

FMV

BIBLO LOOX

P/B70N

FMV取扱ガイド

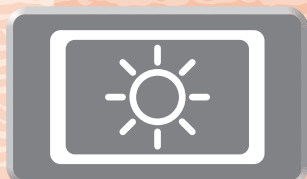
●この本で説明している主な内容



電源の入れ方／切り方



音量調節



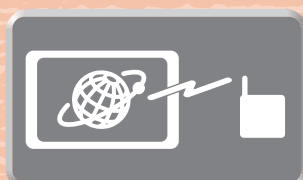
明るさ調節



ワンセグの準備
(ワンセグチューナー搭載機種のみ)



指紋認証



無線LAN



メモリの増設／交換

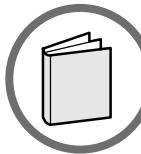
1 各部の名称と働き

2 パソコンの取り扱い

3 周辺機器の
設置／設定／増設

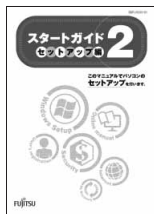
4 お手入れ

5 仕様一覧



冊子のマニュアル

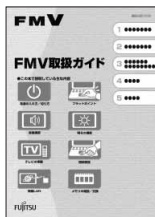
スタートガイド (1 設置編 2 セットアップ編)



使い始めるまでの準備はこれでバッチリ

- 「スタートガイド1 設置編」
- 「スタートガイド2 セットアップ編」

FMV取扱ガイド



- 各部の名称と働き
- パソコンの取り扱い
 - ・電源の入れ方/切り方
 - ・音量の調節
 - ・輝度の調節 など
- 周辺機器の設置/設定/増設
- お手入れ
- 仕様一覧

FMVテレビ操作ガイド



テレビチューナー搭載機種に添付
(FMV-DESKPOWER Fシリーズを除く)※

- テレビについて
 - ・テレビの見かた
 - ・録画/保存のしかた
- テレビなどに関するQ&A

※ FMV-DESKPOWER Fシリーズで
テレビチューナー搭載機種の方は、
「FMV取扱ガイド」をご覧ください。

トラブル解決ガイド



- 安心サポート機能
 - ・FMVサポートナビ
 - ・トラブル解決ナビ
- バックアップ
- パソコンを復元する(リカバリ)
- 廃棄・リサイクル
- Q&A

サポート&サービスのご案内



- ユーザー登録・特典
- AzbyClubのご案内
- 困ったときは
- 故障かな? と考えたときは
- お問い合わせ先
- 操作指導サービス
- お問い合わせ票/修理依頼票

この他にも、マニュアルや重要なお知らせなどの紙、冊子類があります。



画面で見るマニュアル

説明している主な内容

- パソコンの基本
- セキュリティ対策
- インターネット/Eメール
- FMV使いこなし事例集
- パソコン本体の取り扱い
- 周辺機器の接続
- 添付ソフトウェア一覧
- 困ったときのQ&A

この他にも、役に立つ情報が盛りだくさんです。



画面で見るマニュアルの始め方

(スタート) → 「すべてのプログラム」 → 「FMV画面で見るマニュアル」の順にクリック



テクニカルコミュニケーター協会が定める「画面で見るマニュアル標準マーク」です。

参照の探し方

冊子のマニュアルの本文内に、≫「***** (文書番号)」とある場合は『画面で見るマニュアル』で検索してご覧ください。

▼ 参照 Windowsの画面について

📄 『画面で見るマニュアル』 ≫ 「920010」で検索
→ 「Windowsの画面と各部の名称」

文書番号 (6桁の数字) を入力して
「検索する」をクリック




① 文書番号 (6桁の数字) を入力

② 「検索する」をクリック ……………▶

文書番号の内容が表示



「目次」、「検索」、「索引」など、他にもいろいろな探し方があります。

『画面で見るマニュアル』について詳しくは、画面右上の  をクリックしてください。

目次

安全にお使いいただくために	4
このマニュアルの表記について	4
第 1 章 各部の名称と働き	
1 パソコン本体前面	8
2 パソコン本体上面	9
3 パソコン本体側面	10
パソコン本体左側面	10
パソコン本体右側面	11
4 パソコン本体背面	12
5 パソコン本体下面	13
6 キーボード	14
7 状態表示 LED	15
第 2 章 パソコンの取り扱い	
1 電源を入れる／切る	18
AC アダプタを接続する	18
電源を入れる	20
電源を切る	23
パソコンを待機状態にする／復帰させる	25
AC アダプタを取り外す	26
2 バッテリーで使う	28
バッテリーで使うには	28
バッテリーを充電する	28
バッテリー充電ランプ／バッテリー残量ランプの確認をする	29
内蔵バッテリーパックを交換する	31
3 スティックポイントを使う	33
スティックポイントについて	33
スティックポイントの使い方	34
4 タッチパネルを使う	37
タッチパネルについて	37
ペンの調整	39
5 音量を調節する	41
6 液晶ディスプレイを回転させる	42
ノートパソコンモードとタブレットモード	42
タブレットモードにする	43
7 液晶ディスプレイの明るさを調節する	45
8 タブレットボタンを使う	46
タブレットボタンの割り当てを変更する	48
9 CD/DVD を使う	49
ポータブル CD/DVD ドライブを選択した場合のみ	
このパソコンでできること	49
このパソコンで使えるディスク／使えないディスク	50
CD/DVD を使うためのソフトウェア	51
ポータブル CD/DVD ドライブの取り付け／取り外し	52
ディスクをポータブル CD/DVD ドライブにセットする／取り出す	54
10 メモリーカードを使う	58
メモリーカードをお使いになる上でのご注意	58
使えるメモリーカード	59
メモリーカードを差し込む／取り出す	60
11 ワンセグ放送を見るためには	62
ワンセグチューナー搭載機種のみ	

ワンセグ放送について	62
屋内でワンセグ放送を見る場合	63
音声出力を自動切替にする	64
アンテナケーブルを接続する	66
屋外でワンセグ放送を見る場合	68
ヘッドホンの装着方法	70
視聴するエリアを選択する	71
「MobileTV」の基本操作	72
12 指紋認証を使う	78
指紋認証について	78
指紋認証を使う	85
指紋センサーについての注意	86
指紋認証をお使いになる場合の注意	87
13 LAN（有線 LAN）機能を使う	88
このパソコンの LAN 機能	88
インターネットを使うときの接続例	88
LAN（有線 LAN）をお使いになる場合	89
14 無線 LAN 機能を使う	90
このパソコンの無線 LAN 機能	90
インターネットを使うときの接続例	90
無線 LAN をお使いになる場合	91
15 Bluetooth ワイヤレステクノロジーを使う	92
Bluetooth ワイヤレステクノロジー搭載機種のみ	
Bluetooth ワイヤレステクノロジーとは	92
必要なものを用意する	92
第 3 章 周辺機器の設置／設定／増設	
1 周辺機器をお使いになる場合	94
周辺機器とは？	94
周辺機器を取り付けると	94
周辺機器を取り付けるには	95
周辺機器の取り扱い上の注意	96
2 メモリの増設／交換	97
必要なものを用意する	97
メモリ取り扱い上の注意	98
メモリを増やす	99
メモリ容量を確認する	102
第 4 章 お手入れ	
1 FMV のお手入れ	106
パソコンおよび添付品のお手入れ	106
液晶ディスプレイのお手入れ	107
CD/DVD ドライブのお手入れ	107
第 5 章 仕様一覧	
1 パソコン本体の仕様	110
仕様一覧の注記について	112
2 その他の仕様	114
ヘッドホンアンテナ（アンテナ部）	114
ワンセグチューナー搭載機種のみ	
アンテナ変換ケーブル（ヘッドホン接続部分）	114
ワンセグチューナー搭載機種のみ	
索引	115

安全にお使いいただくために

本製品には『安心してお使いいただくために』というマニュアルが添付されています。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。

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」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。



このマニュアルの表記について

画面例およびイラストについて




表記されている画面およびイラストは一例です。お使いの機種によって、画面およびイラストが若干異なることがあります。また、このマニュアルに表記されているイラストは説明の都合上、本来接続されているケーブル類を省略していることがあります。

安全にお使いいただくための絵記号について

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なっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。







 警告	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。
 注意	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、および物的損害のみが発生する可能性があることを示しています。

また、危害や損害の内容がどのようなものかを示すために、上記の絵表示と同時に次の記号を使っています。

	△で示した記号は、警告・注意を促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。

本文中の記号について

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

	お使いになるときに注意していただきたいことや、してはいけないことを記述しています。必ずお読みください。
	操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
	参照先を記述しています。
	冊子のマニュアルを表しています。
	画面で見るマニュアルを表しています。 (起動方法について、このマニュアルの巻頭でご案内しています。)
	CD-ROM/DVD-ROM を表しています。

製品などの呼び方について

このマニュアルでは製品名称などを、次のように略して表記しています。

正式名称	このマニュアルでの表記
Windows Vista® Ultimate with Service Pack 1	Windows または Windows Vista または Windows Vista Ultimate
Windows Vista® Home Premium with Service Pack 1	Windows または Windows Vista または Windows Vista Home Premium
Windows® Internet Explorer® 7	Internet Explorer 7 または Internet Explorer
情報処理機器の省エネルギー化推進に関する法律	省エネ法
ポータブルスーパーマルチドライブ	ポータブル CD/DVD ドライブ
F MV 画面で見るマニュアル V1.5	画面で見るマニュアル

商標および著作権について

Microsoft、Windows、Windows Vista、Aero、Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。

インテル、Intel、インテル Core および Centrino は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。Bluetooth® は、Bluetooth SIG の商標であり、弊社へライセンスされています。

SD ロゴおよび SDHC ロゴは商標です。

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。

All Rights Reserved, Copyright© FUJITSU LIMITED 2008

ドルビー、DOLBY、ダブル D 記号、AC-3 およびプロロジックはドルビーラボラトリーズの商標です。

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。





第1章

各部の名称と働き

パソコンの各部の名称と働きについて説明しています。
ここでは、代表的な機能を説明しています。

1	パソコン本体前面	8
2	パソコン本体上面	9
3	パソコン本体側面	10
4	パソコン本体背面	12
5	パソコン本体下面	13
6	キーボード	14
7	状態表示 LED	15



パソコン本体前面

タブレットボタン

パソコンの各種機能呼び出します。(●▶ P.46)

内蔵マイク

音声を録音できます。

指紋センサー

指をスライドさせることで、指紋認証機能を使うことができます。

ラッチ

この部分を押しながら液晶ディスプレイを開きます。

液晶ディスプレイ

入力した内容や、パソコン内のデータなどを表示します。

内蔵無線 LAN アンテナ

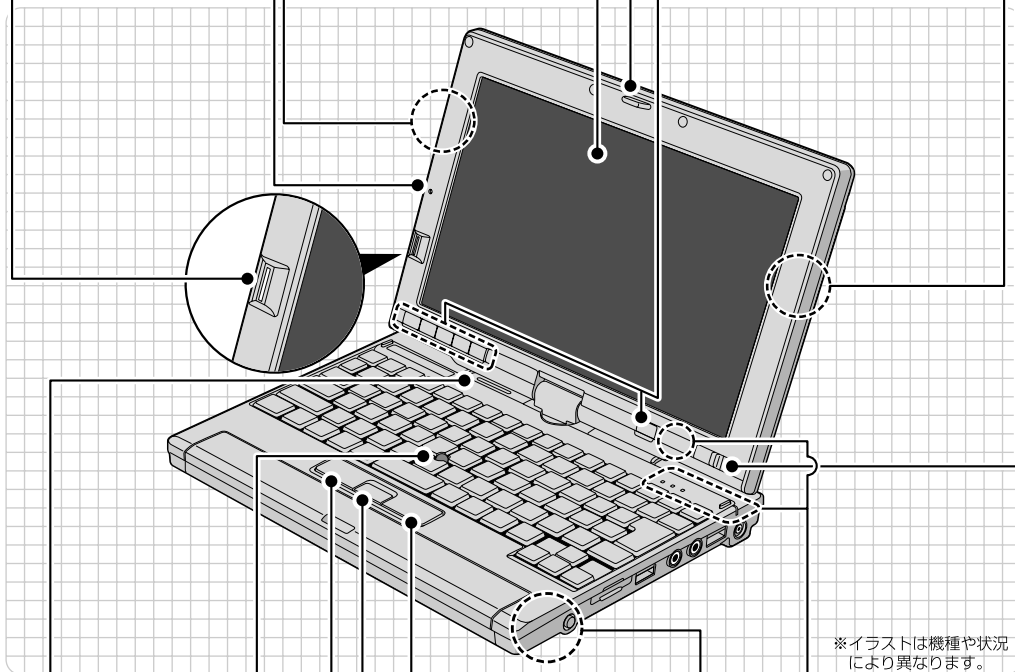
無線 LAN 用のアンテナが内蔵されています。

電源スイッチ (⏻)

パソコンの電源を入れたり、スリープ/復帰 (レジューム) させます。(●▶ P.20)

内蔵ワンセグアンテナ

ワンセグ用のアンテナが内蔵されています。(●▶ P.62)[注 1]



※イラストは機種や状況により異なります。

スピーカー

パソコンの音声を出力します。(●▶ P.41)

スティックポイント

マウスポインタを操作します。(●▶ P.33)

左ボタン

マウスの左ボタンに相当します。(●▶ P.33)

右ボタン

マウスの右ボタンに相当します。(●▶ P.33)

内蔵 Bluetooth ワイヤレステクノロジーアンテナ

Bluetooth ワイヤレステクノロジー用のアンテナが内蔵されています。(●▶ P.92)[注 2]

スクロールボタン

このボタンを押しながらスティックポイントを前後左右に押し、画面を上下左右にスクロールできます。(●▶ P.33)

状態表示 LED

パソコンの状態を表示します。(●▶ P.15)

注 1：ワンセグチューナー搭載機種のみ

注 2：Bluetooth ワイヤレステクノロジー搭載機種のみ

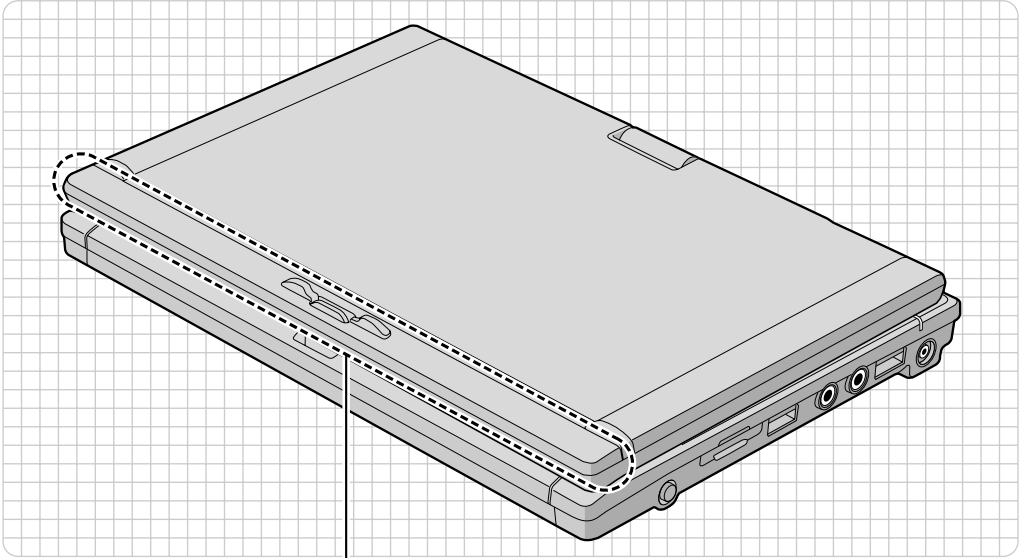
パソコン本体前面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。



▼ 参照

☞ 『画面で見るマニュアル』 ▶ 「000270」で検索
→ 「各部の名称と働き：パソコン本体前面」

パソコン本体上面

**内蔵無線 LAN アンテナ**

無線 LAN 用のアンテナが内蔵されています。(●▶ P.90)

パソコン本体上面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

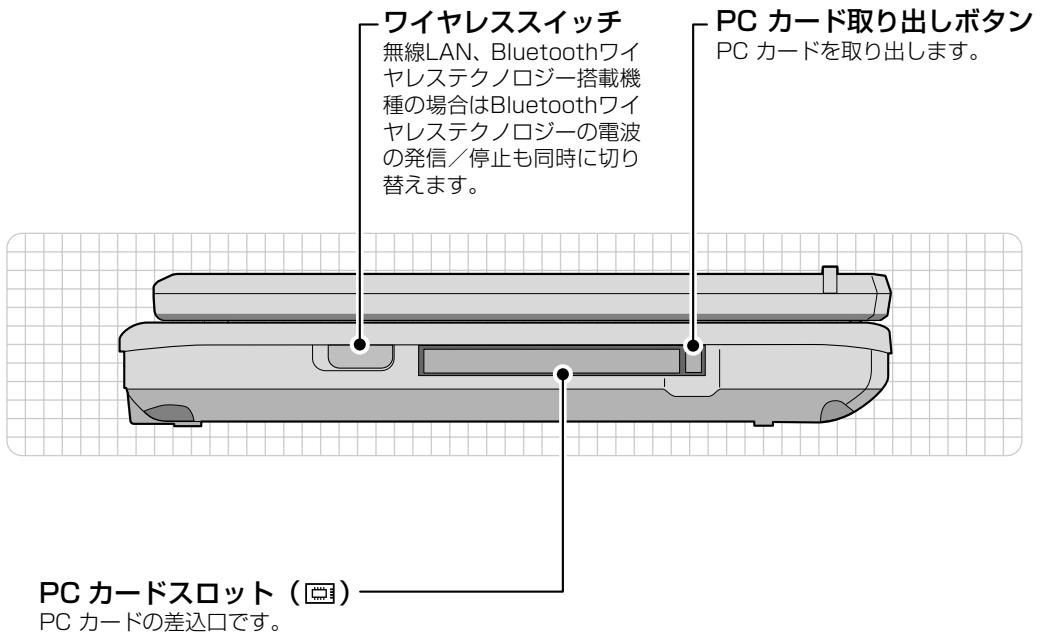
**▼ 参照**

🔍 『画面で見るマニュアル』 ▶ 「000260」 で検索
→ 「各部の名称と働き：パソコン本体上面」



パソコン本体側面

パソコン本体左側面



パソコン本体左側面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。



▼ 参照

🔍『画面で見るマニュアル』▶「000280」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」→「パソコン本体左側面」



パソコン本体右側面

ダイレクト・メモリスロット

SD メモリーカードの差込口です。
miniSD カードなどはアダプタを使用し
てください。(●▶ P.58)

ペン

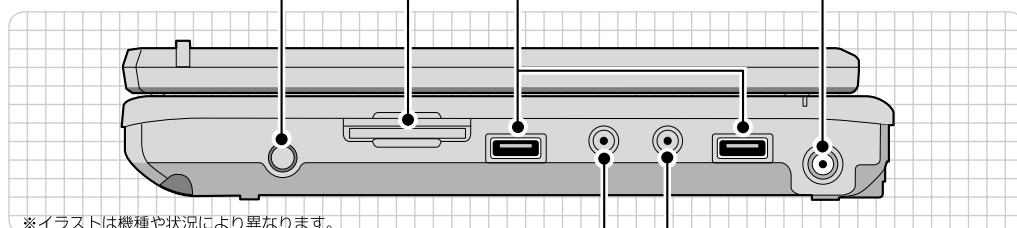
押すと取り出せます。タッチ
パネルで操作するときに使
います。(●▶ P.37)

ユーエスビー USB コネクタ (●)

USB マウス、プリンタなどの USB 規格の周辺
機器を接続します。

ディーシーイン DC-IN コネクタ (=)

添付の AC アダプタを接続
します。(●▶ P.18)



ヘッドホン・ラインアウト/アンテナ (Ω、Ψ) 入力/ヘッドホンアンテナ入力端子

ワンセグ放送を視聴する場合に、添付のヘッドホンアンテナや
アンテナ変換ケーブルを接続します。外径 3.5mm のミニプ
ラグに対応した市販のヘッドホンも接続することもできます。
また設定を変更することにより、ライン出力端子としても使用
できます。[注 1]

マイク・ラインイン兼用端子 (♯)

外径 3.5mm のミニプラグに対応した市販
のマイクを接続することができます。ま
た、設定を変更することにより、ライン入
力端子としても使用できます。

ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (Ω)

外径 3.5mm のミニプラグに対応した市販のヘッドホン
を接続することができます。また、設定を変更すること
により、ライン出力端子としても使用できます。[注 2]

注 1：ワンセグチューナー搭載機種の場合

注 2：ワンセグチューナー非搭載機種の場合

パソコン本体右側面の各部の名称
と働きについて、詳しい説明は次
のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照

🔍『画面で見るマニュアル』▶「000280」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」→「パソ
コン本体右側面」

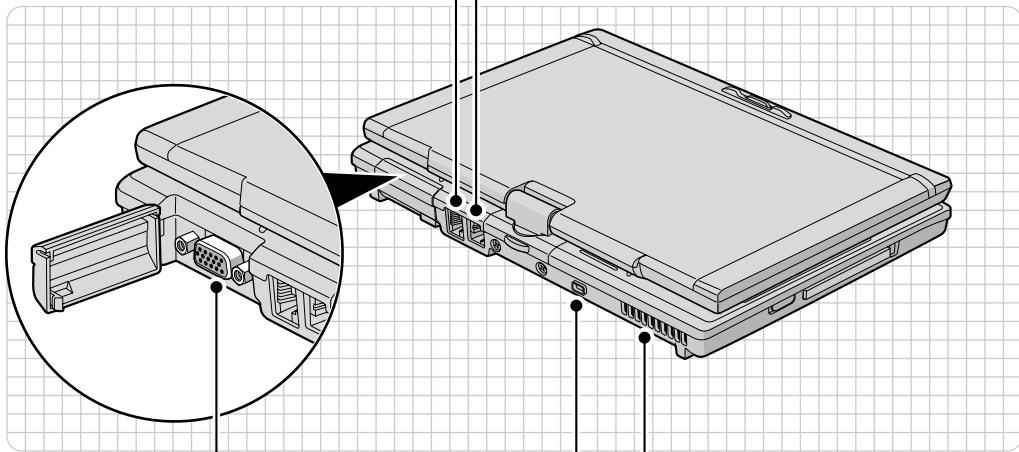
4

各部の名称と働き

パソコン本体背面

LANコネクタ (品)
LANケーブルを接続します。
(▶ P.88)

モデムコネクタ (凸)
モデムケーブルを接続します。



外部ディスプレイコネクタ (口)
外部ディスプレイを接続します。

盗難防止用ロック取り付け穴 (錠)
市販の盗難防止用ケーブルを接続します。

排気孔
パソコン本体内部の熱を外部に逃がします。

パソコン本体背面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。



参照

『画面で見るマニュアル』▶「000300」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体背面」



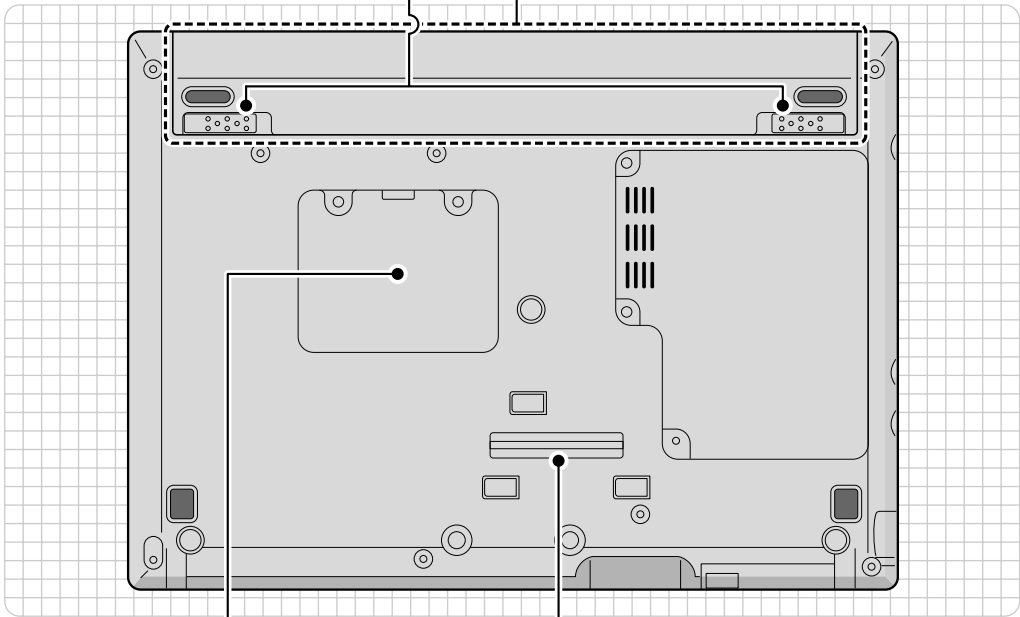
パソコン本体下面

内蔵バッテリーパックロック

内蔵バッテリーパックを取り外すときにスライドさせます。(→ P.31)

内蔵バッテリーパック

内蔵バッテリーパックが装着されています。(→ P.31)



メモリ (拡張RAM モジュール) スロット

このパソコンのメモリが取り付けられています。(→ P.99)

ポータリプリケータ接続コネクタ

ポータリプリケータを接続します。

パソコン本体下面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。



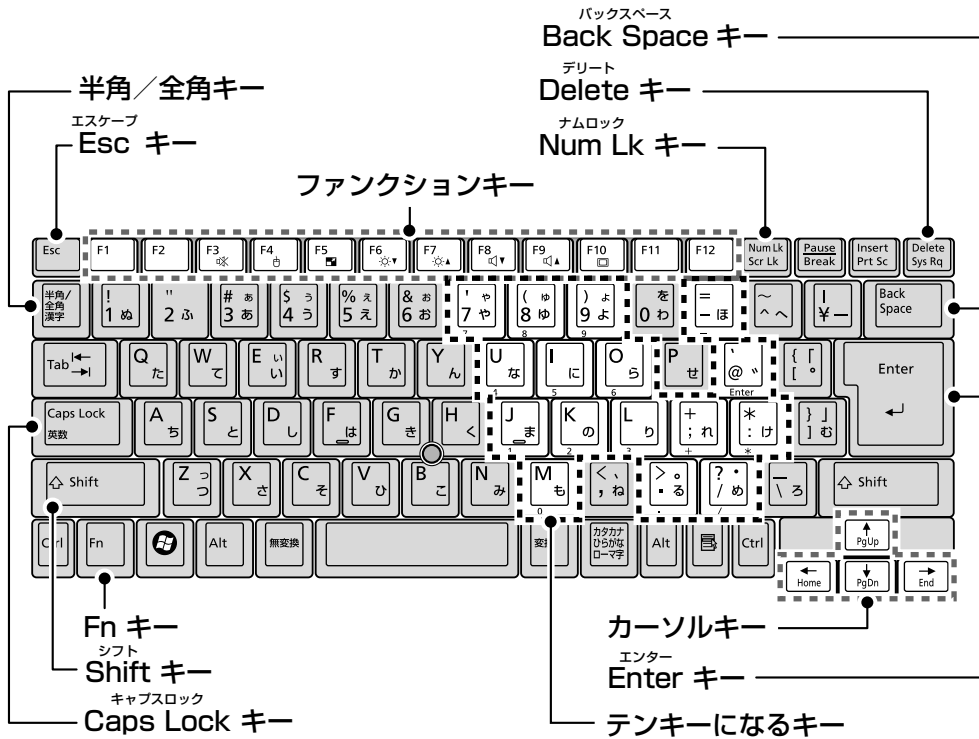
▼ 参照

🔍『画面で見るマニュアル』▶「000250」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体下面」

6

各部の名称と働き

キーボード



半角/全角キー

半角入力/全角入力を切り替えます。全角入力にすると、日本語を入力できます。

Esc キー

現在の作業を取り消します。

Fn キー

[Fn]を押しながら青い刻印のあるキーを押すと、それぞれのキーに割り当てられた機能を使用することができます。

Shift キー

[Shift]を押しながら文字キーを押すと、キーの上部に刻印されている文字や記号を入力できます。

Caps Lock キー

[Shift]を押しながら **[Caps Lock]**を押して、英大文字入力/小文字入力を切り替えます。

ファンクションキー

ソフトウェアごとにいろいろな機能が割り当てられています。青い刻印の機能は、**[Fn]**を押しながらそのキーを押して使います。

Back Space キー

カーソルの左側にある 1 文字を削除します。

Delete キー

カーソルの右側にある 1 文字を削除します。

Num Lk キー

[Num Lk]を押すと、テンキーモードになります。もう一度押すと解除されます。

テンキーモードでは、イラストの「テンキーになるキー」部分がテンキー（数字を入力しやすい配列のキー）として使えるようになります。テンキーモードで入力できる文字は、キーの前面に刻印されています。

カーソルキー

カーソルを上下左右に移動します。

Enter キー

入力した文字を確定したり、改行します。

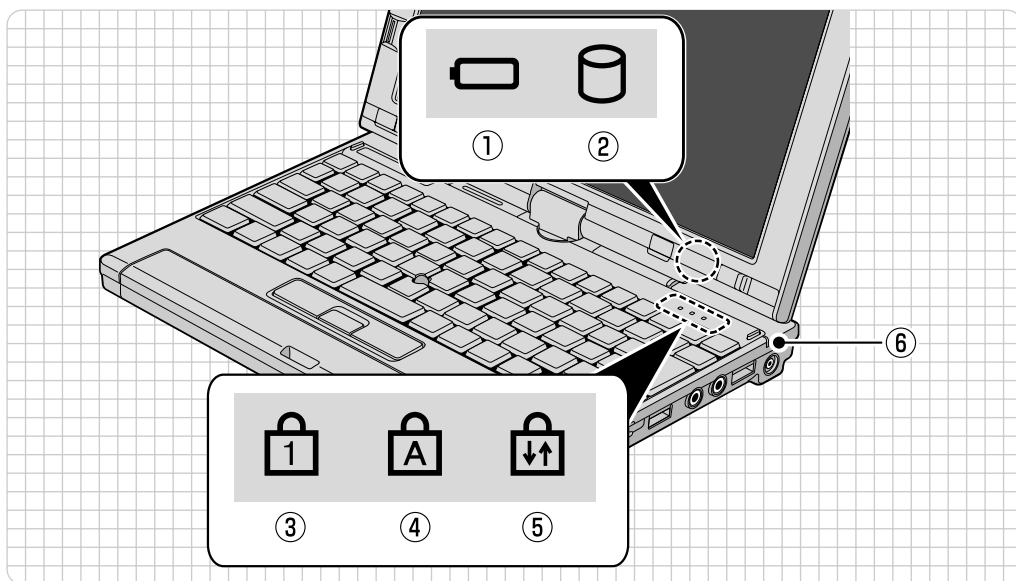
その他のキーについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。








▼ 参照

▼ 『画面で見るマニュアル』 ▶ 「000220」で検索
→ 「各部の名称と働き：キーボード」

状態表示 LED



- ① **バッテリー残量ランプ** ()
 バッテリーの残量を表示します。
 (●▶ P.29)
- ② **ディスクアクセスランプ** ()
 内蔵ハードディスクにアクセスしているときに点灯します。
- ③ **Num Lock [ナムロック] ランプ** ()
 キーボードがテンキーモードのときに点灯します。
 【Num Lk】キー (●▶ P.14)
- ④ **Caps Lock [キャプスロック] ランプ**
 ()
 英大文字固定モード (英字を大文字で入力する状態) のときに点灯します。
 【Caps Lock】キー (●▶ P.14)
- ⑤ **Scroll Lock [スクロールロック] ランプ**
 ()
 Fn キーを押しながら Scr Lk キーを押したときに点灯します。点灯中の動作は、ソフトウェアによって異なります。
- ⑥ **バッテリー充電ランプ**
 パソコンに AC アダプタが接続されている場合に、点灯します。バッテリーの充電が終了するとグリーンになります。 (●▶ P.29)

状態表示 LED の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照

🔍 『画面で見るマニュアル』 ▶ 「000230」で検索
 → 「各部の名称と働き：状態表示 LED」

Memo

第2章

パソコンの取り扱い

最初に確認していただきたいことと、使用上の注意事項などを説明しています。

1	電源を入れる／切る	18
2	バッテリーで使う	28
3	スティックポイントを使う	33
4	タッチパネルを使う	37
5	音量を調節する	41
6	液晶ディスプレイを回転させる	42
7	液晶ディスプレイの明るさを調節する	45
8	タブレットボタンを使う	46
9	CD/DVDを使う ポータブル CD/DVD ドライブを選択した場合のみ	49
10	メモリーカードを使う	58
11	ワンセグ放送を見るためには ワンセグチューナー搭載機種のみ	62
12	指紋認証を使う	78
13	LAN（有線 LAN）機能を使う	88
14	無線 LAN 機能を使う	90
15	Bluetooth ワイヤレステクノロジーを使う Bluetooth ワイヤレステクノロジー搭載機種のみ	92

電源を入れる／切る

電源の入れ方と切り方はとても重要です。正しい方法を覚えてください。

AC アダプタを接続する

AC アダプタは差し込み口の形状をよく確認して、奥までしっかりと差し込んでください。

⚠ 警告



- ・雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体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、あらかじめパソコン本体の電源を切り、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。



- ・AC アダプタは、こ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、パソコン本体が故障する原因となります。

Point AC アダプタが熱くても故障ではありません

パソコンの使用中は、AC アダプタが熱くなることがありますが、異常ではありません。

1

液晶ディスプレイを開きます。

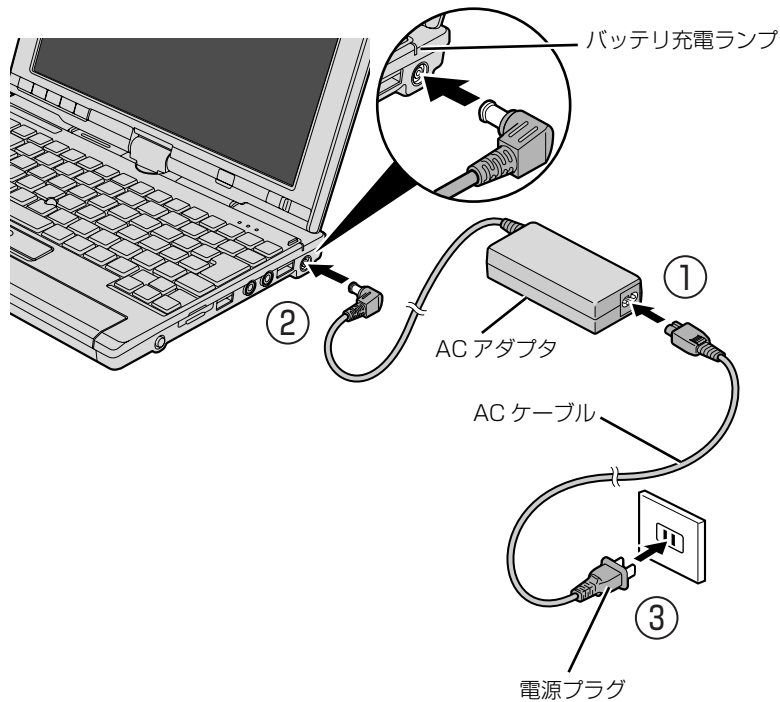
ラッチを押してロックを外し、パソコン本体とラッチ部分の両方に手を添えて開けてください。



2 AC アダプタを接続します。

1. AC アダプタに AC ケーブルを接続します。
2. パソコン本体の DC-IN [ディーシーイン] 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。

AC アダプタは差し込み口の形状をよく確認して、奥までしっかりと差し込んでください。正しく接続すると、状態表示 LED [エルイーディー] のバッテリー充電ランプ (→) が点灯します。



(イラストは機種や状況により異なります)

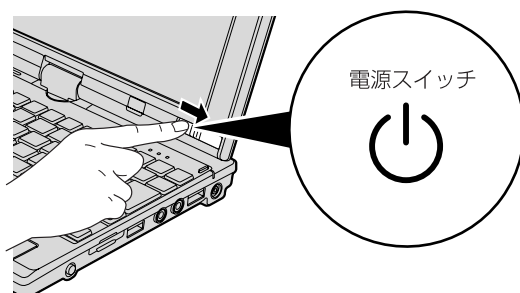
電源を入れる

ここでは電源の入れ方のうち Windows を起動する方法を説明しています。

重要 電源を入れるときの注意

- ・電源を入れてからこのパソコンが起動するまでは、むやみにキーボードやスティックポイントに触れないでください。正常に起動できなくなる場合があります。
- ・パソコンを長時間お使いになる場合は、バッテリー切れによるデータ消失などを防ぐため、必ず AC アダプタを取り付けてください。
- ・電源スイッチは、4 秒以上スライドさせ続けるとパソコンの電源が切れてしまいます。データが失われることもありますので、ご注意ください。

1 電源スイッチ (⏻) を右にスライドさせます。



(イラストは機種や状況により異なります)

電源スイッチが点灯し、画面に文字などが表示されます。

2 このような画面が表示されたことを確認します

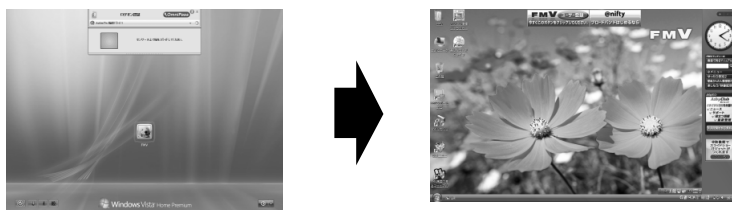
■Windows のログオンパスワードを設定していない場合



■Windows のログオンパスワードを設定している場合


• Windows のログオンに指紋認証を設定している場合

指紋センサーに指をスライドさせます。



(これ以降の画面は、機種や状況により異なります)

• Windows のログオンに指紋認証を設定していない場合

お使いのユーザー名をクリックします。Windows のログオンパスワードを入力し、をクリックします。



(これ以降の画面は、機種や状況により異なります)

Windowsのパスワードについては、Windows のヘルプを表示し、「パスワード」で検索して「コンピュータをパスワードで保護する」をご覧ください。

Point Windows が起動しない場合

バッテリー残量が少ないと電源を入れても Windows が起動しないことがあります。

次の点を確認してください。

・ AC アダプタを取り付けているとき

AC アダプタが正しく取り付けられているかを確認してください。


「AC アダプタを接続する」(▶ P.18)

・ バッテリーで使うとき

バッテリーの残量が充分にあるかを確認し、残量が少ない場合は AC アダプタを取り付けてください。

以上の点を確認しても Windows が起動しない場合は、次のマニュアルをご覧ください。

参照

 『トラブル解決ガイド』

→ 「Q&A 集」 → 「パソコンがおかしいときの Q&A 集」 → 「起動／終了」

電源を切る

ここでは電源の切り方のうち Windows を終了する方法を説明しています。必ず、次の手順で Windows の終了処理を行ってください。Windows の終了処理を行うと、自動的に電源が切れます。

このパソコンを使わないときは、Windows を終了せずに「待機状態（スリープ）」にしておくこともできます。スリープにする方法については、「パソコンを待機状態にする／復帰させる」(▶P.25) をご覧ください。

1 作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了します。

ソフトウェアを起動したまま、電源を切る操作をすると、作業中のデータが消えたり、データ保存を確認するメッセージが表示されることがあります。誤操作の原因となるので、あらかじめデータを保存した後、ソフトウェアを終了してください。

2 (スタート) をクリックします。



(これ以降の画面は、機種や状況により異なります)

3

▶をクリックします。



4

「シャットダウン」をクリックします。



しばらくすると Windows が終了し、パソコンの電源が自動的に切れます。

Point パソコンが動かなくなり操作できない場合

スティックポイントやキーボードが操作できないなど、電源を切る操作ができないときは、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照

📖 「トラブル解決ガイド」

→ 「Q&A 集」 → 「パソコンがおかしいときの Q&A 集」 → 「起動／終了」

それでも電源が切れないときは、パソコン本体前面の電源スイッチを 4 秒以上右にスライドさせ続けて、強制的に電源を切ってください。

パソコンを待機状態にする／復帰させる

このパソコンを使わないときは、パソコンの電源を切らずに待機状態にしておくと、次にパソコンを使うときにすぐに使い始めることができます。

待機状態にはスリープと休止状態があります。ここでは、パソコンをスリープにする方法と、スリープから復帰（レジューム）する方法について説明します。

Point 次の場合はパソコンの電源を切ってください

- ・パソコンを長期間使わないとき
 - ・パソコンの動作が遅くなったり、正常に動作しなくなったとき
- 上記のような場合はいったんパソコンの電源を切り、再度電源を入れ直してください。
電源の切り方については、「電源を切る」(▶P.23)をご覧ください。

スリープとは

パソコンの電源を切らずに、作業中のデータなどをメモリに保存して、パソコンを待機状態にすることです。スリープ中は、メモリに保存したデータなどを保持するために少しずつ電力を消費しています。ご購入時の設定では、スリープしてから一定時間経過するか、バッテリーの残量が少なくなると、データなどの保存先をメモリからハードディスクに切り替えて、パソコンの電源が切れるようになっています。

パソコンをスリープする

1 (スタート) → [電源] をクリックします。



パソコンがスリープの状態になります。スリープ中は、電源スイッチが点滅します。

スリープから復帰する

1 電源スイッチ (⏻) を右にスライドさせます。

パソコンがスリープから復帰（レジューム）します。電源スイッチは 4 秒以上スライドさせ続けないでください。パソコンの電源が切れてしまいます。

Point 復帰するときは

スリープにした後は、必ず 10 秒以上たってから復帰（レジューム）するようにしてください。スリープや休止状態については、次のマニュアルもご覧ください。

参照 省電力機能について

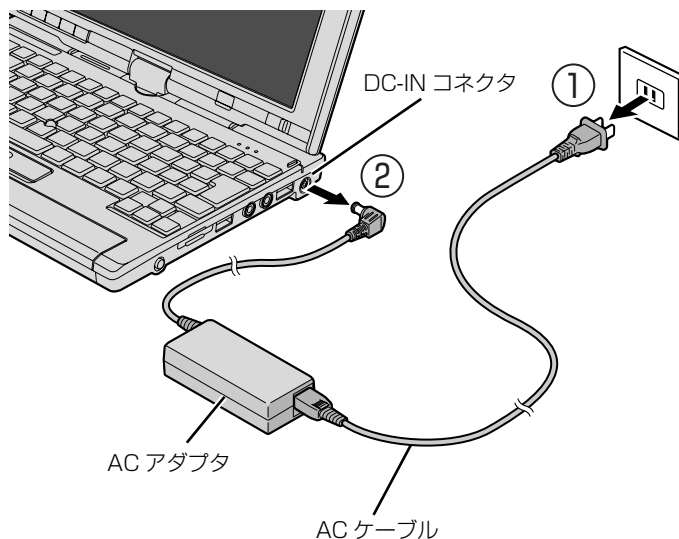
📖『画面で見るマニュアル』> 『000410』で検索
→ 『省電力機能を使う』

AC アダプタを取り外す

パソコン本体を持ち運ぶときや、周辺機器の取り付け・取り外しをするとき、パソコンを長時間使わないときは、必ず、AC アダプタを取り外してください。

1 AC アダプタを取り外します。

1. AC ケーブルの電源プラグをコンセントから抜きます。
2. AC アダプタを DC-IN コネクタから取り外します。



(イラストは機種や状況により異なります)

重要 パソコン使用中に AC アダプタを取り外すときの注意

バッテリーが充電されているか確認してください。特にご購入時にはバッテリーが充電されていない場合があるので、ご注意ください。

重要 電源を切っても電力を消費しています

パソコンは電源を切った状態でも少量の電力を消費しています。そのため、AC アダプタを取り外した状態ではバッテリーの残量が少しずつ減っていきます。長時間 AC アダプタを取り外していた場合は、お使いになる前に AC アダプタを接続してから電源を入れてください。バッテリーの残量を減らさないためには、AC アダプタを接続しておくか、長期間パソコンを使用しない場合には内蔵バッテリーを外してください。

2 液晶ディスプレイを閉じます。

液晶ディスプレイはラッチ部に手を添えて、静かに閉じてください。

重要 液晶ディスプレイを閉じるときの注意

- ・液晶ディスプレイは、ラッチ部に手を添えて、静かに閉じてください。液晶ディスプレイに強い力が加わると、液晶ディスプレイが故障する原因となることがあります。
- ・液晶ディスプレイの間に文房具などを挟まないように注意してください。

2

パソコンの取り扱い

バッテリーで使う

バッテリーで使うには

このパソコンは、ACアダプタを使わずにバッテリーを使って動作させることができます。ここでは、バッテリーの充電方法、バッテリー充電ランプ／バッテリー残量ランプの状態を確認する方法、バッテリーの交換方法について説明しています。


バッテリーを充電する

1 パソコンに AC アダプタを接続します。

充電が始まり、バッテリー充電ランプが点灯します。

2 バッテリー充電ランプがグリーン点灯に変わったことを確認し、ACアダプタを取り外します。

バッテリー充電ランプ／バッテリー残量ランプの確認をする

バッテリーの充電の確認は、バッテリー充電ランプ／バッテリー残量ランプで行います。バッテリー充電ランプ／バッテリー残量ランプ（）は、次のように表示されます。

■ バッテリー充電ランプ







状態	充電ランプの表示
ACアダプタを接続し、充電中	オレンジ点灯
ACアダプタを接続し、充電終了（満充電時）	グリーン点灯
ACアダプタ接続（バッテリー未装着）時	
ACアダプタ未接続（充電していない）時	消灯

重要 バッテリー充電ランプがオレンジ点滅した場合

バッテリー充電ランプがオレンジ点滅状態になるのは、次の場合です。

- ・内蔵バッテリーパックが熱を持って温度が高くなった場合
 - ・冷やされて温度が低くなったときに、バッテリーの保護機能が働いて充電を停止している場合
- 内蔵バッテリーパックの温度が正常に戻ると、オレンジ点灯になり充電を再開します。

■ バッテリー残量ランプ（）

	動作時 スリープ時、休止状態時、 電源OFF時（充電中）	スリープ時（満充電時）、 ACアダプタ未接続時	電源OFF時 ACアダプタ未接続時 休止状態（満充電時）
バッテリー残量 100～50%	グリーン点灯（  ）	ゆっくりグリーン点滅 （  ）	消灯
バッテリー残量 49～13%	オレンジ点灯（  ）	ゆっくりオレンジ点滅 （  ）	
バッテリー残量 12%以下 （LOW [ロウ] バッテリー状態）	レッド点灯	ゆっくりレッド点滅 （  ）	
バッテリー残量計測中 （内蔵バッテリーパック装着後 4秒間）	オレンジ点滅（  ）		
バッテリーパック未装着時	消灯		
バッテリー異常時 [注]	レッド点滅		


[注] バッテリーが正常に取り付けられていない、または故障している場合

重要 バッテリー残量ランプがレッド点滅した場合

- ・ 早い間隔でレッド点滅：バッテリーが正しく充電できていません。パソコン本体の電源を切ってからバッテリーを取り付け直してください。
- ・ レッド点灯／点滅：バッテリー残量が少なくなっています（LOW バッテリー状態）。すみやかに AC アダプタを接続して、バッテリーを充電してください。

バッテリーについては、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 バッテリーについて

 『画面で見るマニュアル』» 「000590」で検索
→ 「バッテリーで使う」

内蔵バッテリーパックを交換する

バッテリーを長期間使用すると充電する能力が低下するため、バッテリー稼働時間が短くなります。稼働時間が極端に短くなってきたら、新しいバッテリーに交換してください。使用できるバッテリーについては、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 内蔵バッテリーパックを交換する

🔍 「画面で見るマニュアル」▶ 「000560」で検索
→ 「内蔵バッテリーパックを交換する」→ 「必要なものを用意する」

⚠ 警告



- ・バッテリーパックの交換を行う場合は、パソコン本体の電源を必ず切り AC アダプタを取り外してください。また、パソコン本体やバッテリーパックのコネクタに触れないでください。感電や故障の原因となります。

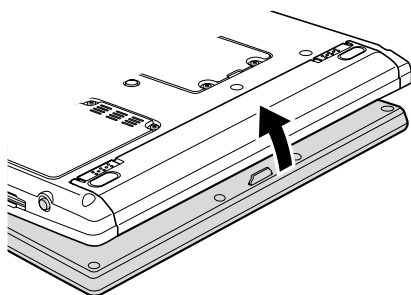
1 パソコンの電源を切り、AC アダプタを取り外します。

電源の切り方は、「電源を切る」(▶P.23) をご覧ください。

2 液晶ディスプレイを閉じ、パソコン本体を裏返します。

液晶ディスプレイを閉じる場合は、文房具などを挟まないようにして静かに閉じてください。

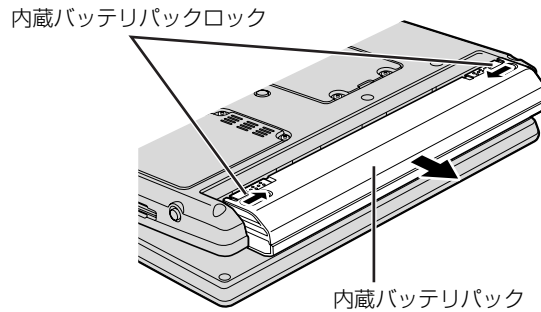
3 液晶ディスプレイを少し開きます。



(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

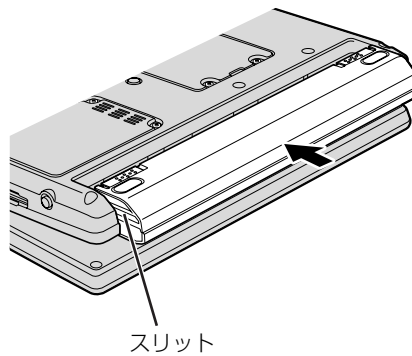
4 内蔵バッテリーパックを取り外します。

内蔵バッテリーパックロックを矢印の方向にスライドさせながら、内蔵バッテリーパックを取り外します。



5 新しい内蔵バッテリーパックを取り付けます。

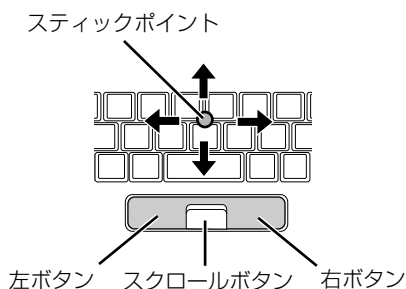
パソコン本体の突起と内蔵バッテリーパックのスリットを合わせ、ツメがカチッと音がするまでしっかりはめこみます。



3 スティックポイントを使う

スティックポイントについて

スティックポイントは、指先の操作でマウスポインタを動かすことのできる便利なポインティングデバイスで、スティックポイントとその手前にある3つのボタンで構成されています。スティックポイントは、マウスでいえばボール部分の機能を持ち、指先で上下左右に押すことにより、画面上のマウスポインタを移動させます。また、軽くたたく（タップする）ことにより、クリックやダブルクリック、ポイント、ドラッグなどの操作を行うこともできます。左右のボタンは、それぞれマウスの左右のボタンに相当し、その機能はソフトウェアにより異なります。また、スクロールボタンとスティックポイントを使って、簡単に画面を上下左右にスクロールできます。



Point スティックポイントをお使いになるときの注意

- ・スティックポイントは、その動作原理上、お使いになる方の指先の乾燥度などにより、ポインティング動作に若干の個人差が発生する場合があります。
- ・スティックポイントのキャップは古くなると、表面がすべりやすくなります。キャップが古くなった場合は、添付のスティックポイント用キャップと交換してください。
- ・お使いになるソフトウェアによっては、スクロールボタンとスティックポイントを使った画面のスクロールができない場合があります。

Point USB [ユーエスビー] マウスを使用することもできます

マウスの接続方法については、次のマニュアルをご覧ください。

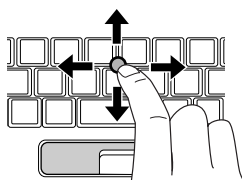
▼ 参照 マウスの接続方法について

🔍 「画面で見るマニュアル」▶ 「000680」で検索
→ 「マウスを接続する」

スティックポイントの使い方

■ マウスポインタ () を移動させる

スティックポイントを上下左右に押すことで、画面上のマウスポインタ () を移動させます。



■ クリック (タップ)

左ボタンをカチッと 1 回押して、すぐに離すか、スティックポイントを 1 回タップする (軽くたたく) ことです。

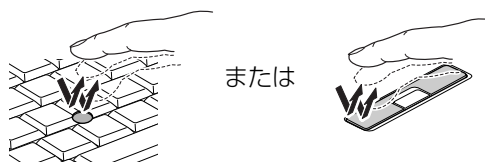
また、右ボタンを 1 回カチッと押すことを「右クリック」といいます。



(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

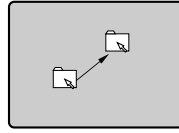
■ ダブルクリック

スティックポイントを 2 回連続してタップするか、左ボタンをカチカチッと 2 回素早く押して、すぐ離すことです。

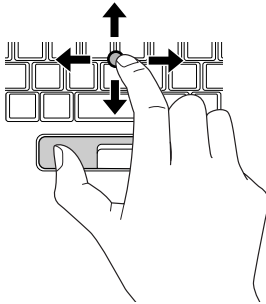


■ ドラッグ

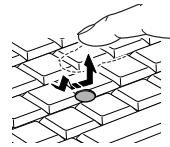
左ボタンを押しながら希望の位置までスティックポイントを押し、指を離します。
または、スティックポイントを素早く2回タップします。2回目のタップのときに指をスティックポイントから離さないで、希望の位置までスティックポイントを押し、指を離します。



■スティックポイントと左ボタンでのドラッグ ■スティックポイントでのドラッグ

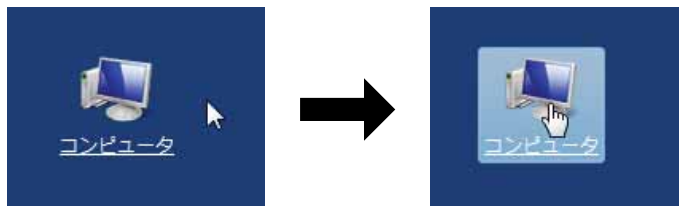


または



■ ポイント

マウスポインタをメニューなどに合わせることです。ポイントすると、項目が反転表示されたり、項目の説明が表示されます。また、ポイントしたメニューの下にサブメニューがある場合（メニューの右端に▶が表示されています）、サブメニューが表示されます。



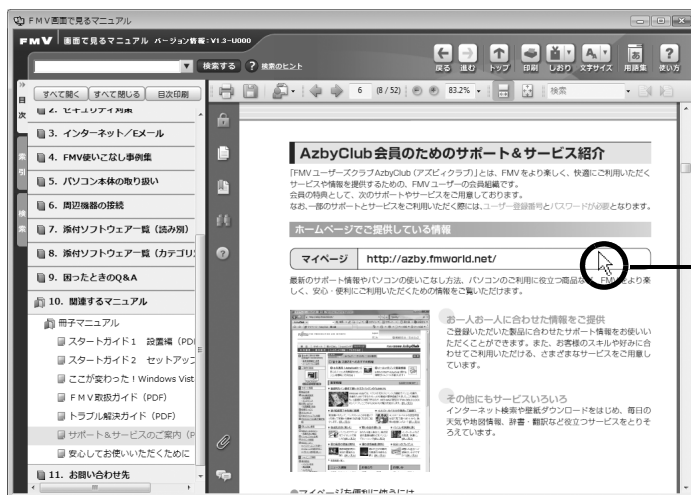
(画面は機種や状況により異なります)

■ スクロール

スクロールボタンを押しながらスティックポイントを前後に押し、ウィンドウの中の表示が上下にスクロールします。

スクロールボタンを押しながらスティックポイントを左右に押し、ウィンドウの中の表示が左右にスクロールします。

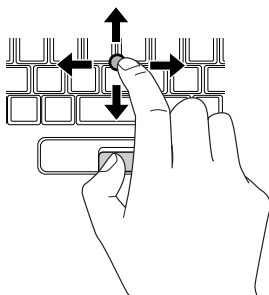
1 スクロールしたい領域（ウィンドウの中）をクリックします。



クリックします。

(画面は機種や状況により異なります)

2 スクロールボタンを押しながら、スティックポイントを前後または左右に押します。



Point スティックポイントで画面をスクロールするときのご注意

お使いになるソフトウェアによっては、スティックポイントを使った画面のスクロールができない場合があります。

スティックポイントについては、次のマニュアルもご覧ください。

▼ 参照 スティックポイントについて

🔍『画面で見るマニュアル』≫「001140」で検索
→「スティックポイントを使う」

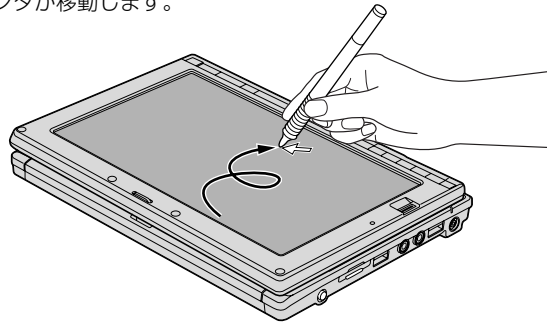
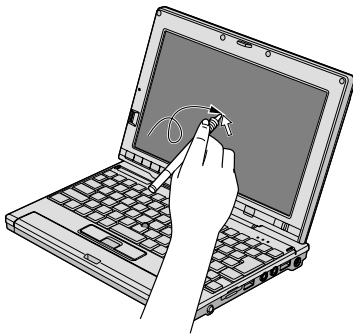
4

タッチパネルを使う

タッチパネルについて

タッチパネルは、画面上で直接マウスポインタを操作できる便利なポインティングデバイスです。このパソコンの液晶ディスプレイに貼り付けられているタッチパネルを、添付のペンで操作します。画面上を直接操作できるので、直感的でスピーディな操作が可能です。

画面上でペンを移動させると、マウスポインタが移動します。




Point タッチパネルを使うときは、次の点にご注意ください

- ・タッチパネルは、添付のペンで操作してください。指先やボールペンなどで操作すると、パネルが汚れたり、傷がついたりします。
- ・ペン先が引っ込まない程度の力で操作してください。過度の力を加えると、タッチパネルやディスプレイが破損するおそれがあります。
- ・ペンを使ってタッチ操作をするときは、手が画面に触れないように気をつけてください。画面に手が触れてしまうとマウスポインタが動いてしまいます。

Point ペンについて

- ・ペンを破損したり紛失したときは予備のペンをご購入ください。
富士通サプライ品は、富士通コワーコ株式会社の取り扱い品です。
お問い合わせ先
富士通コワーコ株式会社 お客様総合センター
電話：0120-505-279
受付時間：9:00～17:30（土・日・祝日・年末年始除く）
URL：<http://jp.fujitsu.com/coworco/>

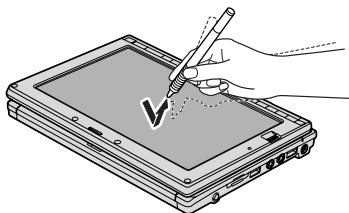
Point 「Tablet PC ペン トレーニング」には対応していません

このパソコンは （スタート）→「すべてのプログラム」→「Tablet PC」の順にタップすると表示される「Tablet PC ペン トレーニング」には対応していません。

タッチパネルの使い方

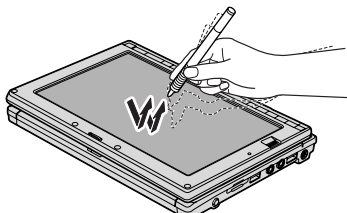
■ タップ

ペンで画面を1回押します。
マウスの左クリックと同様の操作です。



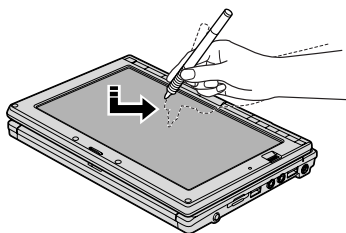
■ ダブルタップ

ペンで画面を素早く2回連続して押します。
マウスのダブルクリックと同様の操作です。



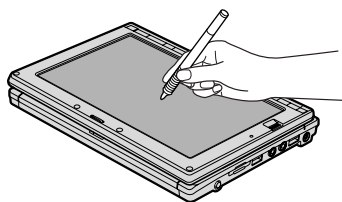
■ ドラッグ

画面に軽く押し付けながらずらします。



■ ポイント

ペンで画面に軽く触れます。



タッチパネルについては、次のマニュアルもご覧ください。

▼ 参照

🔍『画面で見るマニュアル』▶「001150」で検索
→「タッチパネルを使う」

ペンの調整

次の手順に従って、ペンでタッチ位置を調整してください。

2

パソコンの取り扱い

1 (スタート) → 「コントロールパネル」の順にクリックします。

2 「その他のオプション」をクリックします。



3 「タブレットの補正」をクリックします。

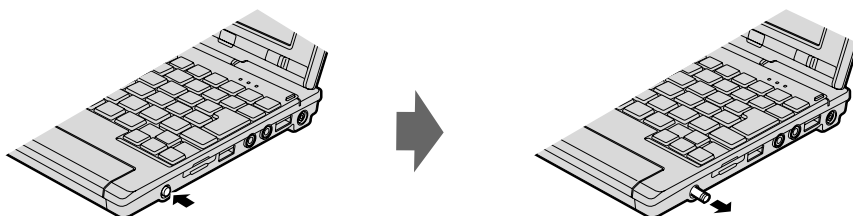


4 「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示された場合は、「続行」をクリックします。

「続行」が表示されず「管理者アカウント」が表示されている場合は、そのアカウントのパスワード入力してから「OK」をクリックします。

5 パソコンからペンを取り出します。

ペンの上部を押すと、ペンが飛び出します。
(ペンを使わないときは、ここに差し込んでおきます。)



6 画面上の「+」マークの交点を9ヶ所ペンでタップします。

「+」マークが移動し、次の調整ポイントが表示されます。

Point ペンの調整をするときは、次の点にご注意ください

調整するときは、ペンの「+」マークの交点を正確に合わせてタップしてください。

7 「OK」をタップします。

8 をタップし、コントロールパネルを閉じます。

9 Windows を再起動します。

再起動後、ペンの調整が有効になります。

音量を調節する

スピーカーやヘッドホンの音量は、キーボードなどで調節できます。

重要 スピーカーが故障する原因となる場合があります

音量はスピーカーから聞こえる音がひずまない範囲に設定・調整してください。

1 **(Fn)** を押しながら、**(F8)**、**(F9)** または **(F3)** を押します。

■ 音量を小さくする

(Fn) を押しながら、**(F8)** を押します。


■ 音量を大きくする

(Fn) を押しながら、**(F9)** を押します。

調節中は画面下部に音量を示すインジケータが表示されます。

■ 音を消す

(Fn) を押しながら、**(F3)** を押します。

「Mute」と表示され、画面右下の通知領域に  が表示されます。


もう一度 **(Fn)** を押しながら **(F3)** を押すと、画面下部に現在の音量を示すインジケータが表示され、音が出るようになります。




音量小 ←————→ 音量大

音量を調整する方法は、いろいろあります

Column

画面右下の通知領域にある  でも調節できます。その他、音量調節については、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 音量を調節する

 『画面で見るマニュアル』≫ 「000190」で検索
→ 「音量を調節する」

6

液晶ディスプレイを回転させる

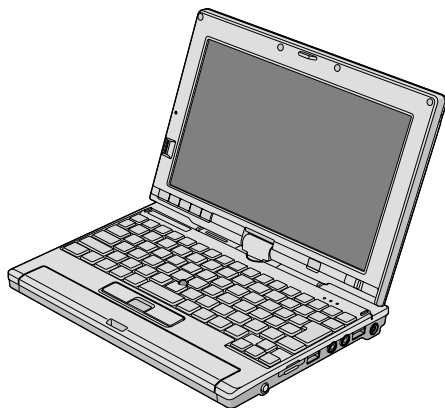
ここでは、液晶ディスプレイの回転の仕方について説明します。
このパソコンは、ノートパソコンモード、またはタブレットモードの両方の状態でお使いになれます。

ノートパソコンモードとタブレットモード

このパソコンには、2つの使い方があります。

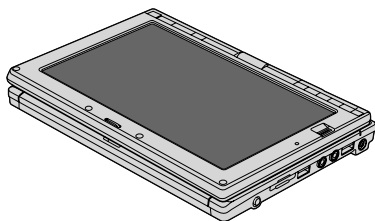
■ ノートパソコンモード

通常のノート型パソコンとして、キーボードとスティックポイントで操作します。



■ タブレットモード

液晶ディスプレイを 180° 回転させて外側に折りたたみ、付属のペンで操作します。



タブレットモードにする

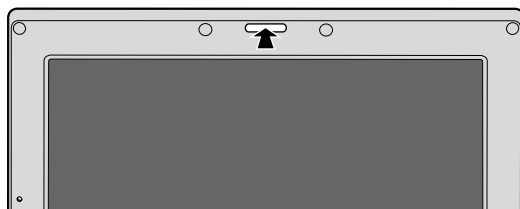
1 液晶ディスプレイを 90° 開きます。

液晶ディスプレイは 90° の角度に開いてください。それ以外の角度では、パソコンを傷つける可能性があります。また、液晶ディスプレイを回転させるときは、パソコンを机などの安定した平らな場所に置いてください。

2 液晶ディスプレイを手で支えながら、ラッチをパソコンの上面側へ押し

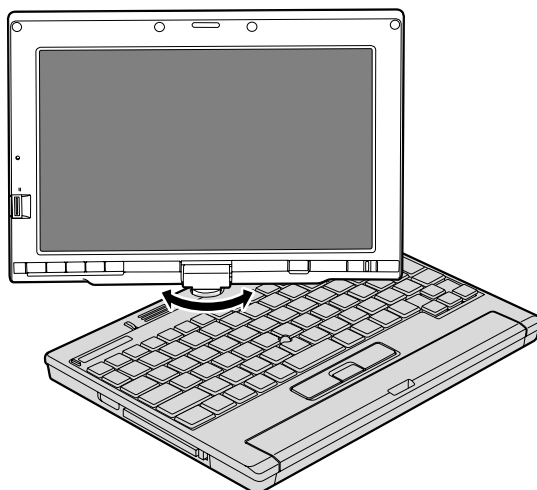
ます。

ラッチがパソコン上面側へ押し出されます。



3 液晶ディスプレイの両側を持ち、矢印の方向に 180° 回転させます。

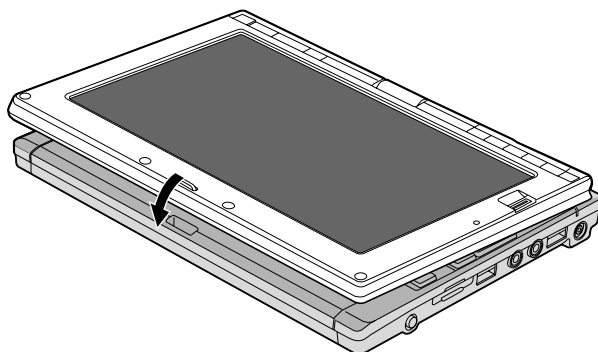
左右両方向に 180° ずつ回転できます。



重要 液晶ディスプレイを回転させるときは、次の点にご注意ください

- ・液晶ディスプレイを 180° 以上回転することはできません。180° 以上回転させようと無理な力を加えないでください。液晶ディスプレイが破損するおそれがあります。
- ・画面を回転させるときは、接続しているケーブルが絡まないようにして回転させてください。

4 液晶ディスプレイを閉じます。



タブレットモードからノートパソコンモードへ戻すには手順 1 ～ 3 を行ってください。

重要 タブレットモードで使用する場合、次の点にご注意ください

- ・このパソコンをスタンバイ状態などにする前に、「富士通タブレットコントロール」に使用状態の設定を保存してください。
保存しないでスタンバイ状態などになると、画面の解像度が初期値（1280 × 768）に戻ってしまいます。
- ・手に持って使用する場合は、AC アダプタを取り外してください。
- ・手に持って使用する場合は、通風孔や排気孔をふさがないようにしてください。パソコン内部に熱がこもり、故障の原因となります。
- ・液晶ディスプレイがしっかり閉じた状態でお使いください。

参照 液晶ディスプレイの回転について

🔍『画面で見るマニュアル』> 「001130」で検索
→ 「液晶ディスプレイを回転させる」

7

液晶ディスプレイの明るさを調節する

キーボードで画面の明るさを、12段階に変更できます。

1

明るさを設定します。

■明るくする場合

(Fn)を押しながら(F7)を押す

■暗くする場合

(Fn)を押しながら(F6)を押す

画面下部に明るさを示すインジケータが表示されます。



暗い ←————→ 明るい

明るさの設定について

Column

- ・キーボードで画面の明るさを設定しても、パソコンを再起動したり、スリープや休止状態から復帰したり、ACアダプタの取り付けや取り外しを行うと、変更前の明るさに戻ります。
- ・パソコンを再起動したり、スリープから復帰したり、ACアダプタの取り付けや取り外しを行った直後は、キーボードで明るさを変更しても有効にならないことがあります。このような場合は、しばらく時間を置いてから変更してください。
- ・ご購入時は、ACアダプタを接続している場合は明るく、バッテリーで使っている場合は少し暗くなるように設定されています。
- ・明るさの設定は、ACアダプタを接続している場合と、バッテリーで使っている場合とで別々に変更できます。

明るさの設定については、次のマニュアルもご覧ください。

▼参照 液晶ディスプレイの明るさの設定について

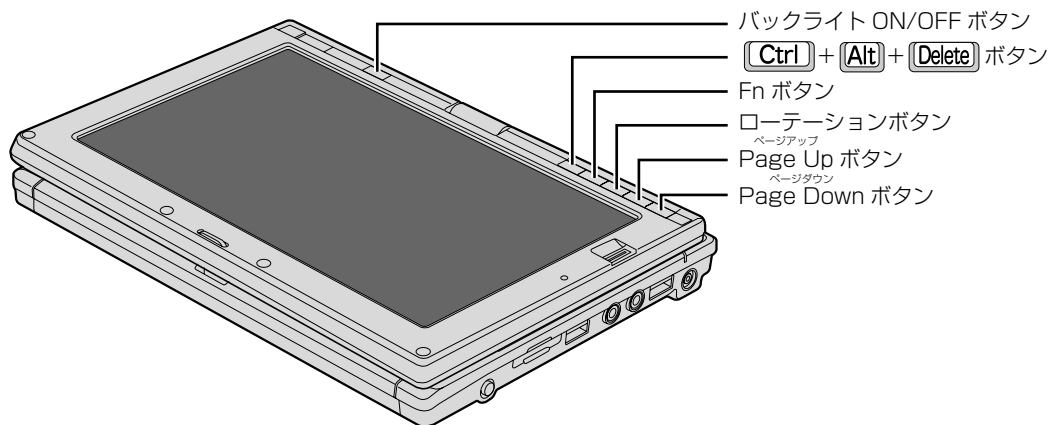
🔍『画面で見るマニュアル』> 「000180」で検索

→ 「液晶ディスプレイの明るさを変更する」

8


タブレットボタンを使う

タブレットボタンは、パソコンの各種機能を呼び出すためのボタンです。ボタンを押すだけでソフトウェアの起動などが行えます。




ボタン	ボタン機能
バックライト ON/OFF ボタン	<p>画面の明るさを、一番低い明るさに切り替えることができます。もう一度押すと、元の明るさに戻ります。</p> <p>ボタンを長押しすると、「らくらくズーム」が起動します。「らくらくズーム」について、詳しくは次のマニュアルをご覧ください。</p> <p>▼ 参照 「らくらくズーム」について</p> <p>🔍『画面で見るマニュアル』≫「210790」で検索 →「画面の一部を拡大して表示する」</p> <p>Fnボタンを押した後にこのボタンを押すと、「省電力ユーティリティ」のモードを切り替えます。</p>
[Ctrl] + [Alt] + [Delete] ボタン	2秒以上押し続けると、キーボードで [Ctrl] + [Alt] + [Delete] キーを押したときの動作をします。
Fn ボタン	2回押すとこのパソコンを使用するのに便利な「Fujitsu Menu」が表示されます。
ローテーションボタン	画面の縦横の表示を切り替えます。
Page Up ボタン	前のページに切り替えるときに使います。Fnボタンを押した後にこのボタンを押すと、「Windows Journal」が起動します。
Page Down ボタン	次のページに切り替えるときに使います。Fnボタンを押した後にこのボタンを押すと、「Internet Explorer」が起動します。

Point 「Fujitsu Menu」について


- ・「Fujitsu Menu」はディスプレイの明るさの設定や、音量の設定などの各種設定を、簡単に行えるメニューです。
 - ・「Fujitsu Menu」は必要に応じてファイルやソフトウェアの起動を追加登録することができます。
 1. 「Fn」ボタンを2回押します。
「Fujitsu Menu」が表示されます。
 2. 「Fujitsu Menu」の「編集」をクリック（タップ）します。
「Fujitsu Menuの編集」ウィンドウが表示されます。
 3. 「項目の追加と削除」タブを選択します。
 4. 「メニューから選択」または「参照選択」から、追加するファイルやソフトウェアを選択します。
選択したら「追加」ボタンをクリック（タップ）します。
 5. 「OK」をクリック（タップ）します。
 - ・ボタンパネルを無効にしている場合、「Fn」ボタンを2回押しても「Fujitsu Menu」は表示されません。この場合、通知領域の「Fujitsu Menu」アイコンをダブルクリック（ダブルタップ）することで表示させることができます。
通知領域に「Fujitsu Menu」アイコンが表示されない場合は、（スタート）→「検索ボックス」に半角英数字で「C:¥Program Files¥Fujitsu¥Utils¥FjMenu.exe」と入力し、Enter を押して「Fujitsu Menu」を通知領域に表示させてください。
- 「Fujitsu Menu」について、詳しくは次のマニュアルをご覧ください。

参照 「Fujitsu Menu」について

 「画面で見るマニュアル」» 「001170」で検索
→ 「Fujitsu Menu について」

タブレットボタンの割り当てを変更する

「Fn」 ボタンを押した後に、「Page Down」 ボタンまたは「Page Up」 ボタンを押すと起動するソフトウェアは、変更することができます。

1  (スタート) → 「コントロールパネル」 の順にクリック (タップ) します。

「コントロールパネル」 ウィンドウが表示されます。

2 「ハードウェアとサウンド」 をクリック (タップ) します。

「ハードウェアとサウンド」 ウィンドウが表示されます。

3 「Tablet PC 設定」 をクリック (タップ) します。

「Tablet PC 設定」 ウィンドウが表示されます。

4 「ボタン」 タブをクリック (タップ) します。

「タブレットボタン」 の一覧で、変更したいタブレットボタンの名前をタップします。

5 「変更」 をクリック (タップ) してタブレットボタンの設定を変更します。


6 Windows を再起動します。

変更した設定が有効になるのは再起動後です。

Point タブレットボタンの変更について

- ・ すべてのタブレットボタンを変更できるわけではありません。
- ・ コントロールパネルの「タブレットとペンの設定」 ウィンドウは、通知領域にある「タブレットとペンの設定を変更します」 をダブルクリック (ダブルタップ) しても表示できません。

参照 タブレットボタンについて

 『画面で見るマニュアル』 ▶ 「001170」 で検索
→ 「タブレットボタンを使う」

9

CD/DVD を使う

ポータブル CD/DVD ドライブを選択した場合のみ

このパソコンでできること

このパソコンでは、CD や DVD の読み出しや書き込み、音楽 CD や DVD-VIDEO の再生や書き込みを行うことができます。

詳しくは、次のマニュアルを参照してください。

▼ 参照 CD や DVD で楽しむ

📖 『画面で見るマニュアル』
→ 「カテゴリ別」 → 「CD/DVD」



ここではご購入時にポータブル CD/DVD ドライブを選択した場合の説明をしています。ポータブル CD/DVD ドライブを選択しなかった場合は、次のポータブル CD/DVD ドライブのご購入をお勧めいたします。

- ポータブルスーパーマルチドライブ
 - 品名：スーパーマルチドライブユニット
 - 型名：FMV-NSM52 (Fujitsu)

他社製品をご購入の場合は、サポートページ (<http://azby.fmworld.net/support/>) の「他社周辺機器接続情報」をご覧ください。

このパソコンで使えるディスク／使えないディスク ●

使えるディスク

このパソコンでお使いになることのできるディスクは、次のとおりです。

	種別	読みかたの例
CD	CD-ROM	シーディーロム
	CD-DA (音楽 CD)	シーディーディーエー
	フォト CD	フォトシーディー
	ビデオ CD	ビデオシーディー
	CD-R	シーディーアール
	CD-RW	シーディーアールダブル シーディーリライタブル
DVD	DVD-ROM	ディーバイディーロム
	DVD-VIDEO (注)	ディーバイディービデオ
	DVD+R	ディーバイディープラスアール
	DVD+RW	ディーバイディープラスアールダブル
	DVD+R DL	ディーバイディープラスアールダブルレイヤー
	DVD-R (注)	ディーバイディーアール ディーバイディーマイナスアール
	DVD-RW (注)	ディーバイディーアールダブル ディーバイディーマイナスアールダブル
	DVD-R DL	ディーバイディーアールダブルレイヤー ディーバイディーマイナスアールダブルレイヤー
	DVD-RAM	ディーバイディーラム

注：4.7GB/9.4GBのDVD-RAMは読み出し（再生）のみ可能です。
また、2.6GB/5.2GBのDVD-RAMをお使いになる場合には、ディスクをお使いになる前にフォーマットする必要があります。
フォーマットについては次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 DVD-RAMをフォーマットする

🔍『画面で見るマニュアル』≫「000060」で検索
→「DVD-RAMをフォーマットする」

使えないディスク

次のディスクはお使いにならないでください。

- 円形以外の異形ディスク（星型やカード型などの変形ディスク）
このパソコンは円形のディスクのみお使いになれます。
円形以外の異形ディスクをお使いになると故障する場合があります。
異形ディスクをお使いになり故障した場合は保証の対象外となります。
- 規格外の厚さの DVD 媒体
DVD 規格では媒体の厚さを 1.14mm～1.5mm と規定しています。
記録面が薄い媒体など、一部でもこの範囲外の厚さになっている媒体をお使いになると故障する場合があります。
規格外の DVD 媒体をお使いになり故障した場合は保証の対象外となります。
- 傷またはヒビの入ったディスク
傷またはヒビの入ったディスクをお使いになるとドライブ内部で破損する場合があります。
- カートリッジに入れた状態で使用するタイプの DVD-RAM（Type1）
DVD-RAM は、カートリッジ無しタイプ、またはカートリッジからディスクが取り出せるタイプをお使いください。なお、カートリッジに入れた状態で使用するタイプの DVD-RAM を、カートリッジから無理に取り出して使わないでください。

▼ **参照** このパソコンで使えるディスク／使えないディスクについて

🔍 「画面で見るマニュアル」▶ 「000050」で検索
→ 「使えるディスクと対応ソフトウェア」

CD/DVD を使うためのソフトウェア

このパソコンでは、CD や DVD を使うために次のソフトウェアを使用します。

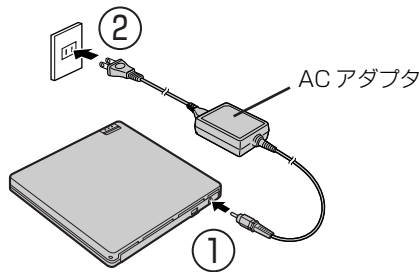
- 音楽 CD を再生する
「Windows Media Player」
- DVD-VIDEO やビデオ CD を再生する
ご購入時には、再生用ソフトがインストールされていません。お使いの CD/DVD ドライブに添付のソフトウェアをご利用ください。
- DVD-R や DVD-RW、CD-R、CD-RW に、データの書き込み／書き換えを行う
「Roxio Creator [ロキシオ クリエーター]」

ポータブル CD/DVD ドライブの取り付け／ 取り外し

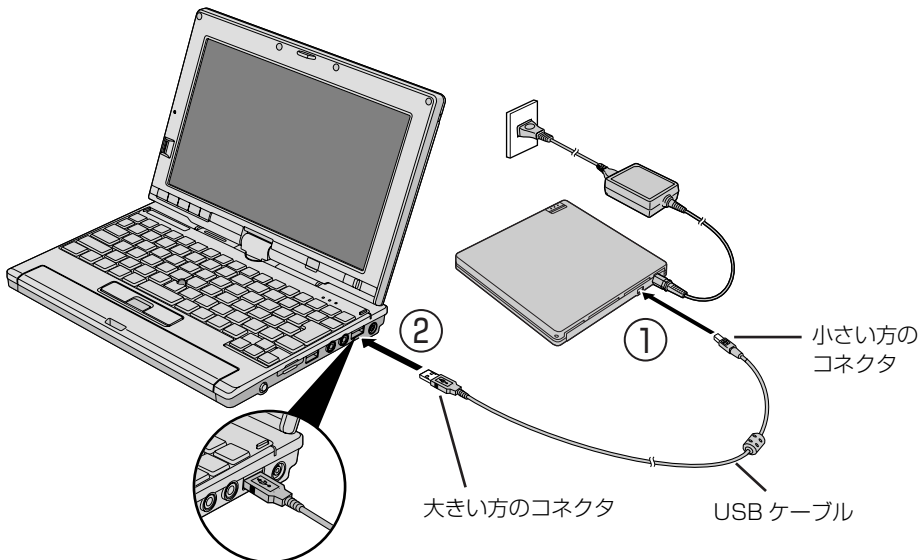
ポータブル CD/DVD ドライブを取り付ける

1 パソコンの電源ボタン (⏻) を押します。

2 ポータブル CD/DVD ドライブに AC アダプタを接続し、電源プラグをコンセントに接続します。



3 付属の USB [ユーエスビー] ケーブルを、ポータブル CD/DVD ドライブと、パソコンの USB コネクタに差し込みます。



ポータブル CD/DVD ドライブの電源が自動的に入り、オープンボタンの上にあるインジケータが緑色に点灯します。

Point ポータブル CD/DVD ドライブの電源表示について

- ・ポータブル CD/DVD ドライブの電源は、パソコンの電源を入れると自動的にオン/オフされます。ただし、パソコンによっては、パソコンの電源を切っても、ポータブル CD/DVD ドライブの電源が切れない場合があります。
- ・USB ケーブルを抜き差しすることで、ポータブル CD/DVD ドライブの電源は自動的にオン/オフされません。

ポータブル CD/DVD ドライブを取り外す

1 画面右下の通知領域にある (ハードウェアの安全な取り外し) をクリックします。

「USB大容量記憶装置デバイス - ドライブ (E:) を安全に取り外します」とメッセージが表示されます (表示されるメッセージは状況により異なります)。

2 表示されたメッセージをクリックします。

「'USB大容量記憶装置デバイス'は安全に取り外すことができます。」と表示されたら、「閉じる」ボタンまたは「OK」をクリックします。
USBケーブルを抜きます。

ディスクをポータブル CD/DVD ドライブに セットする／取り出す

ここでは、ディスクをポータブル CD/DVD ドライブにセット／取り出しをする方法について説明しています。

ディスクをセットする

⚠ 注意



- ・ディスクをセットまたは取り出す場合は、トレーに指などを入れないでください。けがの原因となることがあります。

重要 ディスクをセットするときの注意

CD や DVD に頻繁にアクセスしたり、書き込み／書き換えをしたり、DVD-VIDEO を再生したりする場合は、パソコンに AC アダプタを取り付けることをお勧めします。
AC アダプタを取り付ける方法については、「AC アダプタを接続する」(▶P.18) をご覧ください。

重要 ディスク使用時の風切音について

ディスクはデータの読み出しなどの際に高速回転するため、使用時には振動や風切音があります。

1 ポータブル CD/DVD ドライブをパソコンに接続します。

ポータブル CD/DVD ドライブの電源は、パソコンの電源を入れると自動的にオン／オフされません。

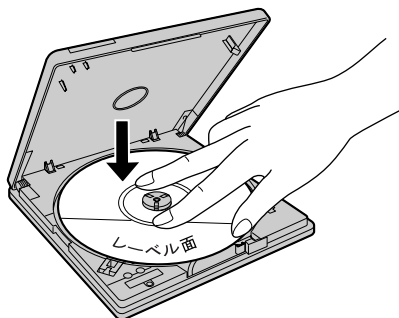
2 オープンボタンを押します。

ディスクカバーが少し開きます。

3 ディスクカバーを持ち上げて開きます。

4 ディスクをセットします。

ディスクのレーベル面を上（両面タイプの DVD-RAM の場合は、データの読み取り／書き込みを行う面を下）にして、トレイ中央の突起にディスクの穴を合わせ、パチッと音がするまでしっかりとセットしてください。



（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）


重要 ディスクはしっかりとセットしてください

ディスクの位置がずれると、ディスクの読み取りや取り出しができません。また、トレイやドライブ内部およびディスクを破損する原因となります。

5 ディスクカバーを閉じます。

ディスクをセットしてから、パソコンで使えるようになるまで、約 10 秒かかります。

6 「自動再生」ウィンドウが表示された場合は、次のどちらかの操作をします。

- ・すでに使いたいソフトウェアが起動している場合は、をクリックします。
- ・使いたいソフトウェアが起動していない場合は、表示されている項目の一覧で使いたいソフトウェアをクリックします。



(画面は状況により異なります)

ディスクを取り出す

⚠ 注意



- ・ディスクをセットまたは取り出す場合は、トレーに指などを入れないでください。けがの原因となることがあります。

1 ディスクを利用しているソフトウェアがあれば終了します。

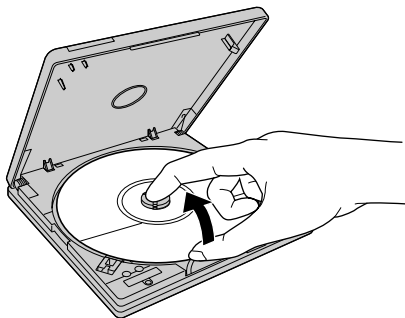
2 オープンボタンを押します。

ディスクカバーが少し開きます。

3 ディスクカバーを持ち上げて開きます。

4 ディスクを取り出します。

トレイ中央の突起を押さえながら、ディスクがポータブルCD/DVDドライブにぶつからないように、ディスクのふちを持ち上げてください。



5 ディスクカバーを閉じます。

ディスクが取り出せなくなった場合は、次のマニュアルをご覧ください。

▼ **参照** ディスクが取り出せなくなった場合

📖 『画面で見るマニュアル』≫ 「000052」 で検索
→ 「ディスクをパソコンにセットする／取り出す」 → 「ディスクが取り出せなくなったら」

10

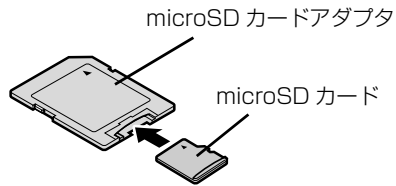
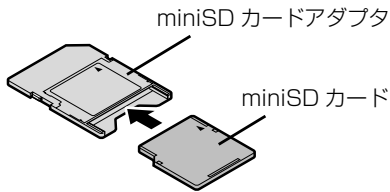
メモリーカードを使う

ここでは、このパソコンでお使いになれるメモリーカードの種類や、メモリーカードのセット方法、および取り出し方法について説明しています。SDメモリーカードのことを、メモリーカードと呼んでいます。

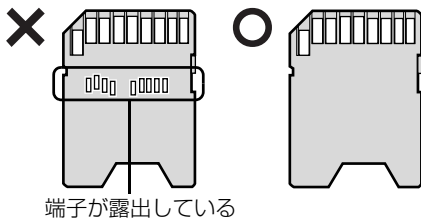
メモリーカードをお使いになる上でのご注意

メモリーカードをお使いになるときは、次の点にご注意ください。

- **miniSDカードやmicroSDカードをお使いの場合は、アダプタが必要になります。**
必ずアダプタに差し込んでからお使いください。そのまま挿入すると、メモリーカードが取り出せなくなります。
また、メモリーカードを取り出す場合は、必ずアダプタに差し込んだまま取り出してください。アダプタだけをダイレクト・メモリスロットに残すと、故障の原因となります。



- **端子が露出している miniSD カードアダプタは使用できません。**
ダイレクト・メモリスロット内部の端子が接触し、故障の原因となる場合があります。miniSD カードのアダプタは、裏面中央部から端子が露出していない製品をご利用ください。



使えるメモリーカード

ダイレクト・メモリースロットは、デジタルカメラなどに使われているメモリーカードに直接データを読み書きするためのスロットです。

ダイレクト・メモリースロットが対応しているメモリーカードは次のとおりです。
すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。


<ul style="list-style-type: none">・ SD メモリーカード <small>ミニエスディー</small>・ miniSD カード <small>マイクロエスディー</small>・ microSD カード <small>エスディーエイチシー</small>・ SDHC カード

注：マルチメディアカード、セキュアマルチメディアカードには対応していません。
SDIO カードには対応していません。
2GB を超える SD メモリーカードには対応していません。2GB を超える場合は、SDHC カードをお使いください。
著作権保護機能（CPRM [シーピーアールエム]）に対応しています。

メモリーカードを差し込む／取り出す

⚠ 注意



- ・メモリーカードを差し込む場合または取り出す場合は、ダイレクト・メモリースロットに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

重要 メモリーカードをお使いになるときの注意

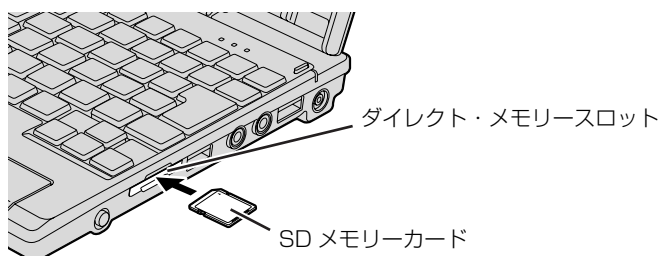
- ・メモリーカードや記録されているデータの取り扱いについては、メモリーカードや周辺機器のマニュアルをご覧ください。
- ・メモリーカードをデジタルカメラなどで使っている場合は、お使いの機器でフォーマットしてください。Windows でフォーマットすると、デジタルカメラなどでメモリーカードが使えなくなります。デジタルカメラなどでのフォーマットの方法については、お使いの機器のマニュアルをご覧ください。
- ・ワンセグチューナー搭載機種の場合、ワンセグ放送の視聴中や録画中または録画予約の待機中は、メモリーカードを挿入したり取り出したりしないでください。

Point メモリーカードを差し込む手順を動画で見ることができます

サポートページ (<http://azby.fmworld.net/support/>) で、メモリーカードをセットする手順の動画がご覧になれます。


メモリーカードを差し込む

1 メモリーカードをダイレクト・メモリースロットに差し込みます。



※製品名のある面を上側にして、まっすぐにセットします。
(イラストは機種や状況により異なります)

メモリーカードを取り出す

1 画面右下の通知領域にある  (ハードウェアの安全な取り外し) をクリックします。


2 「**nnn を安全に取り外します**」をクリックします。


nnn にはお使いのメモリーカードの名称が表示されます。

3 「**ハードウェアの取り外し**」というメッセージが表示されたら、メモリーカードをパソコンから取り出します。

メモリーカードを一度押すと、少し飛び出します。
飛び出したメモリーカードを引き抜きます。

メモリーカードについて詳しくは次のマニュアルもご覧ください。

 **参照** メモリーカードについて

 『画面で見るマニュアル』» 「000700」で検索
→ 「メモリーカードを使う」



ワンセグ放送を見るためには

ワンセグチューナー搭載機種のみ

ここでは、ワンセグ放送についての概要やアンテナの接続方法、ワンセグ放送を見るためのソフト「MobileTV [モバイルテレビ]」の起動方法や操作方法を説明しています。

ワンセグ放送について

ワンセグ放送とは、携帯端末向け地上デジタル放送サービスの一つで、携帯電話やノートパソコンなどの移動端末向けのサービスです。デジタルハイビジョン放送などのワンセグ以外の地上デジタル放送と比べると、画質は鮮明ではありませんが、携帯電話やノートパソコンなどでも乱れの少ない映像を受信できます。ワンセグ放送は、ワンセグ放送が開始されている地域で受信することができます。ワンセグ放送が受信可能な地域については、社団法人デジタル放送推進協会のホームページ (<http://www.dpa.or.jp/>) などでご確認ください。

従来のアナログ放送と比べて

ワンセグ放送は、従来のアナログ放送と比べて主に次の特長があります。

- ゴーストがなくなります。
ワンセグ放送はデジタル放送なので、地形や建造物の反射波の影響で画像が2重、3重に映ったり、揺れたりする現象（ゴースト）がありません。
- テレビで電子番組リストが見られます。
各放送局から番組と共に送信される電子番組リストが利用できます。電子番組リストは素早く更新されるので、急な番組変更の場合も安心です。

このパソコンでできること

このパソコンに搭載されているワンセグチューナーを使用して、次のことができます。

- 日本国内で放送している携帯端末向け地上デジタルテレビ放送の「ワンセグ」放送を視聴することができます。
- ワンセグ放送の電子番組リストを見ることができます。
- 視聴中の番組を録画することができます。
- ワンセグ放送の電子番組リストから、録画したい番組を選択するだけで、録画を予約することができます。
- データ放送を有効にすると、現在視聴している番組や放送局に関する追加情報などを表示することができます。

重要 音声出力を自動切替に設定してください

ご購入時の状態では、ワンセグ放送の音声はヘッドホンでのみ聞くことができます。パソコン本体からワンセグ放送の音声を出力する場合は、ヘッドホン・ラインアウト/アンテナ入力/ヘッドホンアンテナ入力端子の自動判別の機能を有効にしてください。この機能を有効にすることで、接続された機器によって音声の出力先が内蔵スピーカーまたはヘッドホンに自動的に切り替わるように設定されます。設定の変更方法については「音声出力を自動切替にする」(▶P.64)をご覧ください。

屋内でワンセグ放送を見る場合

ここでは、アンテナケーブルを接続する方法について説明します。ワンセグ放送を受信するためには、地上デジタル放送に対応したアンテナが必要です。アンテナが地上デジタル放送に対応していない場合は、「屋外でワンセグ放送を見る場合」(▶P.68)をご覧ください。なお、アンテナの接続方法はお使いの状況によって異なります。いずれかの方法で接続してください。

警告

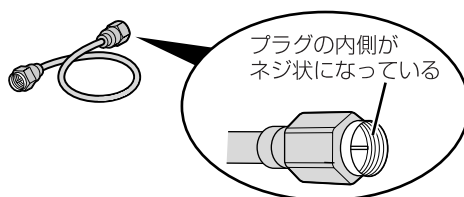
- 雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体やケーブル類に触れないでください。ケーブル類の接続作業は、落雷の可能性がなくなるまで行わないでください。落雷の可能性がある場合は、あらかじめパソコン本体の電源を切り、その後電源コードをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外しておいてください。落雷による感電、火災の原因となります。

必要なものを用意する

■ アンテナ変換ケーブル



■ アンテナケーブル (別売)



アンテナケーブルはネジ式のF型コネクタプラグ付アンテナケーブルをご購入ください。なお、ケーブルは適切な長さのものを用意してください。

重要 ネジ式でないF型コネクタプラグ付アンテナケーブルをお使いになる場合は、次の点にご注意ください

ネジ式でないF型コネクタプラグ付アンテナケーブルは、ネジ式に比べノイズの影響を受けやすいため、映像がとぎれたり、乱れたりすることがあります。

必要に応じて用意してください (屋内でワンセグ放送を見る場合のみ)

アンテナが設置されている環境によっては、次のものが必要な場合があります。用途に合った製品をご購入ください。

■ ブースター

受信電波が弱い場合に電波を増幅させるための機器です。

■ アッテネーター

受信電波が強すぎる場合に、電波を減衰して受信できるようにするための機器です。

■ 分波器

複数の種類の電波が1本のアンテナ線で配信されている場合に、それぞれの電波を分離するための機器です。ワンセグ放送がBSデジタル・110度CSデジタル放送と同じアンテナ線で配信されている場合は、分波器を使用してワンセグ放送を分離し、接続することをお勧めします。

■ 地上デジタル放送に対応した UHF アンテナ

お住まいの地域によっては、地上デジタル放送に対応した UHF アンテナを設置する必要があります。

音声出力を自動切替にする

ヘッドホン・ラインアウト/アンテナ入力/ヘッドホンアンテナ入力端子は、接続された機器を判別し、音声出力をスピーカー、またはヘッドホンに自動で切り替える機能を持っています。ワンセグ放送を視聴するときは、必ずこの自動切替の設定を有効にしてください。

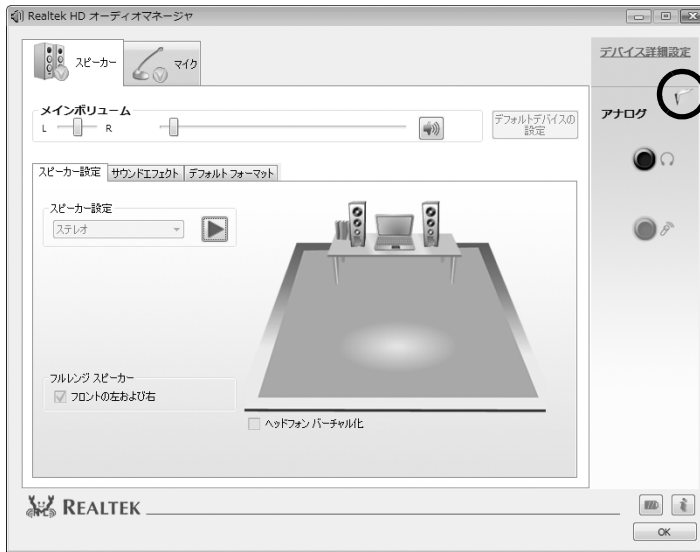
この設定を行うと、アンテナ変換ケーブルやヘッドホンアンテナを接続した時に、音声出力先が自動的に内蔵スピーカーまたはヘッドホンに切り替わります。

なお、この設定を行わない場合は、アンテナ変換ケーブルやヘッドホンアンテナを接続した時には、ヘッドホンからのみ音声が出力されます。

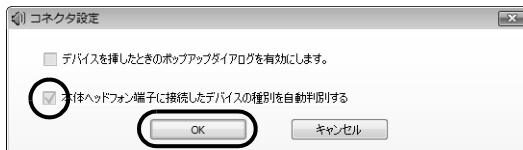
1 画面右下の通知領域の (Realtek HDオーディオマネージャ) をダブルクリックします。

「Realtek HD オーディオマネージャ」ウィンドウが表示されます。

2 「アナログ」の右側にある をクリックします。



3 「本体ヘッドフォン端子に接続したデバイスの種別を自動判別する」の をクリックして にし、「OK」をクリックします。



4 「OK」をクリックし、すべてのウィンドウを閉じます。

アンテナケーブルを接続する

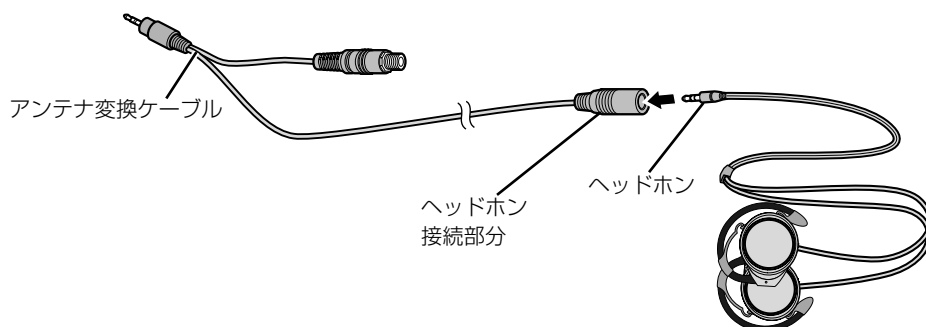
市販のアンテナケーブルと添付のアンテナ変換ケーブルを経由し、壁のアンテナコネクタに接続する方法です。安定した画像・音声でワンセグ放送を視聴できますが、アンテナコネクタのある場所でしか視聴できません。

1 パソコンの電源が入っている場合は、電源を切ります。

電源の切り方は、「電源を切る」(▶▶P.23)をご覧ください。
ACアダプタを接続している場合は、ACアダプタを取り外します。

2 ヘッドホンを接続します。

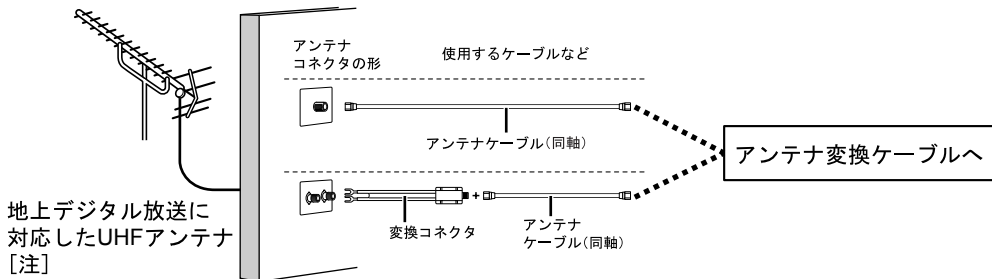
ヘッドホンの装着方法については、「ヘッドホンの装着方法」(▶▶P.70)をご覧ください。



3 アンテナケーブルをアンテナ変換ケーブルに接続します。

アンテナは、地上デジタル放送に対応した UHF [ユーエイチエフ] アンテナが必要です。

接続のしかたは、壁のアンテナコネクタの形や、お使いになるケーブルによって異なります。次の図から最も近いものを選択し、必要なケーブル類を接続してください。



注：地上デジタル放送以外の放送に同時に対応している場合もあります。

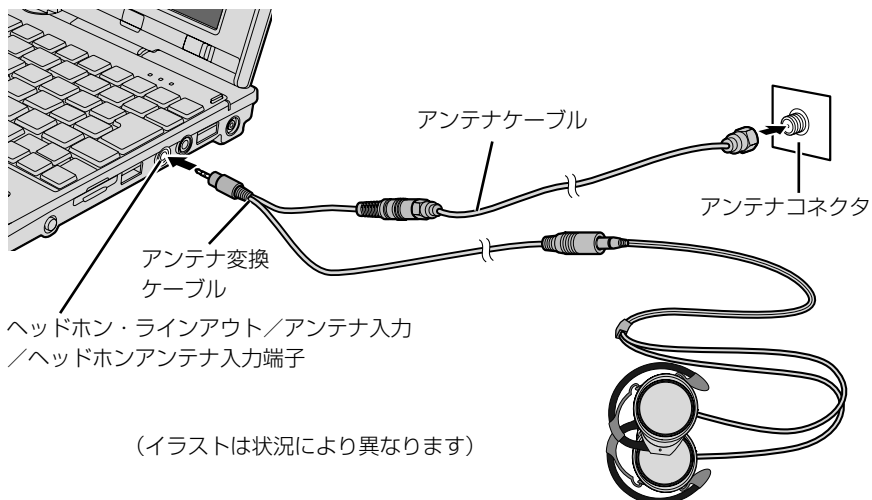
Point ケーブルテレビをご利用中の場合

このパソコンは同一周波数パススルー方式（放送電波と同じチャンネルで UHF が送信される方式）にのみ対応しています。ケーブルテレビの伝送方式がこの方式と異なる場合は、このパソコンに添付のアンテナ変換ケーブルを使用したワンセグ放送の受信ができない場合があります。なお、ケーブルテレビの伝送方式については、ご利用のケーブルテレビ会社にあらかじめご確認ください。

Point 共聴施設・集合住宅におけるワンセグ放送の受信について

難視聴対策のなされている施設や、電波障害対策の共聴施設、および集合住宅における共同受信施設において、このパソコンに添付のアンテナ変換ケーブルを使用してワンセグ放送を受信するためには、アンテナやブースターなどの機器の再調整や、その他の機器の追加および取り替えなどが必要な場合があります。

4 アンテナ変換ケーブルを、パソコン本体のヘッドホン・ラインアウト／アンテナ入力／ヘッドホンアンテナ入力端子に接続します。



屋外でワンセグ放送を見る場合

このパソコンはパソコン本体だけでワンセグ放送を視聴することができる、内蔵ワンセグアンテナが搭載されています。

なお、屋外の電波の弱い場所などでワンセグ放送を視聴する場合は、添付のヘッドホンアンテナを接続すると、より安定してワンセグ放送を視聴することができます。

⚠ 警告



- ・ 自転車やバイク、自動車などの運転中は、ワンセグ放送や音楽を視聴しないでください。周囲の音が聞こえにくく、映像や音声にとられ交通事故の原因になります。また、歩行中でも周囲の交通に十分に注意してください。特に踏切や横断歩道ではご注意ください。

重要 屋外でワンセグ放送を見る場合の注意

- ・ パソコンにヘッドホンアンテナを近づけると、映像や音声が進んだり映像を見ることができなくなる場合があります。
- ・ 次のような電波の受信状況が悪い場所では、映像や音声が進んだり映像を見ることができない場合があります。
 - ・ 放送局から遠い地域または極端に近い地域
 - ・ 山間部やビルの陰
 - ・ 移動中
 - ・ 高圧線、ネオン、無線局の近くなど
 - ・ 線路や交通量の多い道路の近くなど
 - ・ 地下街、トンネルの中など
 - ・ その他、妨害電波が多かったり電波が遮断されたりする場所など

必要なものを用意する

■ ヘッドホンアンテナ（屋外でワンセグ放送を見る場合のみ）



■ ヘッドホン（ワンセグ放送の音声をヘッドホンで聞く場合のみ）

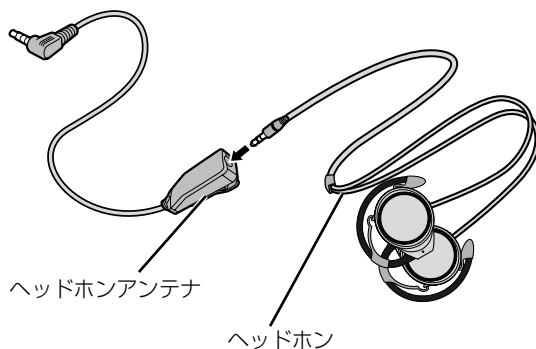


Point

- ・屋外でワンセグ放送を見る場合は、バッテリーの残量が充分にあることを確認してください。
- ・ヘッドホンアンテナにヘッドホンを接続した方がテレビの映りが良くなります。
- ・ワンセグ放送を視聴する時はヘッドホンアンテナのコードを伸ばしてください。コードを伸ばしていないと、ワンセグ放送の電波を充分に受信できない場合があります。
- ・ワンセグ放送の映りが悪い場合には次の方法を試してください。
 - ・見通しの良い場所に移動してみる
 - ・ヘッドホンアンテナやパソコンの向きを変えてみる

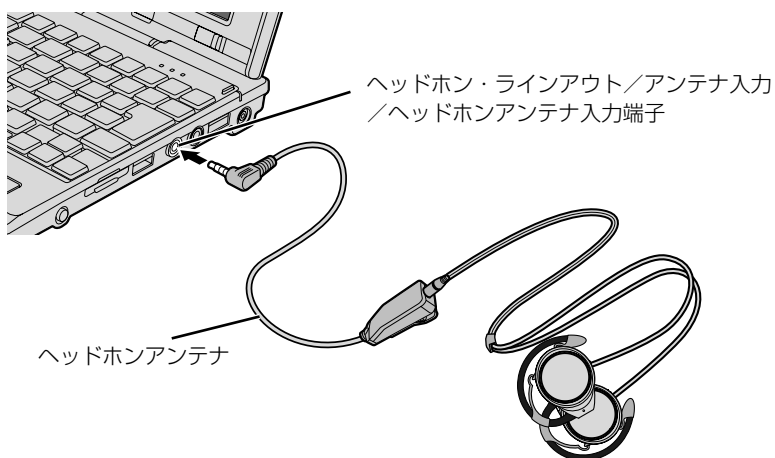
ヘッドホンアンテナを接続する

1 ヘッドホンをヘッドホンアンテナに接続します。



2 ヘッドホンアンテナをパソコン本体に接続します。

ヘッドホンの装着方法については、「ヘッドホンの装着方法」(→P.70)をご覧ください。



ヘッドホンの装着方法

⚠ 警告

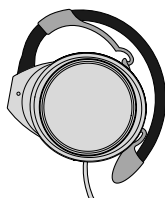


- ・ヘッドホンをお使いになるときは、音量を上げすぎないようにご注意ください。耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。
- ・電源を入れたり切ったりする前には音量を最小にしておいてください。

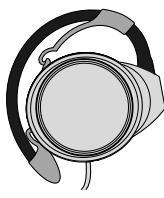
重要 ヘッドホンをお使いになるときの注意

ヘッドホンは、構造上音が外にもれやすくなっています。交通機関や公共の場所では、音量を上げすぎて周囲の迷惑とならないようにご注意ください。

1 ヘッドホンの左右を確かめます。

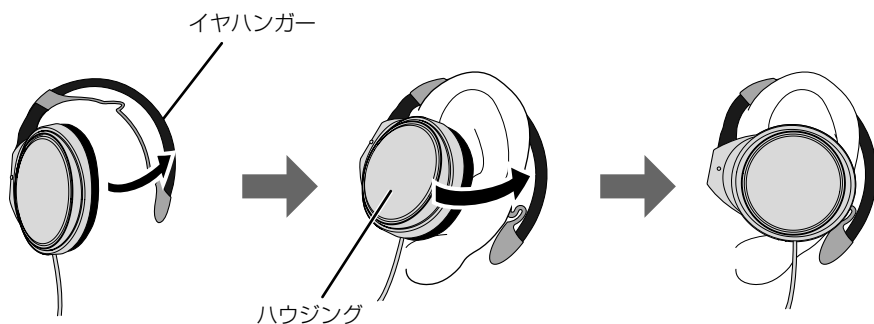


左耳用



右耳用

2 イヤハンガーを止まる位置まで開いてから耳に掛け、ハウジングが耳にフィットするように、押し当てて装着します。



視聴するエリアを選択する

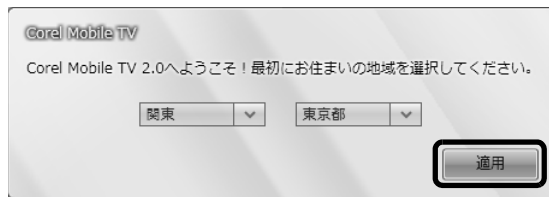
「MobileTV」を初めて起動したときや、普段使用している場所から離れた場所（旅行先など）でワンセグ放送を視聴する場合には、そのつど視聴するエリアを設定する必要があります。視聴するエリアを選択しないと、「MobileTV」の操作や動作が不安定になる場合があります。

1 (スタート) → 「すべてのプログラム」 → 「Corel MobileTV」 → 「Corel MobileTV 2」の順にクリックします。

「MobileTV」が起動します。

2 エリアと地域を選択し「適用」をクリックします。

選択したエリアで受信可能なすべてのチャンネルが設定され、ワンセグ放送が受信できるようになります。



Point 受信エリアについて

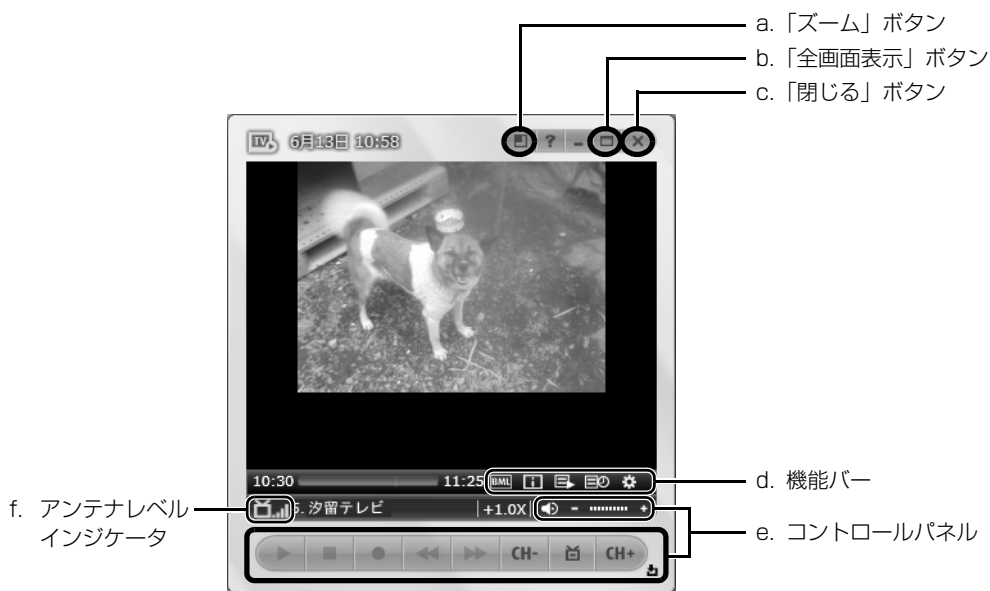
- ・ 受信するエリアが一覧にない場合は、地域を変更してからエリアを選択してください
- ・ 電波環境によっては、受信する場所の住所を選択するより、その付近の受信エリアを選択する方が良好に受信ができる場合があります。

ワンセグ放送を視聴するエリアが一覧にない場合や、一覧から選択しても受信状態が良くならない場合は、「カスタム設定」を行ってください。「カスタム設定」については、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 受信エリアについて

- 📖 「画面で見るマニュアル」≫ 「002020」で検索
→ 「ワンセグ放送を見る／録る」

「MobileTV」の基本操作



a. 「ズーム」ボタン

画面サイズを 200%に拡大（ズーム）します。画面表示が 200%のときにクリックすると、元の表示（100%）に戻ります。

b. 「全画面表示」ボタン

全画面表示にするときに押します。もとの画面サイズに戻す場合は、画面上をクリック、または **[Esc]** を押します。

c. 「閉じる」ボタン

「MobileTV」を終了します。

d. 機能バー

番組情報や、録画予約一覧、ヘルプなどを見るときに使います。

e. コントロールパネル



テレビ番組の録画、録画した番組の再生、早送り、早戻し、停止の操作ができます。



チャンネルを変更します。中央のボタンを押すと、「チャンネル一覧」を表示します。



音量の調整や、音声を消すことができます。

f. アンテナレベルインジケータ

受信中の放送信号の強さを表示します。表示されるアンテナの本数が多いほど、ワンセグ放送の受信状態が良好になります。

ワンセグ放送や予約録画、録画番組の再生については、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 「MobileTV」の基本操作について

📖 『画面で見るマニュアル』> 『002020』で検索
→ 「ワンセグ放送を見る／録る」

録画を予約する

「MobileTV」では、番組を予約録画することができます。
ここでは、録画を予約する方法と、予約した番組を確認する手順について説明します。

重要 パソコンの日付や時刻を確認してください

予約録画をするときは、パソコンの時刻が合っていないと正しく予約録画できません。パソコンの時計は少しずつずれる場合があるので、ときどき時刻あわせをしてください。
パソコンの日時を変更する場合は、次のマニュアルをご覧ください。

▼ **参照** パソコンの日付や時刻について

🔍 「画面で見るマニュアル」> 「920080」で検索
→ 「日付や時刻を変える」

重要 番組情報について

番組によっては、番組情報が含まれていない場合があります。その場合は番組名は何も表示されません。

1

機能バーにある「番組情報」ボタンをクリックします。

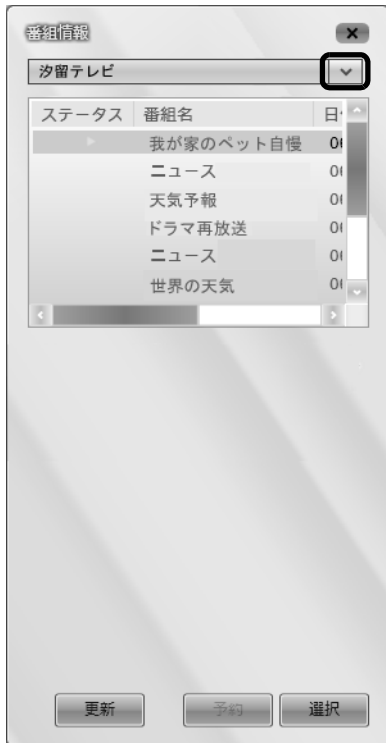


「番組情報」ボタン

2 「更新」をクリックします。

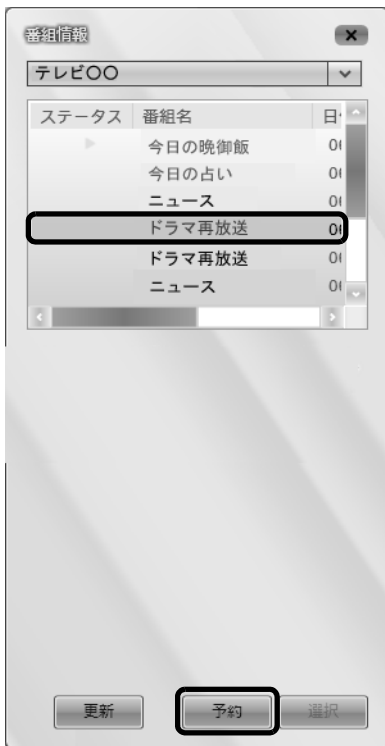
お使いの状況で受信できる放送局の一覧が更新されます。
更新を行う前でも、前回視聴したときに受信した放送局が表示されている場合がありますが、前回視聴した時から放送予定が変更されている場合があります。予約録画を確実に行うためには必ずアップデートを行ってください。

3 録画したい番組が放送される放送局をクリックします。



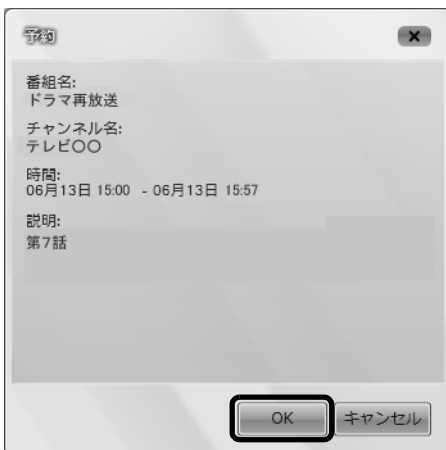
録画予約が可能な番組の一覧が表示されます。

4 録画を予約したい番組をクリックして、「予約」をクリックします。



「予約」ウィンドウが表示されます。

5 「OK」をクリックします。



選択した番組の録画予約が確定します。

6 × をクリックします。

これで、番組の録画予約は完了です。

Point 予約した番組を確認する場合

機能バーにある「録画予約一覧」ボタンをクリックすると、録画予約した番組の一覧が表示されます。



録画した番組を再生する

「MobileTV」では、視聴中の番組をリアルタイムに録画したり、特定の番組を予約録画することができます。

ここでは、録画した番組を再生する方法について説明します。

1 機能バーにある「録画済み番組一覧」ボタンをクリックします。

録画済みの番組の一覧が表示されます。



2 再生したい番組を選択し、「再生」ボタンをクリックします。



録画した番組の再生が始まります。

ワンセグ放送について、詳しくは次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 「ワンセグ放送を見る／録る」

🔍 「画面で見るマニュアル」≫ 「002020」で検索
→ 「ワンセグ放送を見る／録る」

指紋認証を使う

指紋認証について

指紋認証とは、指紋センサーで指の指紋を読み取って行う認証のことです。指紋認証を使うと、ユーザー名やパスワードの入力を省略し、指紋センサーに指をスライドさせるだけで次のようなことができます。

- Windows へログオンする
- ID（ユーザー名）やパスワードを必要とするホームページへログインする
- パスワードが設定されたスクリーンセーバーを解除する
- ユーザーの切り替えをする

ここでは、指紋認証を使えるようにするための初期設定について説明しています。

Point 指のスライドのさせ方を動画で見ることができます

サポートページ (<http://azby.fmworld.net/support/>) で、指のスライドのさせ方がご覧になれます。

指のスライドのさせ方

指紋の登録や認証を行う場合は、次のように指をスライドさせてください。認証の失敗を減らすことができます。

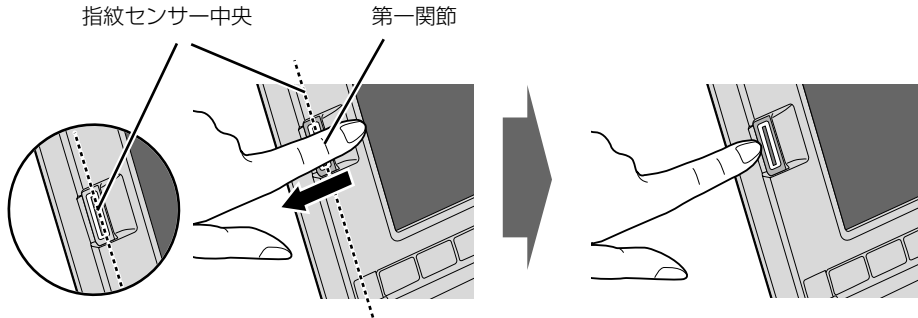
1 操作する指の第一関節が、指紋センサーの中央部に当たるように準備します。

第一関節より先の部分が読み取り範囲となります。



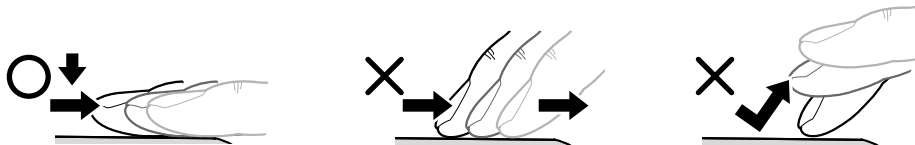
2 指をまっすぐ伸ばして第一関節を指紋センサーに軽く当てます。

手全体を手前に引くようにして、センサー部が完全に見えるまで水平にスライドさせます。



重要 指をスライドさせるときの注意

指紋センサーに指のはら（指紋の中心部）が接触していなかったり、指を引っかけるようにスライドさせると指紋の読み取りがうまくいかない場合があります。必ず、指のはら（指紋の中心部）が指紋センサーに接触するようにスライドさせてください。

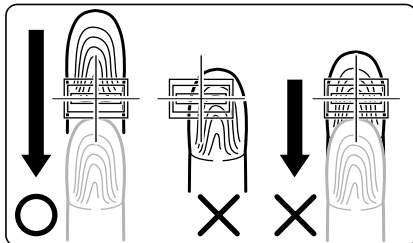


（イラストは機種や状況により異なります）

重要 指紋の読み取りがうまくいかない場合

次の点に気を付けて操作してください。

- ・ 指の第一関節より先の部分が、指紋センサー上を通過するようにする
- ・ 指紋の渦の中心が、指紋センサーの中心を通過するようにする
- ・ 指紋の入力画面が表示されていることを確認し、入力可能な状態になってから、操作する
- ・ 1秒程度で通過するくらいの速さで、途中で止めずに、指を動かす



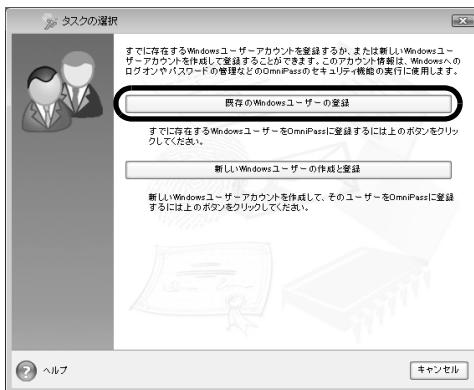
なお、親指など、指紋の渦の中心を合わせにくい指は、うまく認識できないことがあります。その際は、中心を通過させやすい指を登録してください。

指紋を登録する

認証に必要な情報を登録します。

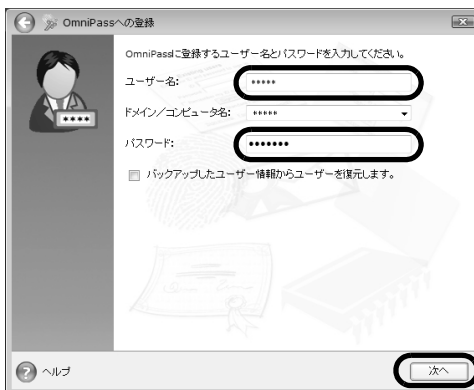
1 (スタート) → 「すべてのプログラム」 → 「Softex」 → 「新規ユーザーの登録」の順にクリックします。

2 「既存の Windows ユーザーの登録」をクリックします。



3 ログオンするときと同じパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。

「ユーザー名」が Windows にログオンするときと同じことを確認してください。Windows のログオンパスワードを設定していない場合は、「パスワード」は空欄のまま「次へ」をクリックします。



重要 Windows のログオンパスワードを設定していない場合

セキュリティを強くするためにはWindowsのログオンパスワードもあわせて設定することをお勧めします。パスワードを設定しない場合は、誰でもそのユーザーでWindowsにログオンし、個人の文書や画像などのデータファイルを開いたり削除したりできます。

Windows のログオンパスワードの設定について詳しくは、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 Windows のログオンパスワードの設定について

🔍 『画面で見るマニュアル』 » 「202460」 で検索

→ 「Windows のログオンパスワードを設定する」

4 認証で使用する指をイラストで選択し、「次へ」をクリックします。



Point 「練習」 ボタンについて

この画面にある「練習」 ボタンをクリックすると、指紋登録の練習をすることができます。指紋を登録する前に指紋の読み取りを練習されることをお勧めします。

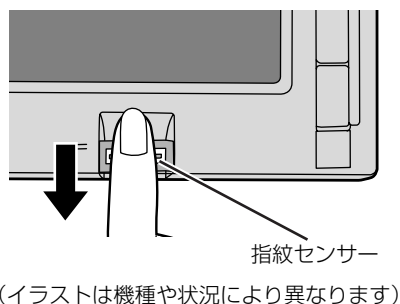
ウィンドウ左上の🔄、または「完了」 ボタンをクリックすると、指紋を登録する画面に戻ります。

5 指紋センサーに指をスライドさせ、指紋の採取と確認を行います。

画面の表示に従って指紋の読み取りを行ってください。

指紋が正常に読み取れた場合にはイラストが緑色に、読み取れなかった場合にはイラストが赤色に表示されます。

指紋の採取は1本の指につき最低3回行います。指紋の採取が成功した後に、確認のためにもう一度指紋センサーに指をスライドさせます。



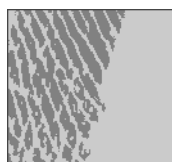
Point 指紋は正しく登録してください

指紋の登録が正常に完了しても、指紋の読み取りが不完全なまま登録してしまうと、Windows のログオン時などの指紋認証に成功する可能性が低くなってしまいます場合があります。指紋を登録するときの認証は、できるだけ次の条件を満たすように行ってください。

- ・ 読み取り領域の全体に指紋が読み取られている
- ・ 指紋の渦が画像の中に含まれている
- ・ 指紋の各方向の線がまんべんなく含まれている



良い例



悪い例

Point 指紋の読み取りがうまくいかない場合

指紋センサーに指をスライドさせる方法を確認してください。スライドの方法については、「指のスライドのさせ方」(→ P.78) をご覧ください。

6 「確認は成功しました」と表示されたら、「完了」をクリックします。

確認がうまくいかなかった場合には、ウィンドウ左上の⏪ をクリックし、もう一度指紋の読み取りを行ってください。

7 「少なくとも2本の指の登録が必要です。引き続き、2本目の指を登録してください。」というメッセージが表示されたら、「OK」をクリックします。

手順4 (→P.81) の操作に戻り、1指目以外の指の指紋を登録してください。指先の怪我やその他の理由で指紋を認証できなくなった場合に備え、登録時の手順では2本分の指紋を登録します。

8 2指目の指紋を登録したら、「完了」をクリックします。

「操作が完了するまでお待ちください」というウィンドウが表示され、ユーザー登録が行われます。

9 「OmniPass は新しいユーザーの作成を完了しました。」というメッセージが表示されたら、「OK」をクリックします。

これで指紋の登録は完了です。

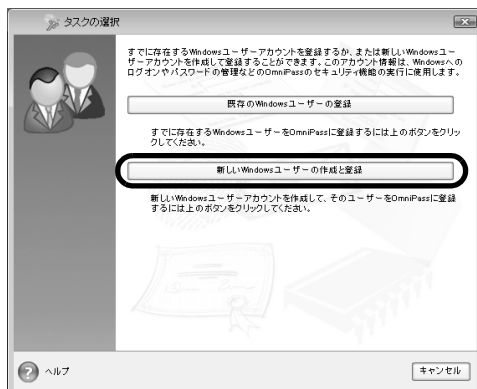
複数ユーザーで指紋認証を使う

複数のユーザーが指紋を登録して、指紋認証を使うことができます。Windows のログオンパスワードも同時に設定できます。

新しいユーザーを登録する場合は、コンピュータの管理者でログオンしている必要があります。

1 (スタート) → 「すべてのプログラム」 → 「Softex」 → 「新規ユーザーの登録」 の順にクリックします。

2 「新しい Windows ユーザーの作成と登録」 をクリックします。



3 新しいユーザーを作成します。

新しく追加するユーザーの名前を「ユーザー名」に、ログオンパスワードを「パスワード」および「パスワードの確認」に入力したら、アカウントの種類を選んで、「次へ」をクリックします。



ここで入力したユーザー名とパスワードで、新しいユーザーが追加されます。「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示された場合は、「続行」または「許可」をクリックします。

重要 「パスワード」の設定について

パスワードを設定しない場合は、誰でもそのユーザーで Windows にログオンし、個人の文書や画像などのデータファイルを開いたり削除したりできます。セキュリティを強くするためには Windows のログオンパスワードもあわせて設定することをお勧めします。

重要 「アカウント」の種類について

- ・「管理者」
パソコンの設定を変更したり、新しいソフトウェアをインストールしたりできます。
- ・「標準ユーザー」
パソコンの設定の変更や、ファイルの参照、システムの重要なファイルの削除が制限されます。また、ソフトウェアのインストールや一部のソフトウェアの使用が制限されます。

4 新しく追加したユーザー名で指紋の登録をします。「指紋を登録する」手順4 (→P.81)に戻り、指紋の登録をしてください。

指紋認証については、次のマニュアルもご覧ください。

重要 1人で、複数の Windows ユーザー名を使い分ける場合

Windows のユーザー名を複数使い分ける場合、同じ指を重複して登録すると、正しく認証されません。必ず指を変えて指紋を登録してください。

▼ 参照 指紋認証について

🔍『画面で見るマニュアル』> 「000810」で検索
→ 「指紋認証を使う」

指紋認証を使う

指紋認証を使って Windows にログオンする

指紋認証を使うと Windows ログオンパスワードを入力する代わりに、指紋センサーに指をスライドさせるだけで Windows にログオンできるようになります。

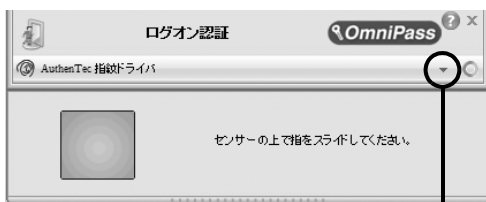
また、複数ユーザーでパソコンを使用している場合には、ユーザー選択も省略することができます。

1 電源ボタン (⏻) を押します。

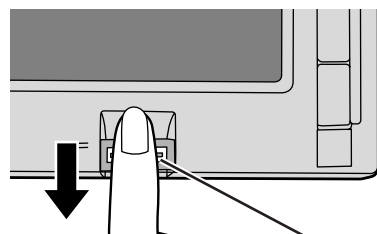
Windows が起動し、「ログオン認証」画面が表示されます。

2 指紋登録した指のいずれかを指紋センサーにスライドさせます。

認証画面が表示されていない場合は、「ログオン認証」画面下部のプルダウンメニューから「AuthenTec 指紋ドライバ」を選択して、認証画面を表示させてください。



「ログオン認証」画面下部のプルダウンメニューから「AuthenTec 指紋ドライバ」を選択します。また、認証ツールバーが表示されない場合は、ユーザーのアイコンをクリックするか、または「ユーザーの切り替え」ボタンをクリックしてログオン画面を切り替え、認証ツールバーを表示させてください。



指紋センサー
(イラストは機種や状況により異なります)

指紋の認証に成功すると、Windows にログオンします。

Point 指紋の読み取りがうまくいかない場合

- ・指紋センサーに指をスライドさせる方法を確認してください。スライドの方法については、「指のスライドのさせ方」(▶ P.78)をご覧ください。
- ・指を繰り返しスライドしても指紋認証に失敗する場合は、Windows のログオンパスワードを使ってログオンしてください。

指紋センサーについての注意

- 次のような場合は、故障および破損の原因となることがあります。
 - 指紋センサー表面をひっかいたり、先のとがったものでついたりした場合
 - 指紋センサー表面を爪や硬いもので強く擦り、センサー表面にキズが入った場合
 - 泥などで汚れた手で指紋センサーに触れ、細かい異物などでセンサー表面にキズが入ったり、表面が汚れたりした場合
 - 指紋センサーのセンサー部にシールを貼ったり、インクなどで塗りつぶしたりした場合
- 次のような場合は、指紋の読み取りが困難になったり、認証率が低下したりすることがあります。指紋センサー表面はときどき清掃してください。
 - 指紋センサー表面がほこりや皮脂などで汚れている
 - 指紋センサー表面に汗などの水分が付着している
 - 指紋センサー表面が結露している
- 指紋の登録失敗や認証失敗が頻発する場合は、指紋センサー表面の清掃を行ってください。現象が改善されることがあります。
- 指紋センサーを清掃する際には、メガネ拭きなどの乾いたやわらかい布でセンサー表面の汚れを軽く拭き取ってください。
- 指紋センサーに指を置く前に金属に手を触れるなどして、静電気を取り除いてください。静電気が故障の原因となる場合があります。冬期など乾燥する時期は特にご注意ください。
- 長期間使用することにより、センサー周辺にゴミがたまることがあります。先のとがったもので取り除かないようにしてください。



指紋認証をお使いになる場合の注意

- 本機能は画像に含まれる指紋の特徴をもとに照合を行うものです。このため、お客様によっては指紋の特徴情報が少なく、登録操作ができない場合があります。
- 指紋の登録には同一の指で最低 3 回の読み取りが必要です。異なる指で登録を行うと、認証できない場合があります。
- 指の状態が次のような場合は、指紋の登録が困難になったり、認証率（正しく指をスライドさせた際に指紋が認証される割合）が低下することがあります。なお、手を洗う、手を拭く、認証する指を変える、手荒れや乾いている場合はクリームを塗るなど、お客様の指の状態に合わせて対処することで、認証時の状況が改善されることがあります。
 - お風呂上がりなどで指がふやけている場合
 - 指に汗や脂が多く、指紋の間が埋まっている場合
 - 手が荒れたり、指に損傷（切傷、ただれなど）を負っている場合
 - 手が極端に乾燥していたり、乾燥肌の場合
 - 指が泥や油などで汚れている場合
 - 太ったり、やせたりして指紋が変化した場合
 - 磨耗して指紋が薄くなった場合
 - 指紋登録時に比べ、指紋認証時の指の表面状態が極端に異なる場合
 - 濡れたり、汗をかいたりしている場合
- センサー表面が濡れていたり結露していたりすると、誤作動の原因となります。柔らかい布で水分を取り除いてからご使用ください。
- 認証率はお客様の使用状況により異なります。
- 各指で指紋が異なりますので、必ず登録を行った指で認証の操作を行ってください。
- 指紋が正常に読み取れなかったときや、一定時間内に認証されなかったときは、警告メッセージが表示されます。
- 指紋認証技術は完全な本人認証・照合を保障するものではありません。当社では本製品を使用されたこと、または使用できなかったことによって生じるいかなる損害に関しても、一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

13

LAN（有線 LAN）機能を使う

LAN [ラン]（有線 LAN）機能を使うための、LAN コネクタについて説明します。ここでは、主にインターネットに接続する場合を例に説明します。

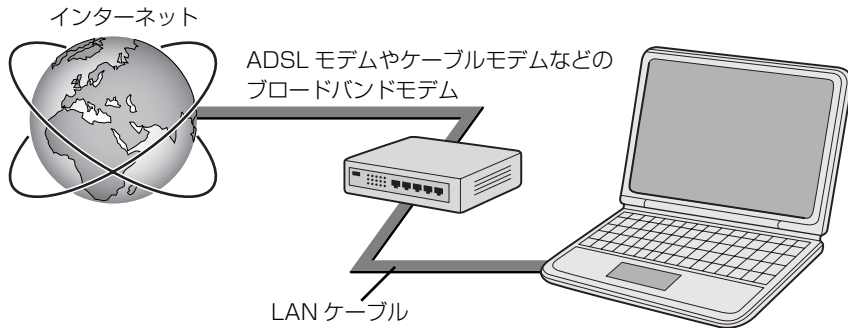
このパソコンの LAN 機能

このパソコンでは、次のものが標準で準備されています。

- LAN コネクタ（LAN ケーブル用）
1000BASE-T [ベースティー] / 100BASE-TX [ベースティーエックス] / 10BASE-T 準拠

インターネットを使うときの接続例

次のイラストは、パソコンとブロードバンドモデムを LAN ケーブルで接続している一例です。ネットワークの形態によって使用する機器が異なりますので、ネットワークに合ったものをご購入ください。



ネットワークの種類やしきみについては、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 ネットワークの種類やしきみについて

📖 『画面で見るマニュアル』> 「415040」で検索
→ 「ネットワークの種類やしきみ」

LAN（有線 LAN）をお使いになる場合

LAN（有線 LAN）をお使いになる場合に必要なものを説明します。
ここでは、ブロードバンドインターネットにパソコンを接続する例を説明します。

必要なものを用意する

このパソコンの他に、次のものがが必要です。


- ブロードバンドモデム
ADSL [エーディーエスエル] モデム、ケーブルモデムなど、インターネットの回線や、プロバイダにより異なります。
- ルーター
異なるネットワーク間の中継点に設置して、ネットワークの中を流れるデータをきちんと目的の場所（パソコンやプリンタなど）に届けるための機器。一般的には、LAN と外部のネットワーク（インターネット）を結ぶために使われます。
複数台のパソコンを接続する場合は必要です。ブロードバンドモデムに搭載されている場合もあります。
なお、1000BASE-T の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したものを使用してください。
- ハブ
ネットワーク上でケーブルを中継するための機器。
複数台のパソコンを接続する場合に必要です。ルーターに搭載されている場合もあります。
1000BASE-T の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したものを使用してください。
- LAN ケーブル（ストレートタイプ）
お使いになるネットワークのスピードに合ったものがが必要です。接続するネットワーク機器のマニュアルをご覧になり、必要なものをご用意ください。
1000BASE-T の通信を行うためには、エンハンスドカテゴリ 5（カテゴリ 5E）以上の LAN ケーブルを使用してください。

LAN を使うための設定

LAN をお使いになるためには、必要な機器を LAN ケーブルで接続し、ネットワークの設定を行います。インターネットに接続する場合は、プロバイダより提供されるマニュアルに従って、機器の設定をしてください。

接続、設定の方法については、次のマニュアルでも説明しています。

参照 有線 LAN の設定

 「画面で見るマニュアル」※ 「000100」で検索
→ 「LAN を使う」

14

無線 LAN 機能を使う

無線 LAN [ラン] 機能について説明します。
ここでは、主にインターネットに接続する場合を例に説明します。

このパソコンの無線 LAN 機能

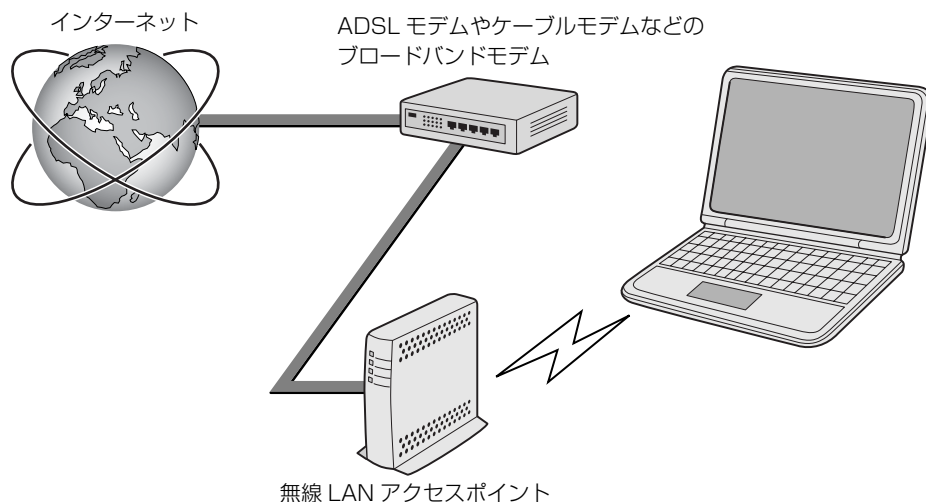
このパソコンには、次の規格の無線 LAN (Wi-Fi® [ワイファイ] 準拠) が搭載されています。

IEEE802.11a	IEEE802.11b	IEEE802.11g	IEEE802.11n ドラフト
○注	○	○	○注

注：W52/W53/W56 に準拠しています。

インターネットを使うときの接続例

次のイラストは、ブロードバンドインターネットと接続している一例です。ネットワークの形態によって使用する機器が異なりますので、ネットワークに合ったものをご購入ください。



無線 LAN でインターネットに接続するには、無線 LAN アクセスポイントを利用する「インフラストラクチャ通信」という方式で通信します。
ブロードバンドモデムに電波を送受信する無線 LAN アクセスポイントを接続し、無線 LAN アクセスポイントとパソコンの間を、LAN ケーブルの代わりに電波で送受信します。

ネットワークの種類やしきみについては、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照 ネットワークの種類やしきみについて

📖 『画面で見るマニュアル』 ▶ 「415040」で検索
→ 「ネットワークの種類やしきみ」

無線 LAN をお使いになる場合

必要なものを用意する

無線 LAN を使うためには、このパソコンの他に次のものがが必要です。

- 無線 LAN アクセスポイント
LAN ケーブルを使用する代わりに、電波を利用して情報のやり取りを行う無線 LAN では、「無線 LAN アクセスポイント」と呼ばれる機器が必要となります。無線 LAN アクセスポイントには主に次のものがあります。
 - ワイヤレス LAN ステーション
 - ワイヤレスブロードバンドルーター

無線 LAN を使うための設定

無線LANを使うには、無線LANアクセスポイントとパソコンの設定を行います。

初めて設定する場合は、使用するネットワークの情報やデータの暗号化などを、無線LANアクセスポイントとパソコンの両方に設定します。

すでにネットワークで使われている無線LANアクセスポイントに接続する場合は、無線LANアクセスポイントと同じ設定になるように、パソコンを設定します。

無線 LAN については、次のマニュアルをご覧ください。

▼ 参照

📖 『スタートガイド2 セットアップ編』
→ 「インターネットを始めるための準備」

▼ 参照 無線 LAN の設定について

🔍 『画面で見るマニュアル』≫ 「001000」で検索
→ 「無線 LAN を使う」

▼ 参照 別売の無線 LAN カードなどを使う

🔍 『画面で見るマニュアル』≫ 「001020」で検索
→ 「別売の無線 LAN アダプタを使う」

15

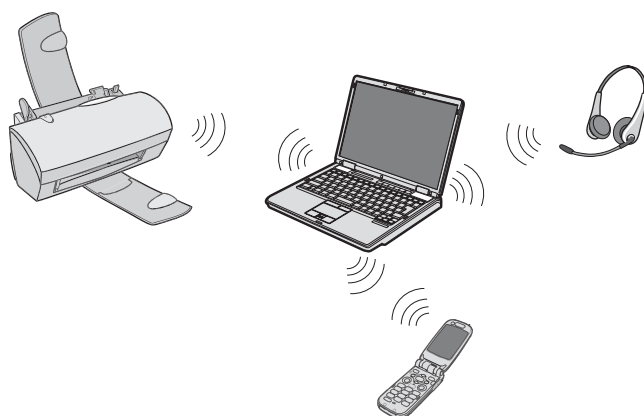
Bluetooth ワイヤレステクノロジーを使う

Bluetooth ワイヤレステクノロジー搭載機種のみ

このパソコンに搭載の Bluetooth [ブルートゥース] ワイヤレステクノロジーを使用して、他の Bluetooth ワイヤレステクノロジー機器を接続することができます。ここでは、Bluetooth ワイヤレステクノロジーについて説明しています。

Bluetooth ワイヤレステクノロジーとは

Bluetooth ワイヤレステクノロジーとは、ヘッドセットや携帯電話などの周辺機器や他の Bluetooth ワイヤレステクノロジー搭載のパソコンなどに、ケーブルを使わず電波で接続できる技術です。



必要なものを用意する

- Bluetooth ワイヤレステクノロジー機器
Bluetoothワイヤレステクノロジーを利用してこのパソコンと接続する機器です。Bluetoothワイヤレステクノロジー機器には次のようなものがあります。お使いになる目的に応じてご用意ください。
キーボード、マウス、プリンタ、ヘッドセット、携帯電話
- Bluetooth ワイヤレステクノロジー機器のマニュアル
お使いになる Bluetooth ワイヤレステクノロジー機器によって設定方法が異なる場合があります。必ず Bluetooth ワイヤレステクノロジー機器のマニュアルもご覧ください。

Bluetooth ワイヤレステクノロジーをお使いになる場合には、次のマニュアルもご覧ください。

▼ 参照 Bluetooth ワイヤレステクノロジーについて

📖 『画面で見るマニュアル』≫ 「001110」で検索
→ 「Bluetooth ワイヤレステクノロジーを使う」



第3章

周辺機器の設置／設定／増設

周辺機器の使用上の注意やメモリの増やし方などを説明しています。目的に合わせてお読みください。

1 周辺機器をお使いになる場合	94
2 メモリの増設／交換	97



周辺機器をお使いになる場合

ここでは、周辺機器をお使いになる場合に知っておいていただきたいことについて説明します。

⚠ 警告



・周辺機器の取り付け／取り外しを行うときは、パソコンや周辺機器の電源を切った状態で行ってください。

ACアダプタや電源コードがコンセントにつながっている場合は、それらをコンセントから抜いてください。感電の原因となります。



・周辺機器のケーブルは、こ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、パソコンおよび周辺機器が故障する原因となります。

周辺機器とは？

USB マウス [ユーエスビー]、プリンタ、デジタルカメラ、メモリなどの装置のことです。パソコンの各種コネクタに接続したり、パソコン本体内部に取り付けたりすることができます。

周辺機器を取り付けると

メモリを取り付けてパソコンの処理能力を上げたり、プリンタを接続して印刷したりなど、パソコンでできることがさらに広がります。

また、デジタルカメラで撮影した画像をパソコンに取り込んで、Eメールに添付したりできます。

周辺機器を取り付けるには

このマニュアルでは、「メモリの増設／交換」(▶P.97) について記載しています。その他の周辺機器の取り付けについては、画面で見るマニュアルでも紹介しています。お使いになる周辺機器のマニュアルとあわせてご覧ください。

▼ 参照 周辺機器の取り付けについて

- 📖 「画面で見るマニュアル」
→ 「5. パソコン本体の取り扱い」
→ 「6. 周辺機器の接続」

▼ 参照 ポートリプリケータの接続について

- 📖 「画面で見るマニュアル」▶ 「002030」で検索
→ 「ポートリプリケータを使う」

「画面で見るマニュアル」で調べる

1 表示される画面の中から取り付けたい周辺機器をクリックします。

例えば、プリンタを接続する場合は、「6. 周辺機器の接続」→「プリンタを接続する」をクリックします。



Point 手順を動画で見ることができます

手順の中に「動画を見る」というボタンがあるときは、ボタンをクリックすると、インターネットに接続して手順の動画をご覧いただけます。このとき、FMV ユーザー登録で発行された「ユーザー登録番号」と「パスワード」が必要です。ユーザー登録については、📖 「サポート＆サービスのご案内」をご覧ください。

周辺機器の取り扱い上の注意

周辺機器を取り付けるときは、次のことに注意してください。

・周辺機器によっては設定作業が必要です

パソコンの周辺機器の中には、接続するだけでは正しく使えないものがあります。このような機器は、接続した後で設定作業を行う必要があります。例えば、プリンタを使うには、取り付け後に「ドライバのインストール」という作業が必要です。周辺機器の接続は、このマニュアルをよくご覧になり、正しく行ってください。


・ドライバなどがフロッピーディスクで添付されている場合

周辺機器によっては、添付のドライバなどがフロッピーディスクで提供されているものがあります。オプションのフロッピーディスクドライブユニット（USB）をご購入になり、接続した上でドライバをインストールしてください。

・マニュアルをご覧ください

ケーブル類を接続する場合は、次のマニュアルをご覧ください。接続時に間違いがないようにしてください。

参照 ケーブル類を接続する場合

 『画面で見るマニュアル』
→ 「6. 周辺機器の接続」

誤った接続状態で使用すると、このパソコンおよび周辺機器が故障する原因となることがあります。また、「画面で見るマニュアル」で説明している周辺機器の取り付け方法は一例です。「画面で見るマニュアル」とあわせて周辺機器のマニュアルも必ずご覧ください。

・純正品をお使いください

弊社純正の周辺機器については、販売店にお問い合わせになるか、富士通ショッピングサイト「WEB MART」（<http://www.fujitsu-webmart.com/>）をご覧ください。

他社製品につきましては、このパソコンで正しく動作するかどうか、保証いたしかねます。他社製品をお使いになる場合は、製造元のメーカーにお問い合わせくださいますようお願いいたします。

・ACPI【エーシーピーアイ】に対応した周辺機器をお使いください

このパソコンは ACPI モードに設定されています。ACPI モードに対応していない周辺機器をお使いの場合、省電力機能などが正しく動作しない場合があります。

・周辺機器の電源について

周辺機器の電源はパソコンの電源を入れる前に入れるものが一般的ですが、パソコンより後に電源を入れるものもあります。周辺機器のマニュアルをご覧ください。

重要 周辺機器を取り付けるときの注意

- ・コネクタに周辺機器を取り付ける場合は、コネクタの向きを確認し、まっすぐ接続してください。
- ・複数の周辺機器を取り付ける場合は、取り付けと設定を1つずつ行ってください。

2

メモリの増設／交換

メモリ容量を増やすことによって、パソコンの処理能力などを上げることができます。ここでは、メモリ容量を増やす方法について説明します。
なお、このパソコンでは、メモリの一部をグラフィック用メモリとして使用しています。

Point 次の場合、メモリ容量を増やすことはできません

メモリの最大容量は 2GB のため、ご購入時に 2GB のメモリを選択した場合は、メモリ容量を増やすことができません。

必要なものを用意する

■ メモリ（拡張 RAM [ラム] モジュール）

FMVNM1GJM（1GB）、FMVNM2GJM（2GB）のメモリが取り付けられます。

プラスのドライバー（ドライバーサイズ：1 番）

このパソコンのネジを取り外すときに使います。ネジの頭をつぶさないように、ネジのサイズ（M2.5）に合ったものをお使いください。他のドライバーを使うと、ネジの頭をつぶすおそれがあります。

■ メモリについて

お使いの機種	ご購入時	最大
P/B70N（1GB を選択）	1GB	2GB
P/B70N（2GB を選択）	2GB	2GB

メモリ取り扱い上の注意

警告



・メモリの取り付け／取り外しを行う場合は、必ずパソコンの電源を切り、ACアダプタやバッテリー、周辺機器を取り外してください。スリープや休止状態では、取り付け／取り外しを行わないでください。感電の原因となります。また、データが消失したり、パソコン本体やメモリが故障する原因となることがあります。



・取り外したカバー、キャップ、ネジ、電池などの部品は、小さなお子様の手が届かないところに置いてください。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。

注意

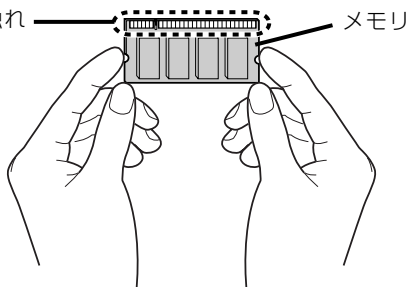


・メモリの取り付け位置のすぐそばに高温になる部分があります。メモリの取り付け／取り外しを行うときは、パソコンの電源を切って、しばらくしてから行ってください。火傷の原因になることがあります。

メモリを取り付けるときの注意

- ・メモリは、静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、人体にたまった静電気により破壊される場合があります。メモリを取り扱う前に、一度金属質のものに手を触れて、静電気を放電してください。
- ・操作に必要な箇所以外には手を触れないでください。故障の原因となることがあります。
- ・パソコンの部品など不要な物を、パソコン本体内部に落とさないでください。故障の原因となることがあります。
- ・メモリがうまく取り付けられないときは、無理にメモリを取り付けず、いったんメモリを抜いてから再度メモリを取り付け直してください。
- ・メモリは何度も抜き差ししないでください。故障の原因となることがあります。
- ・メモリの表面の端子やIC部分に触れて押さないでください。また、メモリに強い力をかけないようにしてください。
- ・メモリは下図のようにふちを両手で持ってください。金色の線が入っている部分（端子）には、絶対に手を触れないでください。指の油分などが付着すると、接触不良の原因となることがあります。

この部分には手を触れないでください。



メモを増やす

メモは、パソコン本体下面のメモリスロットに取り付けます。

Point メモを取り付ける手順を動画で見ることができます

サポートページ (<http://azby.fmworld.net/support/>) で、メモの取り付け手順の動画がご覧になれます。

1 パソコンの電源を切り、ACアダプタを取り外します。

電源の切り方は、「電源を切る」(▶ P.23) をご覧ください。

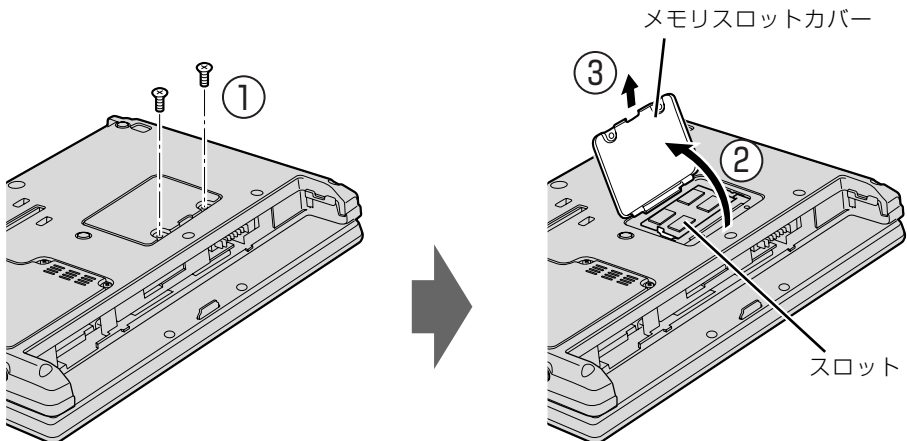
2 液晶ディスプレイを閉じ、パソコンを裏返します。

3 内蔵バッテリーパックを取り外します。

内蔵バッテリーの取り外し方は、「内蔵バッテリーパックを交換する」(▶ P.31) をご覧ください。
メモを取り付けるときの注意 (▶ P.98) をご覧になり、作業を進めてください。

4 メモリスロットカバーを取り外します。

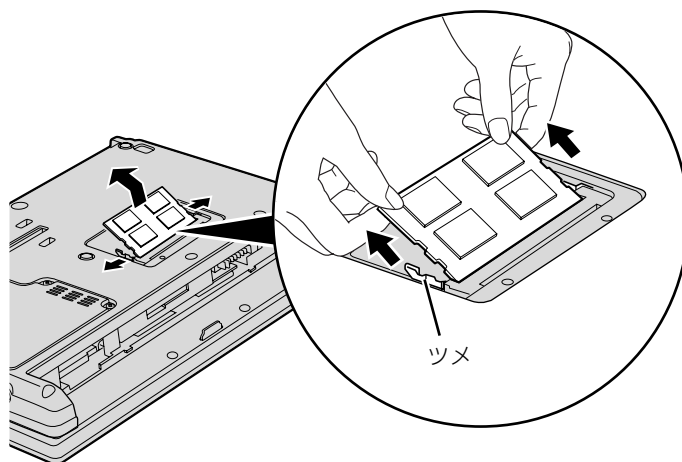
①ネジ(2ヶ所)を取り外し、②メモリスロットカバーを矢印の方向に開いて、③取り外します。



(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

5 メモリを取り外します。

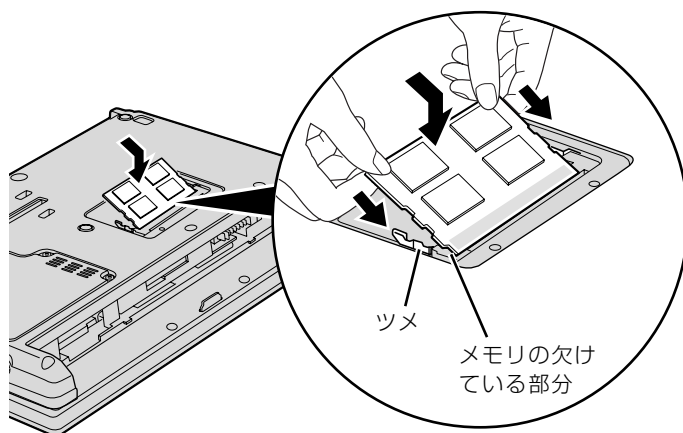
メモリを押さえている両側のツメを左右に開くと、メモリが少し斜めに持ち上がります。両手でメモリのふちを持って斜め上の方向に引っ張り、スロットから取り外します。



6 メモリを取り付けます。

両手でメモリのふちを持って、メモリの欠けている部分とコネクタの突起を合わせ、斜め上からしっかりと差し込み、パチンと音がするまで下に倒します。

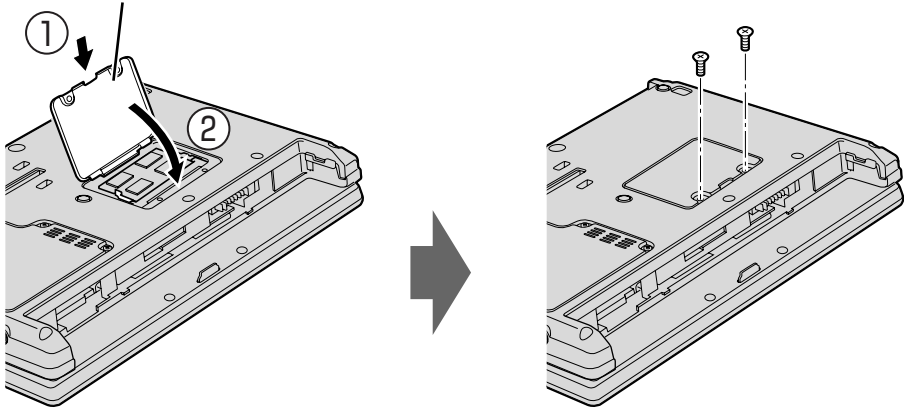
メモリを押さえている両側のツメが、きちんとはまったことを確認してください。



7 メモリスロットカバーを取り付けます。

カバーを取り付け、ネジ穴を合わせてから、ネジで固定します。

メモリスロットカバー



8 内蔵バッテリーパックを取り付けます。

内蔵バッテリーの取り付け方は、「内蔵バッテリーパックを交換する」(→P.31)をご覧ください。

続いて、メモリが正しく取り付けられたか、メモリの容量を確認しましょう (→P.102)。

メモリ容量を確認する

1 パソコンの電源を入れます。

重要 Windows が正常に起動しない場合

メモリが正しく取り付けられていないと、電源を入れたときに「拡張メモリエラー」または「メモリエラーです。」というメッセージや英語のメッセージが表示されたり、画面に何も表示されないことがあります。その場合は電源ボタンで電源を切り、メモリを取り付け直してください。

2 (スタート) → 「コントロールパネル」の順にクリックします。

「コントロールパネル」ウィンドウが表示されます。

3 「システムとメンテナンス」をクリックします。

4 「システム」をクリックします。

5 ○で囲んだ部分の数値が、増やしたメモリの分だけ増えているかどうかを確認します。

メモリ容量の数値が正しくない場合は、メモリがきちんと取り付けられているかどうかを確認してください。



6 ウィンドウの右上にある をクリックして、ウィンドウを閉じます。

Memo



第4章 お手入れ

パソコン本体の日ごろのお手入れ方法について説明しています。

1 FMVのお手入れ 106



1

お手入れ

FMV のお手入れ

ここでは、FMV を快適にお使いいただくための、日ごろのお手入れについて説明しています。

パソコンおよび添付品のお手入れ

警告



- ・感電やけがの原因となるので、お手入れの前に、次の事項を必ず行ってください。
- ・パソコンの電源を切り、AC アダプタとバッテリーを取り外してください。
- ・プリンタなど、周辺機器の電源を切り、パソコンから取り外してください。

重要

キーボードのキーとキーの間のホコリなどをとる場合

- ・ゴミは吹き飛ばして取らないでください。キーボード内部にゴミが入り、故障の原因となる場合があります。また、掃除機などを使って、キーを強い力で引っ張らないでください。
- ・ホコリなどを取る場合は、柔らかいブラシなどを使って軽くホコリを取り除いてください。その際、毛先が抜けやすいブラシは使用しないでください。キーボード内部にブラシの毛などの異物が入り、故障の原因となる場合があります。

パソコンやマウスの汚れは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。

汚れがひどい場合は、水または水で薄めた中性洗剤を含ませた布を、固く絞って拭き取ってください。中性洗剤を使用して拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って中性洗剤を拭き取ってください。また、拭き取りの際は、パソコンやマウスに水が入らないよう十分に注意してください。なお、シンナーやベンジンなど揮発性の強いものや、化学ぞうきん、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）は絶対に使わないでください。

マウスのお手入れの際は、マウスをパソコン本体から取り外してください。

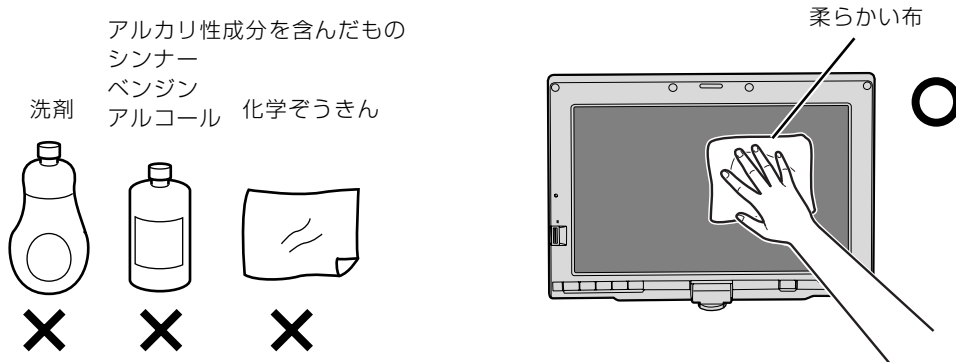


液晶ディスプレイのお手入れ

液晶ディスプレイの汚れは、乾いた柔らかい布かメガネ拭きで軽く拭き取ってください。水や中性洗剤を使用して拭かないでください。

重要 液晶ディスプレイのお手入れを行う場合の注意

- ・液晶ディスプレイの表面を固いものでこすったり、強く押しつけたりしないでください。液晶ディスプレイが破損するおそれがあります。
- ・市販のクリーナーや化学ぞうきんを使うと、成分によっては、画面の表面のコーティングを傷めるおそれがあります。次のものは、使わないでください。
 - ・アルカリ性成分を含んだもの
 - ・界面活性剤を含んだもの
 - ・アルコール成分を含んだもの
 - ・シンナーやベンジンなどの揮発性の強いもの
 - ・研磨剤を含むもの
- ・背面カバーを手で支えてください。パソコンが倒れるおそれがあります。



CD/DVDドライブのお手入れ

市販のクリーニングディスクやレンズクリーナーを使うと、逆にゴミを集めてしまい、CD/DVDドライブのレンズが汚れてしまう場合があります。故障の原因になりますので絶対に使わないでください。うまく読み取れない場合には、ディスクの指紋、ほこりなどの汚れを拭き取ることで改善されることがあります。拭き取り方法はディスクの種類により異なります。詳しくはディスクの説明書／レーベル等をご覧ください。

Memo

第5章 仕様一覧

パソコン本体の仕様を記載しています。
製品名称（品名）は、梱包箱に貼り付けられている保証書でご確認ください。

1 パソコン本体の仕様	110
2 その他の仕様	114

次の表は各機種ごとの特徴を示しています。詳しい仕様については、次ページからの仕様一覧をご覧ください。

製品名称（品名）	ワンセグ チューナー	無線 LAN	Bluetooth	モデム
P/B70N	△	○	△	○

○：搭載、△：機能を選択した場合に搭載、×：非搭載



パソコン本体の仕様

製品名称		FMV-BIBLO LOOX P/B70N		
CPU 注1	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ 超低電圧版 SU9300 (インテル® Centrino®2 プロセッサ・テクノロジー搭載)			
	1.2GHz			
キャッシュメモリ	2次: 3MB (CPU 内蔵)			
チップセット	モバイル インテル® GS45 Express チップセット			
システム・バス	667MHz			
メインメモリ★	標準 1GB (1GB × 1) / 標準 2GB (2GB × 1) (PC2-5300 DDR2 SDRAM) ECC なし 最大 2GB			
拡張メモリスロット	× 1 (空きスロットなし) (マイクロDIMM 用)			
表示機能	グラフィック アクセラレータ	チップセットに内蔵		
	ビデオメモリ	標準メモリ 1GB の場合: 最大 313MB (メインメモリと共有) 注2 標準メモリ 2GB の場合: 最大 825MB (メインメモリと共有) 注2		
	液晶ディスプレイ注3	LED バックライト付タッチパネル式 8.9 型ワイド TFT カラー 1280 × 768 (ノングレア液晶)		
	解像度/発色数注4	液晶ディスプレイ表示: 1280 × 768 ドット/1677 万色 外部ディスプレイ表示: 最大 1920 × 1200 ドット/最大 1677 万色 液晶ディスプレイと外部ディスプレイの同時表示: 1280 × 768 ドット/1677 万色		
フロッピーディスク ドライブ注5	FDD ユニット (USB) (別売)			
ハードディスクドライブ注6 ★	約 80GB / 約 120GB (Ultra ATA/100) 注7 または 64GB フラッシュメモリディスク			
CD/DVD ドライブ★	なし/スーパーマルチドライブ (USB)			
オーディオ機能	オーディオコントローラ	チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック		
	PCM 録音再生機能	サンプリング周波数 最大 192kHz、24 ビット (再生時) 注8、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット (録音時) 注8、 同時録音再生機能		
	MIDI 再生機能	OS 標準機能にてサポート		
	スピーカー	モノラルスピーカー内蔵		
	マイク	デジタルマイク (モノラル) 内蔵		
キーボード	日本語キーボード (キーピッチ約 16mm、キーストローク約 2mm、86 キー、JIS 配列準拠)			
ポインティングデバイス	スティックポイント			
指紋センサー	スライド式			
タブレットボタン	プログラマブル × 3 (モード切り替えボタン付)			
通信機能	モデム	最大 56kbps (データ、V.92 規格準拠) 注9		
	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠		
	無線 LAN 注10注11	規格	IEEE802.11a (W52/W53/W56) 準拠、IEEE802.11b 準拠、 IEEE802.11g 準拠、IEEE802.11n ドラフト準拠 (Wi-Fi® 準拠) 注12	
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式注13	
Bluetooth ワイヤレス テクノロジー★	なし/Bluetooth Specification Ver.2.1+EDR			
ワンセグチューナー★	なし/受信チャンネル: 000-999ch			

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART」でのみご購入いただける製品の仕様です。

★ ご購入時に選択したものをご覧ください。

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

注記については、「仕様一覧の注記について」(▶▶ P.112) をご覧ください。



製品名称		FMV-BIBLO LOOX P/B70N
インター エ ー ス	ExpressCard	—
	PCカード	PC Card Standard 準拠 Type I / II × 1 スロット (CardBus 対応)
	SDカード ^{注14}	1 スロット
	外部ディスプレイ	アナログRGB ミニ D-SUB 15 ピン× 1
	USB ^{注15}	USB2.0 準拠× 2 (右側面× 2)
	IEEE1394 (DV)	—
	モデム	RJ-11 × 1
	LAN	RJ-45 × 1
	オーディオ	ヘッドホン ^{注16} : φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力: 1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω) / マイク ^{注17} : φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (入力: 100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 1.5kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)
	状態表示	LED
電源供給方式	ACアダプタ	ACアダプタ入力 AC100V ~ 240V、出力 DC16V (2.5A)
	バッテリー★	内蔵バッテリーパック: リチウムイオン、10.8V / 2600mAh、または 内蔵バッテリーパック (L): リチウムイオン、10.8V / 5200mAh
バッテリー稼働時間 (JEITA 測定法 1.0 ^{注18})	内蔵バッテリーパック	パソコンに添付されている『お使いになるうえでの注意事項』をご覧ください。
	内蔵バッテリーパック (L)	パソコンに添付されている『お使いになるうえでの注意事項』をご覧ください。
バッテリー充電時間 ^{注19}	内蔵バッテリーパック	約 2.3 時間
	内蔵バッテリーパック (L)	約 3.5 時間
消費電力 ^{注20}		約 16W / 約 44W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{注21}		I 区分 0.00026 (AAA) ^{注22}
外形寸法	内蔵バッテリーパック	W232.0 × D167.0 × H34.5mm (突起部含まず)
	内蔵バッテリーパック (L)	W232.0 × D186.0 × H34.5mm (突起部含まず)
質量 ^{注23}	内蔵バッテリーパック	ワンセグチューナーを選択した場合: 約 997g / ワンセグチューナーを選択しなかった場合: 約 990g ^{注25}
	内蔵バッテリーパック (L)	ワンセグチューナーを選択した場合: 約 1.16kg / ワンセグチューナーを選択しなかった場合: 約 1.15kg ^{注25}
盗難防止用ロック取り付け穴		あり
温湿度条件		温度 5 ~ 35℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (動作時)、 温度 -10 ~ 60℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)
プレインストール OS		Windows Vista Home Premium 正規版 (DirectX 10 対応)
サポート OS ^{注24}		Windows Vista Ultimate 正規版、Windows Vista Home Premium 正規版

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART」でのみご購入いただける製品の仕様です。

★ ご購入時に選択したものをご覧ください。

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

注記については、「仕様一覧の注記について」(▶P.112) をご覧ください。

仕様一覧の注記について

- 注 1 ソフトウェアによっては CPU 名表記が異なることがあります。
- 注 2 Intel® Dynamic Video Memory Technology (DVMT) を使用しており、パソコンの動作状況によりメモリ容量が最大容量まで変化します。
- 注 3
- ・液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります。これらは故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますのであらかじめご了承ください。
 - ・本製品で使用している液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
 - ・長時間同じ表示を続けると残像となることがありますが故障ではありません。残像は、しばらく経つと消えます。この現象を防ぐためには、省電力機能を使用してディスプレイの電源を切るか、スクリーンセーバーの使用をお勧めします。
 - ・表示する条件によってはムラおよび微少な斑点が目立つことがあります。故障ではありません。
- 注 4 グラフィックアクセラレータの出力する最大発色数は 1677 万色ですが、液晶ディスプレイではディザリング機能によって、擬似的に表示されます。また、外部ディスプレイに出力する場合は、お使いの外部ディスプレイがこの解像度をサポートしている必要があります。
- 注 5 フロッピーディスクは、フォーマットした環境（メーカー、機種、ソフトウェア）によっては、データを読み書きできない場合があります。対応メディアは、2HD (1.44MB, 1.2MB) と 2DD (720KB) です。なお、1.44MB 以外のフォーマットはできません。
- 注 6 容量は、1GB=1000³byte 換算値です。
- 注 7 このパソコンは Windows RE 領域に約 1GB の領域が占有されています。また、リカバリ領域に、ハードディスク容量が 80GB の場合約 10GB、ハードディスク容量が 120GB の場合約 12GB、の領域が占有されています。そのため、「コンピュータ」のハードディスクの総容量は、マニュアルの記載よりも、ハードディスク容量が 80GB の場合約 11GB、ハードディスク容量が 100GB の場合約 13GB 少なく表示されます。なお、ハードディスクの区画の数や種別を変更したり、外付けドライブを接続した状態では、「トラブル解決ナビ」が正常に動作しなくなります。ご了承ください。
- 注 8 使用できるサンプリングレートは、ソフトウェアによって異なります。
- 注 9
- ・56000bps は V.92 の理論上の最高速度であり、実際の通信速度は回線の状況により変化します。V.92 の 33600bps を超える通信速度は受信時のみで、送信時は 33600bps が最高速度となります。また、日本国内の一般公衆回線、あるいは構内交換機経由での通信においては同規格での通信が行えない場合があります。
 - ・本モデムは、電気通信事業法による技術基準適合認定を取得しています。
回線認定番号：A05-0413001
- 注 10 無線 LAN の仕様については次のマニュアルをご覧ください。
 『画面で見るマニュアル』▶『002000』で検索
→『無線 LAN の仕様』
- 注 11 IEEE802.11n ドラフト 2.0 に準拠しています。
- 注 12 Wi-Fi® 準拠とは、無線 LAN の相互接続性を保証する団体「Wi-Fi Alliance®」の相互接続性テストに合格していることを示します。
- 注 13 IEEE802.11n ドラフト準拠を使用した場合は、MIMO 方式にもなります。
- 注 14
- ・すべての SD メモリーカードの動作を保証するものではありません。
 - ・著作権保護機能 (CPRM) に対応しています。
 - ・マルチメディアカード (MMC) やセキュアマルチメディアカードには対応していません。
 - ・SDIO カードには対応していません。
 - ・miniSD カード、microSD カードをお使いの場合は、アダプタが必要になります。必ずアダプタにセットしてからお使いください。
 - ・2GB を超える SD メモリーカードには対応していません。2GB を超える場合は、SDHC カードをお使いください。
- 注 15 すべての USB 対応周辺機器について動作保証するものではありません。
- 注 16 ご購入時の選択によっては、OS 上で設定を変更することにより、ラインアウト端子として使用することもできます。ラインアウト端子として使用する場合には、次の仕様となります。
(出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 10kΩ)
- 注 17 OS 上で設定を変更することにより、ラインイン端子として使用することもできます。ラインイン端子として使用する場合には、次の仕様となります。
(入力：100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 10kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)
- 注 18 社団法人 電子情報技術産業協会「JEITA バッテリ動作時間測定法 (Ver1.0)」 (<http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html>)。なお、本体のみ、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の稼働時間は使用条件により異なります。
- 注 19 電源 OFF またはスリープ時。なお、装置の動作状況により充電時間が長くなる場合があります。
- 注 20
- ・動作時の最小消費電力 (Windows 起動直後の消費電力) / 最大消費電力です。また、AC アダプタ運用時の消費電力です。
 - ・電源 OFF 時の消費電力は、約 1W 以下 (満充電時) です。
- なお、電源 OFF 時のエネルギー消費を回避するには、AC ケーブルの電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 注 21 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
- 注 22
- ・2007 年度基準で表示しています。
 - ・カック内のアルファベットは、「A は 100% 以上 200% 未満、AA は 200% 以上 500% 未満、AAA は 500% 以上」の省エネルギー基準達成率であることを示しています。
- 注 23 ハードディスクドライブ 約 80GB の場合の質量です。
- 注 24 日本語 32 ビット版。

- 注 25 ご購入時の選択で、64GB フラッシュメモリディスクを選択した場合の質量は次の通りです。
- ・内蔵バッテリーパック搭載時：約 975g
 - ・内蔵バッテリーパック (L) 搭載時：約 1.14kg

2

その他の仕様

ヘッドホンアンテナ（アンテナ部）

ワンセグチューナー搭載機種のみ

インターフェース	オーディオ	ヘッドホン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω)
----------	-------	---

アンテナ変換ケーブル（ヘッドホン接続部分）

ワンセグチューナー搭載機種のみ

インターフェース	オーディオ	ヘッドホン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω)
----------	-------	---

索引

A

AC アダプタ
- 接続する 18

B

Back Space キー 14
Bluetooth ワイヤレステクノロジー 92
Bluetooth ワイヤレステクノロジー
アンテナ 8

C

Caps Lock キー 14
Caps Lock ランプ 15
CD 49, 50

D

DC-IN コネクタ 11
Delete キー 14
DVD 49, 50

E

Enter キー 14
Esc キー 14

F

Fn キー 14

L

LAN コネクタ 12
LAN (有線 LAN) 機能 88

N

Num Lk キー 14
Num Lock ランプ 15

P

PC カードスロット 10

S

Scroll Lock ランプ 15
SD メモリーカード 59
Shift キー 14

U

USB コネクタ 11
USB マウス 94

あ行

アンテナ 66
アンテナケーブル 63
アンテナ入力端子 11
アンテナ変換ケーブル 63

か行

カーソルキー 14
外部ディスプレイコネクタ 12
各部名称 7
クリック 34

さ行

指紋センサー 8
指紋認証 78
仕様
- パソコン本体 110
状態表示 LED 8, 15
スクロール 35
スクロールボタン 8
スティックポイント 8
スピーカー 8
スリーブ 25

た行

ダイレクト・メモリスロット 11
タッチパネル 37
タップ 34, 38
ダブルクリック 34
ダブルタップ 38
タブレットボタン 8, 46
タブレットモード 42
ディスクアクセスランプ 15
デジタルカメラ 94
電源
- 入れる 20
- 切る 23
- 切れない場合 24
電源スイッチ 8
盗難防止用ロック取り付け穴 12
ドラッグ 35, 38

な行

内蔵マイク 8
内蔵無線 LAN アンテナ 8, 9
ノートパソコンモード 42

は行

排気孔.....	12
バッテリー.....	28
バッテリー残量ランプ.....	15, 29
バッテリー充電ランプ.....	15, 29
バッテリーパック.....	13, 31
バッテリーパックロック.....	13
半角/全角キー.....	14
左ボタン.....	8
ファンクションキー.....	14
プリンタ.....	94
ヘッドホンアンテナ.....	114
ヘッドホンアンテナ入力端子.....	11
ヘッドホン・ラインアウト兼用端子.....	11
ヘッドホン・ラインアウト端子.....	11
ペン.....	11
ポイント.....	35, 38
ポートリプリケータ接続コネクタ.....	13

ま行

マイク・ラインイン兼用端子.....	11
マウスポインタを移動させる.....	34
右ボタン.....	8
無線 LAN 機能.....	90
メモリ.....	97
メモリ (拡張 RAM モジュール)	
スロット.....	13
メモリーカード.....	58
モデムコネクタ.....	12

や行

指のスライドのさせ方.....	78
-----------------	----

ら行

ラッチ.....	8
----------	---

わ行

ワイヤレススイッチ.....	10
ワンセグ.....	62
ワンセグアンテナ.....	8



Memo

Memo

Memo

Memo

FMV-BIBLO LOOX P/B70N

FMV取扱ガイド

B5FJ-8921-01-00

発行日 2008年8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
Printed in Japan

- 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。



<http://azby.fmworld.net/>

FMVユーザーズクラブAzbyClub(登録・年会費無料)

FUJITSU

パソコンの
画面で見る
マニュアル

始め方

 (スタート)

すべてのプログラム

FMV画面で見るマニュアル



本のマニュアル以外にも、
役に立つ情報が盛りだくさん!



本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の
審査基準(2008年度版)を満たしています。
詳細は、Webサイト <http://www.pc3r.jp> を
ご覧ください。



大豆インキで印刷しています。

このマニュアルは再生紙を使用し、リサイクルに配慮して製本されています。
不要になった際は、回収・リサイクルに出してください。



T4988618608121