

# ポインティング デバイスおよびキーボード ユーザー ガイド

© Copyright 2009 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft および Windows は、米国  
Microsoft Corporation の米国およびその他の  
国における登録商標です。

本書の内容は、将来予告なしに変更される  
ことがあります。HP 製品およびサービスに  
関する保証は、当該製品およびサービスに  
付属の保証規定に明示的に記載されている  
ものに限られます。本書のいかなる内容  
も、当該保証に新たに保証を追加するもの  
ではありません。本書に記載されている製  
品情報は、日本国内で販売されていないも  
の含まれている場合があります。本書の  
内容につきましては万全を期しております  
が、本書の技術的あるいは校正上の誤り、  
省略に対して責任を負いかねますのでご了  
承ください。

改訂第 1 版：2009 年 9 月

初版：2009 年 4 月

製品番号：539923-292

## 製品についての注意事項

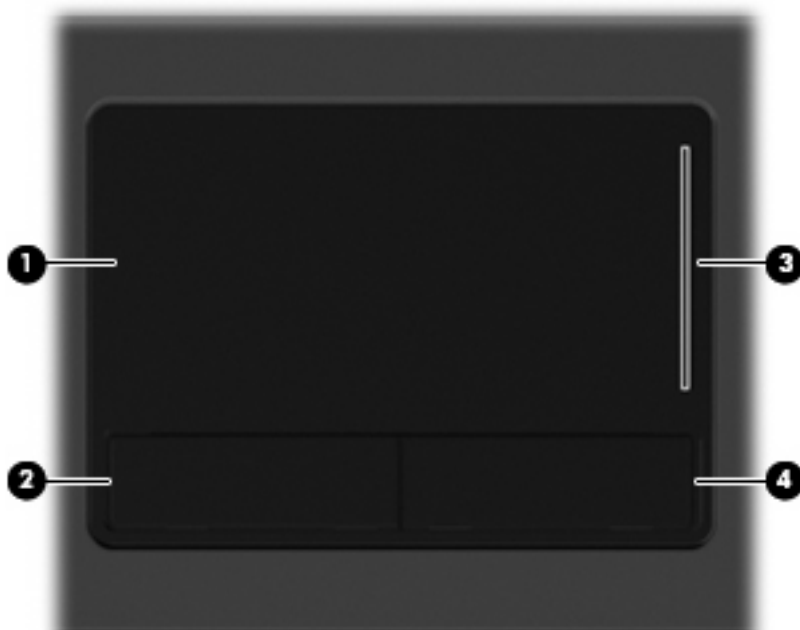
このユーザー ガイドでは、ほとんどのモデ  
ルに共通の機能について説明します。一部  
の機能は、お使いのコンピューターで対応  
していない場合もあります。

# 目次

<b>1 ポインティング デバイスの使用</b>	
ポインティング デバイス機能のカスタマイズ .....	1
タッチパッドの使用 .....	2
外付けマウスの接続 .....	2
<b>2 キーボードの使用</b>	
ホットキーの使用 .....	3
システム情報を表示する .....	4
[ヘルプとサポート]を表示する .....	4
印刷オプション ウィンドウを開く .....	4
Web ブラウザーを開く .....	5
画面を切り替える .....	5
スリープを開始する .....	5
[QuickLock]を開始する .....	6
画面の輝度を下げる .....	6
画面の輝度を上げる .....	6
スピーカーの音を消す .....	6
スピーカーの音量を下げる .....	6
スピーカーの音量を上げる .....	6
<b>3 [HP QuickLook]の使用</b>	
[HP QuickLook]の設定 .....	8
手動での情報収集の使用 .....	9
[HP QuickLook]の起動 .....	10
詳細情報 .....	11
<b>4 テンキーの使用</b>	
内蔵テンキーの使用 .....	13
内蔵テンキーの有効/無効の切り替え .....	13
内蔵テンキーの機能の切り替え .....	14
別売の外付けテンキーの使用 .....	14
<b>5 タッチパッドとキーボードの清掃</b>	
索引 .....	16



# 1 ポインティング デバイスの使用



名称	説明
(1) タッチパッド*	ポインターを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(2) 左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(3) タッチパッドのスクロール ゾーン	画面を上下にスクロールします
(4) 右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します

\*この表では初期設定の状態について説明しています。ポインティング デバイスの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]→[デバイスとプリンター]**の順に選択します。次に、お使いのコンピューターを表すデバイスを右クリックして、**[マウス設定]**を選択します。


## ポインティング デバイス機能のカスタマイズ

ボタンの構成、クリック速度、ポインター オプションのような、ポインティング デバイスの設定をカスタマイズするには、Windows®の**[マウスのプロパティ]**を使用します。

**[マウスのプロパティ]**にアクセスするには、**[スタート]→[デバイスとプリンター]**の順に選択します。次に、お使いのコンピューターを表すデバイスを右クリックして、**[マウス設定]**を選択します。

## タッチパッドの使用

タッチパッドのボタンは、外付けマウスの左右のボタンと同様に使用します。タッチパッドのスクロールゾーンを使用して画面を上下にスクロールするには、スクロールゾーンの線上で指を上下にスライドさせます。

 **注記：** ポインターの移動にタッチパッドを使用している場合、まずタッチパッドから指を離し、その後でスクロールゾーンに指を置きます。タッチパッドからスクロールゾーンへ指を動かすだけでは、スクロール機能はアクティブになりません。

---

## 外付けマウスの接続


USB コネクタのどれかを使用して外付け USB マウスをコンピューターに接続できます。USB マウスは、別売のドッキング デバイスまたは拡張製品のコネクタを使用してシステムに接続することもできます。

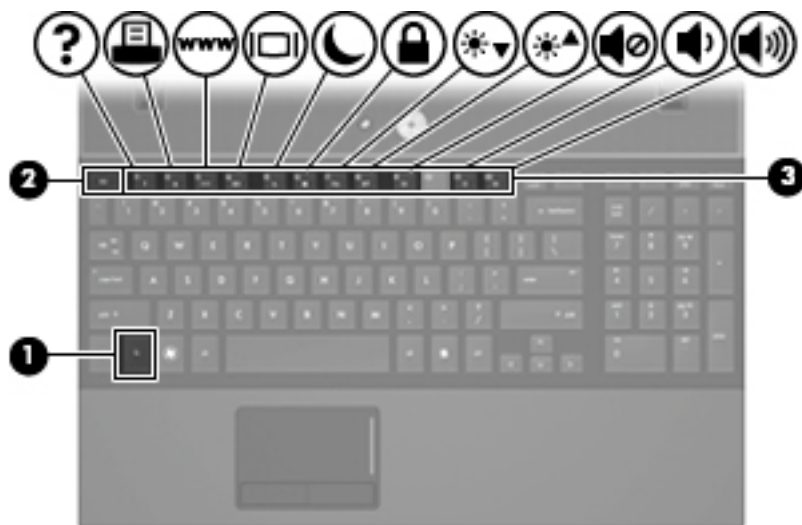
## 2 キーボードの使用

### ホットキーの使用

ホットキーは、**fn** キー (1) と、**esc** キー (2) またはファンクション キー (3) の組み合わせです。

**f1** ~ **f9**、**f11**、および **f12** の各キーのアイコンは、ホットキーの機能を表します。ホットキーの機能および操作についてこの章の各項目で説明します。

 **注記：** お使いのコンピューターの外観は、図と多少異なる場合があります。また、以下の図は英語版のキー配列です。日本語版のキー配列とは若干異なります。



機能	ホットキー
システム情報を表示する	fn + esc
[ヘルプとサポート]を表示する	fn + f1
印刷オプション ウィンドウを開く	fn + f2
Web ブラウザーを開く	fn + f3
コンピューター本体のディスプレイと外付けディスプレイの画面を切り替える	fn + f4
スリープを開始する	fn + f5
[QuickLock]を開始する	fn + f6
画面の輝度を下げる	fn + f7

機能	ホットキー
画面の輝度を上げる	fn + f8
スピーカーの音を消す（ミュート）	fn + f9
スピーカーの音量を下げる	fn + f11
スピーカーの音量を上げる	fn + f12

コンピューターのキーボードでホットキー コマンドを使用するには、以下のどちらかの操作を行います。

- 短く **fn** キーを押してから、ホットキー コマンドの 2 番目のキーを短く押します。  
または
- **fn** キーを押しながら、ホットキー コマンドの 2 番目のキーを短く押し、両方のキーを同時に離します。

## システム情報を表示する

**fn + esc** を押すと、システムのハードウェア コンポーネントおよびシステム BIOS のバージョン番号に関する情報が表示されます。

Windows では、**fn + esc** を押すと、システム BIOS（基本入出力システム）のバージョンが BIOS の日付として表示されます。一部の機種では、BIOS の日付は 10 進数形式で表示されます。BIOS の日付はシステム ROM のバージョン番号と呼ばれることもあります。

## [ヘルプとサポート]を表示する

[ヘルプとサポート]を表示するには、**fn + f1** を押します。

[ヘルプとサポート]では、お使いのオペレーティング システムに関する情報の他に、以下の情報およびツールも提供しています。

- お使いのコンピューターに関する情報（モデルとシリアル番号、インストールされているソフトウェア、ハードウェア コンポーネント、仕様など）
- コンピューターの使用方法に関する質問への回答
- コンピューターと Windows の機能の使い方を学ぶためのチュートリアル
- コンピューターの Windows オペレーティング システム、ドライバー、およびソフトウェアのアップデート
- コンピューターの機能のチェック
- 対話形式による自動的なトラブルの解決方法、修復方法、およびシステムの復元手順
- HP のサポートサイトへのリンク

## 印刷オプション ウィンドウを開く

アクティブな Windows アプリケーションの印刷オプション ウィンドウを開くには、**fn + f2** を押します。



## Web ブラウザーを開く

Web ブラウザーを開くには、**fn + f3** を押します。

インターネットまたはネットワーク サービスを設定するまで、**fn + f3** ホットキーを押すと Windows の[インターネット接続ウィザード]が開きます。

インターネットまたはネットワーク サービス、および Web ブラウザーのホーム ページをセットアップした後は、**fn + f3** ホットキーを押すとホーム ページおよびインターネットにすばやくアクセスできます。

## 画面を切り替える

システムに接続されているディスプレイ デバイス間で画面を切り替えるには、**fn + f4** を押します。たとえば、コンピューターに外付けモニターを接続している場合は、**fn + f4** を押すと、コンピューター本体のディスプレイ、外付けモニターのディスプレイ、コンピューター本体と外付けモニターの両方のディスプレイのどれかに表示画面が切り替わります。

ほとんどの外付けモニターは、外付け VGA ビデオ方式を使用してコンピューターからビデオ情報を受け取ります。**fn + f4** ホットキーでは、コンピューターからビデオ情報を受信する他のデバイスとの間でも表示画面を切り替えることができます。

以下のビデオ伝送方式が **fn + f4** ホットキーでサポートされます。カッコ内は、各方式を使用するデバイスの例です。

- LCD (コンピューター本体のディスプレイ)
- 外部 VGA (ほとんどの外付けモニター)
- HDMI (HDMI コネクタが装備されているテレビ、ビデオ カメラ、DVD プレーヤー、ビデオ デッキ、およびビデオ キャプチャ カード)

## スリープを開始する

△ **注意：** 情報の損失を防ぐため、スリープを開始する前に必ずデータを保存してください。

スリープを開始するには、**fn + f5** キーを押します。

スリープを開始すると、情報がシステム メモリに保存され、画面表示が消えて節電モードになります。コンピューターがスリープ状態のときは電源ランプが点滅します。

スリープを開始するには、コンピューターの電源が入っている必要があります。

☞ **注記：** コンピューターがスリープ状態のときに完全なロー バッテリー状態になった場合、コンピューターはハイバネーションを開始して、メモリ内の情報をハードドライブに保存します。完全なロー バッテリー状態になった場合、出荷時設定ではハイバネーションを開始しますが、この設定は Windows の[コントロール パネル]の[電源オプション]で変更できます。

スリープ状態を終了するには、電源ボタンを短く押します。


**fn + f5** ホットキーの機能は変更することができます。たとえば、スリープではなくハイバネーションを開始するように **fn + f5** ホットキーを設定することもできます。

☞ **注記：** Windows オペレーティング システムのウィンドウでの**スリープ ボタン**に関する記述はすべて、**fn + f5** ホットキーに当てはまります。

## [QuickLock]を開始する

[QuickLock]セキュリティ機能を開始するには、**fn + f6** を押します。

[QuickLock]はオペレーティング システムの[ログオン]ウィンドウを表示して、情報を保護します。[ログオン]ウィンドウが表示されているときには、Windows のユーザー パスワードまたは Windows の管理者パスワードが入力されるまでコンピューターに接続できません。

 **注記：** [QuickLock]を使用する前に、Windows のユーザー パスワード、または Windows の管理者パスワードを設定する必要があります。詳しくは、[\[ヘルプとサポート\]](#)を参照してください。

[QuickLock]を使用するには、**fn + f6** を押して[ログオン]ウィンドウを表示し、コンピューターをロックします。次に、画面の説明に沿って Windows のユーザー パスワードまたは Windows の管理者パスワードを入力し、コンピューターにアクセスします。

## 画面の輝度を下げる

**fn + f7** を押すと、画面の輝度が下がります。このホットキーを押し続けると、輝度が一定の割合で徐々に下がります。

## 画面の輝度を上げる

**fn + f8** を押すと、画面の輝度が上がります。このホットキーを押し続けると、輝度が一定の割合で徐々に上がります。

## スピーカーの音を消す

**fn + f9** を押してスピーカーの音を消します。スピーカーの音量を元に戻すには、もう一度ホットキーを押します。

## スピーカーの音量を下げる

**fn + f11** を押してスピーカーの音量を下げます。このホットキーを押し続けると、スピーカーの音量が一定の割合で徐々に下がります。

## スピーカーの音量を上げる


**fn + f12** を押してスピーカーの音量を上げます。このホットキーを押し続けると、スピーカーの音量が一定の割合で徐々に上がります。

---

## 3 [HP QuickLook]の使用

[HP QuickLook]を使用して、[Microsoft® Outlook]にある予定表、連絡先、受信トレイ（一部のモデルのみ）、および仕事の情報をコンピューターのハードドライブに保存できます。コンピューターの電源が切れているとき、またはハイバネーション状態のときにコンピューターの Info Center/QuickLook ボタンを押すと、オペレーティングシステムの再起動を待たなくてもこれらの情報をすぐに表示できます。[HP QuickLook]を使用すると、コンピューターを再起動することなく、予定表のイベント、電子メール情報、および仕事を管理できます。

---

 **注記：** [HP QuickLook]は、Windows 7 のスリープ状態をサポートしていません。

---

## [HP QuickLook]の設定

1. [Microsoft Outlook]を開きます。

[HP QuickLook]をインストールすると、以下のアイコンが[Microsoft Outlook]のツールバーに表示されます。




[QuickLook Preferences] (QuickLook の設定) アイコンでは、自動データ収集の設定を行えます。



[QuickLook Capture] (QuickLook への取り込み) アイコンでは、[HP QuickLook]の情報取り込みを手動で開始できます。

---

 **注記：** 大半のタスクでは、[QuickLook Preferences]アイコンを使用します。

---


2. [Microsoft Outlook]のツールバーにある[QuickLook Preferences]アイコンをクリックします。  
[QuickLook Preferences]ダイアログ ボックスが表示されます。
3. 以下の設定を行います。
  - [HP QuickLook]が[Microsoft Outlook]から情報を取り込み、ハードドライブ上に保存するタイミング
  - 予定表、連絡先、受信トレイ (一部のモデルのみ)、および仕事から取り込むデータの種類
4. セキュリティ レベルを選択し、必要に応じて個人識別番号 (PIN) を設定します。

## 手動での情報収集の使用

事前に設定された間隔で情報収集を行うように[HP QuickLook]を設定済みであっても、[Microsoft Outlook]のアカウントにログインするといつでも[Microsoft Outlook]の新しい情報を手動で収集したり、ハードドライブに保存したりすることができます。

[Microsoft Outlook]のツールバーにある[QuickLook Capture] (QuickLook への取り込み) アイコンをクリックします。

---


 **注記：** 情報取り込みを手動で開始すると、バーで進捗状況が表示されます。

**注記：** 大量の情報を取り込む場合には、情報収集に時間がかかることがあります。

---


## [HP QuickLook]の起動

1. コンピューターの電源が切れているか、ハイバネーション状態になっているときに、コンピューターの Info Center/QuickLook ボタンを押します。

 **注記：** コンピューターに2つ以上のユーザー アカウントがある場合、[HP QuickLook]を使用しているユーザーのユーザー アカウント名が表示されます。

2. 自分のユーザー アカウント名をクリックします。
3. データ暗号化が有効な場合、キーパッドが表示されます。PIN をキーボードから、またはキーパッドをクリックして入力し、次に[Enter]をクリックします。


[QuickLook Today]ウィンドウが開きます。

 **注記：** [HP QuickLook]は出荷時の設定で有効になっていますが、[Computer Setup]を使用して無効にできます。システム BIOS ([Computer Setup]) で[HP QuickLook]を無効にした場合、コンピューターの電源がオンになっているときに Info Center/QuickLook ボタンを押すと[Info Center]が開きます。コンピューターの電源が切れているときや、ハイバネーションまたはスリープ状態のときに Info Center/QuickLook ボタンを押しても何も起こりません。

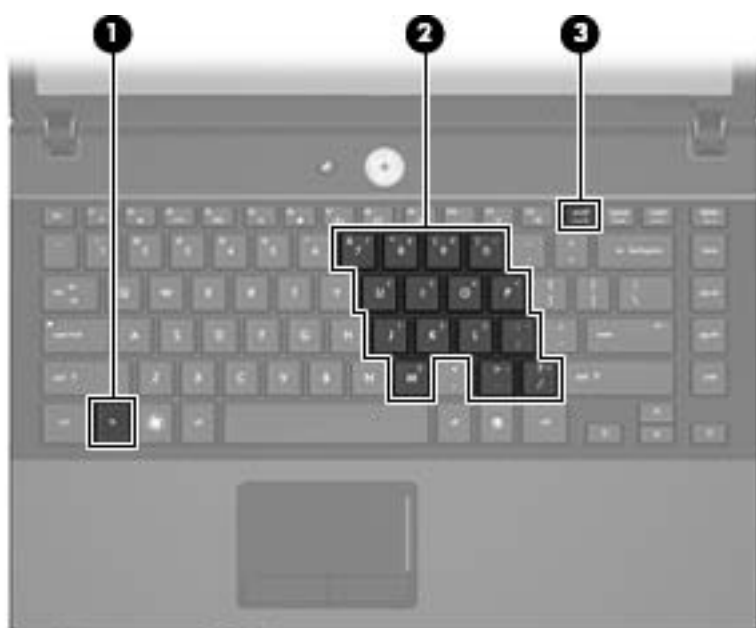
## 詳細情報

[HP QuickLook]の設定および使用方法については、[HP QuickLook]ソフトウェアのヘルプを参照してください。

## 4 テンキーの使用

 **注記：** お使いのコンピューターに最も近い図とその説明を参照してください。以下の図は英語版のキー配列です。日本語版のキー配列とは若干異なりますが、内蔵テンキーの位置は同じです。

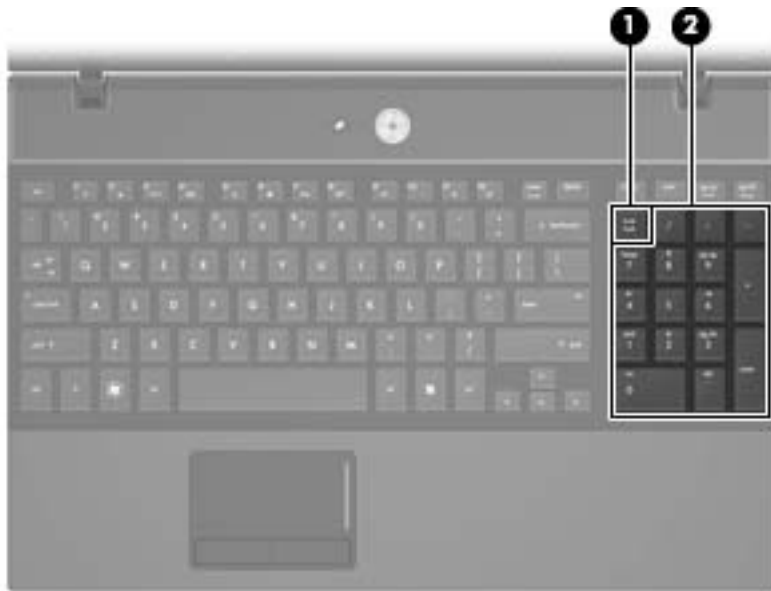
以下の図および表に示されるコンピューターには、テンキーが内蔵されています。また、別売の外付けテンキーや、テンキーを備えた別売の外付けキーボードも使用できます。



名称	説明
(1) fn キー	ファンクション キーまたは <code>esc</code> キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使用するシステムの機能を実行します
(2) 内蔵テンキー	<code>fn</code> キーおよび <code>num lk</code> キーと一緒に押すと、外付けテンキーと同様に使用できます
(3) <code>num lk</code> キー	内蔵テンキーのナビゲーション機能と数字入力機能が切り替わります  <b>注記：</b> テンキー機能がコンピューターの電源を切ったときに有効だった場合は、次回コンピューターの電源を入れたときにも有効になっています

以下の図および表に示されるコンピューターには、テンキーが内蔵されています。また、別売のテンキーや、テンキーを備えた別売の外付けキーボードも使用できます。





名称	説明
(1) num lk キー	<p>内蔵テンキーのナビゲーション機能と数字入力機能が切り替わります</p> <p><b>注記：</b> テンキー機能がコンピューターの電源を切ったときに有効だった場合は、次回コンピューターの電源を入れたときにも有効になっています</p>
(2) 内蔵テンキー	外付けテンキーと同じように使用できます

## 内蔵テンキーの使用

内蔵テンキーの 15 個のキーは、外付けテンキーと同様に使用できます。内蔵テンキーが有効になっているときは、テンキーを押すと、そのキーの手前側面にあるアイコン（日本語キーボードの場合）で示された機能が実行されます。

### 内蔵テンキーの有効/無効の切り替え

内蔵テンキーを有効にするには、**fn + num lk** キーを押します。**fn + num lk** キーをもう一度押すと、通常の文字入力機能に戻ります。

**注記：** 外付けキーボードやテンキーがコンピューターまたは別売のドッキング デバイスに接続されている場合、内蔵テンキーは機能しません。

## 内蔵テンキーの機能の切り替え

fn キーまたは fn + shift キーを使用して、内蔵テンキーの通常の文字入力機能とテンキー機能を一時的に切り替えることができます。

- テンキーが無効になっているときにテンキーの機能をテンキー入力機能に変更するには、fn キーを押したままテンキーを押します。
- テンキーが有効な状態でテンキーの文字入力機能を一時的に使用するには、以下の操作を行います。
  - 小文字を入力するには、fn キーを押したまま文字を入力します。
  - 大文字を入力するには、fn + shift キーを押したまま文字を入力します。

## 別売の外付けテンキーの使用

通常、外付けテンキーのほとんどのキーは、Num Lock がオンのときとオフのときとで機能が異なります（出荷時設定では、Num Lock はオフになっています）。たとえば、以下のようになります。

- Num Lock がオンのときは、数字を入力できます。
- Num Lock がオフのときは、矢印キー、page up キー、page down キーなどのキーと同様に機能します。

外付けテンキーで Num Lock をオンにすると、コンピューターの Num Lock ランプが点灯します。外付けテンキーで Num Lock をオフにすると、コンピューターの Num Lock ランプが消灯します。

作業中に外付けテンキーの Num Lock のオンとオフを切り替えるには、以下の操作を行います。

- ▲ コンピューターではなく、外付けテンキーの num lk キーを押します。

## 5 タッチパッドとキーボードの清掃

タッチパッドにごみや脂が付着していると、ポインターが画面上で滑らかに動かなくなる場合があります。これを防ぐには、軽く湿らせた布でタッチパッドを定期的に清掃し、コンピューターを使用するときは手をよく洗います。

△ **警告！** 感電や内部コンポーネントの損傷を防ぐため、掃除機のアタッチメントを使用してキーボードを清掃しないでください。キーボードの表面に、掃除機からのごみくずが落ちてくる場合があります。

キーが固まらないようにするため、また、キーの下に溜まったごみや糸くず、細かいほこりを取り除くために、キーボードを定期的に清掃します。圧縮空気が入ったストロー付きの缶を使用してキーの周辺や下に空気を吹き付けると、付着したごみのはがれて取り除きやすくなります。



# 索引

- F**
  - fn キー
    - 位置 12
- H**
  - HDMI 5
  - HP QuickLock 7
- N**
  - num lk キー、位置 12, 13
  - Num Lock、外付けテンキー 14
- Q**
  - QuickLock
    - ホットキー 6
- W**
  - Web ブラウザー ホットキー 5
- い**
  - 印刷オプション ウィンドウ ホットキー 4
- か**
  - 画面の輝度ホットキー 6
  - 画面表示、切り替え 5
- き**
  - キー
    - fn 12
  - キーボードのホットキー、位置 3
- し**
  - システム情報ホットキー 4
- す**
  - スクロール ゾーン、タッチパッド 1
  - スリープ
    - ホットキー 5
- た**
  - タッチパッド
    - 位置 1
    - 使用 2
    - スクロール ゾーン、位置 1
  - タッチパッド ボタン、位置 1
- て**
  - ディスプレイ
    - 画像、切り替え 5
    - 画面の輝度ホットキー 6
  - テンキー、外付け
    - Num Lock 14
    - 使用 14
  - テンキー、内蔵
    - 位置 12
    - キーの機能の切り替え 14
    - 使用 13
    - 有効化と無効化 13
- な**
  - 内蔵テンキー
    - 位置 13
- ひ**
  - ビデオ伝送方式 5
- ふ**
  - ファンクション キー 3
- へ**
  - [ヘルプとサポート]のホットキー 4
- ほ**
  - ポインティング デバイス
    - 位置 1
    - カスタマイズ 1
  - ボタン
    - タッチパッド 1
- ホットキー
  - [QuickLock]を開始する 6
  - Web ブラウザーを開く 5
  - 印刷オプション ウィンドウを開く 4
  - 画面の輝度を上げる 6
  - 画面を切り替える 5
  - システム情報を表示する 4
  - 使用 4
  - スピーカーの音を消す 6
  - スピーカーの音量を上げる 6
  - スピーカーの音量を下げる 6
  - スリープを開始する 5
  - 説明 3
  - [ヘルプとサポート]を表示する 4
- ま**
  - マウス、外付け
    - オプションの設定 1
    - 接続 2

