

# ポインティング デバイスおよびキーボード ユーザ ガイド

© Copyright 2008 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  
のも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。

初版：2008年8月

製品番号：485059-291

## 製品についての注意事項

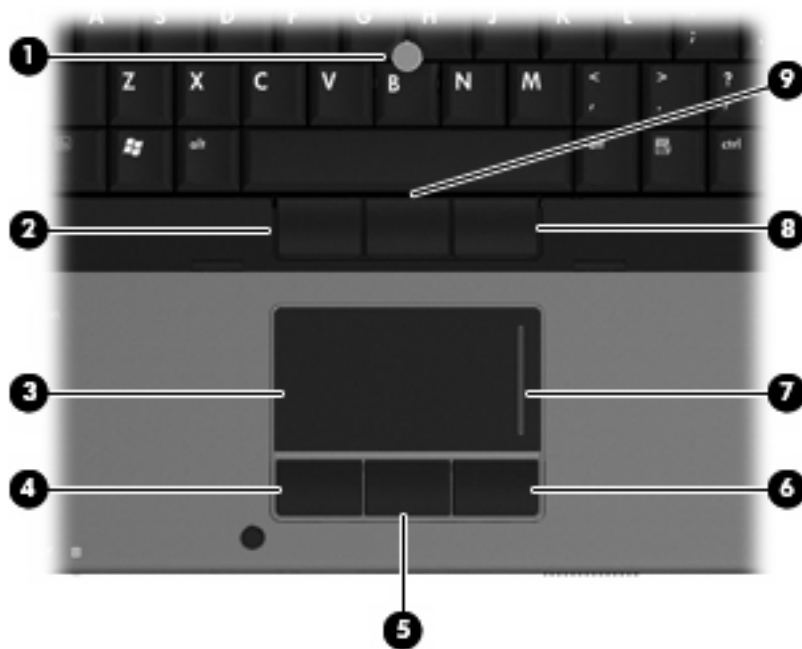
このユーザガイドでは、ほとんどのモデル  
に共通の機能について説明します。一部の  
機能は、お使いのコンピュータで対応して  
いない場合もあります。

# 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 .....	2
タッチパッドの使用 .....	2
ポインティング スティックの使用 .....	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 (fn + esc) .....	4
スリープを開始する (fn + f3) .....	4
画面を切り替える (fn + f4) .....	5
バッテリー充電情報を表示する (fn + f8) .....	5
画面の輝度を下げる (fn + f9) .....	5
画面の輝度を上げる (fn + f10) .....	5
周辺光センサを有効にする (fn + f11) .....	5
<b>3 [HP Quick Launch Buttons] (HP クイック ローンチ ボタン) の使用</b>	
[HP Quick Launch Buttons] (HP クイック ローンチ ボタン) の[設定]へのアクセス .....	8
[Q Menu] (Q メニュー) の表示 .....	9
<b>4 [HP QuickLook 2]の使用</b>	
[HP QuickLook 2]の設定 .....	11
手動での情報収集 .....	12
[HP QuickLook 2]の使用 .....	13
詳細情報 .....	14
<b>5 テンキーの使用</b>	
別売の外付けテンキーの使用 .....	16
<b>6 タッチパッドとキーボードの清掃</b>	
<b>索引</b> .....	<b>18</b>



# 1 ポインティング デバイスの使用



名称	説明
(1) ポインティング ステック*	ポインタを移動して、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) 左のポインティング スティック 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*	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(4) 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
(5) 中央のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの中央ボタンと同様に機能します
(6) 右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右のボタンと同様に機能します
(7) 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
(8) 右のポインティング スティック ボタン*	外付けマウスの右のボタンと同様に機能します
(9) 中央のポインティング スティック ボタン*	外付けマウスの中央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]→[コントロール パネル]→[ハードウェアとサウンド]→[マウス]**の順に選択します。


## 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 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]→[コントロール パネル]→[ハードウェアとサウンド]→[マウス]の順に選択します。

## 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 ザ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 ザーンに指を置きます。タッチパッドからスクロール ザ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。

## ポインティング スティックの使用

ポインタを移動するには、画面上でポインタを移動したい方向にポインティング スティックを押します。ポインティング スティックの左右のボタンの使い方は、外付けマウスの左右のボタンと同じです。

## 外付けマウスの接続

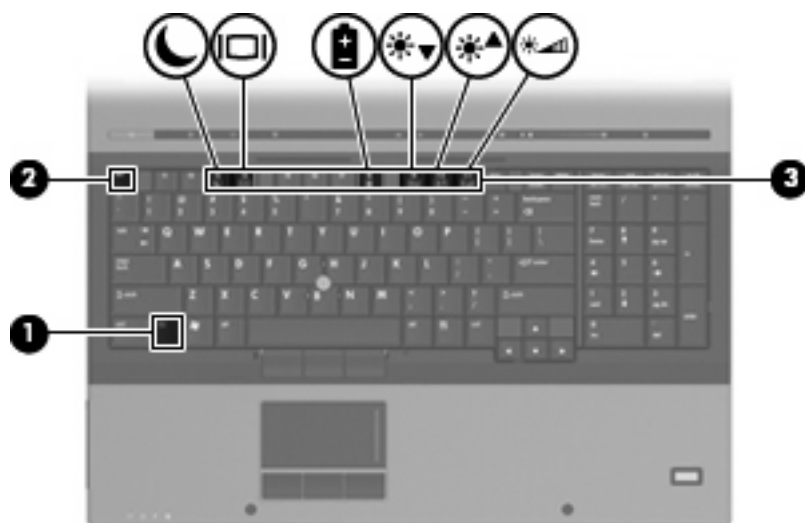
USB コネクタのどれかを使用して外付け USB マウスをコンピュータに接続できます。USB マウスは、別売のドッキング デバイスを使用してシステムに接続することもできます。

## 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 キーのどれか (3) の組み合わせです。

**f3**、**f4**、および **f8** ~ **f11** の各キーのアイコンは、ホットキーの機能を表しています。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。



機能	ホットキー
システム情報を表示する	fn + esc
スリープを開始する	fn + f3
画面を切り替える	fn + f4
バッテリー情報を表示する	fn + f8
画面の輝度を下げる	fn + f9
画面の輝度を上げる	fn + f10
周辺光センサを有効にする	fn + f11

ホットキー コマンドをコンピュータのキーボードで使用するには、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た後、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)

**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。

## スリープを開始する (fn + f3)

△ **注意：** データの損失を防ぐため、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 + f3** 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前に、コンピュータの電源が入っている必要があります。

☞ **注記：** コンピュータ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は、コンピュータ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 + f3** 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 + f3** 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 + f3** ホットキーに当てはまります。




## 画面を切り替える (fn + f4)

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、コンピュータに外付けモニタを接続している場合は、**fn + f4** を押すと、コンピュータ本体のディスプレイ、外付けモニタのディスプレイ、コンピュータ本体と外付けモニタ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は、外付け VGA ビデオ方式を使用してコンピュータ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。かつこ内は、各方式を使用するデバイスの例です。

- LCD (コンピュータ本体のディスプレイ)
- 外付け VGA (ほとんどの外付けモニタ)
- S ビデオ (S ビデオ入力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、ビデオ デッキ、およびビデオ キャプチャカード)
- 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、ビデオ デッキ、およびビデオ キャプチャカード)
- コンポジット ビデオ (コンポジット ビデオ入力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、ビデオ デッキ、およびビデオ キャプチャカード)

 **注記：** コンポジット デバイスおよび S ビデオ デバイスをシステムに接続するには、別売のドッキング デバイスを使用する必要があります。

## バッテリー充電情報を表示する (fn + f8)

**fn + f8** を押すと、コンピュータに取り付けられているすべてのバッテリーの充電情報が表示されます。この表示から、充電中のバッテリーと、各バッテリーの残量を確認できます。

## 画面の輝度を下げる (fn + f9)

**fn + f9** 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 + f10)

**fn + f10** 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。

## 周辺光センサを有効にする (fn + f11)

周辺光センサの有効/無効を切り替えるには、**fn + f11** を押します。

### 3 [HP Quick Launch Buttons] (HP クイック ローンチ ボタン) の使用

[HP Quick Launch Buttons]を使用すると、頻繁に使用するプログラム、ファイル、Web サイトをすばやく開くことができます。以下の表に記載する初期設定を使用できます。または、[HP Quick Launch Buttons]の[設定]で[Q Menu] (Q メニュー) を開き、ボタンを再設定することもできます。

[HP Quick Launch Buttons]には、インフォ ボタン (1)、プレゼンテーション ボタン (2)、および計算機ボタン (3) が含まれます。



以下の表に、[HP Quick Launch Buttons]の初期設定を示します。

**注記：** ボタンの機能は、コンピュータにインストールされているソフトウェアによって異なります。

名称	説明
(1) インフォ ボタン	[Info Center] (インフォ センター) を起動します。ここには、以下のような機能へのショートカットが含まれています

名称	説明
	<p><b>注記：</b> お使いのコンピュータのモデルによっては、ここに示す機能のいくつかが搭載されていない場合もあります</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● HP Wireless Assistant</li> <li>● HP ProtectTools スイート</li> <li>● HP 3D DriveGuard</li> <li>● HP ヘルプとサポート</li> <li>● HP ノートブック オプション製品ツアー</li> <li>● HP 製品ユーザ ガイド</li> <li>● HP Connection Manager</li> <li>● HP Software Setup</li> <li>● Presto!BizCard 5</li> </ul>
(2) プレゼンテーション ボタン	<p>[Presentation Options] (プレゼンテーション オプション) ウィンドウを開きます。ここで、頻繁に使用するプレゼンテーション、ファイル、プログラム、または Web サイトを起動できます。画面表示を最適な設定に調整することもできます</p>
(3) 計算機ボタン	<p>Windows の計算機機能を起動します</p>

## [HP Quick Launch Buttons] (HP クイック ローンチ ボタン) の[設定]へのアクセス

[HP Quick Launch Buttons]の[設定]にある[Q Menu] (Q メニュー) では、インフォ ボタンとプレゼンテーション ボタンに対して独自の設定を行うことができます。どちらのボタンも頻繁に使用するプログラムを起動するときに使用できます。

[HP Quick Launch Buttons]の[設定]画面は、以下の方法のどちらかで開くことができます。

- [スタート]→[コントロール パネル]→[ハードウェアとサウンド]→[Quick Launch Buttons]の順に選択します。

または

通知領域の[HP Quick Launch Buttons]アイコンを右クリックして、以下のタスクのどれかを選択します。

- [HP Quick Launch Buttons]のプロパティを調整する
- [Q Menu]を起動する
- プレゼンテーションをオンにする
- 周辺光センサをオフにする


## [Q Menu] (Qメニュー) の表示

[Q Menu]を使用すると、[HP Quick Launch Buttons] (HP クイック ローンチ ボタン) の[設定]に簡単にアクセスできます。

デスクトップで[Q Menu]を表示するには、以下の操作を行います。

- ▲ タスクバーの右端にある通知領域の[HP Quick Launch Buttons]アイコンを右クリックして、**[Q Menu の起動]**を選択します。

---

 **注記：** [Q Menu]について詳しくは、ソフトウェアのヘルプを参照してください。

---

---

## 4 [HP QuickLook 2]の使用

[HP QuickLook 2]を使用すると、オペレーティング システムを起動しなくても、[Microsoft® Outlook]の電子メール、予定表、連絡先、および仕事の情報を表示できます。[HP QuickLook 2]を設定すると、コンピュータ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インフォ ボタンを押すことによって重要な情報に簡単にアクセスできます。


## [HP QuickLook 2]の設定


[HP QuickLook 2]を設定するには、以下の手順で操作します。

1. [Microsoft Outlook]を開きます。

[Microsoft Outlook]のツールバーに[HP QuickLook 2]の2つのアイコンが表示されます。

 [QuickLook 2 Preferences] (QuickLook 2 の設定) アイコンをクリックすると、自動的なデータ収集を設定できます。

 [QuickLook Capture] (QuickLook への取り込み) アイコンをクリックすると、自動検索に加えて、[HP QuickLook 2]の情報の取り込みを手動で開始できます。

 **注記：** ほとんどのタスクは、[QuickLook 2 Preferences]アイコンを使用して実行します。

2. [Microsoft Outlook]のツールバーにある**[QuickLook 2 Preferences]**アイコンをクリックします。  
[QuickLook 2 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 2]で[Microsoft Outlook]から情報を取り込み、ハードドライブに保存する時点
  - 予定表、連絡先、電子メール、仕事に表示するデータの種類の
4. 必要に応じてセキュリティを選択して、個人識別番号 (PIN) を設定します。

## 手動での情報収集


事前に設定された間隔で情報収集を行うように[HP QuickLook 2]を設定済みであっても、[Microsoft Outlook]のアカウントにログインしている間は、いつでも[Microsoft Outlook]の情報を手動で収集し、保存することができます。



## [HP QuickLook 2]の使用

インフォ ボタンの動作は、以下の表に示すようにコンピュータの電源の状態によって異なります。

電源の状態	インフォ ボタンの動作
オフ	[HP QuickLook 2]が起動します
ハイバネーション	[HP QuickLook 2]が起動します
オン	[Info Center] (インフォ センター) が起動します
スリープ	コンピュータを元の状態に戻します

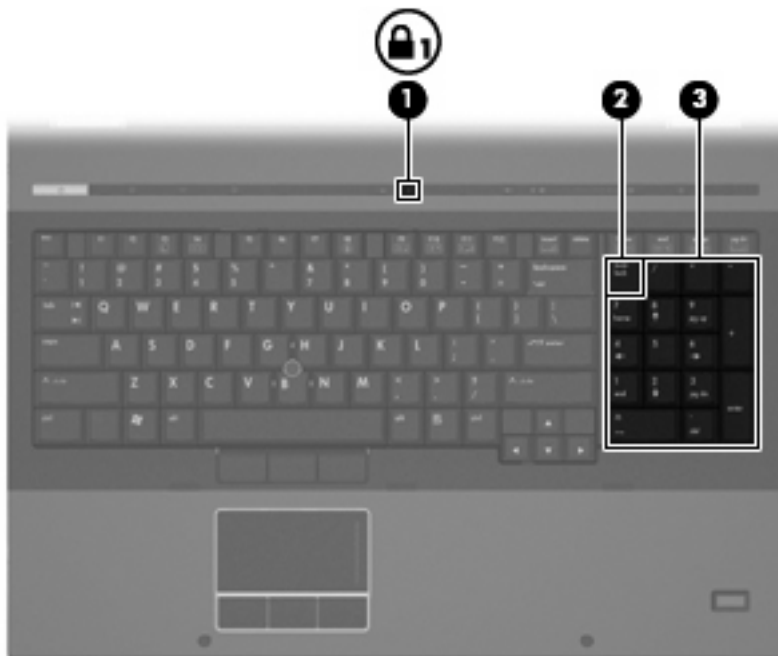
 **注記：** [HP QuickLook 2]は、出荷時の設定で有効になっています。システム BIOS で[HP QuickLook 2]を無効にしている場合は、コンピュータの電源が入っているときにインフォ ボタンを押すと、[Info Center]が起動します。コンピュータの電源が切れているときやハイバネーション状態またはスリープ状態のときにインフォ ボタンを押しても操作は実行されません。

## 詳細情報

[HP QuickLook 2]のセットアップと使用方法について詳しくは、[HP QuickLook 2]ソフトウェアのヘルプを参照してください。

## 5 テンキーの使用

お使いのコンピュータには、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 Lock ランプ	点灯：Num Lock がオン（内蔵テンキーがオン）の状態です
(2) num lk 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、次回コンピュータの電源を入れたときにも有効になっています
(3) 内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます。上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

## 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。

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

## 6 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っ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っ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 3
- H**
  - HDMI 5
  - HP Quick Launch Buttons 6
  - [HP Quick Launch Buttons]の[設定] 6
  - [HP QuickLook 2] 10
- N**
  - num lk キー、位置 15
  - num lk、外付けテンキー 16
  - Num Lock ランプ、位置 15
- S**
  - S ビデオ 5
- い**
  - インフォ ボタン 6
- か**
  - 画面の輝度ホットキー 5
- き**
  - キーボードのホットキー、位置と名称 3
  - 切り替え、画面 5
- こ**
  - コンポジット ビデオ 5
- し**
  - システム情報ホットキー 4
  - 周辺光センサ  
ホットキー 5
- 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 4
- た**
  - タッチパッド
    - 位置 1
    - 使用 2
  - タッチパッドのスクロール 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
    - 画面、切り替え 5
    - 画面の輝度ホットキー 5
  - テンキー、外付け
    - num lk 16
    - 使用 16
  - テンキー、内蔵
    - 位置 15
- な**
  - 内蔵テンキー、位置 15
- は**
  - バッテリー充電情報 5
- ひ**
  - ビデオ伝送方式 5
- ふ**
  - ファンクション キー 3
  - プレゼンテーション ボタン 7
- ほ**
  - ポインティング スティック
    - 位置 1
    - 使用 2
  - ポインティング スティック ボタン、位置 1
- ポインティング デバイス
  - 位置 1
  - カスタマイズ 2
  - 使用 2
- ボタン
  - HP クイック ローンチ 6
  - インフォ 6
  - タッチパッド 1
  - プレゼンテーション 7
  - ポインティング スティック 1
- ホットキー
  - 画面輝度を上げる 5
  - 画面を切り替える 5
  - システム情報を表示する 4
  - 周辺光センサ 5
  - 使用 4
  - スリープを開始する 4
  - 説明 3
  - バッテリー充電情報 5
- ま**
  - マウス、外付け
    - オプションの設定 2
    - 接続 2
- ら**
  - ランプ、Num Lock 15

