

NX95U/D, NX90U/D, NX90UN/D, NX70U/D

FMV取扱ガイド

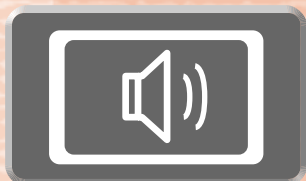
●2章で説明している主な内容



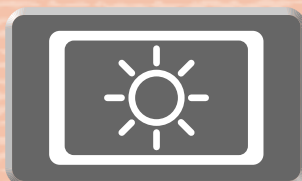
電源の入れ方／切り方



フラットポイント



音量調節



明るさ調節



テレビの準備



指紋認証



無線LAN

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

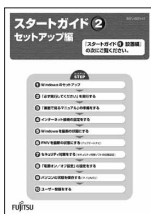
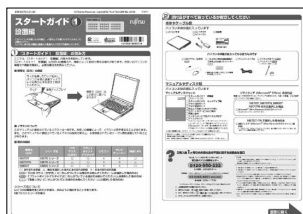
4 お手入れ

5 仕様一覧



冊子のマニュアル

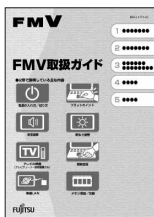
スタートガイド (1 設置編 2 セットアップ編)



使い始めるまでの準備はこれでバッチリ

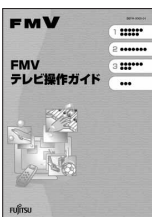
- 『スタートガイド1 設置編』
- 『スタートガイド2 セットアップ編』

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

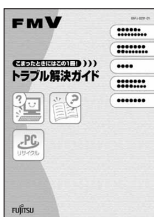
FMVテレビ操作ガイド



テレビチューナー内蔵機種に添付

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

トラブル解決ガイド



- マイリカバリ
- バックアップ
- トラブル解決Q&A
- リカバリ (ご購入時の状態に戻す)
- 廃棄・リサイクル

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? と思ったときは
 - 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。



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。



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

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：≫ 🔍の横にある6桁の数字

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	10
3 パソコン本体側面	11
パソコン本体左側面	11
パソコン本体右側面	12
4 パソコン本体背面	13
5 パソコン本体下面	14
6 キーボード	15
7 状態表示 LED	16
8 リモコン	17
第 2 章 パソコンの取り扱い	
1 電源を入れる／切る	20
AC アダプタを接続する	20
電源を入れる	21
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	27
バッテリーで使うには	27
内蔵バッテリーパックを交換する	29
3 フラットポイントを使う	30
フラットポイントについて	30
フラットポイントの使い方	31
4 音量を調節する	34
5 液晶ディスプレイの明るさを調節する	35
6 ワンタッチボタンを使う	36
7 CD/DVD/Blu-ray Disc を使う	37
NX95U/D の場合、Blu-ray Disc ドライブが搭載されています	
このパソコンで使えるディスク／使えないディスク	37
ディスクをパソコンにセットする／取り出す	40
8 メモリーカードを使う	44
メモリーカードをお使いになる上でのご注意	44
使えるメモリーカード	45
メモリーカードをセットする／取り出す	45
9 テレビを見るためには	47
テレビを見るために必要な準備	47
必要なものを用意する	47
このパソコンのテレビチューナーで視聴できる放送について	49
接続例	50
アンテナケーブルを接続する	51
B-CAS カードをセットする	53
テレビを見るための準備が完了したら	54
10 リモコンを使う	55
リモコンに乾電池を入れる	55
パソコン本体のリモコン受光部使用可能範囲	58
11 指紋認証を使う	59
指紋認証を使うための準備をする	59
指紋認証を使う	66
指紋センサーについての注意	67



指紋認証をお使いになる場合の注意	68
12 LAN (有線 LAN) 機能を使う	69
このパソコンの LAN 機能	69
インターネットを使うときの接続例	69
LAN (有線 LAN) をお使いになる場合	70
13 無線 LAN 機能を使う	71
このパソコンの無線 LAN 機能	71
インターネットを使うときの接続例	71
無線 LAN をお使いになる場合	72
 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	76
周辺機器とは？	76
周辺機器を取り付けると	76
周辺機器を取り付けるには	77
周辺機器の取り扱い上の注意	78
2 メモリの増設／交換	79
必要なものを用意する	79
メモリの組み合わせ表	80
メモリ取り扱い上の注意	81
メモリを増やす	82
メモリ容量を確認する	85
 第 4 章 お手入れ	
1 FMV のお手入れ	88
パソコン本体および添付品のお手入れ	88
液晶ディスプレイのお手入れ	89
CD/DVD ドライブのお手入れ	89
 第 5 章 仕様一覧	
1 パソコン本体の仕様	92
仕様一覧の注記について	96
2 その他の仕様	99
リモコン	99
 索 引	100

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。

 重要	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。
 POINT	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。

パソコンの電源状態について

このマニュアルではパソコンの電源を入れたときの状態を、それぞれ次のように表記しています。

パソコンの状態	このマニュアルでの表記
Windows Vista Home Premiumが起動している状態。	Windows が起動しているとき
「インスタント MyMedia」が起動している状態。 注:この場合は Windows Vista Home Premium は起動していません。	「インスタント MyMedia」が起動しているとき

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。

製品名称	このマニュアルでの表記
Windows Vista TM Home Premium	Windows または Windows Vista または Windows Vista Home Premium
Windows Vista TM Ultimate	Windows または Windows Vista または Windows Vista Ultimate
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
スーパーマルチドライブ	CD/DVD ドライブ
Blu-ray Disc ドライブ(スーパーマルチドライブ機能対応)	
WinDVD TM for FUJITSU	WinDVD
F M V 画面で見るマニュアル V1.0	画面で見るマニュアル
xD-Picture Card TM	xD- ピクチャーカード
ExpressCard TM /34 モジュール ExpressCard TM /54 モジュール	ExpressCard

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、Celeron 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 またはその子会社の商標または登録商標です。

ATI、RADEON、HyperMemory™ は、Advanced Micro Devices, Inc. の商標または、登録商標です。

 xD-Picture Card™、xD-ピクチャーカード™ は富士写真フイルム株式会社の商標です。

「メモリースティック」、「メモリースティック PRO」、「メモリースティック Duo」、「メモリースティック PRO Duo」、「マジックゲート」および  は、ソニー株式会社の商標または登録商標です。

SD ロゴおよび SDHC ロゴは商標です。

ExpressCard™、ExpressCard™ ロゴは、Personal Computer Memory Card International Association (PCMCIA) の商標で、富士通へライセンスされています。

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 2007

現在一部の D 端子対応テレビは、本製品と完全な互換性が取れていないため、画像に乱れが生じる場合があります。D2 モード再生時に不具合が生じた場合には、本製品の出力を D1 モードに切り換えてください。また、D 端子対応テレビと本製品との互換性についてご質問のある場合は、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」までお問い合わせください。

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。



1

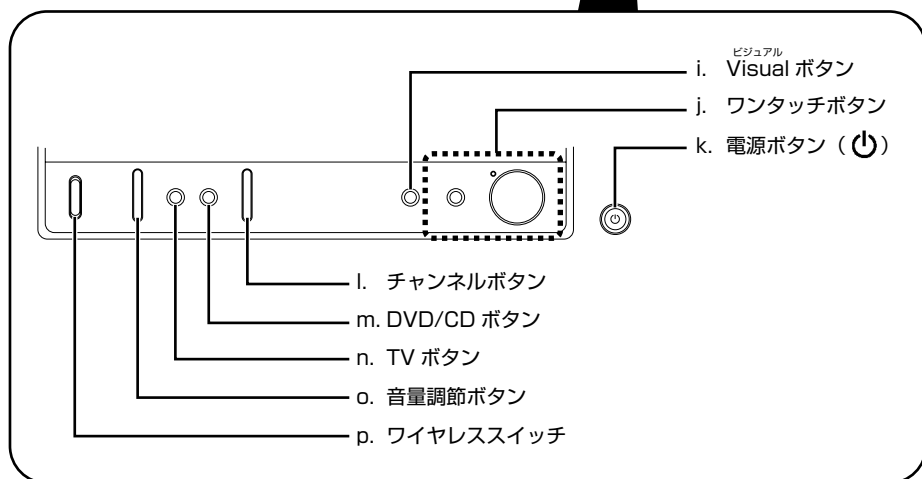
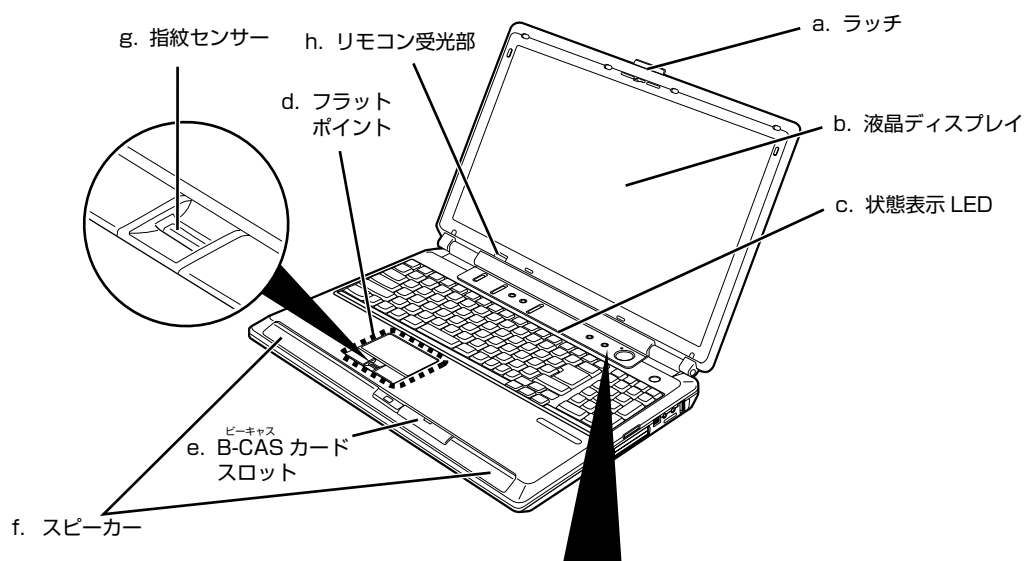
第 1 章

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	10
3	パソコン本体側面	11
4	パソコン本体背面	13
5	パソコン本体下面	14
6	キーボード	15
7	状態表示 LED	16
8	リモコン	17

パソコン本体前面



a. ラッチ

液晶ディスプレイを開くときは、ラッチを押してロックを外します。

b. 液晶ディスプレイ

パソコンの画面を表示します。

c. 状態表示 LED (▶▶P.16)

パソコンの状態が表示されます。

d. フラットポイント (▶▶P.30)

マウスポインタを操作します。

e. B-CAS カードスロット

B-CAS カードをセットするためのスロットです。

f. スピーカー

パソコンの音声出力されます。

g. 指紋センサー (▶▶P.59)

指をスライドすることで指紋を読み取って Windows のログインなどができるようになります。また、画面をスクロールさせることもできます。

h. リモコン受光部

リモコン用の赤外線受光部です。

i. Visual ボタン

画質を PC モードと VIDEO モードに切り替えることができます。

j. ワンタッチボタン (▶▶P.36)

ソフトウェアを起動したり、DVD-VIDEO を再生したりするボタンです。

k. 電源ボタン

パソコンの電源を入れたり、スリープ/レジュームさせるためのボタンです。
電源が入っているときは、ボタンの周囲が青く点灯します。

l. チャンネルボタン

地上アナログテレビ放送や地上デジタル放送のチャンネルを切り替えます。

m. DVD/CD ボタン

DVD-VIDEO などを見たり、音楽 CD を聴いたりするときに押します。

n. TV ボタン

地上アナログテレビ放送や地上デジタル放送を見るときに押します。

o. 音量調節ボタン

音量を調節します。

p. ワイヤレススイッチ

無線 LAN の電波の発信状態を切り替えます。

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。

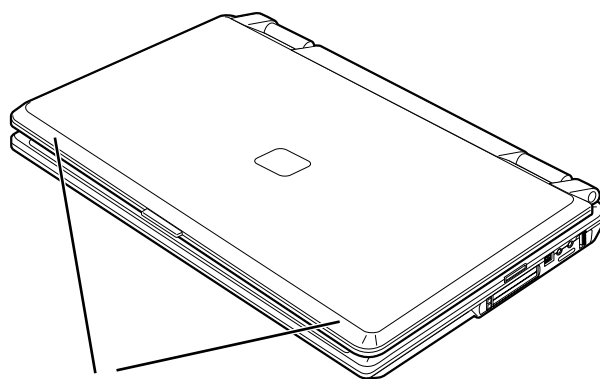
参照

『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」

2

パソコン本体上面



a. 内蔵無線 LAN アンテナ

a. 内蔵無線 LAN アンテナ

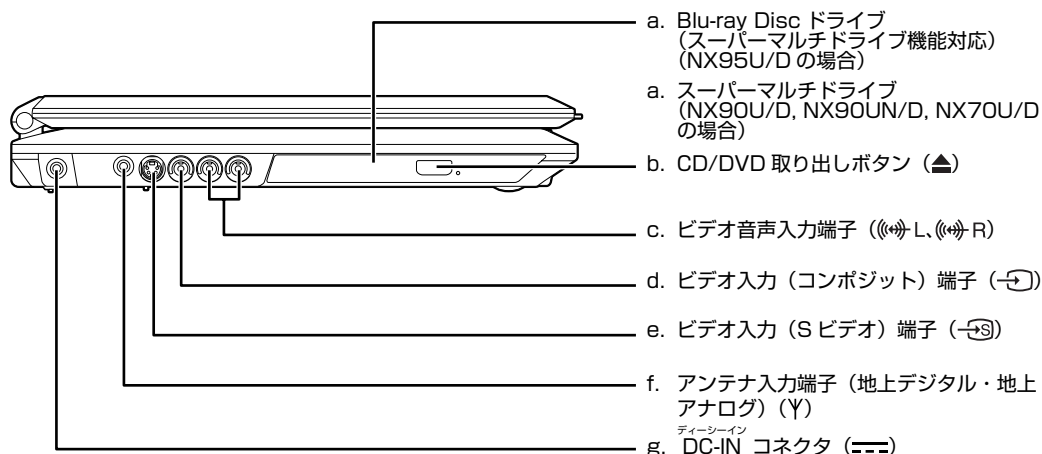
無線 LAN 用のアンテナが内蔵されています。

パソコン本体上面の各部の名称については、次のマニュアルでも説明しています。

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」

パソコン本体左側面



a. Blu-ray Disc ドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応) またはスーパーマルチドライブ (●▶P.40)

- ・Blu-ray Disc ドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)
CD や DVD の読み出しや書き込みをしたり、音楽 CD や DVD-VIDEO を再生したり、Blu-ray Disc の再生や読み出し、書き込みを行うことができます。
- ・スーパーマルチドライブ
CD や DVD の読み出しや書き込みをしたり、音楽 CD や DVD-VIDEO の再生をしたりできます。

b. CD/DVD 取り出しボタン (●▶P.40)

ディスクをセットしたり取り出ししたりするときに押します。パソコンの電源が入っているときに使えます。

c. ビデオ音声入力端子

ビデオデッキなどの音声をパソコンに入力するための端子です。映像機器の音声出力端子と、ケーブルの色を合わせ接続します。

d. ビデオ入力 (コンポジット) 端子

ビデオデッキなどの映像をパソコンに入力するための端子です。市販のケーブルを使って、映像機器の映像出力端子と接続します。

e. ビデオ入力 (S ビデオ) 端子

ビデオデッキなどの映像をパソコンに入力するための端子です。市販のケーブルを使って、映像機器の S 映像出力端子と接続します。

f. アンテナ入力端子 (地上デジタル・地上アナログ) (●▶P.51)

添付の RF 変換ケーブルを利用し、テレビアンテナを接続します。

g. DC-IN コネクタ

添付の AC アダプタを接続するためのコネクタです。

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。

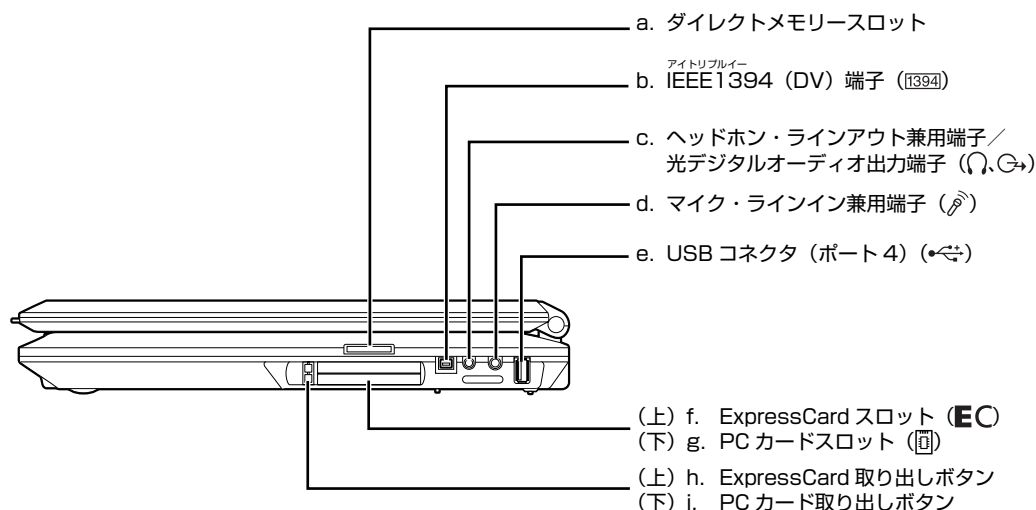
参照



『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



a. ダイレクトメモリスロット (●▶P.44)

SD メモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカードをセットするためのスロットです。
miniSD カードやメモリースティック Duo などは、アダプタを使用してください。

b. IEEE1394 (DV) 端子

デジタルビデオカメラ (DVC) や IEEE1394 規格の周辺機器を接続するための端子です。

c. ヘッドホン・ラインアウト兼用端子／光デジタルオーディオ出力端子

市販のヘッドホンを接続することができます (外径 3.5mm のミニプラグに対応)。また、設定を変更することにより、ライン出力端子として使用することもできます。
そのまま、MD プレーヤーなどと接続するための光デジタル出力端子としても使用できます (光ミニプラグに対応)。

d. マイク・ラインイン兼用端子

市販のマイクを接続することができます (外径 3.5mm のミニプラグに対応)。また、設定を変更することにより、ライン入力端子として使用することもできます。

e. USB コネクタ (ポート 4)

デジタルカメラ、プリンタなどの USB 規格の周辺機器を接続するためのコネクタです。

f. ExpressCard スロット

ExpressCard をセットするためのスロットです。

g. PC カードスロット

PC カードをセットするためのスロットです。

h. ExpressCard 取り出しボタン

ExpressCard を取り出すときに押します。

i. PC カード取り出しボタン

PC カードを取り出すときに押します。

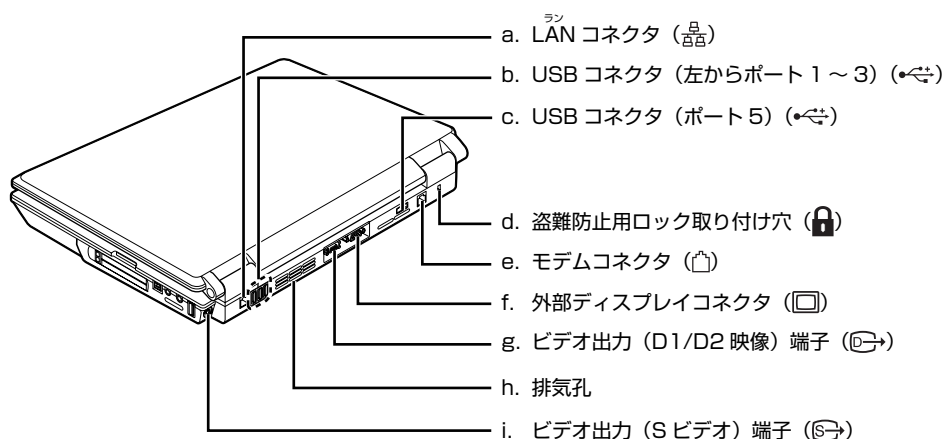
パソコン本体右側面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

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」



パソコン本体背面



a. LAN コネクタ

インターネットやホームネットワークをするとき、別売の LAN ケーブルを使って LAN に接続するためのコネクタです。

b. USB コネクタ (左からポート 1 ~ 3)

c. USB コネクタ (ポート 5)

デジタルカメラ、プリンタなどの USB 規格の周辺機器を接続するためのコネクタです。

d. 盗難防止用ロック取り付け穴

市販の盗難防止用ケーブルを接続することができます。

e. モデムコネクタ

インターネットをするとき、モジュラーケーブルを使ってパソコン本体と電話回線を接続するためのコネクタです。

f. 外部ディスプレイコネクタ

別売のアナログディスプレイなど、外部ディスプレイを接続するためのコネクタです。

g. ビデオ出力 (D1/D2 映像) 端子

テレビにパソコンの映像を表示するための端子です。市販のケーブルを使って、テレビの D 映像入力端子と接続します。

h. 排気孔

パソコン本体内部の熱を外部に逃がすためのものです。

i. ビデオ出力 (S ビデオ) 端子

テレビにパソコンの映像を表示するための端子です。市販のケーブルを使って、テレビの S 映像入力端子と接続します。

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。

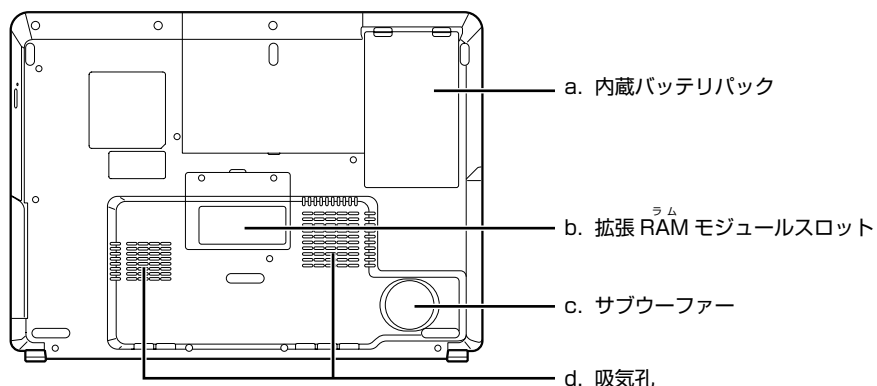
参照

📖『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」

5

各部の名称と働き

パソコン本体下面



a. 内蔵バッテリーパック (●▶P.29)

内蔵バッテリーパックが装着されています。

b. 拡張 RAM モジュールスロット (●▶P.82)

このパソコンのメモリが取り付けられています。

c. サブウーファー

パソコンの音声の低音が出力されます。

d. 吸気孔

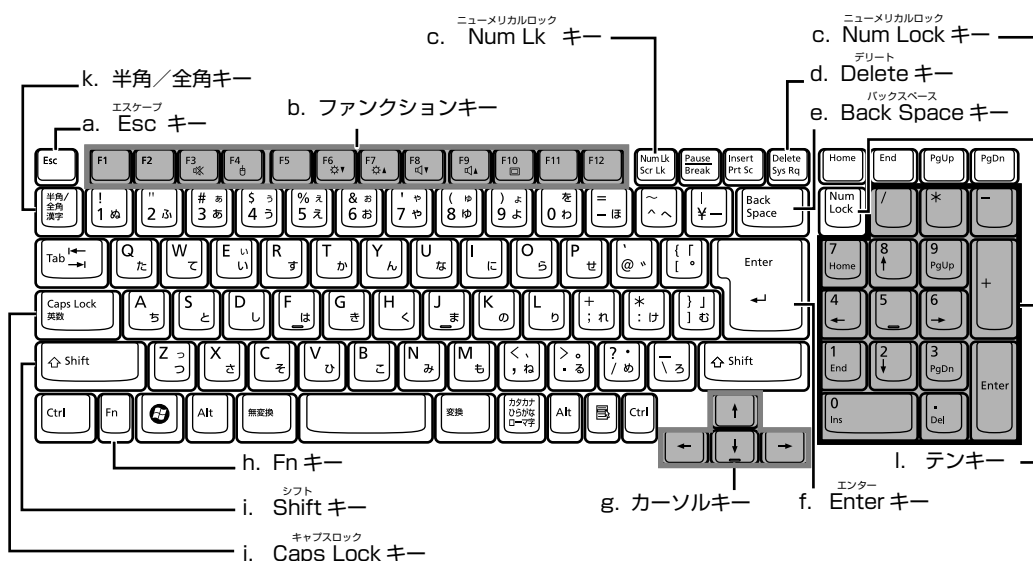
空冷用ファンが空気を取り込むための穴です。

パソコン本体下面の各部の名称と働きについては、次のマニュアルでも説明しています。

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」

キーボード



a. Esc キー

現在の作業を取り消して、1 つ前に行った作業に戻るときなどに使います。

b. 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。

c. Num Lk, Num Lock キー

テンキーの設定を切り替えます。状態表示 LED の点灯時は、テンキーで数字や記号が入力でき、消灯時は、テンキーの下段に刻印された機能が使えます。

d. Delete キー

カーソルの右側にある 1 文字を削除するときに使います。また、選択されているファイルやアイコン、文字列を削除します。

e. Back Space キー

カーソルの左側にある 1 文字を削除するときに使います。

f. Enter キー

入力した文字を確定するときなどに使います。リターン (改行) キーともいいます。

その他のキーや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」

g. カーソルキー

カーソルを上下左右に移動するときに使います。

h. Fn キー

この **[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。

i. Shift キー

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

j. Caps Lock キー

[Shift] を押しながら **[Caps Lock]** を押すと、英大文字固定モードになります。もう 1 度押すと解除されます。

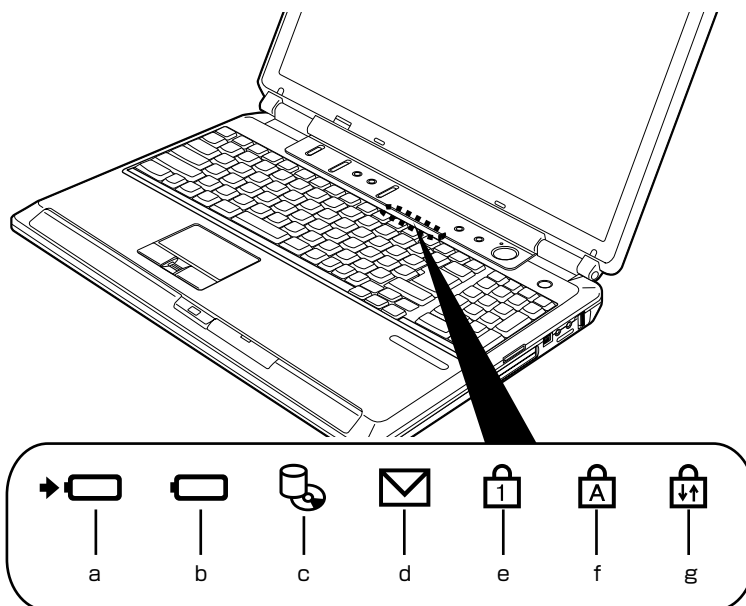
k. 半角/全角キー

文字を入力するときに、半角と全角を切り替えます。全角にすると、日本語入力ができます。

l. テンキー

数字を入力しやすいように配置したキーです。

状態表示 LED



(イラストは機種や状況により異なります)

a. バッテリ充電ランプ (⦿)

パソコンに AC アダプタが接続されている場合に、バッテリーの充電状態を表示します。

b. バッテリ残量ランプ (□)

バッテリーの残量を表示します。

c. ハードディスク / CD アクセスランプ (🔄)

内蔵ハードディスクや CD にアクセスしているときに点灯します。

d. メール着信ランプ (✉)

ワンタッチボタン設定と連携して Eメールを受信した際に点滅します。

e. Num Lock (ニューメリカルロック) ランプ (🔒1)

キーボードがテンキーモードのときに点灯します。
【Num Lk, Num Lock】キー (▶▶▶ P.15)

f. Caps Lock (キャプスロック) ランプ (🔒A)

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.15)

g. Scroll Lock (スクロールロック) ランプ (🔒↑↓)

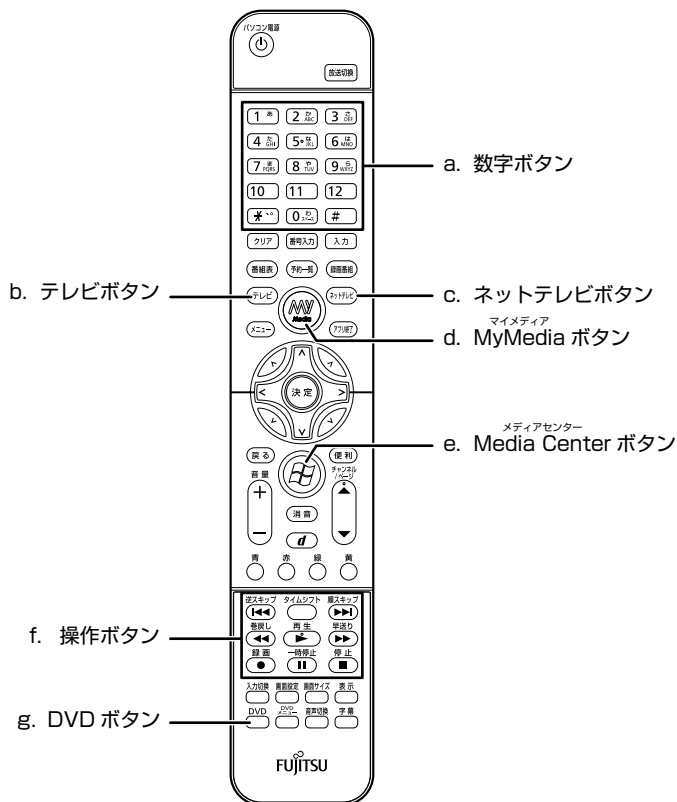
画面をスクロールしないように設定 (スクロールロック) したときに点灯します。
🔒を押しながら (Num) を押して、スクロールロックの設定と解除を切り替えます。

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」

Windows が起動しているときの主な機能について説明しています。



a. 数字ボタン

テレビチャンネルを選択したり、DVD-VIDEO チャプターなどを指定したりできます。

b. テレビボタン

「DigitalTVbox」が起動して、テレビ番組を視聴できます。

c. ネットテレビボタン

「リモコンでインターネット」が起動し、映像配信サービスのチャンネルリストが表示されます。

d. MyMedia ボタン

「MyMedia」が起動して、映像や音楽を楽しめます。

リモコンの各部の名称と働きについて、その他のボタンや詳しい説明について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』 » 「000320」で検索
→ 「各部の名称と働き：リモコン」

e. Media Center ボタン

「Media Center」が起動します。

f. 操作ボタン

音楽 CD や DVD-VIDEO を再生したり、録画したテレビ番組を再生したりするときに使います。

g. DVD ボタン

「WinDVD」が起動して、DVD-VIDEOなどを視聴できます。

2

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	20
2	バッテリーで使う	27
3	フラットポイントを使う	30
4	音量を調節する	34
5	液晶ディスプレイの明るさを調節する	35
6	ワンタッチボタンを使う	36
7	CD/DVD/Blu-ray Disc を使う	37
	NX95U/D の場合、Blu-ray Disc ドライブが搭載されています	
8	メモリーカードを使う	44
9	テレビを見るためには	47
10	リモコンを使う	55
11	指紋認証を使う	59
12	LAN（有線 LAN）機能を使う	69
13	無線 LAN 機能を使う	71

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。

1

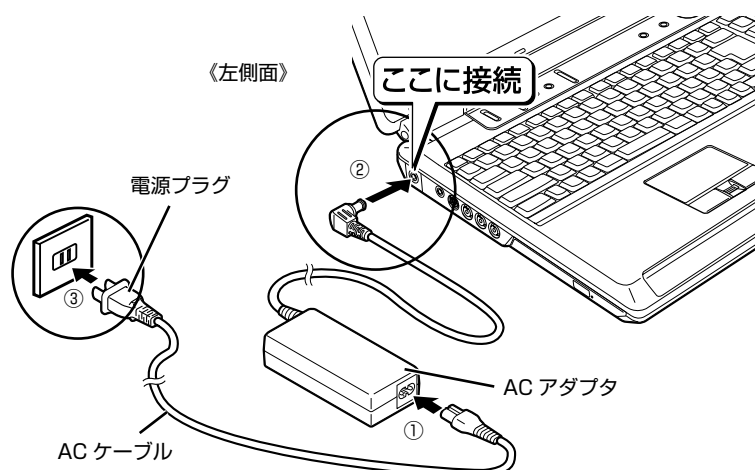
液晶ディスプレイを開きます。

ラッチを押してロックを外し、パソコン本体と液晶ディスプレイの両方に手を添えて開けてください。

2

AC アダプタを取り付けます。

- ① AC アダプタに AC ケーブルを接続し、②パソコン本体の DC-IN コネクタに接続します。③その後、電源プラグをコンセントに接続します。
- 正しく接続すると、状態表示 LED の  が点灯します。



POINT

AC アダプタは熱くなる場合があります

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。



電源を入れる

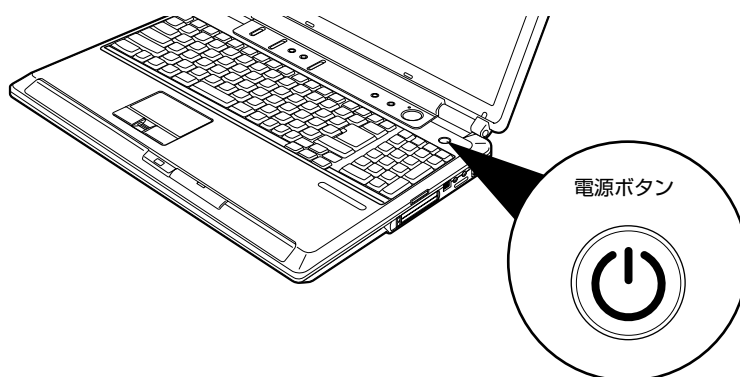
ここでは電源の入れ方のうち Windows を起動する方法を説明しています。

重要

電源を入れるときの注意

- ・ 電源を入れて本製品が起動するまでは、むやみにキーボードやフラットポイントに触らないでください。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。

1 電源ボタン（）を押します。



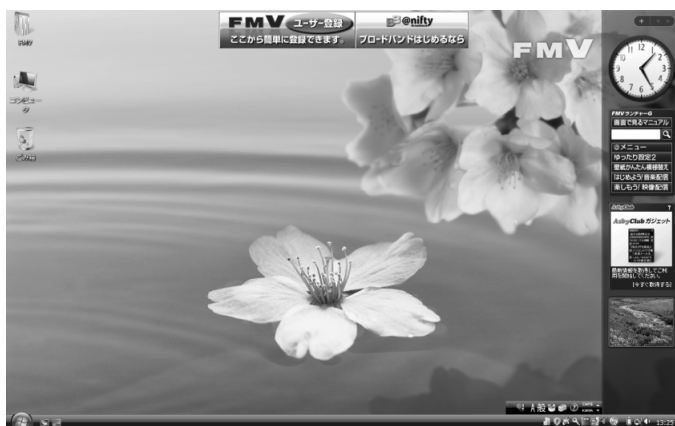
電源ボタンの周囲が点灯し、画面にさまざまな文字などが表示されます。そのまましばらくお待ちください。

重要

電源ボタンは短く押してください

電源ボタンは、4 秒以上押し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。

2 このような画面が表示されたことを確認します。



(画面は機種や状況により異なります)

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.20)
- ・ 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、足りなければ 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 それまで行っていた作業を終了します。

ソフトウェアを起動している場合は、作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了します。例えばワープロソフトを使って文書を作成中の場合は、文書データを保存し、ワープロソフトを終了します。

POINT

ソフトウェアを終了しなかった場合

ソフトウェアを起動したままこれ以降の操作を進めると、途中で作業中のデータを保存するか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 CDやDVDなどがセットされていたら、CD/DVD取り出しボタンを押して取り出します。

POINT

CD や DVD などを入れたままだと

パソコンの電源を切ってしまうと、CD や DVD などは取り出せません。

3 (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)

POINT

パソコンが動かなくなり操作できない場合

パソコンが動かなくなり（フラット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ボタンを 4 秒以上押して、強制的に電源を切ってください。

4

▶をクリックします。



5

「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。

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
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。

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、電源ボタンの周囲が青く点滅します。



スリープから復帰する

1 電源ボタン (⏻) を押します。

パソコンがスリープから復帰 (レジューム) します。電源ボタンは 4 秒以上押し続けなければなりません。パソコンの電源が切れてしまいます。

POINT

スリープについて

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、パソコンの電源を切るようになっています。また、インスタント MyMedia はスリープ中からは起動しません。起動する場合は、必ずシャットダウンしてください。

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

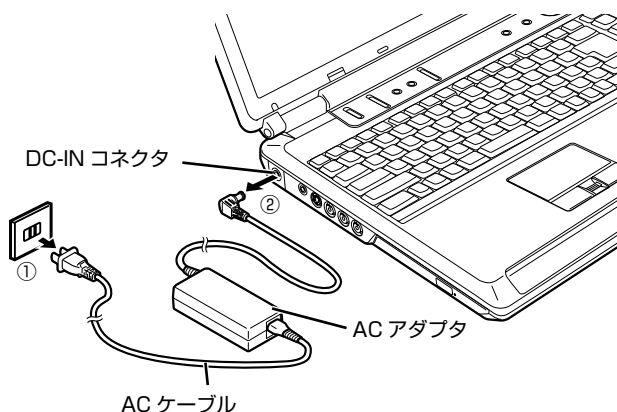
『画面で見るマニュアル』 ▶▶ 「000410」で検索
→ 「省電力機能を使う」

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ます。

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、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場合

パソコンを使っている途中で AC アダプタを取り外し、バッテリーでパソコンを使うときは、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りますので、ご注意ください。

2 液晶ディスプレイを閉じます。

液晶ディスプレイは静かに閉じてください。

重要

液晶ディスプレイを閉じる場合

- ・ 液晶ディスプレイは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してください。

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、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やバッテリーでパソコンを使う方法について説明しています。

充電してバッテリーで使う

1 パソコンに AC アダプタを接続します。

AC アダプタを接続すると充電が始まり、バッテリー充電ランプがオレンジ色に点灯します。
バッテリー充電ランプ () は、次のように表示されます。

グリーン点灯	充電終了
オレンジ点灯	充電中

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。

3 電源ボタンを押します。

バッテリーの残量を確認する

バッテリー残量は、電源が入っているときや充電中に、状態表示 LED のバッテリー残量ランプで確認できます。

■バッテリーの残量ランプ（）は、次のように表示されます

パソコンが動作状態またはバッテリー充電中のときは点灯し、スリープのときは点滅します。

グリーン点灯	バッテリー残量 100 ～ 50%
オレンジ点灯	バッテリー残量 49 ～ 13%
レッド点灯	バッテリー残量 12%以下
オレンジ点滅	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）
レッド点滅	バッテリー異常時
消灯	バッテリー未接続時

重要

バッテリー異常の表示

- ・ バッテリー温度アラームの表示（バッテリー充電ランプ）
バッテリー充電ランプのオレンジ点滅は、内蔵バッテリーパックが熱を持って温度が高くなったり、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ことを表しています。しばらくして内蔵バッテリーパックの温度が平常に戻ると、オレンジ点灯になり充電を再開します。
- ・ バッテリーの異常表示（バッテリー残量ランプ）
バッテリー残量ランプが、早い間隔でレッド点滅する場合は、バッテリーが正しく充電できないことを示します。

LOW バッテリー状態

バッテリーが LOW バッテリー状態になると、状態表示 LED のバッテリー残量ランプがレッド点灯／点滅します。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

- ▼ バッテリーの注意事項について
- ▼ バッテリーの異常表示がされた場合

 『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

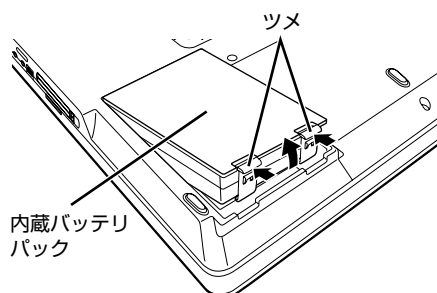
📖『画面で見るマニュアル』➡️🔍「000560」で検索
→「内蔵バッテリーパックを交換する」→「必要なものを用意する」

⚠️ 警告

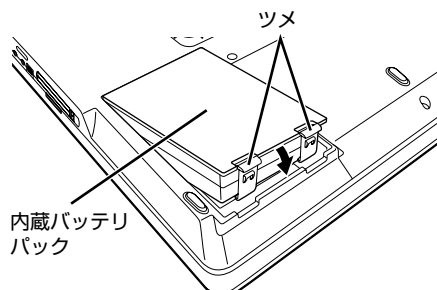


・バッテリーパックの交換を行う場合は、パソコン本体の電源を必ず切り AC アダプタを取り外してください。また、パソコン本体やバッテリーパックのコネクタに触れないでください。感電や故障の原因となります。

- 1 パソコン本体の電源を切り、AC アダプタを取り外します。
- 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 ツメを矢印の方向に押しながら、内蔵バッテリーパックを斜め上に持ち上げて取り外します。
内蔵バッテリーパックがコネクタから外れます。



- 4 新しい内蔵バッテリーパックを取り付けます。
新しい内蔵バッテリーパックを斜め上から差し込み、ツメがカチッと音がするまでしっかりはめてみます。



フラットポイントを使う

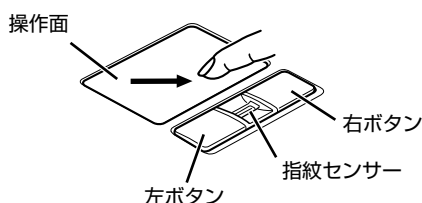
フラットポイントについて

フラットポイントは、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、操作面とその手前にある 2 つのボタンで構成されています。

操作面は、マウスでいえばボール部分の機能を持ち、指先で上下左右になぞることにより、画面上的のマウスポインタを移動させます。

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、中央にある指紋センサーを使って、簡単に画面を上下にスクロールできます。



(イラストは機種や状況により異なります)

POINT

フラットポイントをお使いになるときは、次の点にご注意ください

- ・ フラットポイントは表面の結露、湿気などにより誤動作することがあります。また、濡れた手や汗をかいた手でお使いになった場合、あるいはフラットポイントの表面が汚れている場合は、マウスポインタが正常に動作しないことがあります。電源を切ってから、薄めた中性洗剤を含ませた柔らかい布で汚れを拭き取ってください。
- ・ お使いになるソフトウェアによっては、指紋センサーを使った画面のスクロールができない場合があります。

USB マウスを使用することもできます

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」
- ▼ マウスについて
 『画面で見るマニュアル』 » 「000780」で検索
 → 「マウスを使う」

フラットポイントの使い方

■クリック／タップ

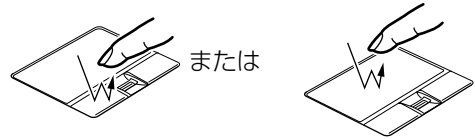
左ボタンをカチッと 1 回押して、すぐ離すか、操作面を 1 回タップ(軽くたたく)することです。また、右ボタンを 1 回カチッと押すことを「右クリック」といいます。



(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

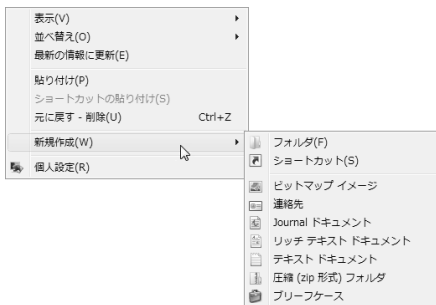
■ダブルクリック／ダブルタップ

左ボタンをカチカチッと 2 回素早く押して、すぐ離すか、操作面を 2 回連続してタップすることです。



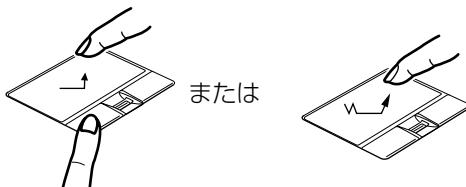
■ポイント

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。



■ドラッグ

左ボタンを押しながら希望の位置まで操作面をなぞり、指を離します。左ボタンを使わない場合は、操作面を素早く 2 回タップし、2 回目のタップのときに指を操作面上から離さないで、希望の位置まで操作面をなぞり、指を離します。



■スクロール

指紋センサー上で指先を前後にスライドすると、画面の表示を上下にスクロールできます。

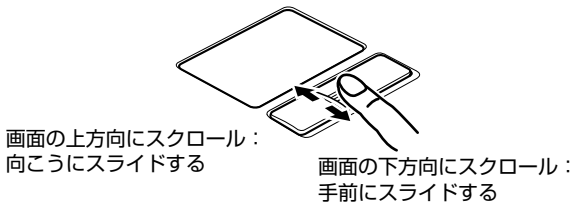
1 スクロールしたい領域（ウィンドウの中）をクリックします。



(画面は機種や状況により異なります)

2 指紋センサー上で指先を前後にスライドします。

ウィンドウの中の表示が上下にスクロールします。



POINT

指紋センサー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、指紋センサーを使った画面のスクロールができない場合があります。

フラットポイントについては、次のマニュアルもご覧ください。

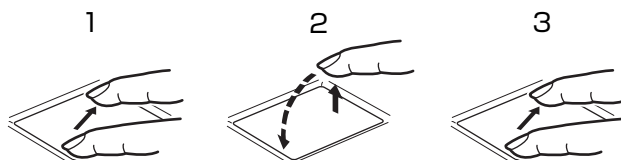
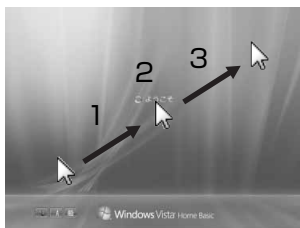
参照

▼ フラットポイントについて

📖『画面で見るマニュアル』» 🔍「000640」で検索
→ 「フラットポイントを使う」

指が操作面の端まできたら

いったん操作面から指を離して、もう一度別の位置からなぞってください。指を離してもマウスポインタは動きません。



指を離している間はマウス
ポインタは動きません。

うまくクリックできない場合

なるべくボタンの中央部分を押すようにしてください。また、ボタンを押すときや離すときに、マウスの位置がずれないように、気を付けてください。

音量を調節する

スピーカーやヘッドホンの音量は、音量調節ボタン、キーボードなどで調節できます。

重要

音量の調節について

スピーカーが故障する原因となる場合があるので、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。

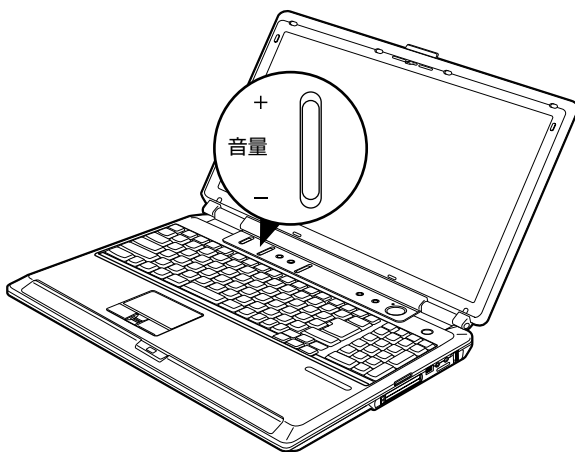
「インスタント MyMedia」を起動している場合

キーボードで音量を調節することはできません。

1

パソコン本体の音量調節ボタンを押して、適切な音量に調節します。

(-) 側を押すと小さく、(+) 側を押すと大きくなります。



(イラストは機種や状況により異なります)

キーボードで音量調節する／音を消す

- ・ 音量を小さくしたい場合
(Fn) を押しながら、(F8) を押します。
- ・ 音量を大きくしたい場合
(Fn) を押しながら、(F9) を押します。
- ・ 音を消したい場合
(Fn) を押しながら、(F3) を押します。

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

通知領域の🔊で音量を調節する

通知領域のアイコンでも調節できます。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

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

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、8 段階に変更できます。

POINT

「インスタント MyMedia」を起動している場合

「インスタント MyMedia」を起動しているときは、キーボードで画面の明るさを変更することはできません。

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

POINT

うまく調節できない場合

パソコンを再起動したり、スリープからレジュームしたり、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。しばらくしてから、変更してください。

明るさの設定について

- ・ キーボードで画面の明るさを設定しても、パソコンを再起動すると変更前の明るさに戻ります。
- ・ 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。

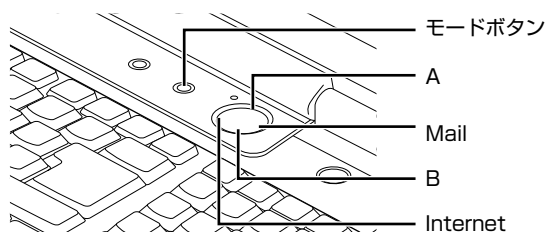
明るさの設定については、次のマニュアルもご覧ください。

参照

📖『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調節する」

ワンタッチボタンを使う

ワンタッチボタンは、パソコンの各種機能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や E メール受信、DVD-VIDEO の操作などが行えます。

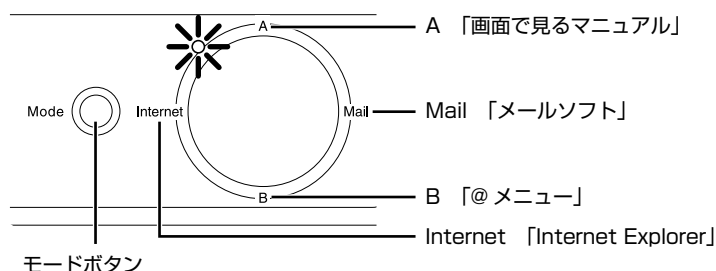


ワンタッチボタンには、「Application」モードと、「Player」モードがあります。モードを切り替えるには、モードボタンを押します。モードボタンを押すたびに「Application」モードと「Player」モードが切り替わり、有効なモードの表示が点灯します。

アプリケーション

「Application」モードのとき

ボタン外側のランプが点灯します。ボタンの表示に応じて次のソフトウェアが起動します。

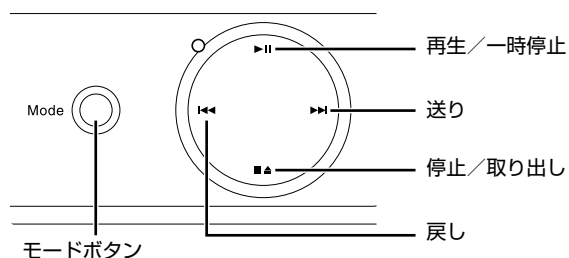


モードボタン

プレーヤー

「Player」モードのとき

ボタン内側の表示が点灯します。DVD-VIDEO や Blu-ray Disc (NX95U/D のみ) の操作ができます。



モードボタン

POINT

パソコンの電源が切れているときや待機状態（スリープ）のときは

パソコンの電源が切れているときやスリープのとき、モードボタン横のランプは点灯しませんが、ワンタッチボタンは「Application」モードになります。「Player」モードにはなりません。

参照

▼ ワンタッチボタンについて

📖 『画面で見るマニュアル』 ➡ 🔍 「000770」で検索

→ 「ワンタッチボタンを使う」

CD/DVD/Blu-ray Disc を使う

NX95U/D の場合、Blu-ray Disc ドライブが搭載されています

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。

- **CD**
CD-ROM、音楽 CD、フォト CD、ビデオ CD、CD-R、CD-RW
- **DVD**
DVD-ROM、DVD-VIDEO、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、DVD-R、DVD-RW、DVD-R DL、DVD-RAM [注]
注：DVD-RAM をお使いになる場合には、フォーマットが必要です。
- **Blu-ray Disc (NX95U/D のみ)**
BD-ROM、BD-R、BD-R DL、BD-RE、BD-RE DL

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。

推奨ディスク

次のディスクの使用を推奨します。

下記以外のディスクをお使いの場合は、書き込み／書き換え速度が低下することがあります。また、下記以外の DVD-RW または DVD+RW をお使いの場合は、書き込みが正常に行えない場合や、再生できない場合があります。

なお、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/>

- **CD-R**

太陽誘電：CDR80WTY、CDR80WPY、CDR74WPY

- **CD-RW**

富士通サプライ品：CD-RW74/0241410

三菱化学メディア：SW74QU1、SW74EU1、SW80QU1、SW80EU1

- **DVD-R**

太陽誘電：DR-47WTY、DR-47TY

- **DVD-R DL**

三菱化学メディア：DHR85YP1、DHR85H1

- **DVD-RW**

日本ビクター：VD-W47H

- **DVD-RAM**

松下電器：LM-HC47M（4.7GB、カートリッジ無）、LM-HB47MA（4.7GB、カートリッジ有、取り出し可）、LM-HB94M（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）

日立マクセル：DRM47C.1P（4.7GB、カートリッジ無）、DRMC47C.1P（4.7GB、カートリッジ有、取り出し可）、DRMC94C.1P（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）、DRM120C.1P A（4.7GB、カートリッジ無）、DRMC240C.1P A（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）

- **DVD+R**

三菱化学メディア：DTR47JP

太陽誘電：DR+47WTY

- **DVD+R DL**

三菱化学メディア：DTR85H1

- **DVD+RW**

リコー：D4RWD-S1CW、D8RWD-S1CW

三菱化学メディア：DTW47U1

- **BD-R**

松下電器：LM-BR25D（25GB）

- **BD-R DL**

松下電器：LM-BR50D（50GB）

- **BD-RE**

松下電器：LM-BE25D（25GB）

- **BD-RE DL**

松下電器：LM-BE50D（50GB）



Blu-ray Disc を見る場合（NX95U/D の場合のみ）

- 「WinDVD」の更新について

このパソコンには、Blu-ray Disc を再生するソフトウェア「WinDVD」が用意されています。より快適に Blu-ray Disc を視聴するために、「WinDVD」は常に最新の状態に更新してお使いください。「WinDVD」を更新するには、サポートページ（<http://azby.fmworld.net/support/>）から対応プログラム（随時提供）をダウンロードして、インストールしてください。

ダウンロードの方法については、「ドライバダウンロード」のページにある説明をご覧ください。インストール手順については、アップデートプログラムに添付されている「Readme.txt」をご覧ください。

- AACS キーの更新について

Blu-ray Disc には、著作権保護技術（AACS）のキー（AACS キー）が働いています。

この AACS キーは 2007 年 9 月以後不定期に更新されます。更新された AACS キーが設定されている Blu-ray Disc を再生するためには、このパソコンの AACS キーも更新する必要があります。

更新方法については、下記の URL をご覧ください。

<http://www.fmworld.net/aacs/biblo>

なお、著作権保護の状況によっては、2007 年 9 月以前にも新しい AACS キーが設定された Blu-ray Disc が発売される場合もあります。

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

→ 「このパソコンで使えるディスク／使えないディスク」

ディスクをパソコンにセットする／取り出す

ここでは、ディスクをパソコンにセット／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場合

- ・ NX95U/D をお使いの場合で、Blu-ray Disc をご覧になるときは、パソコン本体に AC アダプタを必ず取り付けてください。
パソコン本体に 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.20) をご覧ください。
- ・ CD や DVD に頻繁にアクセスしたり、DVD-VIDEO を再生したり、CD や DVD に書き込み、書き換えをしたりする場合は、パソコン本体に AC アダプタを取り付けることをお勧めします。
- ・ ディスクをセットするときは、トレー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め込んでください。
きちんとめ込まないと、ディスクがドライブ内部で外れて、トレーやドライブの内部、およびディスクを破損する原因となることがあります。

ディスクを再生する場合

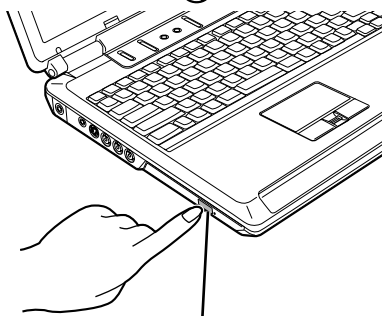
ディスクはデータの読み出しなどの際に高速回転するため、使用時には振動や風切音があることがあります。

1 CD/DVD 取り出しボタンを押します。

トレーが少し飛び出します。

電源が切れている場合は、電源を入れてから CD/DVD 取り出しボタンを押してください。

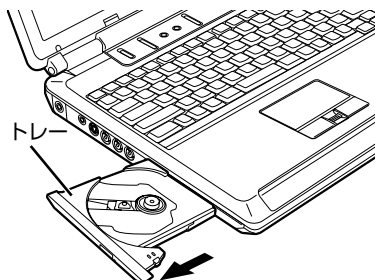
状態表示 LED の  が点滅中に CD/DVD 取り出しボタンを押してもかまいません。



CD/DVD 取り出しボタン

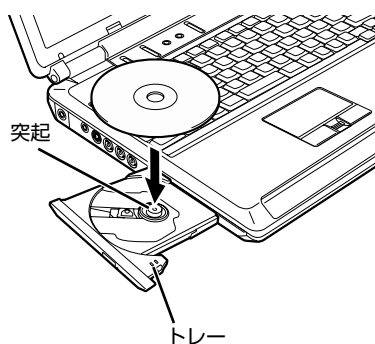


2 トレーを静かに引き出します。



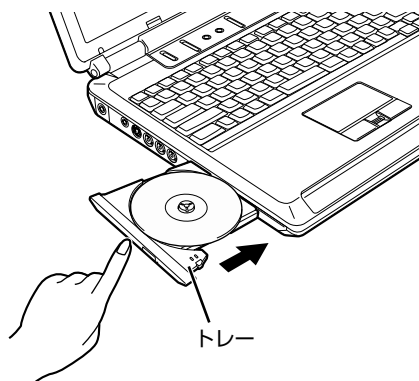
3 トレーを支えながら、ディスクをセットします。

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、トレー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め込んでください。



4 トレーを静かに押し込みます。

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。



POINT

「自動再生」ウィンドウが表示された場合

✕ 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、トレイ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 CD/DVD 取り出しボタンを押します。

トレイが少し飛び出します。

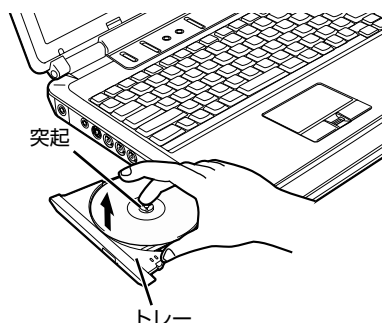
電源が切れている場合は、電源を入れてから CD/DVD 取り出しボタンを押してください。状態表示 LED の  が点滅中に CD/DVD 取り出しボタンを押してもかまいません。

3 トレーを静かに引き出します。



4 トレーを手で支えながらディスクを取り出します。

トレー中央の突起を押さえながら、ディスクがパソコン本体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 トレーを静かに押し込みます。

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



『画面で見るマニュアル』 » 「000052」で検索

→「CD/DVD をパソコンにセットする／取り出す」→「CD/DVD が取り出せなくなったら」

このパソコンでできることのご紹介

画面で見るマニュアルでは、次のようなことを説明しています。

この他にも様々な機能がありますので、画面で見るマニュアルをご覧ください。

参照

▼ DVD や Blu-ray Disc を見る

▼ CD や DVD、Blu-ray Disc にデータを保存する

▼ CD に音楽を保存する

📖『画面で見るマニュアル』

→「8. 添付ソフトウェア一覧 (カテゴリ別)」→「CD・DVD」

▼ 音楽 CD を聴く

📖『画面で見るマニュアル』

→「8. 添付ソフトウェア一覧 (カテゴリ別)」→「音楽・音声」→「パソコンで音楽を楽しむ」

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、メモリースティックおよびxD- ピクチャーカードを総称して、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。

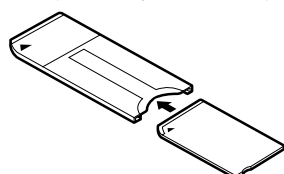
- メモリースティック Duo、メモリースティック PRO Duo または miniSD カードや microSD カードをお使いの場合は、必ずアダプタにセットしてからお使いください。そのまま挿入すると、メモリーカードが取り出せなくなります。

また、メモリーカードを取り出す場合は、必ずアダプタにセットした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ースロットに残すと、故障の原因となります。

- メモリースティック Duo アダプタは、塗装部分が剥がれた状態では使用しないでください。ダイレクトメモリースロット内部の端子が接触し、メモリースティック Duo またはメモリースティック PRO Duo を認識しなかったり、故障の原因となります。

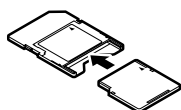
また、剥がれた塗装部分などにテープなどを貼って使用することもしないでください。アダプタが取り出せなくなる場合があります。

メモリースティック Duo アダプタ



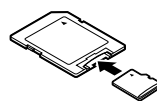
メモリースティック Duo
メモリースティック PRO Duo

miniSD カードアダプタ



miniSD カード

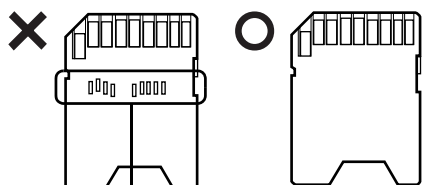
microSD カードアダプタ



microSD カード

- miniSD カードのアダプタには、裏面の中央部から端子が露出している製品がありますが、このタイプのアダプタは使用しないでください。ダイレクトメモリー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。



端子が露出している

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にスロットです。

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。



- ・メモリースティック [注]
- ・メモリースティック
(メモリーセレクト機能付) [注]
- ・メモリースティック Duo [注]
- ・メモリースティック PRO [注]
- ・メモリースティック PRO Duo [注]



- ・SD メモリーカード
- ・miniSD カード
- ・microSD カード
- ・SDHC メモリーカード



- ・xD- ピクチャーカード
- ・xD- ピクチャーカード Type M シリーズ
- ・xD- ピクチャーカード Type H シリーズ

注：マジックゲート機能が必要なデータの記録／再生はできません。

POINT

メモリーカードについて

- ・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。
- ・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。
- ・SD メモリーカード、miniSD カード、microSD カードは、著作権保護機能（CPRM）に対応しています。
- ・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 メモリーカードをお使いください。

メモリーカードをセットする／取り出す

⚠ 注意



- ・メモリーカードをセット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

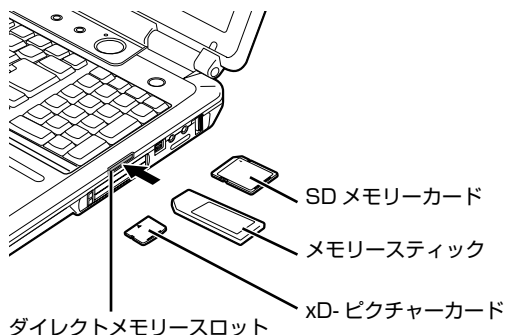
メモリーカードをお使いになるときは、次の点にご注意ください

- ・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。
- ・テレビ番組の視聴中や録画中または録画予約の待機中は、メモリーカードのセットや取出しを行わないでください。

メモリーカードをセットする

1 メモリーカードをダイレクトメモリースロットにセットします。

製品名のある面を上にして、奥までしっかりと差し込んでください。



※製品名のある面を上側にして、まっすぐにセットします。

※ SD メモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカードを同時に使用することはできません。

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

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

テレビを見るためには

テレビを見るために必要な準備

初めてテレビを見るときは、次の作業が必要です。

1 アンテナケーブルを接続する（..▶P.51）

2 チャンネルを設定する

テレビの視聴や録画をするには、お使いの地域に合わせてチャンネルを設定する必要があります。テレビを視聴するソフトウェアではチャンネルを設定する必要があります。テレビを視聴するソフトウェアは次のとおりです。

・「インスタント MyMedia」

すぐに地上アナログテレビ放送を楽しめます

・「DigitalTVbox（デジタルテレビボックス）」

Windows を起動して地上デジタル放送や地上アナログ放送を楽しめます

チャンネル設定の方法は、次のマニュアルをご覧ください。

参照

▼「DigitalTVbox」について



『FMV テレビ操作ガイド』

▼「インスタント MyMedia」について

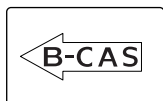


『インスタント MyMedia 操作ガイド』

必要なものを用意する

必ず用意してください

■B-CAS カード



■RF 変換ケーブル



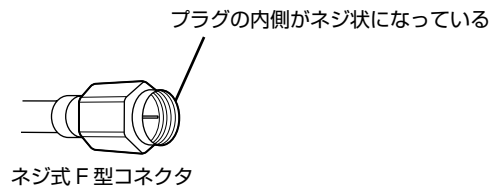
■アンテナケーブル（別売）



アンテナケーブルは 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。

アンテナケーブルとパソコンの接続には、ノイズの影響を受けにくいネジ式の F 型コネクタプラグ付アンテナケーブルの使用をお勧めします。

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、映像が乱れることがあります。

必要に応じて用意してください

アンテナ線の形状などによって、必要なものが異なります。ここでは、代表的なものを説明します。「接続例」(▶▶P.50)を参考に、用途に合った製品をご購入ください。

■混合器

別々の電波を、1 本の線に混合するための機器です。

■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

強すぎる電波を減衰して受信できるようにするものです。

このパソコンのテレビチューナーで視聴できる放送について

地上アナログ放送と地上デジタル放送を視聴できます。地上アナログ放送を視聴するには VHF/UHF アンテナが必要です。

地上デジタル放送には地上デジタル放送に対応した UHF アンテナが必要です。

■地上デジタル放送について

- 地上デジタル放送用のアンテナについて

地上デジタル放送を視聴するには、地上デジタル放送に対応した UHF アンテナを、地上デジタル放送の電波送信塔に向けて設置する必要があります。

地上デジタル放送に対応していない UHF アンテナをお使いの場合は、地上デジタル放送に対応した UHF アンテナを設置してください。また、地上デジタル放送に対応した UHF アンテナをお使いの場合でも、アンテナの向きを変更したり、ブースターが必要になったりする場合があります。アンテナの向きを変えると、今まで視聴していた地上アナログ放送が映らなくなる場合がありますので、そのようなときは、地上デジタル放送用と地上アナログ放送用のアンテナを、別に設置することをお勧めします。

また、お住まいの地域によって、周波数が異なります。詳しくは、アンテナ工事業者やお近くの電器店にお問い合わせください。

POINT

ケーブルテレビをご利用になっている場合

ケーブルテレビをご利用になっている場合は、受信契約をしているケーブルテレビ放送会社によって接続方法が異なります。

このパソコンでは、「同一周波数パススルー方式」に対応しています。詳しくは、ケーブルテレビ放送会社にお問い合わせください。

- 地上デジタル放送の放送エリアについて

地上デジタル放送を視聴する前に、お住まいの地域が地上デジタル放送の放送エリア内かどうかを、社団法人 地上デジタル放送推進協会のホームページ (<http://www.d-pa.org/>) (2006 年 12 月現在) で確認してください。

なお、お住まいの地域が地上デジタル放送の放送エリア内であっても、地形やビル陰などによって電波がさえぎられたり、電波が弱かったりする場合は、視聴できないことがあります。

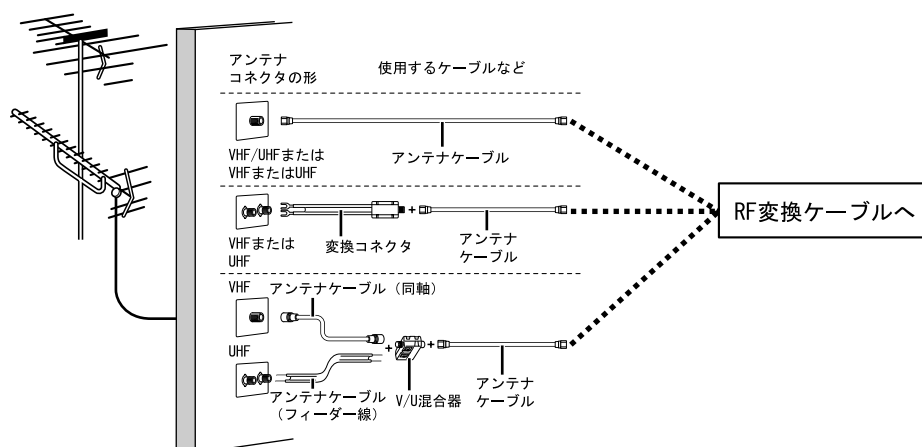
接続例

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。

■地上アナログ放送のみを視聴する場合

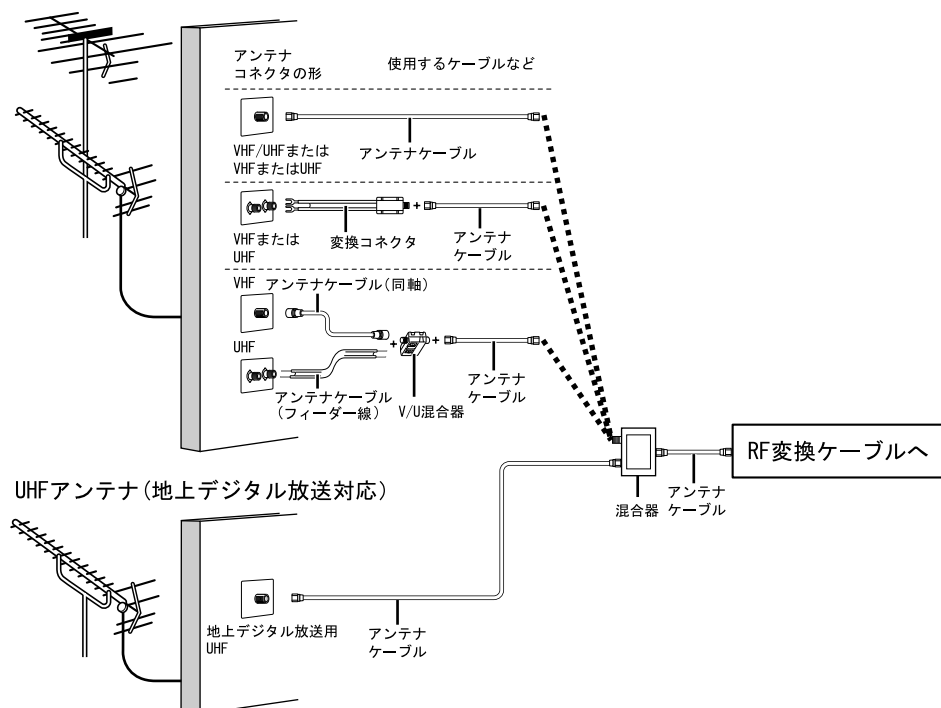
■地上アナログ放送と地上デジタル放送を視聴する場合（UHF アンテナが地上デジタル放送に対応している場合）

VHF/UHFアンテナ



■地上アナログ放送と地上デジタル放送を視聴する場合（UHF アンテナが地上デジタル放送に対応していない場合）

VHF/UHFアンテナ（地上アナログ放送対応）



■マンションなどの共同受信の場合

マンションなどの共同受信の場合は、視聴できる放送が異なります。マンションの管理者にお問い合わせください。



アンテナケーブルを接続する

ここでは、RF 変換ケーブルを使用してパソコン本体にアンテナケーブルを接続する方法について説明します。

⚠ 警告



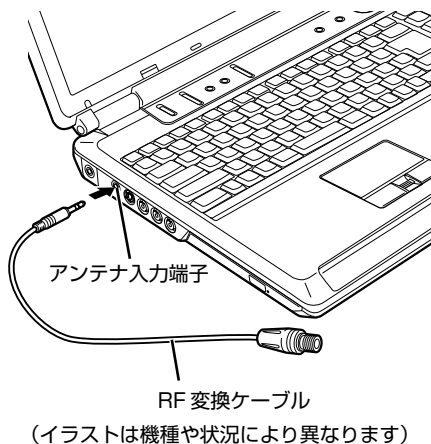
- 雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体やケーブル類に触れないでください。ケーブル類の接続作業は、落雷の可能性がなくなるまで行わないでください。落雷の可能性がある場合は、あらかじめパソコン本体の電源を切り、その後電源コードをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外しておいてください。落雷による感電、火災の原因となります。

🔧 重要

アンテナケーブルを接続する場合

パソコンの電源を切ってから、アンテナケーブルを接続してください。

- 1 パソコンの電源が入っている場合は、電源を切ります。
- 2 RF 変換ケーブルをパソコン本体のアンテナ入力端子（地上デジタル・地上アナログ）に接続します。



3 パソコン本体に接続した RF 変換ケーブルとアンテナケーブルを接続します。

アンテナケーブルは、「接続例」(▶▶P.50)を参考にして、壁などのアンテナコネクタに接続してください。

POINT

デジタル放送のデータ放送で双方向通信をする場合は

デジタル放送のデータ放送で双方向通信をする場合は、インターネットや電話回線に接続する必要があります。その場合は、Windows のセットアップが終わってから、接続してください。インターネットに接続する場合、または電話回線に接続する場合は、次のマニュアルをご覧ください。

参照

▼ インターネットに接続する場合

 『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をする」

▼ 電話回線に接続する場合

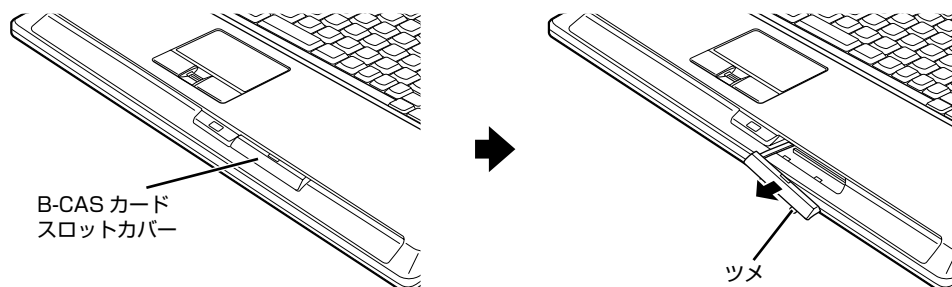
 『画面で見るマニュアル』▶  「000570」で検索

→ 「内蔵モデムについて」

B-CAS カードをセットする

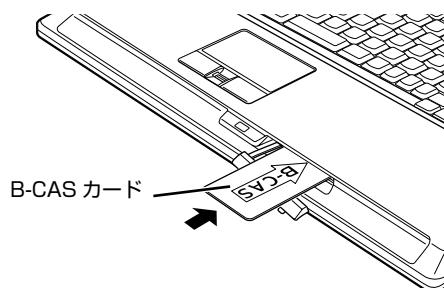
1 B-CAS カードスロットカバーを開けます。

カバー中央部分のくぼみに指をかけて、B-CAS カードスロットカバーを開けます。
B-CAS カードスロットカバーはかなり固く閉じられています。
開ける場合には、強い力が必要になります。



2 B-CAS カードを B-CAS カードスロットに挿入します。

B-CAS カードの向きが正しいことを確認してください。



3 B-CAS カードスロットカバーを閉じます。

B-CAS カードスロットカバーのツメをパソコン本体に差し込んでから、カチッと音がするまでしっかりはめ込みます。

POINT

B-CAS カードの取り外し方

B-CAS カードは通常パソコン本体にセットしたままにしておきますが、取り外す場合は、次の手順に従って操作してください。

1. パソコン本体の電源を切り、AC アダプタを取り外します。
2. B-CAS カードスロットカバーを開けます。
3. 手で B-CAS カードを引き抜きます。
4. B-CAS カードスロットカバーを閉じます。

B-CAS カードについて

- B-CAS カードの説明書に記載されている内容をよくお読みください。
- B-CAS カードは必ずパソコン本体に挿入してください。B-CAS カードを挿入していないと、地上デジタル放送を視聴することができません。

B-CAS カードについては、次のマニュアルをご覧ください。

参照



『FMV テレビ操作ガイド』

→「テレビを楽しむ」→「アナログ放送とデジタル放送について」→「アナログ放送やデジタル放送を受信するには」→「地上デジタル放送を受信するには」

テレビを見るための準備が完了したら

このパソコンでテレビを見る方法については、次のマニュアルをご覧ください。

参照

▼ テレビを見る前に確認していただきたいこと

▼ テレビを見たり録画したりする方法

▼ トラブル時の対処方法



『FMV テレビ操作ガイド』

▼ インスタント MyMedia でテレビを見るには



『インスタント MyMedia 操作ガイド』



リモコンを使う

ここでは、リモコンを使用するための準備とお使いになる際の注意について説明します。

リモコンに乾電池を入れる

⚠ 警告



- ・ 乾電池を機器に入れる場合は、+（プラス）と-（マイナス）の向きに注意し、表示どおりに入れてください。
間違えると電池の破裂・液漏れ・発火の原因となります。

⚠ 注意



- ・ 電池ボックスに金属物を入れたり、落としたりしないでください。故障の原因となることがあります。



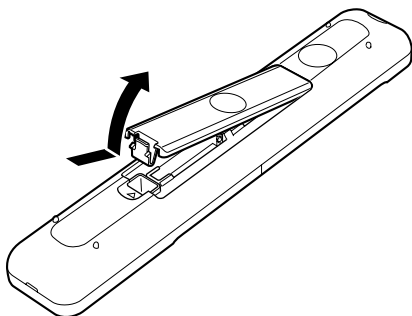
- ・ 使い切って寿命のなくなった乾電池はすぐに取り出してください。電池の液漏れなどの原因となることがあります。

👉 重要

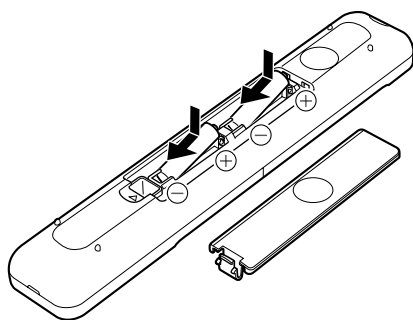
ご購入時に添付されている乾電池はお早めに交換してください

ご購入時に添付されている乾電池は初期動作確認用です。すぐに寿命に達する場合がありますので、お早めに新しい乾電池に交換してください。

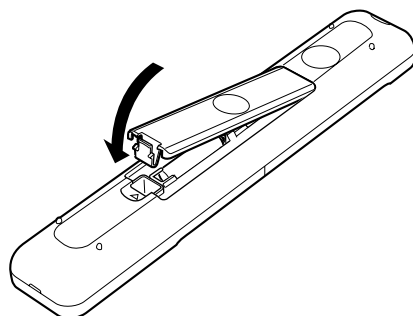
1 リモコンを裏返して電池ボックスのふたを開けます。



- 2** 乾電池の+（プラス）と-（マイナス）の向きを確かめてから添付のマンガン乾電池を入れます。



- 3** 電池ボックスのふたを閉めます。



リモコンについて

リモコンでは次の操作ができます。

- テレビを見る
- テレビを録画する
- DVD や Blu-ray Disc を見る
- 音楽を聞く
- 映像配信サービスを利用する

詳しくは、次のマニュアルを参照してください。

参照

▼ 操作について

📖 『FMV テレビ操作ガイド』



『画面で見るマニュアル』

→ 「4.FMV 使いこなし事例集」 → 「リモコンで楽しむ」

▼ リモコンの各部名称について



『画面で見るマニュアル』 » 🔍 「000320」 で検索

→ 「各部の名称と働き：リモコン」



リモコンをお使いになる場合の注意

リモコンをお使いになる場合は、次の点にご注意ください。

- リモコンをお使いになる場合、Windows が起動しているときはリモコンマネージャーが起動している必要があります。画面右下の通知領域に (リモコンマネージャー) が表示されているか、確認してください。
- 直射日光などの強い光があたる場所での使用は避けてください。使用距離が短くなる場合があります。
- 信号が受けやすいように、リモコンをパソコン本体の受光部に向けてください。
- パソコン本体の受光部とリモコンの間に障害物がない場所に設置してください。
- リモコンをプラズマディスプレイ／プラズマテレビの近くでお使いになると、リモコンが正常に動作しないことがあります。

これはプラズマディスプレイ／プラズマテレビから放射される赤外線により、リモコンとパソコン本体の受光部との通信が妨害されるために起こる現象です。

このようなときは、パソコン本体またはプラズマディスプレイ／プラズマテレビの設置場所を変更してください。

参照

▼ リモコンマネージャーについて

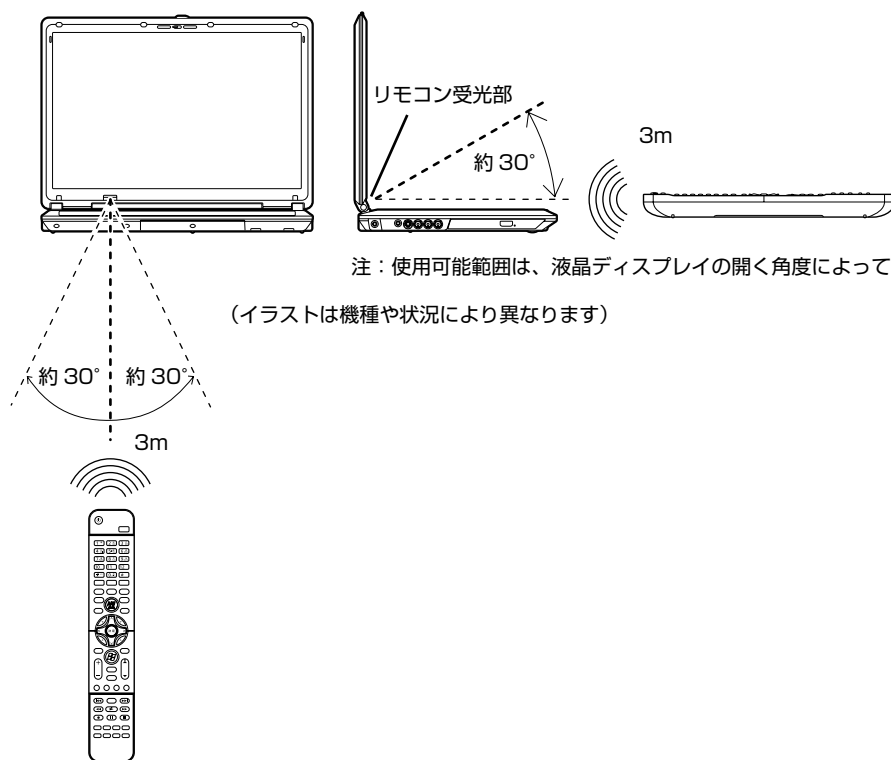
 『画面で見るマニュアル』 »  「200890」で検索

→ 「リモコンマネージャー」

パソコン本体のリモコン受光部使用可能範囲

水平 約 30° (左右共)

垂直 約 30° (上)



指紋認証を使う

指紋認証を使うための準備をする

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

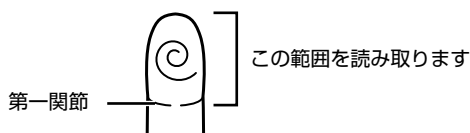
ここでは、指紋認証を使えるようにするための初期設定について説明しています。

指のスライドのさせ方

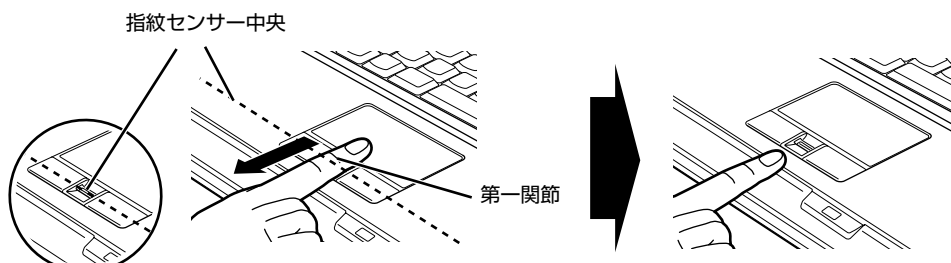
指紋の登録や認証を行う場合は、次のように指をスライドさせてください。認証の失敗を減らすことができます。

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。



（イラストは機種や状況により異なります）

重要

指を突き立てたり、引っかけるようにスライドさせないでください

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。

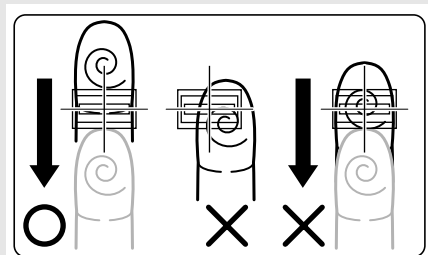
必ず、指のはら（指紋の中心部）が指紋センサーに接触するようにスライドさせてください。



うまく認識されないときは

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
- ・ 1 秒程度で通過するくらいの速さで、スーッと動かす



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ときは、必ず指紋の入力画面の表示を確認し、指紋の入力が可能な状態になってから行ってください。指紋の入力画面が表示される前から指を指紋センサーに置くと、指紋の認証に失敗する場合があります。

また、指のスライドが速すぎたり遅すぎたりした場合や、スライドの途中で指を止めたりした場合にも、正常に認識できないことがあります。画面のメッセージに従って、スライドの速さを調節してください。

指紋を登録する

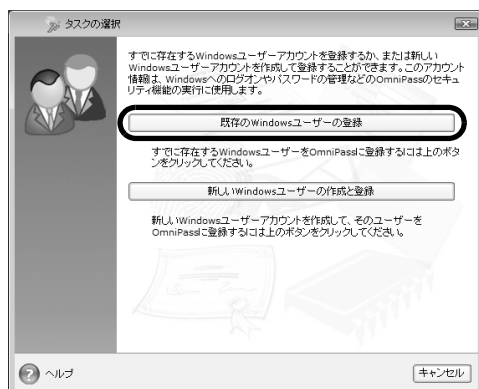
認証に必要な情報を登録します。

- 1 (スタート) → 「すべてのプログラム」 → 「Softex」 → 「OmniPass 登録ウィザード」の順にクリックします。

「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」をクリックします。

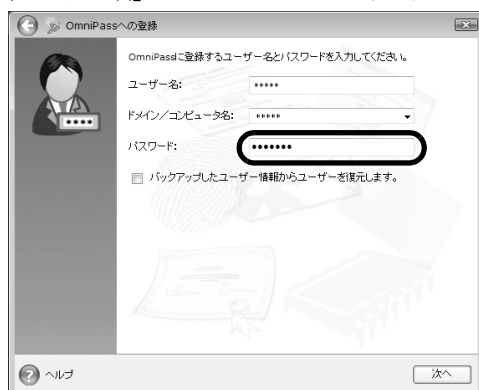
「続行」が表示されず「管理者アカウント」が表示されている場合は、そのアカウントのパスワード入力してから「OK」をクリックします。

- 2 「既存の Windows ユーザーの登録」をクリックします。



- 3 Windows のログオンパスワードを設定している場合は、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。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。

「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。



次のページへ

重要

Windows のログオンパスワードを設定していない場合

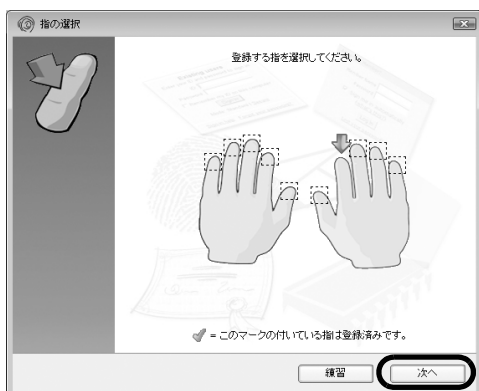
セキュリティを強くするためにはWindowsのログオンパスワードもあわせて設定することをお勧めします。パスワードを設定しない場合は、誰でもそのユーザーでWindowsにログオンし、個人の文書や画像などのデータファイルを開いたり削除したりできます。

Windows のログオンパスワードの設定方法については、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』≫🔍「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。



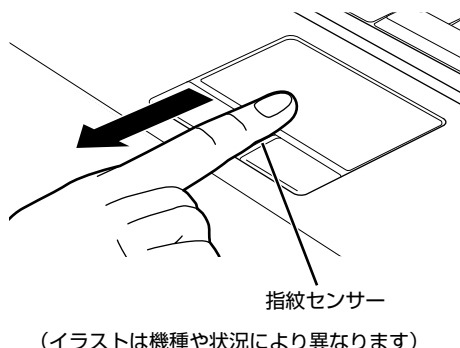
POINT

「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 指紋の読み取りが始まります。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。



POINT

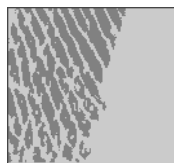
指紋は正しく登録してください

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う場合があります。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

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.59)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 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。

指紋の追加登録は 1 つのユーザーアカウントにつき、最大 10 本まで可能です。

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、登録が完了するとウィンドウが閉じます。

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。

重要

1 人のユーザーが、Windows のユーザー名を複数使い分ける場合

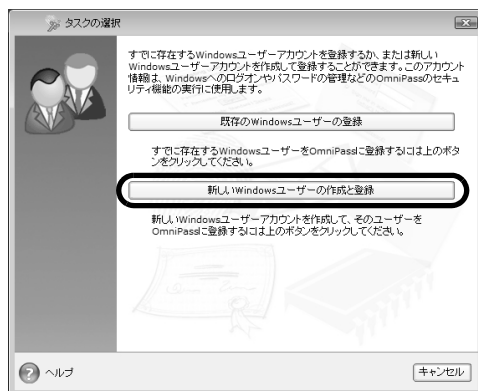
Windows のユーザー名を複数使い分ける場合、同じ指を重複して登録すると、正しく認証されません。必ず指を変えて指紋を登録してください。

1 (スタート) → 「すべてのプログラム」 → 「Softex」 → 「OmniPass 登録ウィザード」の順にクリックします。

「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」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。

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。

「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。

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。

POINT

「パスワード」の設定について

Windows のログオンパスワードを設定せずにユーザー名と指紋だけを登録して指紋認証を使用することもできます。その場合は「パスワード」および「パスワードの確認」は空欄のまま「次へ」をクリックします。

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。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。

「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.62) 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。

参照

▼ 指紋認証が使えなくなったら

📖『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。

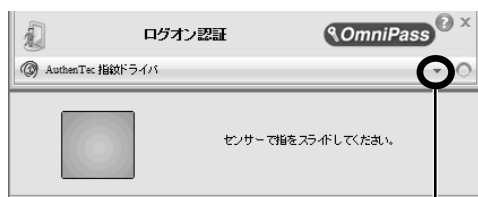
また、複数ユーザーでパソコンを使用している場合には、ユーザー選択も省略することができます。

1 電源ボタン (⏻) を押して、Windows を起動します。

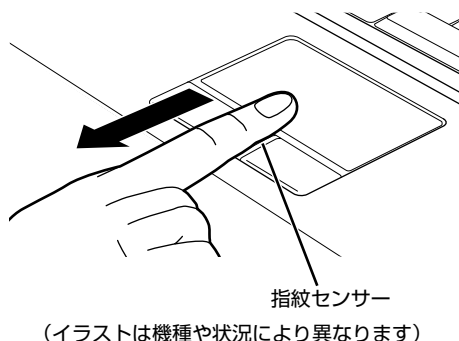
Windows が起動すると「ログオン認証」画面が表示されます。

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。

指紋の認証に成功すると、Windows にログオンします。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。



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.59)をご覧ください。

指紋認証がうまくいかない場合

指紋認証を 3 回連続して失敗した場合には、認証画面が閉じ、「AuthenTec 指紋ドライバ」の表示が赤色に変わります。

しばらくすると「マスターパスワードの認証」に切り替わります。「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」を選択すると、もう一度認証画面が表示され、指紋認証ができるようになります。

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

- 本機能は指紋画像の特徴情報を認証するものです。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。



LAN（有線 LAN）機能を使う

LAN（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。

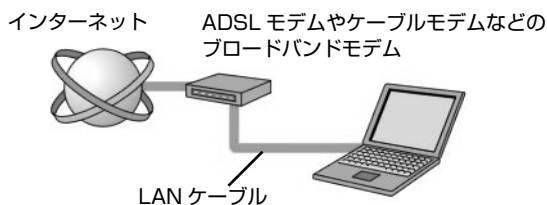
このパソコンの LAN 機能

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/100BASE-T/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

📖『画面で見るマニュアル』 🔍「390010」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などを説明します。
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、次のものが必要です。

- ブロードバンドモデム
ADSL 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内蔵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。ルーターに内蔵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

『画面で見るマニュアル』≫「000100」で検索
→「LAN を使う」

無線 LAN 機能を使う

無線 LAN 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

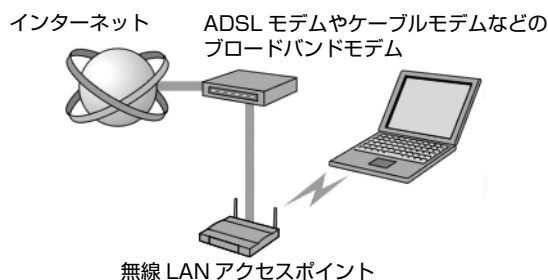
無線 LAN が搭載されている機種では、次のものが標準で準備されています。別途、無線 LAN アダプタを購入する必要はありません。

- 無線 LAN

IEEE802.11a (J52/W52/W53) 準拠、IEEE802.11b 準拠、IEEE802.11g 準拠 (Wi-Fi® 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、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

📖『画面で見るマニュアル』➡🔍「390010」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

▼ 無線 LAN の設定

『画面で見るマニュアル』>> 🔍「001000」で検索

→ 「無線 LAN を使う」

▼ 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」

ここでは、設定の流れを説明します。

1 無線 LAN の電波を発信する。

無線 LAN の電波は、停止したり発信したりすることができます。無線 LAN を使うときには、電波が発信されている必要があります。ワイヤレススイッチが ON になっているか、「Plugfree NETWORK」により電波が発信されているか確認します。

2 無線 LAN アクセスポイントの設定をする。

無線 LAN アクセスポイントのセットアップ、SSID（または ESSID）や暗号化の設定などを行います。無線 LAN アクセスポイントに添付されているマニュアルを参照しながら設定します。

3 パソコンに無線 LAN の設定をする。

無線 LAN で通信する無線 LAN アクセスポイントとパソコンでは、同じ SSID（または ESSID）を設定します。また、セキュリティのためにデータの暗号化を設定しますが、暗号レベルは同じにする必要があります。

このパソコンでは、「Plugfree NETWORK」というユーティリティを使用して設定を行います。

設定には、無線 LAN アクセスポイントに添付されているマニュアルも参照します。



4 ネットワークに接続するための設定をする。

インターネットなどのネットワークに接続するための設定をします。

インターネットに接続する場合は、無線 LAN アクセスポイントとブロードバンドモデムを LAN ケーブルで接続し、インターネット接続を確認します。

また、必ずセキュリティ対策を行ってください。

インターネット接続を確認する場合は、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』

→ 「3. インターネット／E メール」→ 「インターネットに接続するための設定」

作業手順や詳しい内容は、接続・設定する機器やプロバイダのマニュアルなどもあわせてご覧ください。

3

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	76
2 メモリの増設／交換	79

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、本製品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、パソコン本体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？

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して、パソコンの機能を拡張したり、処理速度を高めたりできます。

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

周辺機器の取り付け方について、本マニュアル内では、「メモリの増設／交換」(●▶P.79) について記載しています。また、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



『画面で見るマニュアル』

→ 「5. パソコン本体の取り扱い」 または 「6. 周辺機器の接続」

「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

手順の中に「動画を見る」というボタンがあるとき

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。

3

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、プリンタや PC カードを使うには、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 FDD 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 (ウェブマート)」(<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 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。

- **周辺機器の電源は、パソコンの電源を入れる前に入れてください**

電源を入れて使う周辺機器を取り付けた場合は、周辺機器の電源を入れてからパソコンの電源を入れてください。また、周辺機器の電源を切るときは、パソコンの電源を切ってから周辺機器の電源を切ってください。

重要

周辺機器を取り付ける場合

- ・ 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、1 つずつ取り付けて設定を行ってください。

メモリの増設／交換

パソコンに取り付けられるメモリ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、メモリを増やす方法について説明します。

必要なものを用意する

メモリ（拡張 RAM（ラム） モジュール）

FMVNM25J (256MB)、FMVNM51J (512MB)、FMVNM1GJ (1GB)、FMVNM2GJ2 (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。

メモリの組み合わせ表

次の表で、メモリの容量とメモリスロットの組み合わせを確認してください。

次の表以外の組み合わせにすると、パソコンが正常に動作しない場合があります。

なお、組み合わせによってはあらかじめ取り付けられているメモリを交換したり、取り外したりする必要があります。

■ご購入時のメモリの組み合わせ

お使いの機種	総容量	スロット 1	スロット 2
NX95U/D, NX90U/D, NX70U/D NX90UN/D (1GB を選択)	1GB	1GB	なし
NX95UN/D, NX90UN/D (2GB を選択)	2GB	1GB	1GB

■メモリの組み合わせ例

メモリを取り付けたり交換したりする場合は、下の表のように組み合わせてください。

総容量	スロット 1	スロット 2
1GB	512MB	512MB
	1GB	なし
1.25GB	1GB	256MB
1.5GB	1GB	512MB
2GB	1GB	1GB
3GB	2GB	1GB
4GB (最大) [注]	2GB	2GB

注：OS が使用可能な領域は最大 3.25GB になります。

POINT

次の表の組み合わせはデュアルチャネル対応です

総容量	スロット 1	スロット 2
1GB	512MB	512MB
2GB	1GB	1GB
4GB (最大)	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、必ずパソコン本体の電源を切り、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、小さなお子様の手の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。

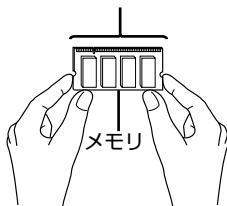
⚠ 注意



- ・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、パソコン本体の電源を切って、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、人体に留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。



メモリを増やす

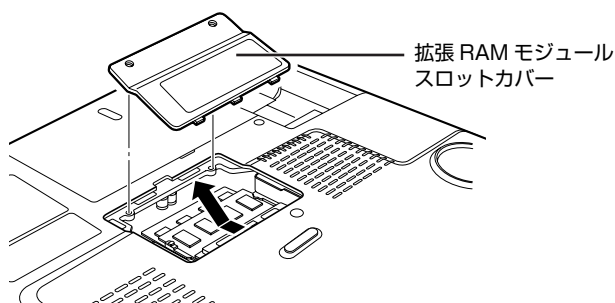
メモリは、パソコン本体下面の拡張 RAM モジュールスロットに取り付けます。
メモリスロットにメモリを取り付ける場合と、取り付けられているメモリを交換する場合で手順が異なります。お使いのパソコンの状態を確認して、正しく行ってください。

POINT

メモリの取り付け手順の動画を見ることができます

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

- 1 **パソコン本体の電源を切り、AC アダプタを取り外します。**
- 2 **液晶ディスプレイを閉じ、パソコン本体を裏返します。**
- 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.29) をご覧ください。
- 4 **メモリの組み合わせを確認します。**
メモリの組み合わせについては、「メモリの組み合わせ表」(●▶P.80) をご覧ください。
- 5 **ネジをゆるめ、カバーを取り外します。**
ネジ (2ヶ所) をゆるめ、カバーを斜め上方向に持ち上げてから取り外します。

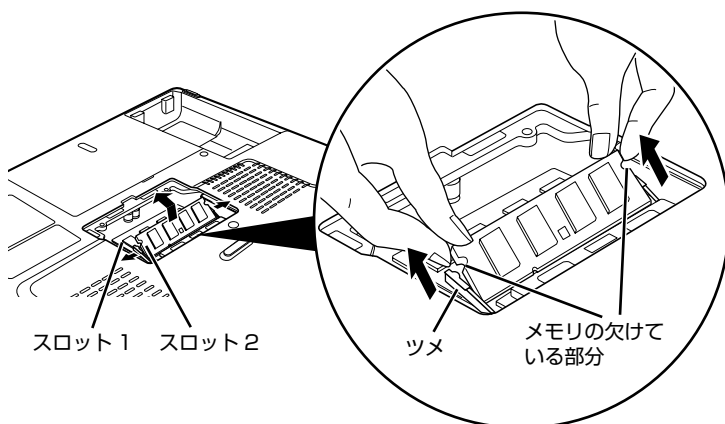


メモリスロットにメモリを取り付ける場合は、手順 7 へ進んでください。
取り付けられているメモリを新しいメモリに交換する場合は、手順 6 へ進んでください。

6 交換したい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るので、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。

スロット 1 にメモリを取り付ける場合は、スロット 2 のメモリも取り外してください。

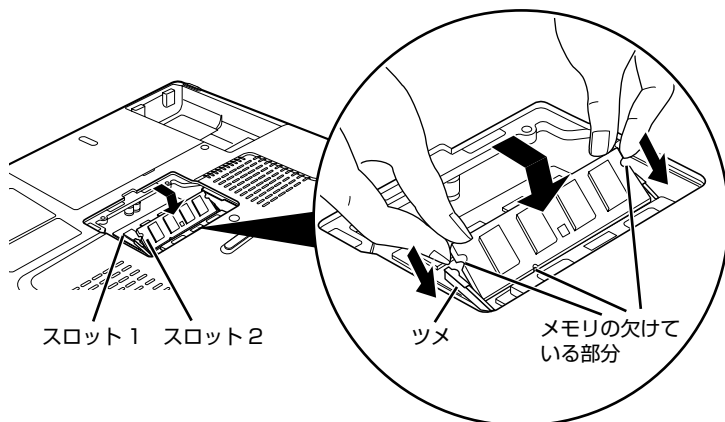


7 メモリを取り付けます。

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。

スロット 1 にメモリを取り付ける場合は、スロット 2 のメモリをあらかじめ取り外してから取り付けてください。

正しくメモリが取り付けられている場合は、メモリの端子の金色の部分（1mm 程度）見える状態です。よく確認してください。



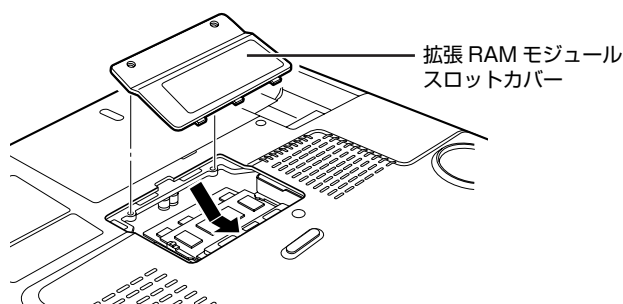
重要

メモリを取り付けるときのご注意

- ・メモリを取り付けるときは、端子や IC に触れないようにして、両手でメモリのふちを持って取り付けてください。
- ・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。無理にメモリを取り付けようとすると、メモリやコネクタが破損する原因となります。

8 手順 5 で取り外した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。



9 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.29)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.85)。

メモリ容量を確認する

1 パソコン本体の電源を入れます。

重要

画面に何も表示されないときは

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。

4

第4章 お手入れ

1 FMVのお手入れ	88
------------------	----

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。

パソコン本体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。
- ・パソコン本体の電源を切り、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、パソコン本体から取り外してください。

👉 重要

リモコンのお手入れを行う場合

あらかじめ乾電池を取り出してください。

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。

パソコン本体やマウス、リモコンの汚れは、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、パソコン本体やマウス、リモコン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。

🔍 POINT

キートップが外れてしまった場合

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」→ 「キートップが外れてしまった場合について」



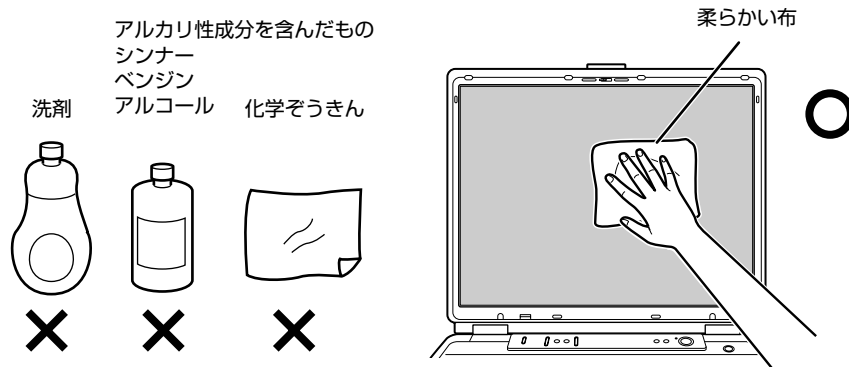
液晶ディスプレイのお手入れ

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するときは、次の点にご注意ください

- ・ 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



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。

5

第 5 章 仕様一覧

1 パソコン本体の仕様	92
2 その他の仕様	99

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)	USB マウス (光学式)	リモコン	テレビチューナー		無線 LAN	モデム
			地上アナログ	地上デジタル		
NX95U/D	○	○	○	○	○	○
NX90U/D	○	○	○	○	○	○
NX90UN/D	△	○	○	○	○	○
NX70U/D	○	○	○	○	○	○

○：添付または搭載、△：機能を選択した場合に添付または搭載、×：非添付または非搭載

パソコン本体の仕様

製品名称			FMV-BIBLO NX95U/D	FMV-BIBLO NX90U/D	FMV-BIBLO NX70U/D
CPU 注1			インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T7200 (インテル® Centrino® Duo モバイル・テクノロジー搭載)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T5600 (インテル® Centrino® Duo モバイル・テクノロジー搭載)	インテル® Celeron® M プロセッサ 430
			2GHz	1.83GHz	1.73GHz
キャッシュメモリ			1 次: 64KB × 2、 2 次: 4MB (CPU 内蔵)	1 次: 64KB × 2、 2 次: 2MB (CPU 内蔵)	1 次: 64KB、 2 次: 1MB (CPU 内蔵)
チップセット			モバイル インテル® 945PM 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、PC2-5300 DDR2 SDRAM DIMM) ECC なし 最大 4GB 注2、注3		標準 1GB (1GB × 1、 PC2-4200 DDR2 SDRAM DIMM) ECC なし 最大 4GB 注2、注3、注4
拡張メモリスロット			× 2 (空きスロット× 1)		
表示 機能	グラフィック アクセラレータ		ATI MOBILITY™ RADEON® X1600 PCI-Express 接続	ATI MOBILITY™ RADEON® X1400 PCI-Express 接続	
	ビデオメモリ		256MB (512MB HyperMemory™) 注6	64MB (320MB HyperMemory™) 注6	
	液晶ディスプレイ注7		高色純度・高輝度・低反射・広視野角 17 型ワイド TFT カラー 1440 × 900 ドット (スーパーファイン DX II 液晶)		
	解像度／発色数		液晶ディスプレイ表示: 1440 × 900 ドット／ 1677 万色注8 外部ディスプレイ表示: 最大 1600 × 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: 1024 × 768 ドット／ 1677 万色注8		
フロッピーディスク ドライブ注9			FDD ユニット (USB) (別売)		
ハードディスクドライブ注10			約 320GB (約 160GB × 2) (Serial ATA/150) 注11	約 200GB (約 200GB × 1) (Serial ATA/150) 注11	約 120GB (約 120GB × 1) (Serial ATA/150) 注11
CD/DVD ドライブ注12			Blu-ray Disc ドライブ (スーパー マルチドライブ機 能対応)	スーパー マルチドライブ	
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13、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット (録音時) 注13、 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		ステレオスピーカー内蔵、サブウーファ内蔵		
キーボード			OADG 配列準拠 108 キー (Windows キー、アプリケーションキー、テンキー付)		
ポインティングデバイス			フラットポイント、USB マウス (光学式) 添付		
指紋センサー			スライド式／スクロール機能あり		
リモコン			リモコン標準添付		
ワンタッチボタン / TV・DVD 操作ボタン等			プログラマブル (CD/DVD 操作兼用)、モードボタン、TV ボタン、 DVD/CD ボタン、チャンネルボタン、音量調節ボタン、Visual ボタン搭載		
通 信 機 能	モデム		データ: 最大 56kbps (V.92 規格準拠) 注14 / FAX: 14.4kbps		
	LAN		1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T 準拠注15		
	無線 LAN 注16	規格	IEEE 802.11a (J52/W52/W53) 準拠、IEEE 802.11b 準拠、 IEEE 802.11g 準拠 (Wi-Fi® 準拠) 注17		
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式		
ホームサーバー機能			－		

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.96)をご覧ください。



製品名称		FMV-BIBLO NX95U/D	FMV-BIBLO NX90U/D	FMV-BIBLO NX70U/D
テレビ	地上アナログ	受信チャンネル：VHF（1～12ch）、UHF（13～62ch）、CATV（C13～C63ch）ステレオ、音声多重対応		
	BS アナログ	－		
	地上デジタル注18	受信チャンネル：000～999ch		
	BS デジタル	－		
	110度CS デジタル	－		
録画形式注19		MPEG2（ハードエンコード）		
高画質化機能		3次元 Y/C 分離		
B-CAS カードスロット		あり		
インターフェース	ExpressCard	×1 スロット（ExpressCard/34 モジュール、ExpressCard/54 モジュール対応）注20		
	PC カード	PC Card Standard 準拠 Type I / II ×1 スロット（CardBus 対応）		
	SD カード／メモリスティック／xD-ピクチャーカード注21	×1 スロット（メモリスティック PRO 対応）		
	外部ディスプレイ／ビデオ出力	アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン×1 / S ビデオ×1（NTSC 出力） / D1/D2 映像×1		
	USB 注22	USB2.0 準拠×5（右側面×1、背面×4）		
	IEEE1394（DV）注23	4 ピン×1（S400）		
	モデム	RJ-11×1		
	LAN	RJ-45×1		
	ビデオ入力	ビデオ入力（S ビデオ×1、コンポジット×1）注24、ビデオ音声入力（L/R、RCA ×各1）注25		
	テレビアンテナ入力	ミニジャック×1（標準添付の RF 変換ケーブルを使用）		
	オーディオ	ヘッドホン注26：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） / 光デジタルオーディオ出力：丸型・光ミニジャック、マイク注27：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	入力 AC100V～240V、出力 DC19V（5.27A）		
	バッテリー	内蔵バッテリーパック：リチウムイオン 10.8V / 3200mAh	内蔵バッテリーパック：リチウムイオン 10.8V / 4000mAh	
バッテリー稼働時間（JEITA 測定法 1.0 注28）		約 1.0 時間	約 1.5 時間	約 1.3 時間
バッテリー充電時間注29		約 3 時間	約 4.5 時間	
消費電力注30		約 50W / 約 110W	約 50W / 約 106W	約 52W / 約 90W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率注31		I 区分 0.00067（AA）注32	I 区分 0.00068（AA）注32	I 区分 0.0038（68.5%）注32
外形寸法		W403.0 × D295.0 × H45.5 mm（突起部含まず）		
質量		約 4.8kg	約 4.7kg	
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（DirectX 10 対応）		
サポート OS		Windows Vista Ultimate、Windows Vista Home Premium		

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.96）をご覧ください。

製品名称			FMV-BIBLO NX90UN/D	
			インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T7200 を選択した場合	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T5600 を選択した場合
CPU 注 1 ★			インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T7200 (インテル® Centrino® Duo モバイル・ テクノロジー搭載)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T5600 (インテル® Centrino® Duo モバイル・ テクノロジー搭載)
			2GHz	1.83GHz
キャッシュメモリ			1 次 : 64KB × 2、2 次 : 4MB (CPU 内蔵)	1 次 : 64KB × 2、2 次 : 2MB (CPU 内蔵)
チップセット			モバイル インテル® 945PM 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 (1GB × 2) (PC2-5300 DDR2 SDRAM DIMM) ECC なし 最大 4GB 注 2、注 3	
拡張メモリスロット			× 2 (空きスロット× 1) 注 5	
表示機能	グラフィック アクセラレータ		ATI MOBILITY™ RADEON® X1400 PCI-Express 接続	
	ビデオメモリ		64MB (320MB HyperMemory™) 注 6	
	液晶ディスプレイ注 7		高色純度・高輝度・低反射・広視野角 17 型ワイド TFT カラー 1440 × 900 ドット (スーパーファイン DX II 液晶)	
	解像度／発色数		液晶ディスプレイ表示 : 1440 × 900 ドット / 1677 万色注 8 外部ディスプレイ表示 : 最大 1600 × 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 : 1024 × 768 ドット / 1677 万色注 8	
フロッピーディスク ドライブ注 9			FDD ユニット (USB) (別売)	
ハードディスクドライブ注 10 ★			約 120GB (約 120GB × 1) / 約 200GB (約 200GB × 1) / 約 320GB (約 160GB × 2) / 約 400GB (約 200GB × 2) (Serial ATA/150) 注 11	
CD/DVD ドライブ注 12			スーパー マルチドライブ	
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 13、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット (録音時) 注 13、 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		ステレオスピーカー内蔵、サブウーファース内蔵	
キーボード			OADG 配列準拠 108 キー (Windows キー、アプリケーションキー、テンキー付)	
ポインティングデバイス			フラットポイント ご購入時の選択によっては、USB マウス (光学式) が添付されます。	
指紋センサー			スライド式 / スクロール機能あり	
リモコン			リモコン標準添付	
ワンタッチボタン / TV・DVD 操作ボタン等			プログラマブル (CD/DVD 操作兼用)、モードボタン、TV ボタン、 DVD/CD ボタン、チャンネルボタン、音量調節ボタン、Visual ボタン搭載	
通信機能	モデム		データ : 最大 56kbps (V.92 規格準拠) 注 14 / FAX : 14.4kbps	
	LAN		1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T 準拠注 15	
	無線 LAN 注 16	規格	IEEE 802.11a (J52/W52/W53) 準拠、IEEE 802.11b 準拠、 IEEE 802.11g 準拠 (Wi-Fi® 準拠) 注 17	
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式	
ホームサーバー機能			—	

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART (ウェブマート)」でのみ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.96)をご覧ください。



製品名称			FMV-BIBLO NX90UN/D	
			インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T7200 を選択した場合	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T5600 を選択した場合
テレビ	テレビチューナー	地上アナログ	受信チャンネル：VHF（1 ～ 12ch）、UHF（13 ～ 62ch）、CATV（C13 ～ C63ch）ステレオ、音声多重対応	
		BS アナログ	－	
		地上デジタル ^{注 18}	受信チャンネル：000 ～ 999ch	
		BS デジタル	－	
		110 度 CS デジタル	－	
	録画形式 ^{注 19}		MPEG2（ハードエンコード）	
	高画質化機能		3 次元 Y/C 分離	
	B-CAS カードスロット		あり	
インターフェイス	ExpressCard		× 1 スロット（ExpressCard/34 モジュール、ExpressCard/54 モジュール対応） ^{注 20}	
	PC カード		PC Card Standard 準拠 Type I / II × 1 スロット（CardBus 対応）	
	SD カード／メモリースティック／xD-ピクチャーカード ^{注 21}		× 1 スロット（メモリースティック PRO 対応）	
	外部ディスプレイ／ビデオ出力		アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン× 1 / S ビデオ× 1（NTSC 出力） / D1/D2 映像× 1	
	USB ^{注 22}		USB2.0 準拠 × 5（右側面 × 1、背面 × 4）	
	IEEE1394（DV） ^{注 23}		4 ピン× 1（S400）	
	モデム		RJ-11 × 1	
	LAN		RJ-45 × 1	
	ビデオ入力		ビデオ入力（S ビデオ× 1、コンポジット× 1） ^{注 24} 、ビデオ音声入力（L/R、RCA × 各 1） ^{注 25}	
	テレビアンテナ入力		ミニジャック× 1（標準添付の RF 変換ケーブルを使用）	
	オーディオ		ヘッドホン ^{注 26} ：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） / 光デジタルオーディオ出力：丸型・光ミニジャック、マイク ^{注 27} ：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	入力 AC100V ～ 240V、出力 DC19V（5.27A）		
	バッテリー	内蔵バッテリーパック：リチウムイオン 10.8V / 3200mAh	内蔵バッテリーパック：リチウムイオン 10.8V / 4000mAh	
バッテリー稼働時間（JEITA 測定法 1.0 ^{注 28} ）			約 1.0 時間	約 1.5 時間
バッテリー充電時間 ^{注 29}			約 3.0 時間	約 4.5 時間
消費電力 ^{注 30}			約 50W / 約 107W	約 50W / 約 106W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{注 31}			I 区分 0.00062（AA） ^{注 32}	I 区分 0.00068（AA） ^{注 32}
外形寸法			W403.0 × D295.0 × H45.5 mm（突起部含まず）	
質量			約 4.8kg	
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（DirectX 10 対応）	
サポート OS			Windows Vista Ultimate、Windows Vista Home Premium	

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.96)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 4GB のメモリ容量にするには、搭載済みのメモリを取り外し、拡張 RAM モジュール 2GB を 2 枚取り付ける必要があります。ただし、OS が使用可能な領域は最大 3.25GB になります。
- 注 3 同一容量の推奨増設メモリを 2 枚搭載した場合にはデュアルチャネル対応となります。
- 注 4 PC2-5300 DDR2 SDRAM も使用できますが、PC2-4200 DDR2 SDRAM として動作します。
- 注 5 ご購入時に 2GB のメモリを選択した場合は、空きスロットはありません。
- 注 6 NX95U/D
AMD 社の HyperMemory™ テクノロジによりローカルメモリに加え、メインメモリの一部を使用することで、512MB のビデオメモリをサポートしています。
なお、メインメモリの搭載容量により、サポートするビデオメモリは次のようになります。
メインメモリが 1GB の場合：512MB、メインメモリが 2GB の場合：1024MB、メインメモリが 4GB の場合：2048MB
NX90U/D、NX70U/D、NX90UN/D
AMD 社の HyperMemory™ テクノロジによりローカルメモリに加え、メインメモリの一部を使用することで、320MB のビデオメモリをサポートしています。
なお、メインメモリの搭載容量により、サポートするビデオメモリは次のようになります。
メインメモリが 1GB の場合：320MB、メインメモリが 2GB の場合：832MB、メインメモリが 4GB の場合：1856MB
- 注 7 ・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（有効ドット数の割合は 99.99% 以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています）。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。
- なお、低輝度で長時間連続で使用した場合、早期の部品交換が必要になることがあります。
- 注 8 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 9 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 10 容量は、1MB=1000² byte、1GB=1000³ byte 換算値です。
- 注 11 C ドライブは「インスタント MyMedia」用の領域と Windows RE 領域に、合わせて約 2.5GB 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約 2.5GB 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、「インスタント MyMedia」および「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 12 各ドライブの主な仕様は次の通りです。
なお、各数値は仕様上の最大限であり、使用メディアや動作環境によって異なる場合があります。

Blu-ray Disc ドライブ（スーパーマルチドライブ機能対応）

CD/DVD	読出速度（最大）	書込速度（最大）
CD-ROM	24 倍速	—
CD-R	24 倍速	書込 8 倍速
CD-RW	24 倍速	書換 10 倍速
DVD-ROM	8 倍速	—
DVD-R	8 倍速	書込 8 倍速
DVD-R DL	6 倍速 (8.5GB)	書込 2 倍速 (8.5G)
DVD-RAM	5 倍速 (4.7/9.4GB)	書換 5 倍速 (4.7/9.4GB)
DVD-RW	6 倍速	書換 4 倍速
DVD+R	8 倍速	書込 8 倍速
DVD+R DL	6 倍速 (8.5GB)	書込 2.4 倍速 (8.5GB)
DVD+RW	6 倍速	書換 4 倍速
BD-ROM	1.6 倍速	—
BD-R	1 倍速	書込 1 倍速
BD-R DL	1 倍速	書込 1 倍速
BD-RE	1 倍速	書換 1 倍速
BD-RE DL	1 倍速	書換 1 倍速

スーパーマルチドライブ

CD/DVD	読出速度 (最大)	書込速度 (最大)
CD-ROM	24 倍速	—
CD-R	24 倍速	書込 24 倍速
CD-RW	24 倍速	書換 10 倍速
DVD-ROM	8 倍速	—
DVD-RAM	5 倍速 (4.7/9.4GB)	書換 5 倍速 (4.7/9.4GB)
DVD-R	8 倍速	書込 8 倍速
DVD-R DL	4 倍速 (8.5GB)	書込 4 倍速 (8.5GB)
DVD-RW	6 倍速	書換 6 倍速
DVD+R	8 倍速	書込 8 倍速
DVD+R DL	4 倍速 (8.5GB)	書込 4 倍速 (8.5GB)
DVD+RW	8 倍速	書換 8 倍速

- 注 13 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 14
- ・ 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 15
- ・ 1000Mbps は 1000BASE-T の理論上の最高速度であり、実際の通信速度はお使いの機器やネットワーク環境により変化します。
 - ・ 1000Mbps の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したハブが必要となります。また、LAN ケーブルには、1000BASE-T に対応した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。
- 注 16 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 17 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 18
- ・ ペイパービューのチャンネルはサポートしていません。
 - ・ 同一周波数バススルー方式に対応しています。周波数変換バススルー方式、トランスモジュレーション方式には対応していません。
- 注 19
- ・ テレビ番組の録画などは、お客様個人またはご家庭で楽しむ目的でのみ、ご利用ください。
 - ・ ビデオなどコピーガード信号を含んだ映像を、録画することはできません。
また、ビデオ入力 (S ビデオ) 端子やビデオ入力 (コンボジット) 端子に接続した一部のビデオ機器では、メニューや操作画面においてコピーガード信号を出しています。このような場合も、映像を録画することはできません。
 - ・ ビデオ出力 (S ビデオ) 端子に機器を接続していない場合は、コピーガード信号を含んだ映像をパソコン側で表示することができます。ビデオ出力 (S ビデオ) 端子に機器を接続している場合は、コピーガード信号を含んだ映像をパソコン側で表示することはできません。
- 注 20 ExpressCard/34 モジュールと ExpressCard/54 モジュールは同時に使用できません。
- 注 21
- ・ SD メモリーカード、メモリスティックや xD-ピクチャーカードの同時使用はできません。
 - ・ すべての SD メモリーカード、メモリスティックや xD-ピクチャーカードの動作を保証するものではありません。
 - ・ メモリスティック、メモリスティック PRO、メモリスティック Duo などのメモリスティックでは、マジックゲート機能が必要なデータの記録/再生はできません。
 - ・ SD メモリーカード、miniSD カード、microSD カードは、著作権保護機能 (CPRM) に対応しています。
このパソコンでは「MOOCS PLAYER」や「SD-Jukebox」というソフトで SD-Audio 形式でファイルの読み書きを行うときに、SD メモリーカード、miniSD カード、microSD カードの著作権保護機能 (CPRM) が有効になります。
「MOOCS PLAYER」や「SD-Jukebox」については次のページをご覧ください。
「MOOCS PLAYER」(<http://moocs.com/>)
「SD-Jukebox」(<http://panasonic.jp/support/software/sdjb/index.html>)
 - ・ 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。
 - ・ miniSD カード、microSD カード、メモリスティック Duo / メモリスティック PRO Duo 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。
- 注 22 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 23 すべての IEEE 1394 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 24 著作権保護用の信号が記録されている映像は、ハードディスクなどへ録画することはできません。
- 注 25 テレビ専用の音声入力端子です。
- 注 26 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 27 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 28 社団法人 電子情報技術産業協会の『JEITA バッテリー動作時間測定法 (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 29 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ことがあります。

- 注 30 ・ 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 1.5W 以下です。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 31 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 32 ・ 2007 年度基準で表示しています。
・ カッコ内の数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が 100%を超えるものは、次のようにアルファベットで表記しています。
A : 100%以上 200%未満、AA : 200%以上 500%未満、AAA : 500%以上



リモコン

通信方式		赤外線方式
使用可能距離		3m
乾電池の寿命の目安		約 6ヶ月（マンガン乾電池使用時）
使用可能範囲	水平	右：約 30° / 左：約 30°
	垂直	上：約 30° / 下：約 0°
使用電池		単 4 形乾電池 2 本

索引

A

AC アダプタ	
ー接続する	20
「Application」モード	36

B

Back Space キー	15
B-CAS カード	47, 53
B-CAS カードスロット	8
Blu-ray Disc ドライブ	
(スーパーマルチドライブ機能対応)	11, 37

C

Caps Lock 英数キー	15
CD	37
CD/DVD 取り出しボタン	11

D

DC-IN コネクタ	11
Delete キー	15
DVD	37
DVD/CD ボタン	8
DVD ボタン	17

E

Enter キー	15
Esc キー	15
ExpressCard スロット	12
ExpressCard 取り出しボタン	12

F

Fn キー	15
-------	----

I

IEEE1394 (DV) 端子	12
------------------	----

L

LAN コネクタ	13
LAN (有線 LAN) 機能	69

M

Media Center ボタン	17
MyMedia ボタン	17

N

Num Lk キー	15
Num Lock キー	15

P

PC カードスロット	12
PC カード取り出しボタン	12
「Player」モード	36

R

RF 変換ケーブル	47
-----------	----

S

SD メモリーカード	45
Shift キー	15
S ビデオ端子	11

T

TV ボタン	8
--------	---

U

USB コネクタ	12, 13
----------	--------

V

Visual ボタン	8
------------	---

X

xD- ピクチャーカード	45
--------------	----

あ行

アンテナ	51
アンテナ入力端子	
(地上デジタル・地上アナログ)	11
液晶ディスプレイ	8
液晶ディスプレイのお手入れ	89
お手入れ	87
音量調節ボタン	8

か行

カーソルキー	15
外部ディスプレイコネクタ	13
拡張 RAM モジュールスロット	14
各部名称	7
ーキーボード	15
ー状態表示 LED	16
ーパソコン本体下面	14
ーパソコン本体上面	10
ーパソコン本体前面	8
ーパソコン本体側面	11
ーパソコン本体背面	13
吸気孔	14
クリック	31



さ行

サブウーファー	14
指紋センサー	8
指紋センサーについての注意	67
指紋認証	59
指紋認証をお使いになる場合の注意	68
指紋を登録する	61
仕様	
ーパソコン本体	92
状態表示 LED	8, 16
数字ボタン	17
スーパーマルチドライブ	11
スクロール	32
スピーカー	8
スリープ	25
操作ボタン	17

た行

ダイレクトメモリスロット	12
タップ	31
ダブルクリック	31
ダブルタップ	31
チャンネルボタン	8
デジタルカメラ	76
テレビ	47
テレビボタン	17
テンキー	15
電源	
ー入れる	21
ー切る	23
ー切れない場合	24
電源ボタン	8
盗難防止用ロック取り付け穴	13
ドラッグ	31

な行

内蔵バッテリーパック	14
内蔵無線 LAN アンテナ	10
ネットテレビボタン	17

は行

排気孔	13
バッテリー	27
半角／全角キー	15
光デジタルオーディオ出力端子	12
ビデオ音声入力端子	11
ビデオ出力（D1/D2 映像）端子	13
ビデオ出力（S ビデオ）端子	13
ビデオ入力（S ビデオ）端子	11
ビデオ入力（コンポジット）端子	11
ファンクションキー	15
フラットポイント	8
プリンタ	76
ヘッドホン・ラインアウト兼用端子	12

ポイント	31
------	----

ま行

マイク・ラインイン兼用端子	12
無線 LAN アンテナ	10
無線 LAN 機能	71
メモリ	79
メモリーカード	44
メモリースティック	45
モードボタン	36
モデムコネクタ	13

や行

指のスライドのさせ方	59
------------	----

ら行

ラッチ	8
リモコン	57
リモコン受光部	8

わ行

ワイヤレススイッチ	8
ワンタッチボタン	8, 36

Memo

Memo

Memo

**FMV-BIBLO NX95U/D, NX90U/D,
NX90UN/D, NX70U/D**

FMV取扱ガイド

B5FJ-1761-01-01

発行日 2007年1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。