6物質＞の含有表示を規定するJIS規格「J-Moss」において、化学物質の含有率が基準値以下であることを示す「グリーンマーク（非含有マーク）」に対応しています。本パソコンにおける特定の化学物質（6物質）の詳細含有情報は、下記URLをご覧ください。

<http://www.fmworld.net/biz/fmv/jmoss/>

本製品の構成部品（プリント基板、光学ドライブ、ハードディスク、液晶ディスプレイなど）には、微量の重金属（鉛、クロム、水銀）や化学物質（アンチモン、シアン）が含有されています。

Windows は、米国 Microsoft Corporation および / またはその関連会社の商標です。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。

その他の各製品は、各社の著作物です。

Copyright FUJITSU LIMITED 2011

## 警告ラベル、注意ラベル

本製品には、警告・注意ラベルが貼ってあります。これらのラベルは、絶対にはがしたり、汚したりしないでください。

### 警告表示について

このマニュアルでは、いろいろな絵表示を使っています。これは本製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々に加えられるおそれのある危害や損害を、未然に防止するための目印となるものです。その表示と意味は次のようにになっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。

	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。
	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があること、物的損害が発生する可能性があることを示しています。
	△で示した記号は、警告・注意をうながす内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な警告内容が示されています。
	○で示した記号は、してはいけない行為(禁止行為)であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な禁止内容が示されています。
	●で示した記号は、必ず従っていただく内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な指示内容が示されています。

### 安全上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使いになる前に、必ずお読みになり、正しく安全に、大切に取り扱ってください。

また、本製品をお使いになるときは、マニュアルをよくお読みになり、正しくお使いください。

### ■本体、AC アダプタ

#### ⚠ 警告

⚠ 本製品を火中に投入、加熱、あるいは端子をショートさせないでください。  
発煙・発火・破裂の原因になります。

⚠ 本製品は主電源コンセントの近くに設置し、遮断装置(電源プラグ)へ容易に手が届くようにしてください。

万一、機器から発熱や煙、異臭や異音がするなどの異常が発生したときは、ただちに機器本体の電源プラグをコンセントから抜いてください。

その後、異常な現象がなくなるのを確認して、「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元にご連絡ください。お客様自身による修理は危険ですから絶対におやめください。

異常状態のまま使用すると、感電・火災の原因となります。

⚠ 本製品の内部に水などの液体や金属片などの異物が入った場合は、すぐに本製品の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

その後、「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元にご連絡ください。

そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

⚠ 本製品を落としたり、カバーなどが破損したりしたときは、本製品の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

その後、「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元にご連絡ください。

そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。

⚠ 雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまで本製品やケーブル類に触れないでください。ケーブル類の接続作業は、落雷の可能性がなくなるまで行わないでください。

落雷の可能性がある場合は、あらかじめ本製品の電源を切り、その後電源コードをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外しておいてください。

落雷による感電・火災の原因となります。また、本製品が故障するおそれがあります。

⚠ 開口部(通風孔など)から内部に金属類や燃えやすいものなどの異物を差し込んだり、落とし込んだりしないでください。

感電・火災の原因となります。

 本製品をお客様ご自身で改造しないでください。また、マニュアルなどで指示がある場合を除いて分解しないでください。

感電・火災の原因となります。

修理や点検などが必要な場合は、「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元にご連絡ください。

 梱包に使用している袋類は、お子様の手が届く所に置かないでください。

口に入れたり、頭にかぶったりすると、窒息の原因となります。

 取り外したカバー、キャップ、ネジ、電池などの部品は、小さなお子様の手の届かない所に置いてください。

誤って飲み込むと窒息の原因となります。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。

 本体カバーおよび可動部を開ける場合は、お子様の手が届かない場所で行ってください。また、作業が終わるまでは大人が本製品から離れないようにしてください。

お子様が手を触ると、本体および本体内部の突起物でけがをしたり、故障の原因となります。

 メモリの取り付け、取り外しやお手入れのときなど、本体カバーをあける場合は、本製品および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後、しばらく経ってから行ってください。

感電・火災または故障の原因となります。

 本製品やACアダプタの温度が高くなる場所に長時間直接触れて使用しないでください。また、お子様が排気孔付近に近寄らないよう注意してください。

低温やけどの原因となります。

 本製品をご使用になる場合には、部屋を明るくして、画面からできるだけ離れてください。お使いになる方の体质や体調によっては、強い光の刺激を受けたり、点滅の繰り返しによって一時的な筋肉のけいれんや意識の喪失などの症状を起こしたりする場合がありますので、ご注意ください。

過去にこのような症状を起こしたことのある場合は、事前に医師に相談してください。

また、本製品をご使用中にこのような症状を発症した場合には、すぐに本製品の使用を中止し、医師の診断を受けてください。

 本製品やパソコン台にぶら下がったり、上に載ったり、寄りかかったりしないでください。本製品が落ちたり、倒れたりして、けがや故障の原因となります。特に、お子様が近くにいる場合はご注意ください。

 本製品の内部に搭載されているリチウム電池には触らないでください。

取り扱いを誤ると、人体に影響を及ぼすおそれがあります。

リチウム電池はご自身で交換せずに、「富士通ハードウェア修理相談センター」にご相談ください。

 振動している場所や傾いた所などの不安定な場所に置かないでください。

本製品が倒れたり、落下して、けがの原因となります。

 本製品を風通しの悪い場所、火気のある場所、引火性ガスの発生する場所で使用したり、置いたりしないでください。

火災の原因となります。

 本製品を風呂場やシャワー室など、水のかかるおそれのある場所で使用したり、置いたりしないでください。

感電・火災の原因となります。

 本製品の上や周囲に、花びん・コップなど液体の入ったものを置かないでください。

水などの液体が本製品の内部に入って、感電・火災の原因となります。

 転倒防止の処置をしてください。

地震が発生した場合などに、本製品が倒れてけがや故障の原因となります。

ラックや床、壁などとの間に適切な転倒防止の処置を行ってください。

 パソコン台を使う場合は、本製品が台からはみ出したり、片寄ったりしないように載せてください。

本製品が落ちたり、倒れたりして、けがや故障の原因となります。特に、お子様が近くにいる場合はご注意ください。

 矩形波が出力される機器（UPS（無停電電源装置）や車載用AC電源など）に接続しないでください。

火災の原因となることがあります。

## 本製品や周辺機器のケーブル類の配線にご注意ください。

ケーブルに足を引っかけ転倒したり、本製品や周辺機器が落ちたり、倒れたりして、けがや故障の原因となります。また、お子様が容易にケーブルに触れないようにしてください。誤って首に巻きつけると窒息の原因となります。

## 添付もしくは指定された以外のACアダプタや電源ケーブルを本製品に使ったり、本製品に添付のACアダプタや電源ケーブルを他の製品に使ったりしないでください。

感電・火災の原因となります。

## 本体カバーを外した状態で電源プラグをコンセントに差し込んだり、電源を入れたりしないでください。

感電・火災の原因となります。

## ACアダプタ本体を落下させたり、強い衝撃を与えたりしないでください。

内部の基板が壊れることがあります。また、ACアダプタ本体やケーブルが変形したり、割れたり、傷ついている場合は使用しないでください。

故障・感電・火災の原因となります。

修理は、「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元にご連絡ください。

## 清掃の際、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。

故障・火災の原因となります。

## 注意

 使用中の本製品を布などでおおったり、包んだりしないでください。設置の際はパソコン本体と壁の間に10cm以上のすき間を空け、通気孔などの開口部をふさがないでください。また、通気孔が目詰まりしないように、掃除機などで定期的にほこりを取ってください。

内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

## 本製品の上に重いものを置かないでください。

故障・けがの原因となることがあります。

## 本製品を調理台や加湿器のそば、ほこりの多い場所などで使用したり、置いたりしないでください。

感電・火災の原因となることがあります。

## 本製品を直射日光が当たる場所、閉めきった自動車内、ストーブのような暖房器具のそばで使用したり、置いたりしないでください。

感電・火災の原因となることがあります。また、破損や故障の原因となることがあります。

## 本製品をお使いになる場合は、次のことに注意し、長時間使い続けるときは1時間に10~15分の休憩時間や休憩時間の間の小休止をとるようにしてください。

本製品を長時間使い続けると、目の疲れや首・肩・腰の痛みなどを感じる原因となることがあります。画面を長時間見続けると、「近視」「ドライアイ」などの目の健康障害の原因となることがあります。

- ・画面の位置や角度、明るさなどを見やすいように調節する。
- ・なるべく画面を下向きに見るよう調整し、意識的にまばたきをする。場合によっては目薬をさす。
- ・背もたれのあるいすに深く腰かけ、背筋を伸ばす。
- ・いすの高さを、足の裏全体が付く高さに調節する。
- ・手首や腕、ひじは机やいすのひじかけなどで支えるようにする。
- ・キーボードやマウスは、ひじの角度が90度以上になるように使用する。

## 本製品（付属品を含む）の廃棄については、マニュアルの説明に従ってください。

本製品は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の規制を受けます。

ワイヤレスキーボード、ワイヤレスマウスなどには乾電池を使用しており、一般的のゴミといっしょに火中に投げられるとき、乾電池が破裂するおそれがあります。使用済み乾電池の廃棄については、マニュアルの説明に従ってください。

## 本製品内部の突起物、および指定されたスイッチ以外には、手を触れないでください。

けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

## 光学ドライブのトレイやスロット、LANのコネクタなど、本製品の開口部に、手や指を入れないでください。ディスクなどをセットまたは取り出す場合も、手や指を入れないでください。

けが・感電の原因となることがあります。特に、お子様が近くにいる場合はご注意ください。

## 電源を入れた状態で持ち運んだり、衝撃や振動を与えたりしないでください。

故障の原因となります。

## 本製品を移動する場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。また、接続ケーブルなども外してください。作業は足元に充分注意して行ってください。

電源ケーブルが傷つき、感電・火災の原因となることがあります。また、本製品が落したり倒れたりして、けがの原因となることがあります。

## 指定外の機器を本製品に接続して電源を取らないでください。

火災・故障の原因となることがあります。

 本製品を長期間使用しないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。

 液晶ディスプレイが破損し、液状の内容物が流出して皮膚に付着した場合は、流水で15分以上洗浄してください。また、目に入った場合は、流水で15分以上洗浄した後、医師に相談してください。中毒を起こすことがあります。液晶ディスプレイの内部には、刺激性物質が含まれています。

## ■電源コード

### △ 警告

 ACアダプタの本体やケーブル、電源コード、電源プラグが傷ついている場合は使用しないでください。  
感電・火災の原因となります。

 電源プラグは、壁のコンセント(AC100V)に直接かつ確実に接続してください。また、タコ足配線をしないでください。  
感電・火災の原因となります。

 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。  
感電の原因となります。

 ACアダプタの電源プラグに、ドライバーなどの金属を近づけないでください。  
火災・感電の原因となります。

 電源ケーブルを傷つけたり、加工したりしないでください。  
重いものを載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたり、ねじったり、加熱したりすると電源ケーブルを傷め、感電・火災の原因となります。

 ACアダプタや電源ケーブルの電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らず、必ず電源プラグを持って抜いてください。

電源コードを引っ張ると、ケーブルの芯線が露出したり断線して、感電・火災の原因となることがあります。

 ACアダプタや電源プラグはコンセントから定期的に抜いて、コンセントとの接続部分のほこりやゴミを乾いた布でよく拭き取ってください。  
ほこりがたまつままの状態で使用すると感電・火災の原因となります。1年に一度は点検清掃してください。

 電源プラグをコンセントに差し込む前に、必ずアース線をコンセントのアースネジへ接続してください。

安全のため、電源プラグにはアース線が付いています。アース接続しないで使用すると、万一漏電した場合に、感電の原因となります。

アースネジ付のコンセントが利用できない場合は、お近くの電気店もしくは電気工事士の資格をもつ人に、アースネジ付コンセントの取り付けについてご相談ください。

電源コードを抜くときは、先に電源プラグを抜いてからアース線を外してください。

 アース線はガス管には絶対に接続しないでください。  
火災の原因となります。

 ACアダプタや電源プラグは、コンセントの奥まで確実に差し込み、不完全な接続状態で使用しないでください。  
火災・故障の原因となることがあります。

### △ 注意

 電源ケーブルを束ねた状態で使用しないでください。  
発熱して、火災の原因となることがあります。

## ■無線について

### △ 警告

 無線LANの注意(搭載機種のみ)  
次の場所では、パソコン本体の電源を切るか、無線通信機能をオフにしてください。

無線機器からの電波により、誤動作による事故の原因となります。

- ・病院内や医療用電子機器のある場所  
特に手術室、集中治療室、CCU(冠状動脈疾患監視病室)などには持ち込まないでください。
- ・航空機内など無線通信機能の使用を禁止されている場所
- ・自動ドア・火災報知機など自動制御機器の近く
- ・満員電車の中など付近に心臓ペースメーカーを装着している方がいる可能性がある場所  
心臓ペースメーカーの装着部位からは22cm以上離してください。電波によりペースメーカーの動作に影響を及ぼす原因となります。

## ■ヘッドホン

### △ 注意

!  
ヘッドホン・イヤホンをご使用になるときは、音量を上げすぎないでください。

耳を刺激するような大きな音量で聞くと、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。

!  
電源を入れたり切ったりする前には音量を最小にしておいてください。また、ヘッドホン・イヤホンをしたまま、電源を入れたり切ったりしないでください。

突然大きな音や刺激音が出て、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。

## ■周辺機器

### △ 警告

!  
周辺機器の取り付けや取り外し、お手入れなどを行うときは、本製品および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。

この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

!  
電源を切った直後は、本製品の内部が熱くなっています。メモリや拡張カードなど本製品内部に取り付けるような場合は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後、充分に待ってから作業を始めてください。

やけどの原因となることがあります。

!  
周辺機器のケーブルは、本製品や周辺機器のマニュアルをよく読み、正しく接続してください。

誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、本製品および周辺機器が故障する原因となります。

### △ 注意

!  
光学式マウスの底面の光を直接見ないでください。(添付機種のみ)

目の痛みなど、視力障害を起こすことがあります。

!  
メモリの取り付け／取り外しを行うときは、指をはさんだり、ぶつけたりしないように注意してください。

けがの原因になります。

!  
周辺機器などの取り付け、取り外しを行う際は、指定された場所以外のネジは外さないでください。

指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

⚠ キーボードのキートップが外れた状態のまま使用しないでください。

内部の突起物だけがをすることがあります。また、故障の原因となります。特に、小さいお子様が近くにいる場合はご注意ください。

## ■レーザの安全性について

### □ 光学ドライブの注意

(光学ドライブ搭載機種のみ)

本製品に搭載されている光学ドライブは、レーザを使用しています。

**クラス1 レーザ製品 IEC 60825-1:2007**

クラス1 レーザ製品の国際規格である (IEC 60825-1) に準拠しています。

### △ 警告

⚠ 本製品は、レーザ光線を装置カバーで遮断する安全な構造になっていますが、次のことにご注意ください。

・ 光源部を見ないでください。

光学ドライブのレーザ光の光源部を直接見ないでください。

また、万一の故障で装置カバーが破損してレーザ光線が装置外にもれた場合は、レーザ光線をのぞきこまないでください。

レーザ光線が直接目に照射されると、視力障害の原因となります。

・ お客様自身で分解したり、修理・改造したりしないでください。

レーザ光線が装置外にもれて目に照射されると、視力障害の原因となります。

### □ レーザマウスについて

(レーザマウス添付機種のみ)

**クラス1 レーザ製品 IEC 60825-1:2007**

クラス1 レーザ製品の国際規格である (IEC 60825-1) に準拠しています。

### △ 警告

⚠ マウス底面から、目に見えないレーザ光が出ています。クラス1 レーザ製品は、予測可能な使用環境において極めて安全ですが、レーザ光を長時間、直接目に向けることは、できるだけ避けてください。

# 使用上のご注意

本製品をお使いになるうえでは、「安全上のご注意」(→ P.5) もあわせてご覧ください。

## パソコン本体取り扱い上の注意

故障の原因となりますので、次の点に注意してください。

- 極端に温度変化が激しい場所でのご使用および保管は避けてください。
- 電源を切った後、すぐに電源を入れないでください。再度電源を入れる場合は、30秒以上待ってから電源を入れてください。また、スリープ状態に移行した場合、電源ランプがオレンジ色に点灯してから10秒以内は、マウスやキーボードを操作したり、電源ボタンを押したりしないでください。
- BIOS のパスワードを設定するときは、設定したパスワードを忘れないよう注意してください。BIOS パスワードを忘れるとき、パソコンが使えなくなり修理が必要となります。
- 「システムのプロパティ」ウインドウの「詳細設定」タブで、「パフォーマンス」の「設定」の項目は、初期設定のままお使いください。
- 周辺機器は、弊社純正品をお使いください。

## 落雷のおそれがあるときの注意

落雷の可能性がある場合は、パソコンの電源を切るだけでなく、すべてのケーブル類を抜いておくことをお勧めします。また、雷が鳴り出したら、パソコン本体やケーブル類、およびそれらにつながる機器に触れないでください。安全のため、避雷器の設置をお勧めします。

落雷には、直撃雷と誘導雷の2種類ありますが、パソコンの故障は主に誘導雷によって起こります。雷により周囲に強力な電磁場ができると発生し、電線や電話線などから侵入するのが誘導雷です。パソコンの場合、電源ケーブル、外部機器との接続ケーブル、電話線（モジュラーケーブル）、LAN ケーブルなどからの誘導雷の侵入が考えられます。誘導雷を防ぐにはケーブル類を抜くなどの対策が必要です。

直撃雷は避雷針によって雷を誘導して対象物を保護できますが、避雷器の許容値を超えた非常に大きな雷を受けた場合には、避雷器を用いても本パソコンを保護できないことがあります。

場合によっては、パソコン本体だけでなく、周辺機器などが故障することもあります。落雷によるパソコン本体の故障は、保証期間内でも有償修理となります。故障の状況によっては、修理費用が高額になることもありますので、ご注意ください。

## 設置

## 使用、設置に適さない場所

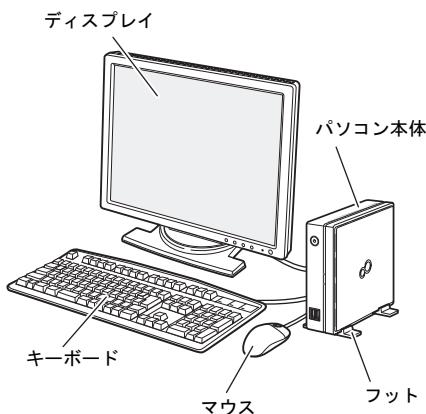
- 極端に高温または低温になる場所
- 直射日光の当たる場所
- 振動の激しい場所や傾いた場所など、不安定な場所
- 車、飛行機、船など、輸送機器への設置
- 湿気やほこり、油煙の多い場所  
CPU ファンなどの機能を低下させる可能性があります。
- 風呂場、シャワー室などの水のかかる場所
- 腐食性ガス（温泉から出る硫黄ガスなど）が出る場所
- 通気性の悪い場所
- 火気のある場所
- 台所などの油を使用する場所の近く
- テレビやスピーカーの近くなど、強い磁界が発生する場所
- 電源ケーブルなどのケーブルが足にひっかかる場所
- 次の温湿度条件の範囲を超える場所
  - ・動作時：温度 10 ~ 35 °C / 湿度 20 ~ 80%RH
  - ・非動作時：温度 -10 ~ 60 °C / 湿度 20 ~ 80%RH
- 結露する場所  
結露は、空気中の水分が水滴になる現象です。温度の低い場所（クーラーの効いた場所、寒い屋外など）から、温度の高い場所（暖かい室内、炎天下の屋外など）へ移動したときに起こります。結露が発生すると故障の原因となります。

## 設置する

### ■ 設置例

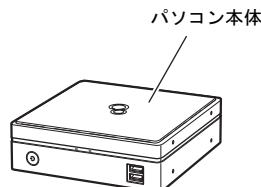
縦置きまたは横置きにすることができます。

#### ● 縦置き



#### ● 横置き

ゴム足の付いている側面を下にして置きます。  
本パソコンの上には、ディスプレイなど物を置かないでください。



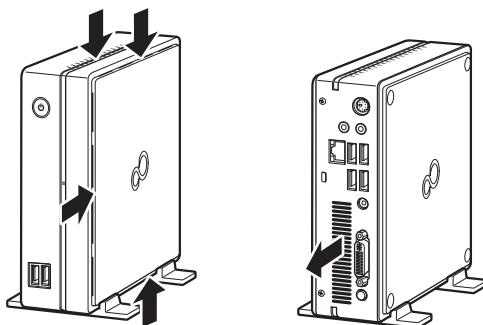
(周辺機器、ケーブル類を省略しています)

### ● 別売のモニターマウントキットと組み合わせて、一体型PCとしてご利用できます。

詳しくは、モニターマウントキットに添付のマニュアルをご覧ください。

### ■ 空気の流れ

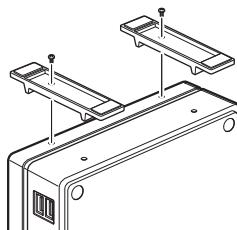
本パソコンの空気の流れは次の図のとおりです。通風孔をふさがないように注意してください。



## ■フットを取り付ける（縦置きの場合）

縦置きにする場合は、必ずフットを取り付けてください。安定動作に支障をきたすおそれがあります。

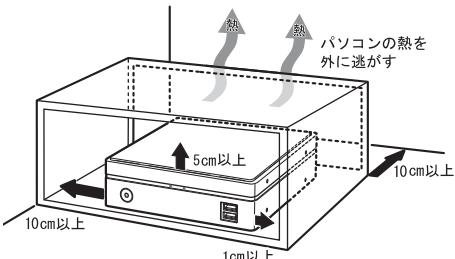
- 1 フットをパソコン本体にネジで固定します。



## ■設置時の注意

パソコン本体から排気した熱が周辺にこもらないように次の点に注意してください。

- パソコン本体と壁の間に、右の図を参考にすき間を空けてください。
- パソコン本体背面や上面、側面の吸気孔や排気孔をふさがないでください。
- パソコン本体の前面は開放してください（ラック収納時は背面も開放）。



## 接続

### ディスプレイ／キーボード／マウスを接続する

- 1 ディスプレイのマニュアルをご覧になり、ディスプレイに添付のケーブル類をディスプレイに接続します。

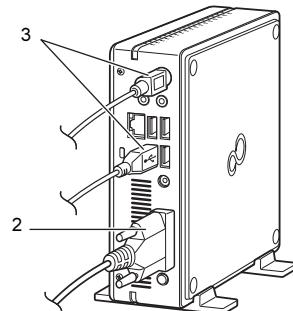
- 2 ディスプレイケーブルをパソコン本体に接続します。

ケーブルのコネクタと本体背面のラベル位置を確認し、コネクタの形を互いに合わせて接続します。その後、ケーブルのコネクタのネジを締めます。

- ・デジタルディスプレイコネクタ（HDMI）  
アナログディスプレイを接続するには、別売のDVI-VGA 変換アダプタが必要です。

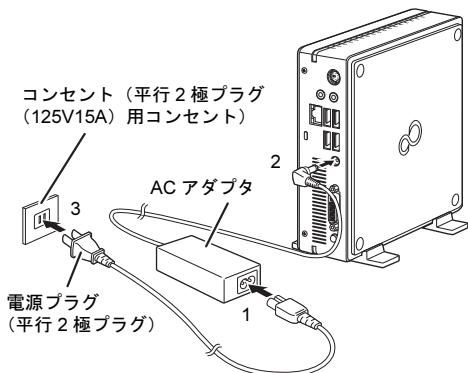
- 3 キーボードとマウスを接続します。

キーボードは、パソコン本体背面のキーボードコネクタまたはUSBコネクタに、マウスはUSBコネクタに接続します。USBコネクタは、パソコン本体前面と背面にあります。



## 電源ケーブルを接続する

- 1 AC アダプタ本体に AC ケーブルを接続します。
- 2 AC アダプタのケーブルをパソコン本体背面の DC-IN コネクタ ( ) に接続します。
- 3 電源プラグをコンセントに接続します。



## セットアップ

### 注意事項

- Windows® のセットアップが完了（「セットアップする」の手順 1 ~ 8）するまでは、次のものを接続または変更しないでください。  
Windows セットアップが正常に行われなかったり、エラーメッセージが表示されたりする場合があります。
  - ・周辺機器
  - ・BIOS の設定
  - ・LAN ケーブル
- セットアップ中は、電源を切らないでください。
- Windows セットアップの各ウィンドウが完全に表示されないうちにキーを押すと、Windows セットアップが完全に行われない場合があります。ウィンドウが完全に表示されてから、キーボードまたはマウスで操作してください。

### ■ セットアップで困ったときは

#### □ Windows セットアップが進められなくなった

電源ボタンを 4 秒以上押して、本パソコンの電源を一度切り、セットアップをやり直してください。

セットアップがやり直せない場合は、次の手順でトラブル解決ナビを起動し、リカバリを行ってください。

1. 本パソコンを起動し、「FUJITSU」ロゴが表示されている間に、【F12】キーを押します。
2. カーソルキーで「Recovery and Utility」を選択し、【Enter】キーを押します。
3. 「リカバリ」タブの「C ドライブのみご購入時の状態に戻す」を選択し、「実行」をクリックします。

リカバリについて、詳しくは『リカバリガイド』をご覧ください。

## セットアップする

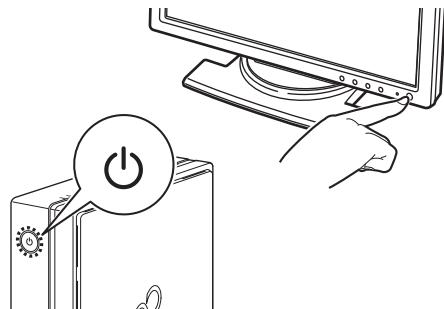
- 1 ディスプレイの電源ボタンを押します。
- 2 パソコン本体前面の電源ボタン（）を押します。

画面に「FUJITSU」ロゴが表示され、自己診断（POST）が始まります。

OSによっては、画面が表示されるまで、一時に画面が真っ暗な状態になったり、画面に変化がなかったりすることがありますが、故障ではありません。絶対に電源を切らずにそのままお待ちください。

起動時にエラーが表示された場合は、『製品ガイド』の「BIOS」または「トラブルシューティング」をご覧ください。

自己診断（POST）が終わると「Windows のセットアップ」画面が表示されます。



- 3 「ハードディスク領域変更ツール」画面が表示されるまで、メッセージに従って操作します。  
途中に、ユーザー名、パスワード、およびコンピューター名を入力する画面が表示されます。  
入力可能な文字と文字数は、次のとおりです。
  - ・ユーザー名：12 文字以内の半角英数字（a～z、A～Z、0～9）。数字は、英字と組み合わせて使用します。
  - ・パスワード：半角英数字（a～z、A～Z、0～9）。大文字、小文字は区別されます。
  - ・コンピューター名：ここでは変更せず、セットアップの終了後に変更してください。
- 4 「領域設定を変更する」または「変更しない」をクリックします。  
領域を設定する場合は、変更する方法を選択し、設定してください。  
「必ず実行してください」ウィンドウが表示されます。
- 5 「必ず実行してください」ウィンドウの内容を確認し、「実行する」をクリックします。
- 6 「ユーザー アカウント制御」ウィンドウが表示されたら、「はい」をクリックします。  
最終設定が行われ、再起動メッセージが表示されます。  
再起動メッセージが表示されるまで、キーボードやマウスを操作しないでください。
- 7 「OK」をクリックします。  
本パソコンが再起動し、パスワードの入力画面が表示されます。
- 8 設定したパスワードを入力し、「→」をクリックします。  
Windows が起動します。

## セットアップ後

---

### ■ ご使用になる前に

インターネット上のマニュアルをご覧になって操作や設定を行い、本パソコンをお使いください。

#### □ ディスクの作成 → 『リカバリガイド』(C:\FUJITSU\Manual\RecoveryGuide.pdf)

ハードディスクの領域に格納されているデータから、「リカバリデータディスク」、「トラブル解決ナビ & ドライバーズディスク」などのディスクを作成します。本製品には、ディスクが添付されておりません。できるだけ早くディスクを作成しておくことをお勧めします。

#### □ BIOS パスワード → 『製品ガイド』 - 「BIOS」

#### □ 無線 LAN → 機能別マニュアル 『内蔵無線 LAN をお使いになる方へ』

#### □ お手入れ → 『製品ガイド』

お手入れは、電源を切った状態で行います。事前に『製品ガイド』の該当箇所を印刷しておくことをお勧めします。

### ■ トラブル発生時の対処

トラブルの発生時に備えて、事前に『リカバリガイド』と次の『製品ガイド』の該当箇所を印刷しておくことをお勧めします。

#### ● Windows が起動しなくなった場合

診断プログラムを使用し、障害箇所を診断できます。

「トラブルシューティング」 - 「トラブル発生時の基本操作」 - 「診断プログラムを使用する」

#### ● 起動時にエラーメッセージが表示されたり、ビープ音が鳴った場合

「トラブルシューティング」 - 「よくあるトラブルと解決方法」 - 「起動・終了時のトラブル」

## お問い合わせ先

インターネット上のマニュアルをご覧になつても不明な点がございましたらお問い合わせください。  
お問い合わせの前に、パソコン本体のラベルまたは保証書に記載されている、型名（MODEL）、製造番号（SERIAL）、カスタムメイド型番（0000-0000-0000-0000）の確認をお願いします。

### ■技術的なご質問・ご相談

富士通パーソナル製品に関するお問い合わせ窓口	
通話料無料	0120-950-222
受付時間	9:00 ~ 17:00 (土曜、日曜、祝日およびシステムメンテナンス日を除く)

受付後に、専門技術員からのコーブルバックとなります。

### ■ハードウェアの故障・修理

富士通ハードウェア修理相談センター	
通話料無料	0120-422-297
受付時間	9:00 ~ 17:00 (土曜・日曜・祝日および年末年始を除く)

### ■富士通サプライ品のご購入

富士通コワーコ株式会社 お客様総合センター	
通話料無料	0120-505-279
受付時間	9:00 ~ 17:30 (土曜・日曜・祝日および年末年始を除く)
URL	<a href="http://jp.fujitsu.com/group/coworco/">http://jp.fujitsu.com/group/coworco/</a>

## ESPRIMO

取扱説明書  
B6FJ-7821-01-00

発行日 2011年12月  
発行責任 富士通株式会社

〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター

- このマニュアルの内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- このマニュアルに記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。
- 落丁、乱丁本は、お取り替えいたします。

このマニュアルはリサイクルに配慮して印刷されています。  
不要になった際は、回収・リサイクルにお出しください。



\* B 6 F J - 7 8 2 1 - 0 1 \*