

# 目次： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

[はじめに](#)

[紹介](#)

[セットアップ](#)

[モニタの使い方](#)

[トラブルシューティング](#)

[仕様](#)

[付録](#)

---

ここに記載されている内容は予告なく変更されることがあります。

© 2004 Dell Inc. All rights reserved.

Dell Inc. の書面による許可のない複写は、いかなる形態においても厳重に禁じられています。

このガイドで使用されている商標について：Dell および DELL ロゴは Dell Inc. の商標です。Dell および DELL ロゴは Dell Inc. の商標です。Microsoft、Windows、および Windows NT は Microsoft Corporation の登録商標です。VESA は Video Electronics Standards Association の登録商標です。IBM は International Business Machines Corporation の登録商標です。Adobe は Adobe Systems Incorporated の商標であり、一部の司法管轄区域で登録されている場合があります。Dell Inc. は ENERGY STAR のパートナーであり、エネルギーの節約のために当製品を ENERGY STAR のガイドラインに適合させています。

このガイドでは、必要に応じて上記記載以外の商標および会社名が使用されている場合がありますが、これらの商標および会社名は、一切 Dell Inc. に所属するものではありません。

---

初版：2005年1月

# はじめに： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

## ユーザーズガイドについて

このユーザーズガイドは、Dell E173FPカラーモニタのユーザーを対象にしています。モニタの特長や、セットアップ、操作に関する説明を記載しています。

このガイドは以下の内容で構成されています。

- [「紹介」](#)では、モニタの特長を簡単に説明します。また、モニタの外観図へのリンクがあります。
  - [「セットアップ」](#)では、最初に行うセットアップの手順を説明します。
  - [「モニタの使い方」](#)では、モニタの使い方を説明します。
  - [「トラブルシューティング」](#)には、一般的な問題の解決方法やヒントを記載しています。
  - [「仕様」](#)には、モニタの技術仕様を記載しています。
  - [付録](#)では、本製品の他のマニュアルについて説明します。
- 

## 表記上の規則

以下では、このユーザーズガイドで使用している表記上の規則を説明します。

### メモ、注意、警告

このガイドには、アイコンが先頭に付いた文章があります（一部については太字で示されています）。これらの文章は、メモ、注意、警告を表します。

-  **メモ**： コンピュータシステムをより有効に利用するための大切な情報を示します。
-  **注意**： ハードウェア損傷やデータ損失の可能性を示し、この問題を回避する方法を説明します。
-  **警告**： モニタ本体への物理的損傷の可能性を示し、この問題を回避する方法を説明します。

警告には、表記方法が異なるものやアイコンがないものもあります。この場合、警告の特別な表記法が認可機関により義務づけられています。

---

[目次へ戻る](#)

# 紹介：Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

[概要](#)・[図](#)

---

## 概要

この度は Dell E173FP 17 インチ型フラットパネルカラーモニタをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品は、高い品質と信頼性、そして優れたコストパフォーマンスを備えたアクティブマトリクス TFT 液晶モニタです。最大 1280 x 1024 の解像度での表示が可能で、高画質を誇ります。ワープロ、電子メール、表計算シートなどのアプリケーションやインターネットを利用するのに最適で、家庭 / 小規模オフィスから大企業に至るさまざまなユーザーのニーズに応えます。

詳細については、[仕様](#)を参照してください。

---



以下のリンクから、モニタおよび各部の写真を参照できます。

[前面図](#)

[背面図](#)

[底面図](#)

[側面図](#)

---

[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

# セットアップ： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

[傾斜ベース](#)

[ケーブルの接続](#)

[Dell™ Soundbar \(オプション\) の取り付け](#)

[モニタの設置](#)

[メンテナンス](#)

---

[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

# モニタの使い方： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

[最適解像度の設定](#)

[コントロールボタンとインジケータ](#)

---

[目次へ戻る](#)

# トラブルシューティング： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニター ユーザーズガイド

[モニター固有のトラブルシューティング](#)・[よく見られる問題](#)・[製品固有の問題](#)

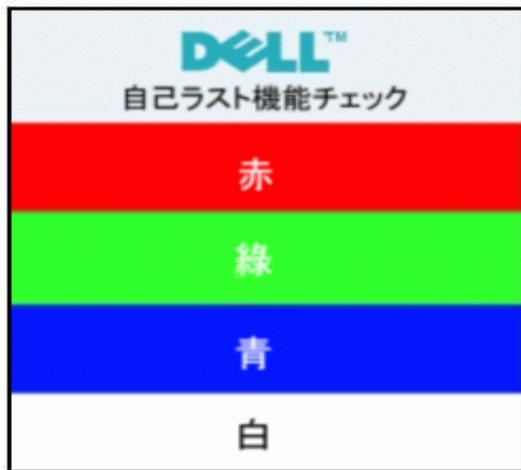
## モニター固有のトラブルシューティング

### 自己診断機能チェック

お使いのモニターには自己診断機能が搭載されており、モニターが適切に機能しているかどうかを確認できます。モニターとコンピュータが正しく接続されているが、モニター画面に何も表示されない場合、以下の手順でモニターの自己診断を行ってください。

- コンピュータとモニターの電源をオフにします。
- 外部電源コードをコンピュータの背面から外します。自己診断機能を正常に実行するため、アナログ（青いコネクタ）ケーブルをコンピュータの背面から外します。
- モニターの電源をオンにします。

モニターがビデオ信号を検出できないが、正常に動作している場合は、ブランクの画面に Dell 自己診断機能チェックダイアログボックスが画面に表示されます（ダイアログボックスの背景には何も表示されません）。自己診断モードの間は、電源 LED が緑色に点灯し、自己診断パターンが画面に連続して表示されます。



□□□ システムが正常に動作している場合でも、ビデオケーブルが外れていたり損傷しているときにはこのボックスが表示されません。

□□□ モニターの電源をオフにしてビデオケーブルを再び接続し、コンピュータとモニターの電源をともにオンにします。

上記の手順を使用してもモニター画面に何も表示されない場合は、ビデオコントローラとコンピュータシステムをチェックして、モニターが正しく機能しているかどうかを調べてください。

### OSD 警告メッセージ

モニターが同期しなくなった場合、以下の警告メッセージが画面に表示されることがあります。

このビデオモードは表示できません

このメッセージは、コンピュータから受信している信号にモニターが同期できていないことを示しています。使用するモニターに対する信号の周波数が高すぎるまたは低すぎるのが原因です。このモニターで対応している垂直および水平周波数範囲については、[「仕様」](#)を参照してください。推奨モードは 1280 X 1024 / 60 Hz です。

警告メッセージが表示されないが、画面に何も表示されない場合は、モニタとコンピュータ間で同期が取られていないか、モニタが省電力モードになっている可能性があります。

## よく見られる問題

以下の表に、モニタでよく見られる問題に関する一般的な情報を示します。

問題	状態	解決方法
画像なし / 電源 LED オフ	画像が表示されない、モニタが動作しない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>ビデオケーブルがしっかりと接続されているかどうかを確認します。</li> <li>コンセントを調べます。</li> <li>電源ボタンが完全に押されているかどうかを確認します。</li> </ul>
画像なし / 電源 LED オフ	画像が表示されない、モニタの画面が明るくならない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>明るさとコントラストの設定を高くします。</li> <li>モニタの自己診断機能チェックを実行します</li> <li>D-sub ケーブルのピンが折れ曲がっていたり壊れていたりしないことを確認します。</li> </ul>
焦点のずれ	画像がぼやけている、はっきりしない、ゴーストが出る。	<ul style="list-style-type: none"> <li>自動調整ボタンを押します。</li> <li>OSD で位相とクロックを調整します。</li> <li>ビデオ延長ケーブルを使用しないようにします。</li> <li>モニタをリセットします。</li> <li>ビデオ解像度を低くするか、フォントサイズを上げます。</li> </ul>
画像の揺れ	画像が波打つ、微妙に動く	<ul style="list-style-type: none"> <li>自動調整ボタンを押します。</li> <li>OSD で位相とクロックを調整します。</li> <li>モニタをリセットします。</li> <li>環境状況を確認します。</li> <li>他の部屋に移して検査します。</li> </ul>
画素欠け	液晶画面に黒い点が見つかる	<ul style="list-style-type: none"> <li>液晶画面をクリーニングします。<a href="#">メンテナンス</a>を参照してください。</li> <li>電源をいったん切り、入れ直します</li> <li>モニタの動作中に常時点灯する画素が少々存在することがありますが、これは液晶技術で一般的に発生する状況で、故障ではありません。</li> </ul>
常時点灯する画素	液晶画面に光る点がある	<ul style="list-style-type: none"> <li>電源をいったん切り、入れ直します</li> <li>モニタの動作中に常時点灯する画素が少々存在することがありますが、これは液晶技術で一般的に発生する状況で、故障ではありません。</li> </ul>
明るさの問題	画像が暗すぎるか明るすぎる。	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタをリセットします。</li> <li>自動調整ボタンを押します。</li> <li>明るさとコントラストの設定を調整します。</li> </ul>
幾何学的歪み	画面が正しく中央に表示されない	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタの全設定をリセットします。</li> <li>自動調整ボタンを押します。</li> <li>位置調整で中央に揃えます。</li> <li>モニタが正しいビデオモードになっているかどうかを確認します、<a href="#">プリセット モニタモード</a>を参照してください。。</li> </ul>
水平 / 垂直線	画面に 1 本以上の線が表示される	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタをリセットします。</li> <li>自動調整ボタンを押します。</li> <li>OSD で位相とクロックを調整します。</li> <li>モニタの自己診断機能チェックを実行して、これらの線が自己診断モードでも表示されるかどうかを確認します。</li> <li>ピンが曲がっていたり折れていないかを確認します。</li> </ul>
同期の問題	画面にスクランブルがかかる、ま	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタをリセットします。</li> <li></li> </ul>

	たは小さい傷が見える。	<p>自動調整ボタンを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>OSD で位相とクロックを調整します。</li> <li>モニタの自己診断機能チェックを実行して、自己診断モードでもスクランブルのかかった画面になるかどうかを確認します。</li> <li>D-sub ケーブルのピンが折れ曲がっていたり壊れていたりしないことを確認します。</li> <li>セーフモードで起動します。</li> </ul>
液晶画面の引っかき傷	画面に引っかき傷やしみがある。	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタの電源をオフにし、画面をクリーニングしてください。</li> <li>クリーニングの注意事項については、<a href="#">メンテナンス</a>をご覧ください。</li> </ul>
安全に関する問題	煙や火花が出る。	<ul style="list-style-type: none"> <li>トラブルシューティングの手順は一切行わないで下さい。</li> <li>モニタを交換する必要があります。</li> </ul>
一時的に動作しなくなる問題	モニタが正常に動作することもあるれば、しないこともある。	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタが正しいビデオモードになっているかどうかを確認します。</li> <li>コンピュータとフラットパネルモニタにビデオケーブルがしっかり接続されていることを確認します。</li> <li>モニタをリセットします。</li> <li>モニタの自己診断機能チェックを実行して、自己診断モードでも一時的に動作しない現象が発生するかどうかを確認します。</li> </ul>

## 製品固有の問題

問題	状態	解決方法
画面の画像が小さすぎる	画像が画面中央に表示されるが、表示領域全体に表示されない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタの全設定をリセットします。</li> </ul>
前面パネルのボタンでモニタの調整ができない OSD が画面に表示されない。	OSD が画面に表示されない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>モニタの電源をオフにして電源コードを抜き、再びコードを差し込んで電源をオンにします。</li> </ul>

[目次へ戻る](#)

# 仕様：Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

[一般](#)・[フラットパネル](#)・[解像度](#)・[プリセットモニタモード](#)・[電気](#)・[物理的仕様](#)・[環境](#)・[パワーマネージメントモード](#)・[ピン配列](#)・[プラグアンドプレイ機能](#)

---

## 一般

モデル番号 E173FP

---

## フラットパネル

スクリーンタイプ	アクティブマトリクス - TFT LCD
スクリーン寸法	対角線長さ 17 インチ (432.0 mm) 水平 13.3 インチ (337.9 mm) 垂直 10.6 インチ (270.3 mm)
ピクセルピッチ	0.264 x 0.264 mm
視野角	120°(垂直) 標準、140°(水平) 標準
ルミナンス出力	250 cd/m <sup>2</sup> 標準
コントラスト率	450 : 1 標準
液晶モニタ表面コート	硬度 3H、反射防止処理
バックライト	4 CCFL タイプ
応答時間	16ms

---

## 解像度

水平スキャン範囲	31 kHz ~ 80 kHz (自動)
垂直スキャン範囲	56 Hz ~ 76 Hz (自動)
最適プリセット解像度	1280 x 1024 / 60 Hz
最大プリセット解像度	1280 x 1024 / 75 Hz

デルでは、以下の表に記載しているすべてのプリセットモードについて、画像のサイズと中央揃えが適切に設定されることを保証しています。

---

## プリセットモニタモード

モニタモード	水平 周波数 (kHz)	垂直 周波数 (Hz)	ピクセルクロック (MHz)	同期極性 (水平 / 垂直)
DOS 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VGA 640 x 480	31.5	60.0	25.18	-/-
VESA 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+

## 電気

ビデオ入力信号	アナログ RGB、0.7 V +/-5 %、75 Ω入力インピーダンス
同期入力信号	別々の水平信号と垂直信号： 3.3V Cmos または 5V TTL レベル、正同期または負同期
AC 入力電圧 / 周波数 / 電流	100 ~ 240 VAC / 50 ~ 60 Hz 最大 2A (RMS)
110 V 時の入力電流	最大 30 A
220 V 時の入力電流	最大 60 A

## 物理的仕様

コネクタタイプ	15-ピン D-Sub、青コネクタ
信号ケーブルタイプ	着脱式、D-Sub、15ピン、モニタに取り付け済み
寸法 (スタンド込み)	
高さ	15.9 インチ (402.9 mm)
幅	14.9 インチ (378.5 mm)

奥行	5.55 インチ (141 mm)
寸法 (スタンドなし)	
高さ	12.7 インチ (322.8 mm)
幅	14.9 インチ (378.5 mm)
奥行	2.66 インチ (67.7 mm)
スタンド寸法	
高さ	11.81 インチ (300 mm)
幅	10.6 インチ (270 mm)
奥行	5.55 インチ (141 mm)
重量 (パッケージ込み)	最大 14.7 lb (6.5 kg)
重量 (スタンド、ビデオケーブル込み)	最大 11.74 lb (5.3 kg)
重量 (スタンドなし) (壁掛け、VESA 規格での取り付けで考慮する重量)	最大 8.9 lb (4.05 kg)
スタンド重量	約 2.5 lb (1.13kg)

---

## 環境

### 気温

使用時	摂氏 5 ~ 35 度 (華氏 41 ~ 95 度)
非使用時	摂氏 -20 ~ 60 度 (華氏 -4 ~ 140 度)

### 湿度

使用時	10 ~ 80 % (凝縮なし)
非使用時	5 ~ 90 % (凝縮なし)

### 標高

使用時	3,658 m (12,000 フィート)
非使用時	12,192 m (40,000 フィート)

### 熱消散

最大 137 BTU/時  
標準 116 BTU/時

---

## パワーマネージメントモード

お使いの PC に VESA の DPMS 準拠ディスプレイカードやソフトウェアがインストールされている場合、モニタを長時間使用しないと、自動的に省電力モードに入ります。キーボードやマウス、その他の入力デバイスを使うと、モニタは自動的に通常の動作に戻ります。以下の表は、電力消費および自動省電力機能の信号の一覧です。

パワーマネージメントの定義						
VESA のモード	ビデオ信号	水平同期	垂直同期	消費電力	省電力	LED の色
オン	アクティブ	アクティブ	アクティブ	<=35W	0%	緑色
省電力	ブランク	非アクティブ	非アクティブ	<=2W	99%	橙色
スイッチを切る*	ブランク	--	--	<=1W	99%	オフ

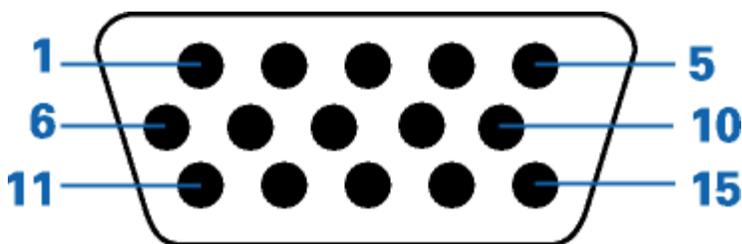
このモニタは、ENERGY STAR® に準拠しています。



ENERGY STAR® は米国における登録商標です。DELLは ENERGY STAR® のパートナーであり、本製品が ENERGY STAR® のエネルギー効率ガイドラインに準拠していることを確認済みです。

## ピン配列

### 15 ピン D-Sub コネクタ



ピン番号	信号ケーブルの 15 ピン側
1	ビデオ信号 - 赤
2	ビデオ信号 - 緑
3	ビデオ信号 - 青
4	GND
5	自己診断
6	GND - 赤
7	GND - 緑
8	GND - 青

9	PC5V
10	GND - 同期
11	GND
12	DDC データ
13	水平同期
14	垂直同期
15	DDC クロック

---

## プラグアンドプレイ機能

このモニタは、あらゆるプラグアンドプレイ対応システムで使用できます。モニタでは、DDC（ディスプレイデータチャンネル）プロトコルを使用して EDID（拡張ディスプレイ認識データ）をコンピュータシステムに自動的に供給するため、システムは自動的に設定され、モニタ設定が最適化されます。ユーザーは、必要な場合は異なる設定を選択できますが、ほとんどの場合モニタの設定は自動的に行われます。

---

[目次へ戻る](#)

## 付録: Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

### Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ

- [安全情報](#)
- [Dellに問い合わせ](#)
- [規制通知](#)
- [リサイクル](#)
- [モニター設定ガイド](#)

## 安全情報

 **警告:** このガイドで指定されている コントロール、調整機能、または手順 以外のものを使用する場合、感電、電気・機械上の危険性にさらされる恐れがあります

モニターをコンピュータに接続して使用するときは、次の使用上の注意をよく読んでそれに従ってください:

- コンピュータの損傷を防止しようとするなら、コンピュータ用 電力供給のための電圧選択スイッチを該当する地域に合う交流 と合うように選択してください。:
  - 115 V/60 Hz: 北米および南米の大半と、日本、韓国(220 v /60 Hzも可能)、台湾などの極東地域。
  - 230 V/50 Hz: ヨーロッパ全域と、中近東、および上記以外の極東地域

また、モニターの電力規格がその国で使用している電源で作動するかどうかを常に確認 してください。

 **メモ:** このモニターは AC電圧入力設定のための電圧選択スイッチがなかったら、必要ありません。“電気仕様”部分で定義された範囲内のどんな種類のAC電圧入力も自動的に受容します。

- モニターの隙間には絶対に金属類を挿入しないでください。感電の危険が生ずる恐れがあります。
- 感電の危険性を避けるため、モニターの内部には絶対に手を触れないでください。モニターケースを開くことのできるのは、技術資格のある者に限られています。
- 電源コードが破損しているときは、モニターを絶対に使用しないでください。電源コードの上に物を置かないようにして下さい。また、人がつかずくような場所に電源コードを設置しない様、注意して下さい。
- モニターのコンセントを抜くときには、コードではなく必ずプラグ部分をつかんで抜いてください。
- モニターキャビネットの隙間は換気用のものです。加熱を防ぐために、これらの隙間をふさいだり、覆ったりしないでください。また、モニターをベッドやソファ、カーペットなどの柔らかい物の上に置いて使用しないでください。そのような物の上での使用は、キャビネット底面の換気用の隙間を塞ぐ恐れがあります。本棚等の閉ざされたスペースにモニターを置くときは、換気が十分に行われるよう気をつけて下さい。
- モニターを設置する時は湿度が低く、ほこりの少ない場所に設置してください。湿気が多い地下室やほこりの多い通路などへの設置は避けてください。
- モニターを雨にさらしたり、水の近く（台所、スイミングプールの側など）で使用したりしないでください。誤ってモニターを濡らしてしまったときは、ただちにプラグを抜いて正規のサービス業者に 連絡してください。必要によっては湿った布でモニターを拭くことができますが、はじめにモニターのプラグを抜いてからにしてください。
- モニターは固い面の上に置き、取り扱いに注意してください。画面はガラス製なので、落としたり物にぶついたりすると破損する恐れがあります。
- コンセントの近くにモニターを設置するようにしてください。
- モニターが正常に作動しない場合、特にモニターから異常な音や臭いがする場合は、すぐにモニターのプラグを抜き、正規のサービス業者またはサービスセンターに連絡してください。
- モニターの後面のカバーをはずさないでください。感電する恐れがあります。カバーを外す作業は、技術資格のある者に限られています。
- 高温での使用は問題を引き起こす原因となります。モニターは直射日光を避けて使用し、ヒーターやストーブ、暖炉などの熱器具から離して使用して下さい。
- モニターを長期間使用しない場合は、モニターのプラグを抜いてください。
- お手入れや点検修理などを行う前には 必ずコンセントからモニターのプラグを抜いてください。
- 本製品内部のHg Lamp(s)には水銀が含まれているため、地方自治体、州または連邦法に仕上がってリサイクルまたは廃棄する必要があります。詳細については、米国電子工業会：<http://www.eiae.org>にお問い合わせください。

# Dellに問い合わせ

Dell社に電子的に問い合わせるには、次のウェブサイトからアクセスできます：

- [www.dell.com](http://www.dell.com)
- [support.dell.com](http://support.dell.com) (テクニカル・サポート)
- [premiersupport.dell.com](http://premiersupport.dell.com) (教育、政府、ヘルスケア、および一般、プラチナおよびゴールド顧客を含めた中/大企業の顧客に対するテクニカル・サポート)

国の特定ウェブアドレスについて、下表で適切な国セクションを検索します。

 **メモ:** フリーコール番号は、記載されている国でのみ利用できます。

Dellに問い合わせが必要な場合、電子アドレス、電話番号および下表のコードを使います。使用するコードの探す上でサポートが必要な場合は、各国または国際オペレータにお問い合わせください。

国 (市) 国際アクセスコード国コード 市コード	部署名またはサービスエリア、 ウェブサイトおよびE-メールアドレス	エリアコード、 各地の番号、 フリーコール番号
アングイラ	全般サポート	フリーコール：800-335-0031
アンギアとバルビューダ	全般サポート	1-800-805-5924
アルゼンチン (ブエノスアイレス) 国際アクセスコード 00 国コード： 54 市コード： 11	ウェブサイト： <a href="http://www.dell.com.ar">www.dell.com.ar</a>	
	E-メール： <a href="mailto:us_latin_services@dell.com">us_latin_services@dell.com</a>	
	デスクトップおよびコンピュータのE-メールアドレス： <a href="mailto:la-techsupport@dell.com">la-techsupport@dell.com</a>	
	サーバおよびEMC用E-メール： <a href="mailto:la_enterprise@dell.com">la_enterprise@dell.com</a>	
	カスタマーケア	フリーコール：0-800-444-0730
	テクニカル・サポート	フリーコール：0-800-444-0733
	テクニカル・サポート・サービス	フリーコール：0-800-444-0724
	販売	0-810-444-3355
アルバ	全般サポート	フリーコール：800-1578
オーストラリア (シドニー) 国際アクセスコード： 0011 国コード： 61 市コード： 2	E-メール (オーストラリア)： <a href="mailto:au_tech_support@dell.com">au_tech_support@dell.com</a>	
	E-メール (ニュージーランド)： <a href="mailto:nz_tech_support@dell.com">nz_tech_support@dell.com</a>	
	在宅および小事業	1-300-65-55-33
	政府および事業	フリーコール：1-800-633-559
	優先取引先部 (PAD)	フリーコール：1-800-060-889
	サーバおよびストレージ用	フリーコール：1-800-505-095
	デスクトップおよびコンピュータ用	フリーコール：1-800-733-314
	カスタマーケア	フリーコール：1-800-819-339

	企業販売	フリーコール：1-800-808-385
	取引販売	フリーコール：1-800-808-312
	Fax	フリーコール：1-800-818-341
オーストリア（ウィーン） 国際アクセスコード： 900 国コード：43 市コード：1	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-メール： <a href="mailto:tech_support_central_europe@dell.com">tech_support_central_europe@dell.com</a>	
	在宅/小事業販売	0820 240 530 00
	在宅/小事業Fax	0820 240 530 49
	在宅/小事業カスタマーケア	0820 240 530 14
	優先取引先/企業カスタマーケア	0820 240 530 16
	在宅/小事業テクニカル・サポート	0820 240 530 14
	優先取引先/企業テクニカル・サポート	0660 8779
	電話交換台	0820 240 530 00
バハマス	全般サポート	フリーコール：1-866-278-6818
バルバドス	全般サポート	1-800-534-3066
ベルギー（ブリュッセル） 国際アクセスコード：00 国コード：32 市コード：2	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	フランス語顧客対応E-メール： <a href="http://support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/">support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/</a>	
	テクニカル・サポート	02 481 92 88
	テクニカル・サポートFax	02 481 92 95
	カスタマーケア	02 713 15 .65
	企業販売	02 481 91 00
	Fax	02 481 92 99
	電話交換台	02 481 91 00
バミューダ	全般サポート	1-800-342-0671
ボリビア	全般サポート	フリーコール：800-10 - 0238
ブラジル 国際アクセスコード：00 国コード：55 市コード：51	ウェブサイト： <a href="http://www.dell.com/br">www.dell.com/br</a>	
	カスタマー・サポート、テクニカル・サポート	0800 90 3355
	テクニカル・サポートFax	51 481 5470
	カスタマーケアFax	51 481 5480
	販売	0800 90 3390
英領バージニア諸島	全般サポート	フリーコール：1-866-278-6820
ブルネイ 国コード：673	カスタマー・テクニカル・サポート（ペナン、マレーシア）	604 633 4966
	カスタマー・サービス（ペナン、マレーシア）	604 633 4949
	取引販売（ペナン、マレーシア）	604 633 4955
カナダ（ノースヨーク、オンタリオ） 国際アクセスコード： 011	オンライン注文状況： <a href="http://www.dell.ca/ostatus">www.dell.ca/ostatus</a>	
	オートテック（自動テクニカル・サポート）	フリーコール：1-800-247-9362
	カスタマーケア（在宅販売/小事業）	フリーコール：1-800-847-4096
	カスタマーケア（中/大企業、政府）	フリーコール：1-800-326-9463
	テクニカル・サポート（在宅販売/小事業）	フリーコール：1-800-847-4096

	テクニカル・サポート (中/大事業、政府)	フリーコール：1-800-387-5757
	販売 (在宅販売/小事業)	フリーコール：1-800-387-5752
	販売 (中/大事業、政府)	フリーコール：1-800-387-5755
	予備販売および拡大サービス販売	1 866 440 3355
ケイマン諸島	全般サポート	1-800-805-7541
チリ (サンティアゴ) 国コード： 56 市コード： 2	販売、カスタマー・サポート、およびテクニカル・サポート	フリーコール：1230-020-4823
中国 (厦門) 国コード： 86 市コード： 592	テクニカル・サポート・ウェブサイト： <a href="http://support.dell.com.cn">support.dell.com.cn</a>	
	テクニカル・サポートE-メール： <a href="mailto:cn_support@dell.com">cn_support@dell.com</a>	
	テクニカル・サポートFax	818 1350
	テクニカル・サポート (寸法およびInspiron)	フリーコール：800 858 2969
	テクニカル・サポート (OptiPlex、Latitude および Dell Precision)	フリーコール：800 858-0950
	テクニカル・サポート (サーバおよびストレージ)	フリーコール：800 858-0950
	テクニカル・サポート (プロジェクタ、PDA、プリンタ、スイッチ、ルータなど)	フリーコール：800 858 2920
	カスタマー・サービス	フリーコール：800 8582060
	カスタマー・サービスFax	592 818 1308
	在宅および小事業	フリーコール：800 8582222
	優先取引先部	フリーコール：800 8582557
	大企業取引先GCP	フリーコール：800 8582055
	大企業取引先主要取引先	フリーコール：800 8582628
	大企業取引先北	フリーコール：800 8582999
	大企業取引先北政府および教育	フリーコール：800 8582955
	大企業取引先東	フリーコール：800 8582020
	大企業取引先東政府および教育	フリーコール：800 8582669
	大企業取引先キューチーム	フリーコール：800 8582572
	大企業取引先南	フリーコール：800 8582355
	大企業取引先西	フリーコール：800 8582811
大企業取引先予備部品	フリーコール：800 8582621	
コロンビア	全般サポート	980-9-15-3978
コスタリカ	全般サポート	0800-012-0435
チェコ共和国 (プラハ) 国際アクセスコード： 00 国コード： 420 市コード： 2	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-メール： <a href="mailto:czech_dell@dell.com">czech_dell@dell.com</a>	
	テクニカル・サポート	02 2186 27 27
	テクニカル・サポートFax	02 2186 27 28
	カスタマーケア	02 2186 27 11
	カスタマーケアFax	02 2186 27 14

	電話交換台	02 2186 27 11
デンマーク (コペンハーゲン) 国際アクセスコード： 00 国コード： 45	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-メール・サポート (ポータブル・コンピュータ) den_nbk_support@dell.com	
	E-メール・サポート (デスクトップ・コンピュータ) den_support@dell.com	
	E-メール・サポート (サーバ) Nordic_server_support@dell.com	
	テクニカル・サポート	7023 0182
	カスタマーケア (リレーショナル)	7023 0184
	在宅/小事業カスタマーケア	3287 5505
	電話交換台 (リレーショナル)	3287 1200
	電話交換台Fax (リレーショナル)	3287 1201
	電話交換台 (在宅販売/小事業)	3287 5000
	電話交換台Fax (在宅販売/小事業)	3287 5001
	ドミニカ	全般サポート
ドミニカ共和国	全般サポート	1-800-148-0530
エクアドル	全般サポート	フリーコール：999-119
エル・サルバドル	全般サポート	01-899-753-0777
フィンランド (ヘルシンキ) 国際アクセスコード： 990 国コード： 358 市コード： 9	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-メール：fin_support@dell.com	
	E-メール・サポート (サーバ) Nordic_support@dell.com	
	テクニカル・サポート	09 253 313 60
	テクニカル・サポートFax	09 253 313 81
	リレーショナル・カスタマーケア	09 253 313 38
	在宅/小事業カスタマーケア	09 693 791 94
	Fax	09 253 313 99
	電話交換台	09 253 313 00
フランス (パリ) (モンペリエ) 国際アクセスコード： 00 国コード： 33 市コード： (1) (4)	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-メール： <a href="mailto:support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/">support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/</a>	
	在宅および小事業	
	テクニカル・サポート	0825 387 270
	カスタマーケア	0825 823 833
	電話交換台	0825 004 700
	電話交換台 (フランス国外からの電話)	04 99 75 40 00
	販売	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Fax (フランス国外からの電話)	04 99 75 40 01
	企業	
	テクニカル・サポート	0825 004 719

	カスタマーケア	0825 338 339
	電話交換台	01 55 94 71 00
	販売	01 55 94 71 00
	Fax	01 55 94 71 01
ドイツ (ランゲン) 国際アクセスコード： 00 国コード： 49 市コード： 6103	ウェブサイト：support.euro.dell.com	
	E-メール：tech_support_central_europe@dell.com	
	テクニカル・サポート	06103 766-7200
	在宅/小事業カスタマーケア	0180-5-224400
	グローバル・セグメント・カスタマーケア	06103 766-9570
	優先取引先/企業カスタマーケア	06103 766-9420
	優先取引先/企業カスタマーケア	06103 766-9560
	優先取引先/企業カスタマーケア	06103 766-9555
	電話交換台	06103 766-7000
ギリシャ 国際アクセスコード： 00 国コード： 30	ウェブサイト：support.euro.dell.com	
	E-メール： support.euro.dell.com/gr/en/emaildell/	
	テクニカル・サポート	00800-44 14 95 18
	ゴールド・サービス・テクニカル・サポート	00800-44 14 00 83
	電話交換台	2108129810
	ゴールド・サービス電話交換台	2108129811
	販売	2108129800
	Fax	2108129812
グレナダ	全般サポート	フリーコール：1-866-540-3355
グアテマラ	全般サポート	1-800-999-0136
ガイアナ	全般サポート	フリーコール：1-877-270-4609
香港 国際アクセスコード： 001 国コード： 852	ウェブサイト：support.ap.dell.com	
	E-メール：apsupport@dell.com	
	テクニカル・サポート (Dimension™ および Inspiron™)	2969 3188
	テクニカル・サポート (OptiPlex™、Latitude™ および Dell Precision™)	2969 3191
	テクニカル・サポート (PowerApp™、PowerEdge™、PowerConnect™、およびPowerVault™)	2969 3196
	ゴールド・キューEECホットライン	2969 3187
	カスタマー・サービス	3416 0910
	大企業取引先	3416 0907
	グローバル・カスタマー・プログラム	3416 0908
	中事業部	3416 0912
	在宅および小事業部	2969 3155
インド	テクニカル・サポート	1600 33 8045

	販売	1600 33 8044	
アイルランド (チェリー ウッド) 国際アクセスコード： 16 国コード： 353 市コード： 1	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>		
	E-メール： <a href="mailto:dell_direct_support@dell.com">dell_direct_support@dell.com</a>		
	テクニカル・サポート	1850 543 543	
	U.K.テクニカル・サポート (U.K.国内電話のみ対応)	0870 908 0800	
	在宅ユーザ・カスタマーケア	01 204 4014	
	在宅/小事業カスタマーケア	01 204 4014	
	U.K.カスタマーケア (U.K.国内電話のみ対応)	0870 906 0010	
	企業カスタマーケア	1850 200 982	
	企業カスタマーケア (U.K.国内電話のみ対応)	0870 907 4499	
	アイルランド販売	01 204 4444	
	U.K.販売 (U.K.国内電話のみ対応)	0870 907 4000	
	Fax/販売Fax	01 204 0103	
	電話交換台	01 204 4444	
	イタリア (ミラン) 国際アクセスコード： 00 国コード： 39 市コード： 02	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
E-メール： <a href="mailto:support.euro.dell.com/it/it/emaildell/">support.euro.dell.com/it/it/emaildell/</a>			
在宅および小事業			
テクニカル・サポート		02 577 826 90	
カスタマーケア		02 696 821 14	
Fax		02 696 821 13	
電話交換台		02 696 821 12	
企業			
テクニカル・サポート		02 577 826 90	
カスタマーケア		02 577 825 55	
Fax		02 575 035 30	
電話交換台		02 577 821	
ジャマイカ		全般サポート (ジャマイカ国内電話のみ対応)	1-800-682-3639
日本 (川崎) 国際アクセスコード： 001 国コード： 81 市コード： 44		ウェブサイト： <a href="http://support.jp.dell.com">support.jp.dell.com</a>	
	テクニカル・サポート (サーバ)	フリーコール： 0120-198-498	
	日本国外のテクニカル・サポート (サーバ)	81-44-556-4162	
	テクニカル・サポート (Dimension™ および Inspiron™)	フリーコール： 0120-198-226	
	日本国外のテクニカル・サポート (Dimension™ および Inspiron™)	81-44-520-1435	
	テクニカル・サポート (Dell Precision™、OptiPlex™、および Latitude™)	フリーコール： 0120-198-433	
	日本国外のテクニカル・サポート (Dell Precision™、OptiPlex™、および Latitude™)	81-44-556-3894	
	テクニカル・サポート (PDA、プロジェクト、プリンタ、ルータ)	フリーコール： 0120-981-690	
	日本国外のテクニカル・サポート (PDA、プロジェクト、プ	81-44-556-3468	

	リンタ、ルータ)	
	Faxボックス・サービス	044-556-3490
	24時間自動注文サービス	044-556-3801
	カスタマーケア	044-556-4240
	事業販売部 (最大従業員400人)	044-556-1465
	優先取引先部販売 (従業員400人以上)	044-556-3433
	大企業取引先販売 (従業員3500人以上)	044-556-3430
	公的販売 (政府省庁、教育機関および医療機関)	044-556-1469
	グローバル・セグメント日本	044-556-3469
	個人ユーザ	044-556-1760
	電話交換台	044-556-4300
韓国 (ソウル)	テクニカル・サポート	フリーコール：-200-3800
国際アクセスコード：001	販売	フリーコール：080-200-3600
国コード：82	カスタマー・サービス (ソウル、韓国)	フリーコール：080-200-3800
市コード：2	カスタマー・サービス (ペナン、マレーシア)	604 633 4949
	Fax	2194-6202
	電話交換台	2194-6000
ラテンアメリカ	カスタマー・テクニカル・サポート (オースチン、テキサス、USA)	512 728-4093
	カスタマー・サービス (オースチン、テキサス、USA)	512 728-3619
	Fax(テクニカル・サポートおよびカスタマー・サービス) (オースチン、テキサス、USA)	512 728-3883
	販売 (オースチン、テキサス、USA)	512 728-4397
	販売Fax (オースチン、テキサス、USA)	512 728-4600 または512 728-3772
ルクセンブルグ	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード：00	E-メール：tech_be@dell.com	
国コード：352	テクニカル・サポート (ブリュッセル、ベルギー)	3420808075
	在宅/小事業販売 (ブリュッセル、ベルギー)	フリーコール：080016884
	企業販売 (ブリュッセル、ベルギー)	02 481 91 00
	カスタマーケア (ブリュッセル、ベルギー)	02 481 91 19
	Fax (ブリュッセル、ベルギー)	02 481 92 99
	電話交換台 (ブリュッセル、ベルギー)	02 481 91 00
マカオ	テクニカル・サポート	フリーコール：0800-582
国コード：853	カスタマー・サービス (ペナン、マレーシア)	604 633 4949
	取引販売	フリーコール：0800 581
マレーシア (ペナン)	テクニカル・サポート(Dell Precision、OptiPlex、およびLatitude)	フリーコール：1 80088 0193
国際アクセスコード：00	テクニカル・サポート (寸法およびInspiron)	フリーコール：1 80088 1306
国コード：60	テクニカル・サポート(PowerEdge および PowerVault)	フリーコール：180088 1306

市コード： 4	カスタマー・サービス	04 633 4949
	取引販売	フリーコール：1 800 888 202
	企業販売	フリーコール：1 800 888 213
メキシコ 国際アクセスコード： 00 国コード： 52	カスタマー・テクニカル・サポート	001-877-384-8979 または001-877-269-3383
	販売	50-81-8800 または01-800-888-3355
	カスタマー・サービス	001-877-384-8979 または001-877-269-3383
	メイン	50-81-8800 または01-800-888-3355
モンテセラート	全般サポート	フリーコール：1-866-278-6822
オランダ領アンティレス諸島	全般サポート	001-800-882-1519
オランダ（アムステルダム） 国際アクセスコード： 00 国コード： 31 市コード： 20	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	テクニカル・サポート	020 674 45 00
	テクニカル・サポートFax	020 674 47 66
	在宅/小事業カスタマーケア	020 674 42 00
	リレーショナル・カスタマーケア	020 674 4325
	在宅/小事業販売	020 674 55 00
	リレーショナル販売	020 674 50 00
	在宅/小事業販売Fax	020 674 47 75
	リレーショナル販売Fax	020 674 47 50
	電話交換台	020 674 50 00
	電話交換台Fax	020 674 47 50
ニュージーランド 国際アクセスコード： 00 国コード： 64	E-メール（ニュージーランド）： <a href="mailto:nz_tech_support@dell.com">nz_tech_support@dell.com</a>	
	E-メール（オーストラリア）： <a href="mailto:au_tech_support@dell.com">au_tech_support@dell.com</a>	
	テクニカル・サポート（デスクトップおよびポータブル・コンピュータ）	0800 443 563
	テクニカル・サポート（サーバおよびストレージ）	0800 505 098
	在宅および小事業	0800 446 255
	政府および事業	0800 444 617
	販売	0800 441 567
	Fax	0800 441 566
ニカラグア	全般サポート	001-800-220-1006
ノルウェー（ライサカー） 国際アクセスコード： 00 国コード： 47	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-メール・サポート（ポータブル・コンピュータ） <a href="mailto:nor_nbk_support@dell.com">nor_nbk_support@dell.com</a>	

	E-メール・サポート (デスクトップ・コンピュータ) : nor_support@dell.com	
	E-メール・サポート (サーバ) : nordic_server_support@dell.com	
	テクニカル・サポート	671 16882
	リレーショナル・カスタマーケア	671 17514
	在宅/小事業カスタマーケア	23162298
	電話交換台	671 16800
	Fax電話交換台	671 16865
パナマ	全般サポート	001-800-507-0962
ペルー	全般サポート	0800-50-669
ポーランド (ワルシャワ)	ウェブサイト: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード: 011	E-メール: pl_support_tech@dell.com	
国コード: 48	カスタマー・サービス電話	57 95 700
市コード: 22	カスタマーケア	57 95 999
	販売	57 95 999
	カスタマー・サービスFax	57 95 806
	受付デスクFax	57 95 998
	電話交換台	57 95 999
ポルトガル	ウェブサイト: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード: 00	E-メール: <a href="mailto:support.euro.dell.com/pt/en/emailldell/">support.euro.dell.com/pt/en/emailldell/</a>	
国コード: 351	テクニカル・サポート	707200149
	カスタマーケア	800 300 413
	販売	800 300 410 または 800 300 411 または 800 300 412 または 21 422 07 10
	Fax	21 424 01 12
プエルトリコ	全般サポート	1-800-805-7545
セントキッツアンドネヴィス	全般サポート	フリーコール: 1-877-441-4731
セント・ルチア	全般サポート	1-800-882-1521
セント・ビンセントおよびグレナディーン諸島	全般サポート	フリーコール: 1-877-270-4609
シンガポール (シンガポール)	テクニカル・サポート (寸法およびInspiron)	フリーコール: 1800 394 7430
国際アクセスコード: 005	テクニカル・サポート (Optiplex、Latitude、および Precision)	フリーコール: 1800 394 7488
国コード: 65	テクニカル・サポート (PowerEdge および PowerVault)	フリーコール: 1800 394 7478
	カスタマー・サービス (ペナン、マレーシア)	604 633 4949
	取引販売	フリーコール: 8006011054
	企業販売	フリーコール: 8006011053
南アフリカ (ヨハネスブル)	ウェブサイト: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	

グ)		
国際アクセスコード： 09/091	E-メール：dell_zs_support@dell.com	
国コード：27	ゴールド・キュー	011 709 7713
市コード：11	テクニカル・サポート	011 709 7710
	カスタマーケア	011 709 7707
	販売	011 709 7700
	Fax	011 706 0495
	電話交換台	011 709 7700
東南アジアおよび太平洋諸国	カスタマー・テクニカル・サポート、カスタマー・サービス、および販売（ペナン、マレーシア）	604 633 4810
スペイン（マドリッド）	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード：00	E-メール： <a href="mailto:support.euro.dell.com/es/es/emailldell/">support.euro.dell.com/es/es/emailldell/</a>	
国コード：34	在宅および小事業	
市コード：91	テクニカル・サポート	902 100 130
	カスタマーケア	902 118 540
	販売	902 118 541
	電話交換台	902 118 541
	Fax	902 118 539
	企業	
	テクニカル・サポート	902 100 130
	カスタマーケア	902 115 236
	電話交換台	91 722 92 00
	Fax	91 722 95 83
スウェーデン（ウップランズバスビイ）	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード：00	E-メール：swe_support@dell.com	
国コード：46	LatitudeおよびInspiron対応E-メール・サポート： Swe-nbk_kats@dell.com	
市コード：8	OptiPlex対応E-メール・サポート：Swe_kats@dell.com	
	サーバ対応E-メール・サポート： Nordic_server_support@dell.com	
	テクニカル・サポート	08 590 05 199
	リレーショナル・カスタマーケア	08 590 05 642
	在宅/小事業カスタマーケア	08 587 70 527
	従業員購入プログラム（EPP）サポート	20 140 14 44
	テクニカル・サポートFax	08 590 05 594
	販売	08 590 05 185
スイス（ジュネーブ）	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード：00	E-メール：Tech_support_central_Europe@dell.com	
国コード：41	フランス語HSBおよび企業顧客対応E-メール： <a href="mailto:support.euro.dell.com/ch/fr/emailldell/">support.euro.dell.com/ch/fr/emailldell/</a>	
市コード：22	テクニカル・サポート（在宅販売/小事業）	0844 811 411

	テクニカル・サポート (企業)	0844 822 844
	カスタマーケア (在宅販売/小事業)	0848 802 202
	企業カスタマーケア (企業)	0848 821 721
	Fax	022 799 01 90
	電話交換台	022 799 01 01
台湾	テクニカル・サポート (ポータブルおよびデスクトップ・コンピュータ)	フリーコール：?00801?86?1011
国際アクセスコード： 002	テクニカル・サポート (サーバおよびストレージ)	フリーコール：00801 60 1256
国コード： 886	企業販売	フリーコール：00801 651 227
タイ	テクニカル・サポート (Optiplex、Latitude、および Precision)	フリーコール：1800 0060 07
国際アクセスコード： 001	テクニカル・サポート (PowerEdge および PowerVault)	フリーコール：1800 0600 09
国コード： 66	カスタマー・サービス (ペナン、マレーシア)	604 633 4949
	販売	フリーコール：1800 0600 09
トリニダード/トバゴ	全般サポート	1-800-805-8035
トルコおよびカイコス諸島	全般サポート	フリーコール：1-866-540-3355
U.K. (ブラックネル)	ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
国際アクセスコード： 00	カスタマーケア・ウェブサイト： <a href="http://support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp">support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp</a>	
国コード： 44	E-メール： <a href="mailto:dell_direct_support@dell.com">dell_direct_support@dell.com</a>	
市コード： 1344	テクニカル・サポート (企業/優先取引先/PAD [1,000+従業員])	0870 908 0500
	テクニカル・サポート (直接/PADおよび一般)	0870 908 0800
	グローバル取引先カスタマーケア	01344 373 186
	在宅および小事業カスタマーケア	0870 906 0010
	企業カスタマーケア	01344 373 185
	優先取引先 (従業員500~5,000人) カスタマーケア	0870 906 0010
	中央政府カスタマーケア	01344 373 193
	地方政府および教育カスタマーケア	01344 373 199
	健康カスタマーケア	01344 373 194
	在宅および小事業販売	0870 907 4000
	企業/公的部門販売	01344 860 456
	在宅および小事業Fax	0870 907 4006
ウルグアイ	全般サポート	フリーコール：-413-598-2521
U.S.A (オースチン、テキサス)	自動注文状況サービス	フリーコール：1-800-433-9014
国際アクセスコード： 011	オートテック (ポータブルおよびデスクトップ・コンピュータ)	フリーコール：1-800-247-9362
国コード： 1	消費者 (在宅および在宅オフィス)	
	テクニカル・サポート	フリーコール：1-800-624-9896
	カスタマー・サービス	フリーコール：1-800-624-9897

DellNetサービスおよびサポート	フリーコール：1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
従業員購入プログラム (EPP)カスタマー	フリーコール：1-800-695-8133
財務サービス・ウェブサイト： <a href="http://www.dellfinancialservices.com">www.dellfinancialservices.com</a>	
財務サービス (リース/ローン)	フリーコール：1-877-577-3355
財務サービス (Dell優先取引先 [DPA] )	フリーコール：1-800-283-2210
ビジネス	
カスタマー・サービスおよびテクニカル・サポート	フリーコール：1-800-822-8965
従業員購入プログラム (EPP)カスタマー	フリーコール：1-800-695-8133
プリンタおよびプロジェクト・テクニカル・サポート	フリーコール：1-877-459-7298
公的 (政府、教育およびヘルスケア)	
カスタマー・サービスおよびテクニカル・サポート	フリーコール：1-800-456-3355
従業員購入プログラム (EPP)カスタマー	フリーコール：1-800-234-1490
Dell 販売	フリーコール：1-800-289-3355 フリーコール：1-800-879-3355
Dellアウトレット店舗 (Dell改定コンピュータ)	フリーコール：1-888-798-7561
ソフトウェアおよび周辺機器販売	フリーコール：1-800-671-3355
予備部品販売	フリーコール：1-800-357-3355
拡大サービスおよび保証販売	フリーコール：1-800-247-4618
Fax	フリーコール：1-800-727-8320
聾啞者、難聴者または失語症者用DELLサービス	フリーコール：1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
U.S.バージニア諸島	全般サポート 1-877-673-3355
ベネズエラ	全般サポート 8001-3605

## 規制通知

### VCCI クラスB通知 (日本国内のみ)

この装置は、クラスBデジタル・デバイス (住居環境で、または同環境に隣接して使用するデバイス) の制限に準拠し、住居領域のラジオ周波数干渉を防ぐための自主規制協議会が設定する情報技術装置に関する基準に準拠しています。



#### クラス B ITE

この装置は、情報処理装置等電磁障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

## MIC 通知 (韓国国内のみ)

### クラス B デバイス

기종별	사용자 안내문
B급 기기 (가정용 정보통신기기)	이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

このデバイスは、事業目的外にのみ承認し、住居領域を含めた環境で使用することにご注意ください。

## BSMI 通知 (台湾のみ)

**警告使用者：** 這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成無線電子擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

## 規制リスト：

### 安全認定：

- UL/CUL 60950
- NOM
- CE Mark—EN60950
- IEC 950
- CCC
- PCBC
- CSA
- TUVGS
- NEMKO
- GOST
- PSB
- IRAM/EZU
- TUV-S
- SASO
- SII
- MEEI
- EVPU
- SIQ
- SABS

### EMC認定：

- FCC Part 15 Class B
- CE Mark—EN55022:1998, EN55024:1998, EN61000-3-2:1995, EN61000-3-3:1995
- VCCI Class B ITE
- MIC

### 人間工学：

- ENERGY STAR®
- TUV Ergo
- TCO 99

---

## リサイクル

Dell社は、お客様が、モニターを含め、中古コンピュータのハードウェアを環境に害のないように処分することを推奨します。考えられる方法としては、部品または全製品の再利用、製品、コンポーネント、および/または材質のリサイクルなどです。

詳細は [www.dell.com/recycling\\_programs](http://www.dell.com/recycling_programs) そして [www.dell.com/environment](http://www.dell.com/environment) をご覧ください。

---

## モニター設定ガイド

PDFファイルを表示する（.pdf拡張付きファイル）には、ドキュメント・タイトルをクリックします。PDFファイル（.pdf拡張付きファイル）をハードドライブに保存するには、ドキュメント・タイトルを右クリックして、Microsoft® Internet Explorer で名前を付けて保存をクリックするか、またはNetscape Navigatorで名前を付けてリンクを保存し、次にファイルを保存する先のハードドライブの場所を指定します。

### [設定ガイド](#) (.pdf)



メモ: PDFファイルには、Adobe™ Acrobat Readerが必要です。www.adobe.comのAdobeウェブサイトからダウンロードできます。

PDFファイルを表示するには、Acrobat Readerを起動します。次に、ファイル® 開く をクリックして、PDFファイルを選択します。

---

[目次へ戻る](#)

# 目次： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

[はじめに](#)

[紹介](#)

[セットアップ](#)

[モニタの使い方](#)

[トラブルシューティング](#)

[仕様](#)

[付録](#)

---

ここに記載されている内容は予告なく変更されることがあります。

© 2004 Dell Inc. All rights reserved.

Dell Inc. の書面による許可のない複写は、いかなる形態においても厳重に禁じられています。

このガイドで使用されている商標について：Dell および DELL ロゴは Dell Inc. の商標です。Dell および DELL ロゴは Dell Inc. の商標です。Microsoft、Windows、および Windows NT は Microsoft Corporation の登録商標です。VESA は Video Electronics Standards Association の登録商標です。IBM は International Business Machines Corporation の登録商標です。Adobe は Adobe Systems Incorporated の商標であり、一部の司法管轄区域で登録されている場合があります。Dell Inc. は ENERGY STAR のパートナーであり、エネルギーの節約のために当製品を ENERGY STAR のガイドラインに適合させています。

このガイドでは、必要に応じて上記記載以外の商標および会社名が使用されている場合がありますが、これらの商標および会社名は、一切 Dell Inc. に所属するものではありません。

---

初版：2005年1月

## 前面図： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---



A

B

C

D

A メニューボタン

B 明るさ / コントラストホットキーおよびーボタン

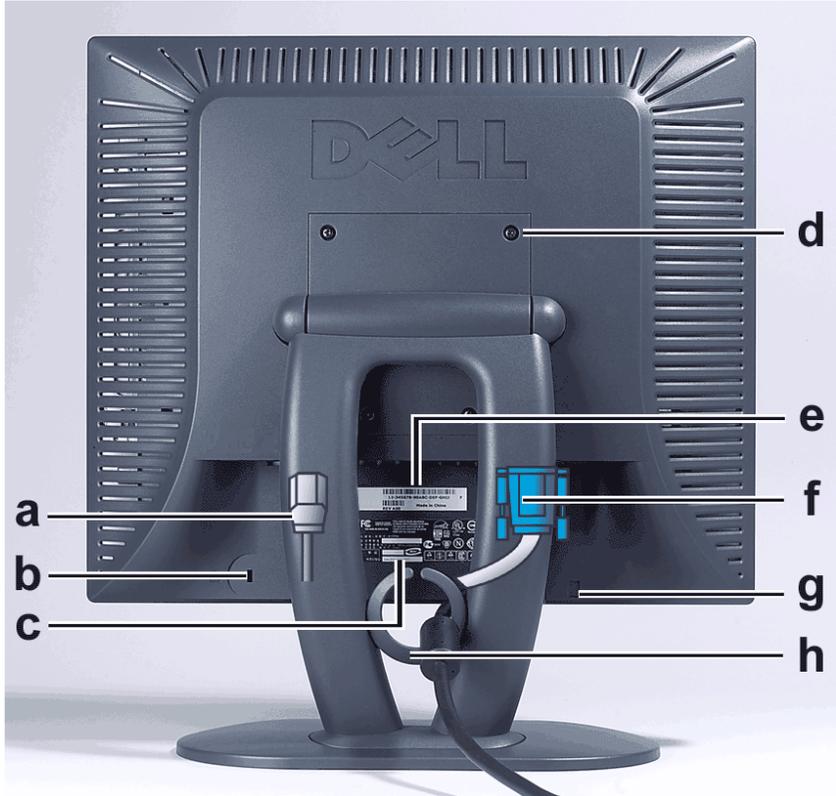
C 自動調整および+ボタン

D 電源ON/OFFボタン / LED インジケータ

 **メモ：** 上記の図は説明のための例であり、実際の前面は異なる場合があります。

---

## 背面図： Dell™E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド



- a 電源ケーブル（それぞれの端をモニタと壁のコンセントに差し込みます）
- b ケンジントンロックスロット
- c 規制ラベル
- d VESA 取り付け穴 100 mm（取り付けられているベースプレートを外すと見つかります）
- e バーコードの付いたシリアル番号ラベル
- f 15 ピン D-sub 信号ケーブル（アナログビデオ用、取り外し可能）
- g Soundbar（オプション）の取り付け位置
- h ケーブルホルダ

 メモ： 上記の図は説明のための例であり、実際の背面には異なる場合があります。

[目次へ戻る](#)

## 底面図： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---



 メモ： 上記の図は説明のための例であり、実際の底面は異なる場合があります。

---

[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

## 側面図： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---



 メモ： 上記の図は説明のための例であり、実際の側面は異なる場合があります。

---

[目次へ戻る](#)

[目次へ戻る](#)

## 傾斜ベース： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

[傾斜ベース](#)

---

### 傾斜ベース

傾斜ベースを調整して、モニタを最も見やすい角度に傾けることができます。



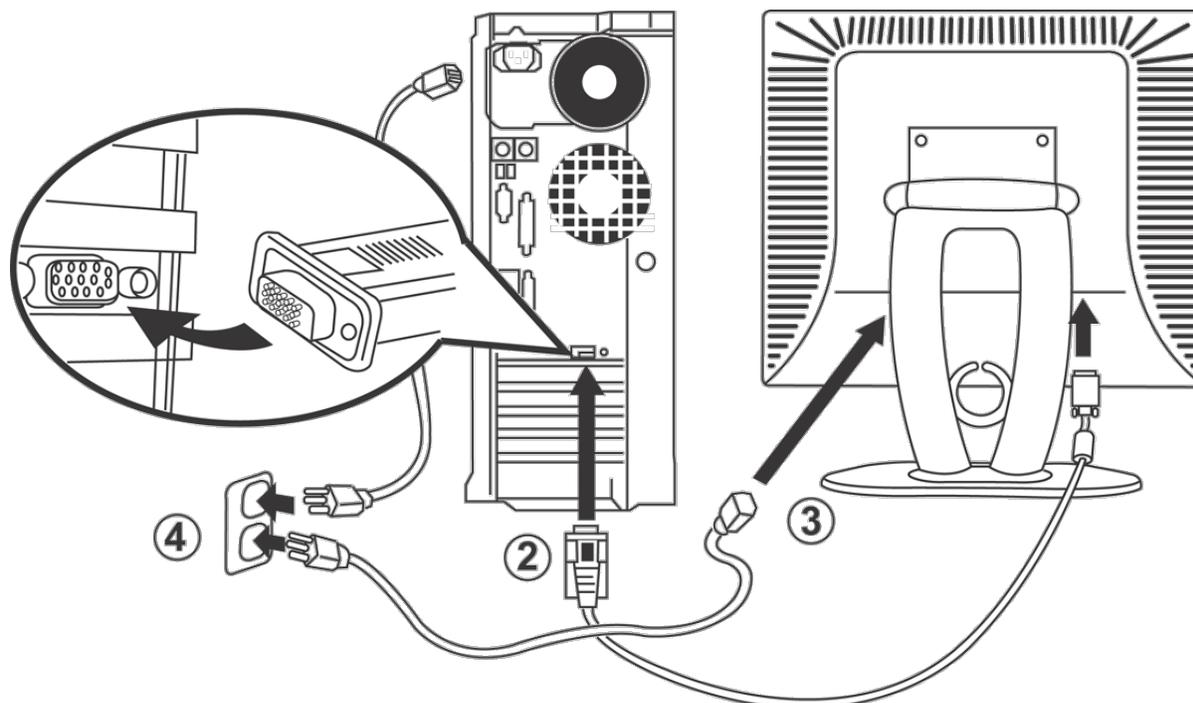
 メモ： 上記の図は説明のための例であり、実際の傾斜は異なる場合があります。

---

[目次へ戻る](#)

## ケーブルの接続： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

### モニタおよびコンピュータ背面のケーブル接続



- コンピュータの電源を切り、電源コードのプラグをコンセントから抜きます。
- 青（アナログ D-Sub）のモニタ接続ケーブルをコンピュータ背面の 対応するビデオポートに接続します（上記の図は説明のための例であり、実際の背面は異なる場合があります）。
- モニタの電源コードをモニタ背面にある電源入力端子につなぎます。
- コンピュータとモニタの電源コードを AC 電源コンセントに接続します。モニタには、周波数 50/ 60 Hz / 100 ~ 240 ボルト用の自動電源装置が搭載されています。使用する電源が、この範囲内であることを確認してください。分からない場合は、最寄りの電力会社にお問合せください。
- コンピュータとモニタの電源を入れます

モニタに画像が表示されたら、取り付けは完了です。モニタに画像が表示されない場合は、[「トラブルシューティング」](#)を参照してください。

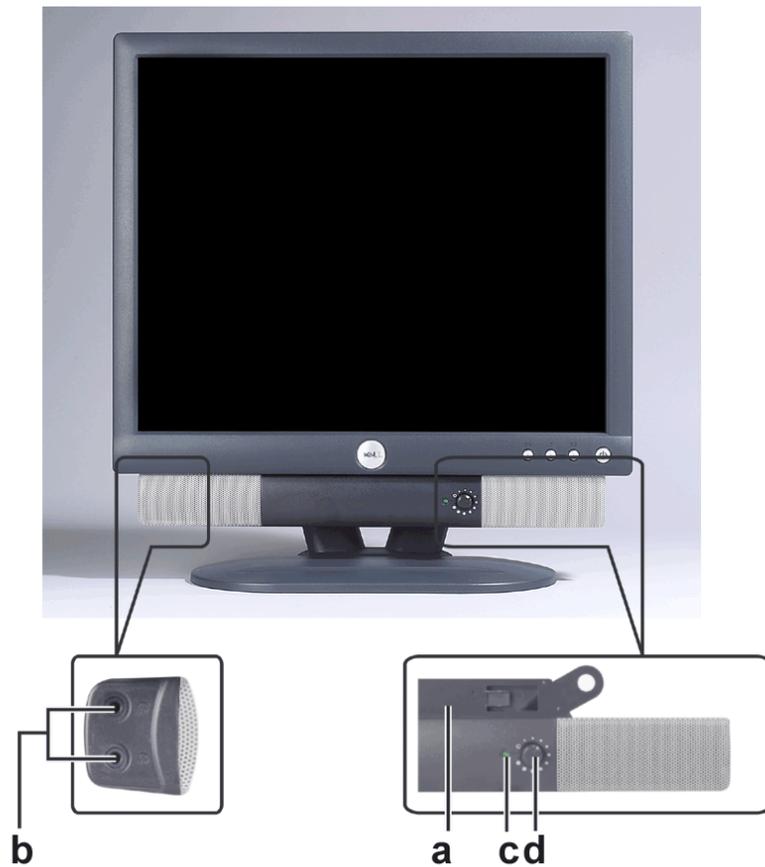
## Dell™ Soundbar (オプション) : E173FP フラットパネルモニタ ユーザーズガイド

[概要](#) ・ [外観図](#) ・ [Soundbar のモニタへの取り付け](#) ・ [仕様](#) ・ [トラブルシューティング](#)

### 概要

Dell™ Soundbar (サウンドバー) は、Dell フラットパネルモニタに取り付け可能な、4 スピーカー / 2 チャンネル構成のシステムです。Soundbar は、システム全体の音量調整に使用する音量コントロール付きオン / オフスイッチ、緑の電源 LED インジケータ、オーディオヘッドフォンジャック 2 個を備えています。

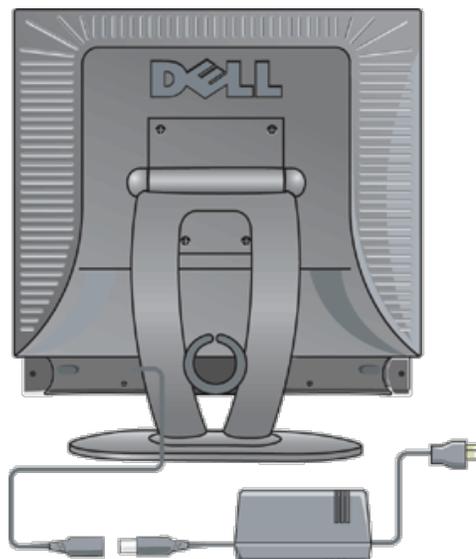
### 外観図



- a. 取り付け機構
- b. ヘッドフォンジャック
- c. 電源インジケータ
- d. 電源 / 音量コントロール

 **メモ：** 上記の図は説明のための例であり、実際の背面は異なる場合があります。

## Soundbar のモニタへの取り付け



- モニタの背面を表に向け、下のほうにある 2 つのツメを Soundbar の 2 つのスロットにはめ込みます。
- 固定されるまで Soundbar を左にスライドさせます。
- Soundbar を電源アダプタに接続します。
- 電源アダプタのケーブルを近くの電源コンセントに差し込みます。
- 緑色のステレオミニプラグの一方の端を Soundbar の背面に差し込み、もう一方の端をコンピュータのオーディオ出力ジャックへ差し込みます。

 メモ： 上記の図は説明のための例であり、実際の背面は異なる場合があります。

 メモ： Soundbar を取り付ける際には、スタンドを取り外す必要はありません。

## 仕様

周波数特性	95 Hz ~ 20 kHz / 平均 SPL の 10 dB 以下
最大出力	14 W 連続平均出力 (全スピーカ駆動時) / 10 % (THD+N)、1 kHz (FTC 定格)
ヘッドフォンジャック出力	40 mW 連続平均出力 (RL = 32Ω) / 10 % (THD+N)、1 kHz
定格出力の入力感度	500 ± 50 mVrms / 1 kHz
入力インピーダンス	>10kΩ
最大入力信号電圧	2 Vrms
調整	電源オン / オフ、音量コントロール
入力ケーブル	3.0 m ± 0.1 m AWG26 (黒、筐体に取り付け済み)、3.5 mm ステレオプラグ (緑色)
定格電源	DC 12 V、1.5 A ±10 % (電源アダプタが必要)
電源ケーブル長	305 mm ± -15 mm AWG22 (黒、筐体に取り付け済み)、DC プラグ (5.5 x 2.1 x 12 mm)

## トラブルシューティング

以下の表に、オーディオ関連の一般的な問題に関する情報を示します。

問題	状態	解決方法
音が出ない	Soundbar に電源が入らない。電源インジケータが点灯しない。	<ul style="list-style-type: none"><li>Soundbar の電源 / 音量コントロールを中間位置まで時計回りに回して、Soundbar 前面の電源インジケータ（緑色の LED）が点灯するかどうかを確認します。</li><li>Soundbar からの電源コードはアダプタにしっかり差し込むことをお確かめください。</li><li>アダプタは AC コンセントにしっかり差し込むことをお確かめください。</li></ul>
音が出ない	Soundbar の電源がオンになっていて、電源インジケータも点灯している。	<ul style="list-style-type: none"><li>オーディオ入力ケーブルをコンピュータの出力ジャックに差し込みます。</li><li>Windows のすべての音量コントロールを最大に設定します。</li><li>コンピュータでオーディオ（音楽 CD、MP3 ファイルなど）を再生します。</li><li>Soundbar の電源 / 音量コントロールを時計回りに回して、音量を上げます。</li><li>オーディオ入力プラグを掃除して差し込み直します。</li><li>別の音源（ポータブル CD プレーヤーなど）を使用して Soundbar をテストします。</li></ul>
音が歪む	使用している音源はコンピュータのサウンドカードである。	<ul style="list-style-type: none"><li>Soundbar とユーザーの間にある障害物を取り除きます。</li><li>オーディオ入力プラグがサウンドカードのジャックに完全に差し込まれていることを確認します。</li><li>Windows のすべての音量コントロールを中間に設定します。</li><li>オーディオアプリケーションの音量を下げます。</li><li>Soundbar の電源 / 音量コントロールを半時計回りに回して、音量を下げます。</li><li>オーディオ入力プラグを掃除して差し込み直します。</li><li>コンピュータのサウンドカードの問題を解決します。</li><li>別の音源（ポータブル CD プレーヤーなど）を使用して Soundbar をテストします。</li></ul>
音が歪む	使用している音源はサウンドカードではない。	<ul style="list-style-type: none"><li>Soundbar とユーザーの間にある障害物を取り除きます。</li><li>オーディオ入力プラグが音源のジャックに完全に差し込まれていることを確認します。</li><li>音源の音量を下げます。</li><li>Soundbar の電源 / 音量コントロールを半時計回りに回して、音量を下げます。</li><li>オーディオ入力プラグを掃除して差し込み直します。</li></ul>
サウンド出力が左右で違う	Soundbar の片側からしか音が出ない。	<ul style="list-style-type: none"><li>Soundbar とユーザーの間にある障害物を取り除きます。</li><li>オーディオ入力プラグがサウンドカードまたは音源のジャックに完全に差し込まれていることを確認します。</li><li>Windows のすべてのオーディオバランスコントロール（L-R）を中間に設定します。</li><li>オーディオ入力プラグを掃除して差し込み直します。</li><li>コンピュータのサウンドカードの問題を解決します。</li><li>別の音源（ポータブル CD プレーヤーなど）を使用して Soundbar をテストします。</li></ul>
音が小さい	音が非常に小さい。	<ul style="list-style-type: none"><li>Soundbar とユーザーの間にある障害物を取り除きます。</li><li>Soundbar の電源 / 音量コントロールを時計回りに回して、音量を最大に上げます。</li><li>Windows のすべての音量コントロールを最大に設定します。</li><li>オーディオアプリケーションの音量を上げます。</li><li>別の音源（ポータブル CD プレーヤーなど）を使用して Soundbar をテストします。</li></ul>

[目次へ戻る](#)

## モニタの設置： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

モニタの設置場所は、環境に関する以下の注意事項を考慮して決めてください。

- 熱、直射日光、または超低温にさらされる場所で液晶モニタを保管したり、使用しないでください。
  - 温度差がある場所の間で液晶モニタを移動しないようにしてください。以下の温度と湿度の範囲内にある場所を選んでください。
    - 気温： 摂氏 5 ～ 35 度（華氏 41 ～ 95 度）
    - 湿度： 最高 80 %（結露なきこと）
  - 激しい振動や強い衝撃をモニタに与えないようにしてください。車のトランクに液晶モニタを入れしないでください。
  - 湿度が高い環境やほこりの多い環境で液晶モニタを保管したり、使用しないでください。水やその他の液体が液晶モニタにかかったり、モニタ内部に入らないようにしてください。
  - モニタは室温環境に置いてください。過度の低温および高温環境は、モニタの液晶に悪影響を与えます。
- 

[目次へ戻る](#)

## メンテナンス： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

 **警告：**感電の危険を避けるために、モニタのキャビネットを分解しないでください。ユーザーがモニタを修理することはできません。メンテナンスについてはクリーニングのみ行ってください。

 **メモ：**モニタをクリーニングする前に、電源プラグを抜いてください。

- 静電気防止画面をクリーニングする場合は、柔らかい、清潔な布を軽く水に浸して使用してください。画面クリーニング専用の布や、静電気防止コートに適したクリーニング液を使用することをお勧めします。
  - ミッドナイトグレー色のモニタのキャビネットをクリーニングする場合は、洗剤の使用を避けてください。洗剤を使用すると、プラスチックの表面に白っぽい膜が残ることがあります。濃い色のプラスチック部分の場合、特に目立ちます。キャビネットのクリーニングでは、ぬるめのお湯に軽く浸した布を使用してください。
  - 輸送の都合上、プラスチック部分やベースの端に白い粉末が付着していることがあります。このような粉末が見つかった場合は、きれいに拭き取ってください。
  - 濃い色のプラスチック部分に引っかき傷がつくと、薄い色のものに比べて白く目立ちます。ミッドナイトグレー色のモニタの取り扱いには十分注意してください。
  - ベンジン、シンナー、アンモニア、研磨材入りのクリーナー、圧縮空気は使用しないでください。
-

[目次へ戻る](#)

## 最適解像度の設定： Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニタ ユーザーズガイド

---

Microsoft® Windows® オペレーションシステムでの使用において、モニタの性能を最適化するには、以下の手順で表示解像度を 1280 x 1024 に設定してください。

- スタート ボタンをクリックして 設定 をポイントし、コントロールパネル をクリックします。
  - コントロールパネル ウィンドウの 画面 アイコンをダブルクリックして、設定 タブをクリックします。
  - 画面の領域 のスライダを動かして 1280 x 1024 ピクセルに設定して、OK をクリックします。 **OK** をクリックします。
  - 最大限の性能を得るための適当な周波数は、60 Hz です。
- 

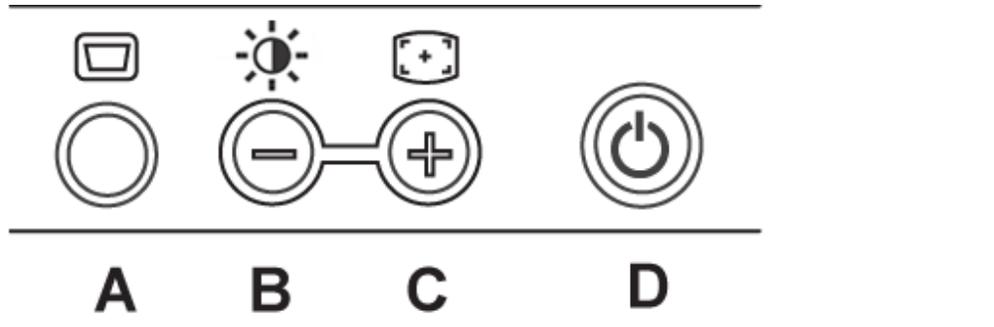
[目次へ戻る](#)

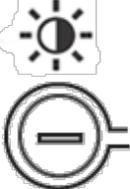
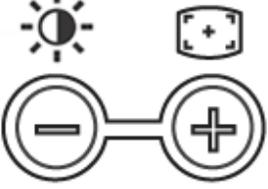
# コントロールボタンとインジケータ: Dell™ E173FP フラットパネルカラーモニター ユーザーズガイド

概要 • [画面表示 / ディスプレイ \(OSD\)](#) • [自動保存](#) • [リセット機能](#) • [OSD 警告メッセージ](#) [警告メッセージ](#) [警告メッセージ](#)

## 概要

表示画像の特性を調整するには、モニター前面の各コントロールボタンを使用します。コントロールボタンを使用するときには、画面表示システム (OSD) に変更中の数値が表示されます。



A	 メニュー	メニュー ボタンは、オンスクリーンディスプレイ (OSD) を開いたり、メニューやサブメニューを閉じたり、OSD を閉じたりするのに使用します。 <a href="#">「メニューシステムの表示」</a> を参照してください。
B	 明るさ / コントラスト	ホットキー このボタンは、 <a href="#">明るさ</a> と <a href="#">コントラスト</a> のコントロールメニューを直接表示する場合に使用します。
B、C	 -ボタン、+ボタン	-ボタン、+ボタン これらのボタンは、OSD で設定を調整 (範囲を増加 / 減少) する場合に使用します。  <b>メモ:</b> +または-ボタンを押し続けることによって、自動スクロール機能をアクティブにできます。
C	 自動調整	このボタンは、自動設定と自動調整を有効にする場合に使用します。現在のビデオ入力信号に対する自動調整が実行されているときには、次のダイアログが画面に表示されます。 <div style="text-align: center;"> 自動調整を行っています</div> 自動調整ボタン  を使用すると、ビデオ入力信号に対する自動調整ができます。自動調整後も、OSD で周波数とフェーズを変更して、モニターをさらに調整することができます。  <b>メモ:</b> アクティブなビデオ入力信号がない場合、またはケーブルが接続されていない場合は、このボタンを押しても自動調整は実行されません。
D		電源インジケータは緑色に点灯します。この LED が橙色に点灯した場合、モニターは DPMS パワーセーブモードになっています。 電源ボタンを押すと、モニターの電源がオンまたはオフになります。



電源ボタンとインジケータ

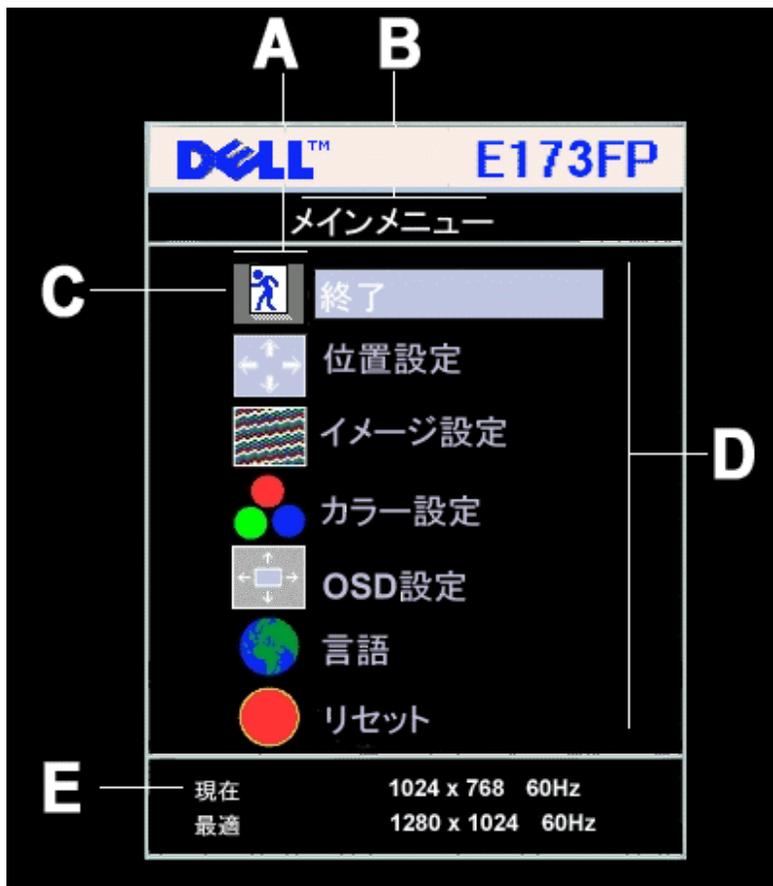
## 画面表示 / ディスプレイ (OSD)

### 直接表示可能な機能

機能	調整方法
自動調整	<p>このボタンは、自動設定と自動調整を有効にする場合に使用します。現在のビデオ入力信号に対する自動調整が実行されているときには、次のダイアログが画面に表示されます。</p> <div data-bbox="938 743 1409 785" style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 2px;">自動調整を行っています</div> <p>自動調整ボタン  を使用すると、ビデオ入力信号に対する自動調整ができます。自動調整後も、OSD で周波数とフェーズを変更して、モニタをさらに調整することができます。</p> <p> <b>メモ</b>：アクティブなビデオ入力信号がない場合、またはケーブルが接続されていない場合は、このボタンを押しても自動調整は実行されません。</p>
明るさ / コントラスト	<p>明るさ / コントラスト</p> <div data-bbox="58 1119 748 1518" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; font-weight: bold;">明るさ/コントラスト</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>終了 </span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 10px;"> <span>明るさ </span> <div style="text-align: center;">  75         </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 10px;"> <span>コントラスト </span> <div style="text-align: center;">  75         </div> </div> </div> <p>メニューがオフの状態  ボタンを押すと、明るさとコントラストの調整メニューが表示されます。</p> <p>明るさ調整機能では、フラットパネルの明るさを調整します。</p> <p>先に明るさを調整し、次にコントラストを調整します。ただし、コントラストは調整が必要な場合のみ調整します。</p> <p>+を押すとコントラストが大きくなります。 -を押すとコントラストが小さくなります。</p> <p>コントラスト調整機能では、表示画面の明暗の差を調整します。</p> <p>+を押すとコントラストが大きくなります。 -を押すとコントラストが小さくなります。</p>

### メニューシステムの表示

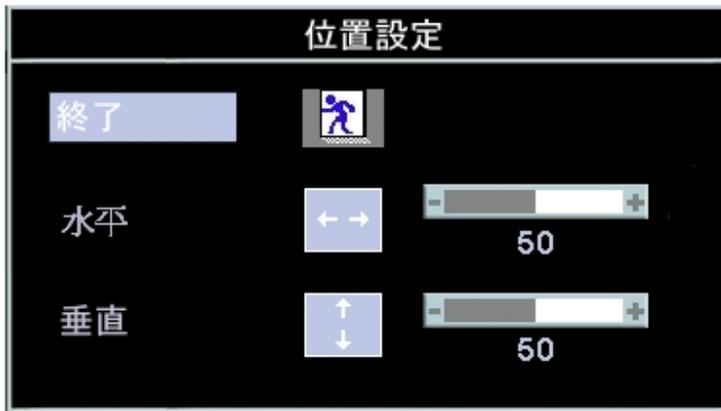
□□□ メニューがオフの状態ではメニューボタンを押すと、OSD システムが開き、機能のメインメニューが表示されます。



A 機能アイコン B メインメニュー C メニューアイコン  
D サブメニュー名 E 解像度

- - ボタンと+ボタンを押して、別の機能アイコンを選択することができます。別のアイコンを選択すると、そのアイコンが表す機能または機能グループ（サブメニュー）の名前が強調表示されます。以下の表に、モニタに備わっているすべての機能を示します。
- メニューボタンを 1 回押すと、強調表示された機能が使用できるようになります。- ボタンと+ ボタンを押して変更する設定を選択し、メニューボタンを押します。  
スライドバーが表示されます。メニューのインジケータに応じて、-ボタンと+ボタンを押して変更します。
- メニューボタンを 1 回押してメインメニューに戻り、別の機能を選択します。または、メニューボタンを 2 回または 3 回押して OSD を閉じます。

アイコン	メニュー名とサブメニュー	説明
	終了	メインメニューを閉じる場合に使用します。
	位置設定	モニタ画面の表示領域を調整します。  水平または垂直の設定を変更しても、表示領域の大きさは変わりません。行った選択と変更に合わせて表示画像の位置が単純に移動するだけです。  最小値は 0 (-) で、最大値は 100 (+) です。



イメージ設定

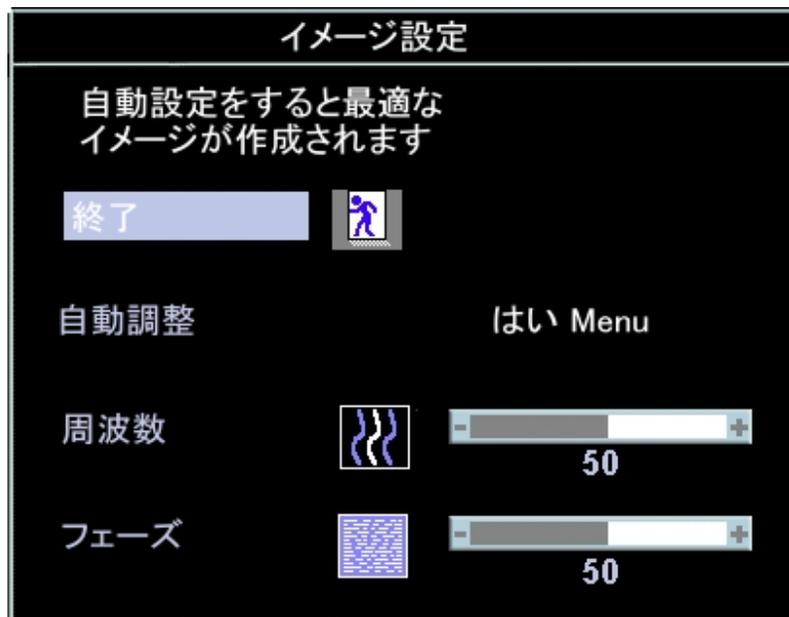
**自動調整** コンピュータシステムで起動時に新しいフラットパネルモニタを認識できる場合でも、自動調整機能を使用すれば、特定のセットアップ構成での使用に最適なモニタ設定になります。  
 ✎ **メモ：** ほとんどの場合、自動調整を使用すれば、使用システム構成で最も良好な画像が得られます。この機能は、自動調整ホットキーを介して直接アクセスできます。



**周波数** フェーズと周波数を調整すると、モニタを自分の好みにより近い状態に調整できます。この設定を表示するには、OSDのメニューでイメージ設定を選択します。  
 -ボタンと+ボタンを使用して、干渉が抑制されるよう調整します。最小値は0で、最大値は100です。



**フェーズ** フェーズを調整しても良好な結果が得られない場合は、周波数を調整してからもう一度フェーズを調整します。



✎ **メモ：** この機能により表示画像の幅が変わる場合があります。位置設定メニューの水平位置調整機能を使用して、表示画像を画面の中央に揃えてください。



カラー設定:

色温度と彩度を調整します。



**標準のプリセット** デフォルト（工場出荷時の初期設定）のカラー設定に戻す場合に選択します。

**青プリセット** 青みがかった色にする場合に選択します。この色設定は、テキストベースのアプリケーション（スプレッドシート、プログラミング、テキストエディタなど）に、一般的に使用されます。

**赤プリセット** 赤みがかった色にする場合に選択します。この色設定は、色を大量に使用するアプリケーション（写真画像の編集、マルチメディア、ムービーなど）に、一般的に使用されます。

**ユーザ** ユーザ：+ボタンと-ボタンを使用して、3色（R、G、B）それぞれの彩度を0～100の間で増減させます。

 **メモ：**色温度とは、画像の色（赤、緑、青）の「暖かみ」の単位です。用意されている2種類のプリセット（青と赤）では、青または赤が強調されます。それぞれを選択して、その結果表示された画像が見やすいかどうかを確認します。ユーザオプションを使用してカラー設定を自分の好みに合わせて調整します。

**OSD設定** OSDは、画面上の同じ位置に表示されます。OSD設定（水平/垂直）では、この表示位置を調整できます。



**水平位置** -ボタンを押すとOSDが左に、+ボタンを押すとOSDが右に移動します。



**垂直位置** -ボタンを押すとOSDが下に、+ボタンを押すとOSDが上に移動します。



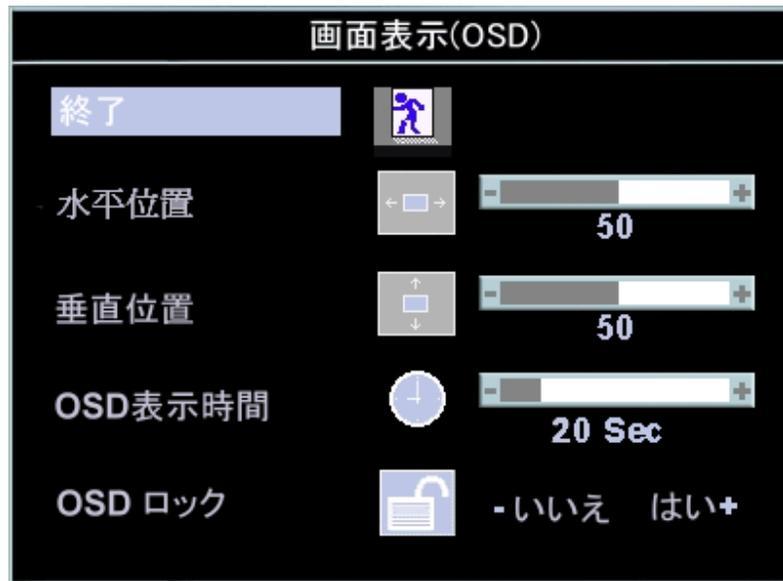
**OSD表示時間** OSDの使用中は、OSDは画面に表示され続けます。OSD表示時間 OSD表示時間では、最後にボタンを押してからOSDが表示されなくなるまでの時間を設定します。-ボタンと+ボタンを使用してスライダを5秒きざみで動かし、5～60秒の間で設定します。

 **メモ：**デフォルトの'OSD保持時間'は20秒です。



**OSDロック** OSDロックでは、ユーザーによるモニタ設定の調整を制限します。はい(+)を選択すると、ユーザーは調整できません。メニュー以外のボタンはすべてロックされます。

OSDロックの設定と解除は、メニューボタンを15秒以上押し続けても切り替えることができます。



**メモ：** OSD がロックされているときにメニューボタンを押すと、OSD 設定 メニューが表示されます。この画面では、OSD ロックが有効になっています。いいえ (-) を選択するとロックが解除され、ユーザーがすべての設定を使用できるようになります。



言語

OSD で使用する言語を、英語、スペイン語、フランス語、ドイツ語、日本語から選択します。



**メモ：** 選択した言語は OSD の表示言語としてのみ使用されます。コンピュータで実行されているソフトウェアにはまったく影響はありません。



リセット

選択した機能グループの設定を、工場出荷時の初期設定値に戻します。

終了 は、リセットメニューを終了する場合に使用します。

「全ての設定」の場合、ユーザー調整可能なすべての設定は、「言語」設定を除いて一度にリセットされます。

## 自動保存

OSD が開いている状態で、調整後に別のメニューに移動した場合、または OSD を終了した場合は、実行したすべての調整が自動的に保存されます。調整後 OSD を終了しないで表示させたままにし、OSD が自動的に画面から消えた場合も、調整は保存されます。

## リセット機能

### 工場出荷時の初期設定の復元

初期設定にリセット	
 終了	終了 を選択すると、設定値をリセットせずにサブメニューが終了します。  全ての設定 を選択すると、モニタの設定が工場出荷時の初期設定に戻ります。対象となるのは、色、位置、クロック、周波数、フェーズ、明るさ、コントラスト、OSD 表示時間の設定です。
 全ての設定	

 **メモ：** リセット機能を使用すると元に戻すことはできません。リセット前の設定に戻すには、機能をもう一度調整する必要があります。リセット機能を使用するとクロックとフェーズが工場出荷時の初期設定に戻るため、自動調整が必要な場合があります。自動調整を実行すると、画像がシステムに対して最適化されます。

## OSD 警告メッセージ

モニタが同期しなくなった場合、以下の警告メッセージが画面に表示されることがあります。

このビデオモードは表示できません

このメッセージは、コンピュータから受信している信号にモニタが同期できていないことを示しています。使用するモニタに対する信号の周波数が高すぎるまたは低すぎるのが原因です。このモニタに対応している垂直および水平周波数範囲については、[「仕様」](#)を参照してください。推奨モードは 1280 X 1024 / 60 Hz です。

 **メモ：** モニタでビデオ信号が検出されない場合、Dell 自己ラスト機能チェック ダイアログが画面に表示されます。



警告メッセージが表示されないが、画面に何も表示されない場合も、モニタとコンピュータ間で同期が取られていない可能性があります。

詳細については、[「トラブルシューティング」](#)を参照してください。

[目次へ戻る](#)

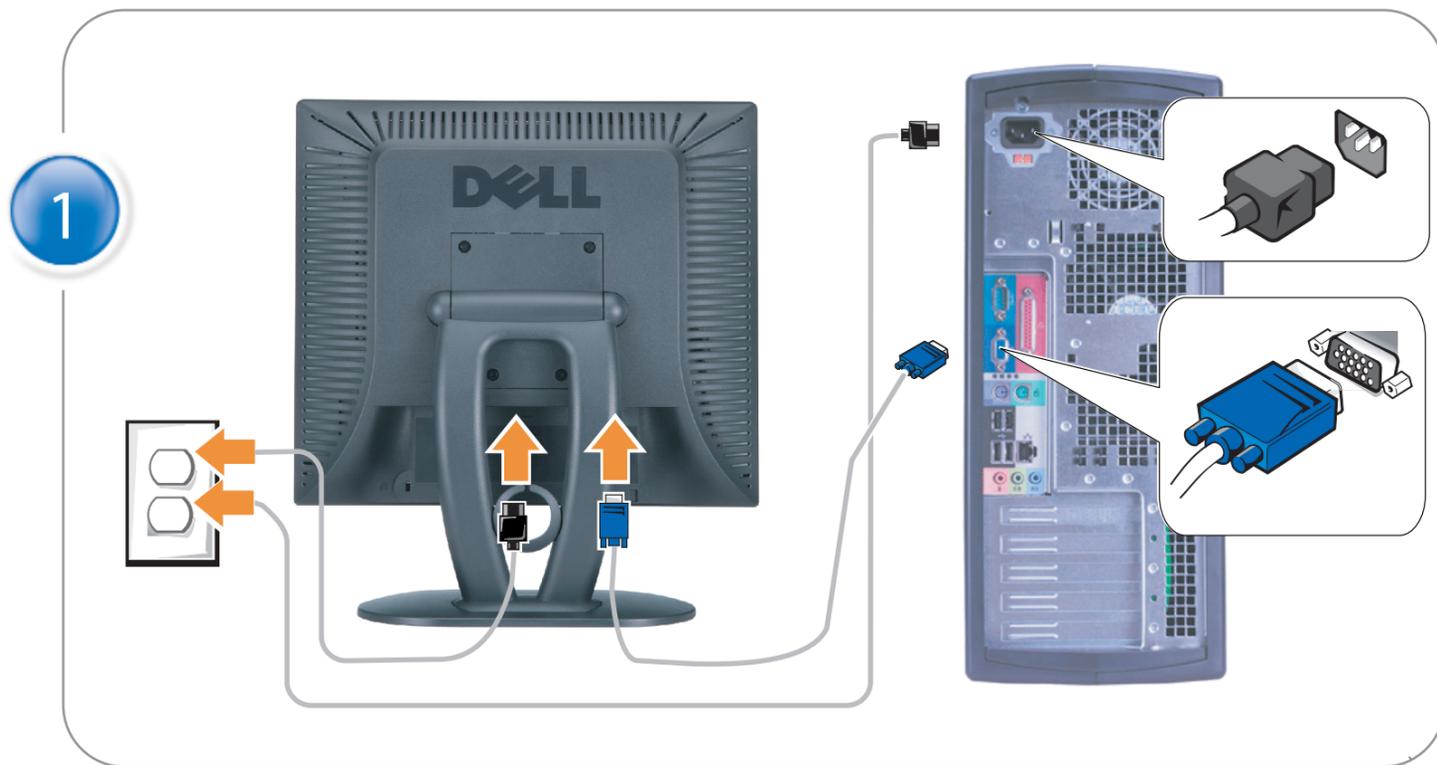


# Setting Up Your Monitor

安裝顯示器 | 安装您的显示器 | モニターのセットアップ | 모니터 설치 | การติดตั้งจอภาพ  
Parametrer votre moniteur | Instalacion del monitor | Configurar o monitor  
Inbetriebnahme des Monitors | Configurazione del monitor | Instalacja monitora

Dell™ E173FP

www.dell.com | support.dell.com

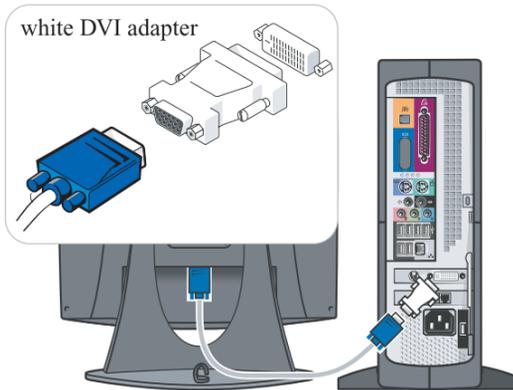


## Connect the monitor to the computer

Rac ordez le moniteur à l'ordinateur.  
Conecta el monitor al ordenador  
conectar o monitor ao computador  
Fügen Sie den Monitor zum Computer zu  
Colligare il Monitor al computer  
Podłączyć monitor do komputera  
連接顯示器至電腦  
连接显示器至主机  
モニタをコンピュータに接続してください。  
모니터를 컴퓨터에 연결합니다.  
การต่อสายเคเบิลของเครื่องคอมพิวเตอร์กับmonitor

## OPTIONAL CONNECTION

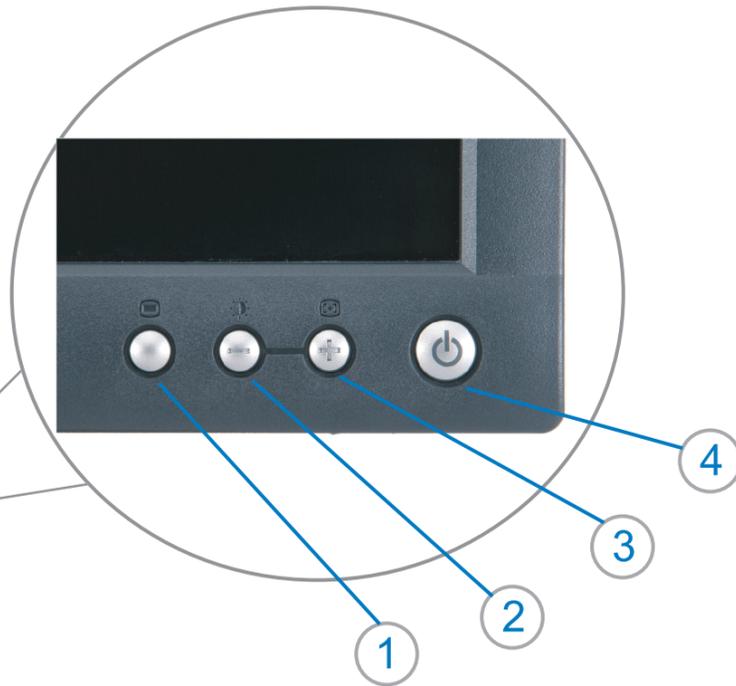
If computer has optional video card with white digital connector Only, connect monitor to card using white DVI adapter (Adapter included with computer)



## Adjust the monitor

Ajustez le moniteur  
Ajuste el monitor  
Ajuste o monitor  
Stellen Sie den Monitor ein.  
Regolare ol monitor  
Wyregulowac monitor  
調整顯示器  
调节显示器  
モニタを調節します。  
모니터를 조정합니다.  
ปรับหน้าจอ





1

OSD menu/select  
Menu OSD/Sélectionner  
à des modifications sans préavis.  
Menú OSD/Selección  
menu OSD/seleccionar  
OSD-Menü/Auswählen  
Menu OSD/selezione  
Menu OSD/wybór  
OSD 功能表/選擇  
OSD菜单/选择  
OSD 메뉴/선택  
OSD 메뉴/선택  
เมนูบนหน้าจอ

2

Brightness and Contrast/down  
Luminosité et Contraste/Descendre  
Brillo y Contraste/Abajo  
Brilho e Contraste/para baixo  
Helligkeit und Kontrast/abwärts  
Luminosità e Contrasto/giù  
Jasność i Kontrast/dół  
亮度及對比/向下  
亮度及對比度/向下  
明るさとコントラスト/ダウン  
화면선명도조정 & 화면밝기조정  
ความสว่าง / ความคมชัด / ออถน

3

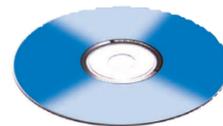
Auto-Adjust/up  
Réglage automatique/Monter  
Ajuste automático/Arriba  
Ajuste Automático/para cima  
Automatische Anpassung/aufwärts  
Regolazione automatica/su  
Regulacja automatyczna/góra  
自動調整/向上  
自動調整/向上  
自動調節/アップ  
자동 조정/업  
ปรับอัตโนมัติ/ปรับขึ้น

4

power button  
Alimentation  
Botón Power (Alimentación)  
botão de alimentação  
Netzschalter  
Pulsante dell'alimentazione  
Przycisk zasilania  
電源按鈕  
電源按鈕  
電源  
전원 버튼  
ปุ่มเริ่มทำงาน

5

cable holder  
Support de câbles  
Guía de cables  
suporte de cabos  
Kabelhalter  
Portacavi  
Uchwyty przewod  
連接線蓋  
電纜夾圈  
케이블 홀더  
ที่ยึดสายเคเบิ้ล



NOTE: Detailed user information is included on the CD.  
Remarque: Vous trouverez des informations détaillées sur le CD-Rom.  
NOTA: en el CD se incluyen más detalles para el usuario.  
NOTA: Informações detalhadas para o utilizador estão incluídas no CD.  
HINWEIS: Ausführliche Informationen sind auf der CD enthalten.  
NOTA: il CD contiene informazioni più dettagliate per l'utente.  
UWAGA: Szczegółowe informacje znajdują się na płycie CD.  
注意: 光碟中包含詳細的使用者資訊。  
注: 詳細的用戶信息包括在CD中。  
注: 詳細なユーザー情報は、CDに収録されています。  
주: 세부 사용자 설명서는 CD에 포함되어 있습니다.  
หมายเหตุ: ข้อมูลสำหรับผู้ใช้งานมีอยู่ในซีดี



Information in this document is subject to change without notice.  
© 2004 Dell Inc. All rights reserved.  
Reproduction in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.  
Dell and the DELL logo are trademarks of Dell Inc.  
Dell disclaims proprietary interest in the marks and names of others.  
April 2004  
本指南的內容如有變更，恕不另行通知。  
© 2004 Dell Inc. 版權所有。  
未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。  
Dell 及 DELL 標識為 Dell Inc. 的商標。其他標識和名稱的所有權均不為 Dell 所有。  
2004年4月

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.  
© 2004 Dell Inc. Tous droits réservés.  
Toute reproduction, par quelque manière que ce soit, est strictement interdite sans l'autorisation écrite de Dell Inc.  
Dell et le logo DELL sont la propriété de Dell Inc. Tous les autres noms commerciaux ou noms de marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.  
Avril 2004  
本指南的內容如有變更，恕不另行通知。  
© 2004 Dell Inc. 版權所有。  
未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。  
Dell 和 DELL 標識是 Dell Inc. 的商標。其他標識和名稱的所有權均不為 Dell 所有。  
2004年4月

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.  
© 2004 Dell Inc. Reservados todos los derechos.  
Se prohíbe estrictamente la reproducción de este documento en cualquier forma sin permiso por escrito de Dell Inc.  
Dell y el logotipo DELL son marcas registradas de Dell Inc.  
Dell renuncia al derecho de posesión sobre las marcas y nombres de terceros.  
Abril 2004  
本書に記載されている事項は事前通告無しに変更されることがあります。  
© 2004 Dell Inc. 全ての著作権は Dell Inc. にあります。  
Dell Inc. からの書面による許可なく本書の複製、転載を禁じます。  
Dell と DELL のロゴマークは、Dell Inc. の登録商標です。  
上記記載以外の商標や会社名が使用されている場合がありますが、これらの商標や会社は、一切 Dell Inc. に所属するものではありません。  
2004年4月

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
© 2004 Dell Inc. Corporation. Todos os direitos reservados.  
A reprodução de qualquer forma sem permissão por escrito da Dell Inc. é estritamente proibida.  
Dell e o logotipo DELL são marcas comerciais de Dell Inc.  
A Dell exclui quaisquer interesses de propriedade nas marcas e nomes de outros.  
Abril 2004  
이 안내서에는 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.  
© 2004 Dell Inc. 모든 권리 소유.  
Dell Inc. 의 서면 승인 없이 제작되는 복제 행위는 엄격히 금지합니다.  
Dell 과 Dell 로고는 Dell Inc. 의 등록상표입니다.  
Dell 은 자사 외의 상표 및 상품명에 대해서는 어떤 소유권도 인정하지 않습니다.  
2004년4월

Die Informationen in diesem Dokument unterliegen unangekündigten Änderungen.  
© 2004 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.  
Die Vervielfältigung dieses Dokuments in jeglicher Form ist ohne schriftliche Genehmigung der Dell Inc. streng untersagt.  
Dell und das DELL-Logo sind Warenzeichen der Dell Inc.  
Dell erhebt keinerlei Eigentumsansprüche auf Warenzeichen und Namen Dritter.  
April 2004  
เนื้อหาของคู่มือการใช้นี้ อาจเปลี่ยนแปลง โดยไม่แจ้งเป็นตอนแจ้งให้ทราบล่วงหน้า  
© 2004 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์  
ห้ามผลิตใดๆ โดยไม่ได้รับการอนุญาตจากบริษัท เดลล์คอมพิวเตอร์ คอร์ปอเรชั่น  
Dell และโลโก้ Dell เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทคอมพิวเตอร์ บริษัทของเดลล์ภายใต้การคุ้มครองลิขสิทธิ์และเครื่องหมายการค้าที่ เป็นของเดลล์  
April 2004

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a variazioni senza preavviso.  
© 2004 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.  
È severamente proibita la riproduzione di qualsiasi elemento senza il permesso scritto di Dell Inc.  
Dell e il logo DELL sono marchi registrati di Dell Inc.  
Dell non riconosce interesse di proprietà esclusiva nei marchi e nelle denominazioni di altri.  
Aprile 2004

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.  
© 2004 Dell Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.  
Powielanie niniejszego dokumentu przy użyciu jakiegokolwiek techniki bez pisemnej zgody Dell Inc. jest surowo zabronione.  
Dell i logo DELL to znaki towarowe firmy Dell Inc.  
Firma Dell nie zgłasza żadnych praw do marek i nazw innych firm.  
April 2004