

ノートブック コンピュータの各部 ユーザ ガイド

© Copyright 2007 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。Bluetooth はその
所有者が所有する商標であり、使用許諾に
基づいて Hewlett-Packard Company が使用
しています。SD ロゴはその所有者の商標で
す。Java は、米国 Sun Microsystems, Inc.
の米国またはその他の国における商標です。

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：2007年6月

製品番号：443982-291

このガイドについて

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

1 ハードウェアの確認

2 各部の名称

表面の各部	3
ポインティング デバイス	3
ランプ	4
ボタン、スイッチ、および指紋認証システム	6
キー	8
前面の各部	9
背面の各部	10
右側面の各部	11
左側面の各部	12
裏面の各部	13
無線アンテナ	14
その他のハードウェア コンポーネント	15

3 ラベル

索引	17
----------	----

1 ハードウェアの確認

コンピュータに取り付けられているハードウェアの一覧を参照するには、以下の手順で操作します。

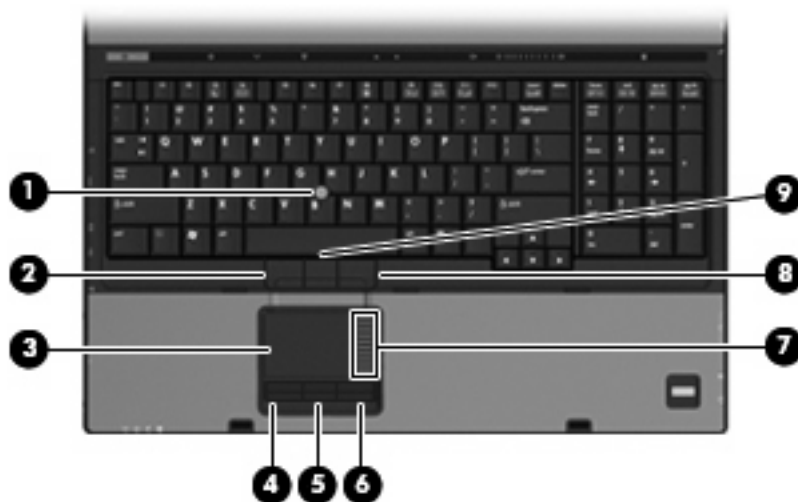
1. [スタート]→[コンピュータ]→[システム プロパティ]の順に選択します。
2. 左側の枠内で、[デバイス マネージャ]をクリックします。

[デバイス マネージャ]を使用して、ハードウェアの追加やデバイス設定の変更ができます。

2 各部の名称

表面の各部

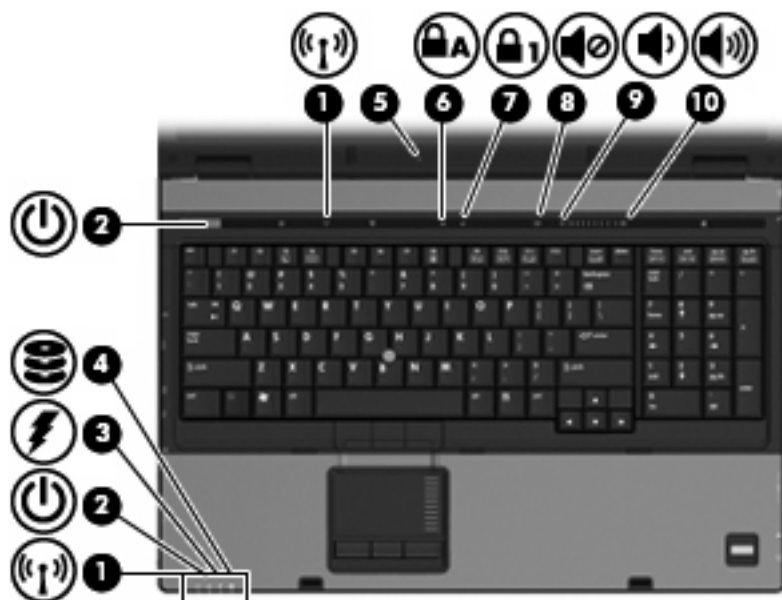
ポインティング デバイス



名称	説明
(1) ポインティング スティック*	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。

ランプ



名称	説明
(1) 無線ランプ (×2) *	<ul style="list-style-type: none"> 点灯：無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイスや Bluetooth®デバイスなどの内蔵無線デバイスの電源がオンになっています 消灯：すべての無線デバイスがオフになっています
(2) 電源ランプ (×2) †	<ul style="list-style-type: none"> 点灯：コンピュータの電源がオンになっています 点滅：コンピュータがスリープ状態になっています すばやい点滅：より大きい定格電力の AC アダプタを接続する必要があります 消灯：コンピュータの電源がオフになっているか、ハイバネーション状態になっています
(3) バッテリー ランプ	<ul style="list-style-type: none"> オレンジ色：バッテリーが充電中です 緑色：バッテリーが完全充電時に近い状態です オレンジ色で点滅：コンピュータの電源としてバッテリーのみを使用しており、ローバッテリー状態になっています。完全なローバッテリー状態になると、バッテリー ランプがすばやく点滅し始めます 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合は、コンピュータのすべてのバッテリーが完全に充電されるとバッテリー ランプが消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ローバッテリー状態になるまでランプが消灯したままになります
(4) ドライブ ランプ	<ul style="list-style-type: none"> 緑色で点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています オレンジ色：HP 3D DriveGuard によって内蔵ハードドライブが一時停止しています
(5) 周囲光センサ	作業環境の照明の明るさを検出します

名称	説明
(6) Caps Lock ランプ	点灯：Caps Lock がオンの状態です
(7) Num Lock ランプ	点灯：Num Lock がオンであるか、内蔵テンキーが有効な状態です
(8) ミュート ランプ	<ul style="list-style-type: none"> ● オレンジ色：コンピュータのサウンドが消音（ミュート）されている状態です ● 消灯：コンピュータのサウンドがオンになっている状態です
(9) 音量下げランプ	点灯：音量スクロール ゾーンを使用してスピーカの音量を下げている状態です
(10) 音量上げランプ	点灯：音量スクロール ゾーンを使用してスピーカの音量を上げている状態です

*無線ランプは2つあり、両方とも同じ情報を通知します。電源ボタンのところにある無線ランプはコンピュータを開いているときにのみ見えます。コンピュータの前面にある無線ランプは、コンピュータを開いているときも閉じているときも見えます。

†電源ランプは2つあり、両方とも同じ情報を通知します。電源ボタンのところにある電源ランプはコンピュータを開いているときにのみ見えます。コンピュータの前面にある電源ランプは、コンピュータを開いているときも閉じているときも見えます。


ボタン、スイッチ、および指紋認証システム

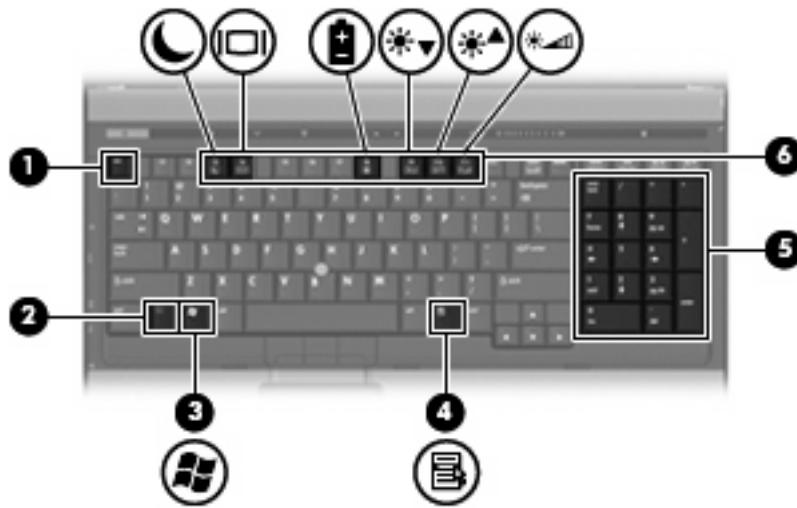


名称	説明	
(1) 電源ボタン	<ul style="list-style-type: none">コンピュータの電源が切れているときにボタンを押すと、電源が入りますコンピュータの電源が入っているときに電源ボタンを押すと、電源が切れますコンピュータがスリープ状態のときに短く押すと、スリープが終了しますコンピュータがハイバネーション状態のときに短く押すと、ハイバネーションが終了します <p>コンピュータが応答せず、Windows®のシャットダウン手順を実行できないときは、電源ボタンを5秒程度押したままにすると、コンピュータの電源が切れます</p> <p>電源設定について詳しくは、[スタート]→[コントロールパネル]→[システムとメンテナンス]→[電源オプション]の順に選択します</p>	
(2) インフォ ボタン	Info Center（インフォ センター）を起動します。Info Center を使用してさまざまなソフトウェアを起動できます	
(3) 無線ボタン	無線機能をオンまたはオフにしますが、無線接続は確立されません	注記： 無線接続を確立するには、無線ネットワークがすでにセットアップされている必要があります
(4) プレゼンテーション ボタン	プレゼンテーション機能をオンにします	
(5) ミュート ボタン	スピーカの音量を消音（ミュート）および復元します	
(6) 音量調整スライダ	スピーカの音量を調整します。指を左にスライドさせると音量が下がり、右にスライドさせると音量が上がります。スクロールゾーンの左側を押して音量を下げたり、右側を押して音量を上げたりすることもできます	

名称	説明
(7) 計算機ボタン	Windows の計算機機能をオンにします
(8) HP 指紋認証センサ (指紋認証システム)	パスワードの代わりに指紋認証を使用して Windows にログオン できます

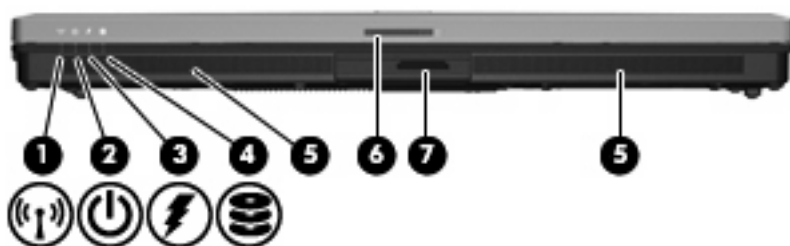
キー

 **注記：** お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。また、次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。



名称	説明
(1) <code>esc</code> キー	<code>fn</code> キーと組み合わせて押すことによって、システム情報を表示します
(2) <code>fn</code> 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、頻繁に使うシステムの機能を実行します
(3) Windows ロゴ キー	Windows の[スタート]メニューを表示します
(4) Windows アプリケーション キー	ポインタを置いた項目のショートカットメニューが表示されます
(5) 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
(6) ファンクション キー	<code>fn</code> キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します

前面の各部



名称	説明
(1) 無線ランプ	<p>点灯：無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイスや Bluetooth デバイスなどの内蔵無線デバイスの電源がオンになっています</p> <p>消灯：すべての無線デバイスがオフになっています</p>
(2) 電源ランプ	<ul style="list-style-type: none">● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています● 点滅：コンピュータがスリープ状態になっています● すばやい点滅：より大きい定格電力の AC アダプタを接続する必要があります● 消灯：コンピュータの電源がオフになっているか、ハイバネーション状態になっています
(3) バッテリー ランプ	<ul style="list-style-type: none">● オレンジ色：バッテリーが充電中です● 緑色：バッテリーが完全充電時に近い状態です● オレンジ色で点滅：コンピュータの電源としてバッテリーのみを使用しており、ローバッテリー状態になっています。完全なローバッテリー状態になると、バッテリー ランプがすばやく点滅し始めます● 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合は、コンピュータのすべてのバッテリーが完全に充電されるとバッテリー ランプが消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ローバッテリー状態になるまでランプが消灯したままになります
(4) ドライブ ランプ	<p>緑色で点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています</p> <p>オレンジ色：HP 3D DriveGuard によってハードドライブが一時停止しています</p>
(5) スピーカ（×2）	サウンドを出力します
(6) ディスプレイ リリース ラッチ	コンピュータを開けるときに使用します
(7) メディア カード リーダー	次のフォーマットの別売りのメディア カードに対応しています： Secure Digital (SD) Memory Stick、Memory Stick Pro、Memory Stick Duo、xD カード、マルチメディア カード (MMC)

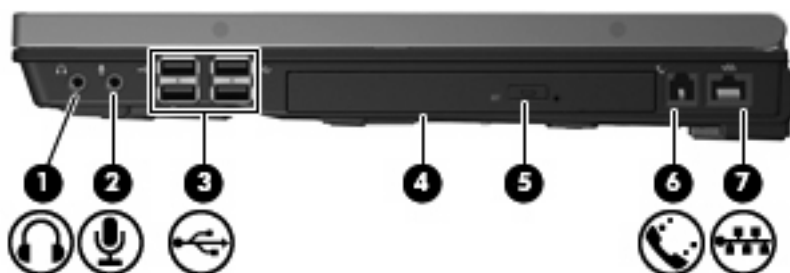
背面の各部



コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通す通気孔です。

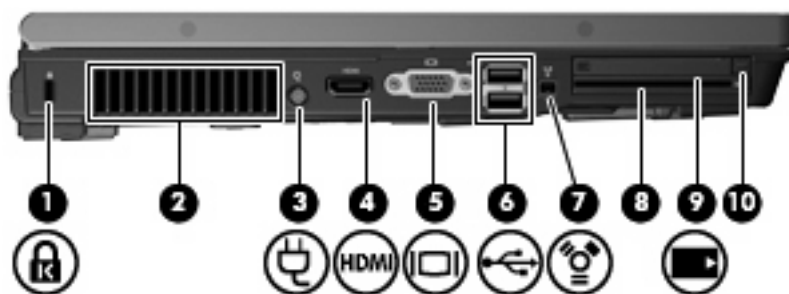
- △ **注意：** 過熱を防ぐため、通気孔はふさがらないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください。

右側面の各部



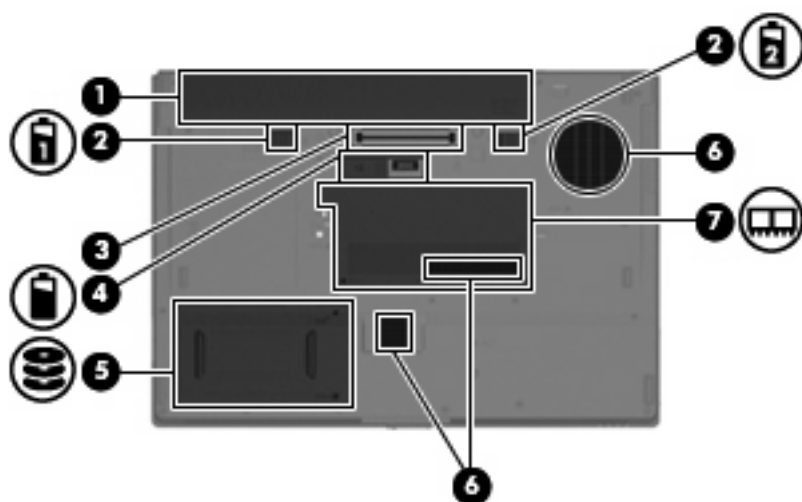
名称	説明
(1) オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ	市販の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、またはテレビ オーディオを接続したときに、サウンドを出力します
(2) オーディオ入力（マイク）コネクタ	市販のコンピュータ用ヘッドセットのマイク、ステレオ アレイマイク、またはモノラル マイクを接続します
(3) USB ポート（×4）	別売の USB デバイスを最大 4 台まで接続できます
(4) オプティカルドライブ	オプティカル ディスクを読み取ります
(5) オプティカルドライブ ボタン	メディア トレイを開きます
(6) RJ-11（モデム）コネクタ	モデム ケーブルを接続します
(7) RJ-45（ネットワーク）コネクタ	ネットワーク ケーブルを接続します

左側面の各部



名称	説明
(1) セキュリティ ロック ケーブル用スロット	別売のセキュリティ ロック ケーブルでコンピュータを固定物に接続することによって、盗難を防止します 注記： セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありますが、コンピュータの盗難や誤った取り扱いを完全に防ぐものではありません
(2) 通気孔	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します 注意： 過熱を防ぐため、通気孔はふさがらないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください 注記： 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(3) 電源コネクタ	AC アダプタを接続します
(4) HDMI ポート	別売の HDMI デバイスを接続します
(5) 外付けモニター ポート	外付け VGA モニタまたはプロジェクタを接続します
(6) USB ポート (×2)	別売の USB デバイスを接続します
(7) 1394 ポート	ビデオカメラなど、別売の IEEE 1394 または 1394a デバイスを接続します
(8) スマート カード リーダー	スマート カードおよび Java™ Card に対応しています
(9) PC カード スロット	別売の Type I および Type II の 32 ビット (CardBus) PC カード、または 16 ビットの PC カードに対応しています
(10) PC カード イジェクト ボタン	PC カードを PC カード スロットから取り出します

裏面の各部

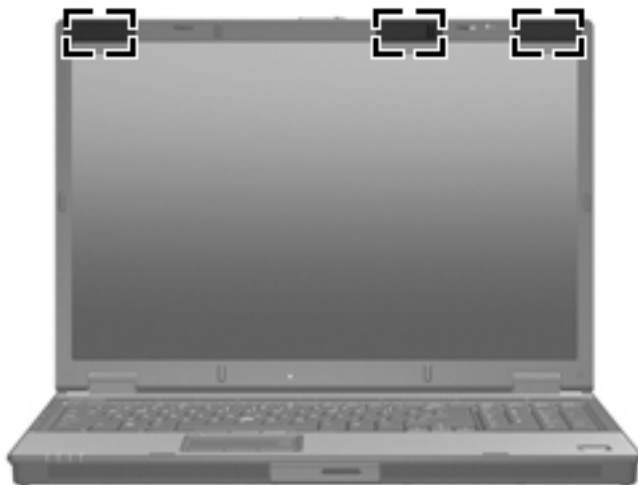



名称	説明
(1) バッテリー ベイ	バッテリーを装着します
(2) バッテリー リリース ラッチ (×2)	バッテリー ベイからバッテリーの固定を解除します
(3) ドッキング コネクタ	別売のドッキング デバイスを接続します
(4) オプション バッテリー コネクタ (使用時はカバーをスライドさせて開く)	別売のオプション バッテリーを接続します
(5) ハードドライブ ベイ	ハードドライブを装着します
(6) 通気孔 (×3)	<p>コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します</p> <p>注意： 過熱を防ぐため、通気孔はふさがらないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください</p> <p>注記： 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です</p>
(7) 拡張メモリ モジュールと無線 LAN モジュールのコンパートメント	<p>拡張メモリ モジュール スロットおよび無線 LAN モジュール スロットがあります</p> <p>注意： システムが反応しなくなったりエラー メッセージが表示されたりすることを防ぐために、無線 LAN モジュールを取り替える場合は、日本国内の無線デバイスの認定/承認機関でこのコンピュータ用に認定されたモジュールだけを使用してください。モジュールを装着した後にエラー メッセージが表示される場合は、モジュールを取り外してコンピュータを元の状態に戻した後で、[ヘルプとサポート]からサポート窓口にお問い合わせください</p>

無線アンテナ

無線アンテナは、無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）と通信するための信号を送受信します。アンテナはコンピュータの外側からは見えません。

無線規定については、お住まいの国または地域に適用される『規定、安全、および環境に関するご注意』を参照してください。これらの規定は、[ヘルプとサポート]に記載されています。



 **注記：** 最適な伝送品質を得るため、アンテナ付近に障害物を置かないようにしてください。

その他のハードウェア コンポーネント



名称	説明
(1) 電源コード*	AC アダプタと電源コンセントを接続します
(2) AC アダプタ	AC 電源を DC 電源に変換します
(3) バッテリ*	コンピュータが外部電源に接続されていないときに、コンピュータに電力を供給します

*バッテリーおよび電源コードは、地域や国によって外観が異なります。このコンピュータを日本国内で使用する場合は、製品に同梱されていた電源コードをお使いください。同梱されていた電源コードは、他の製品で使用できません。

3 ラベル

コンピュータに貼付されているラベルには、システムの問題を解決したり、コンピュータを日本国外で使用したりするときに必要な情報が記載されています。

- サービス タグ：お使いのコンピュータの製造元、シリーズ名、シリアル番号 (s/n)、および製品番号 (p/n) が記載されています。この情報は、サポート窓口に問い合わせるときに必要です。サービス タグ ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- Microsoft® Certificate of Authenticity：Windows のプロダクト キー (Product Key、Product ID) が記載されています。プロダクト キーは、オペレーティング システムのアップデートまたは問題解決のときに必要になる場合があります。このラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- 規定ラベル：コンピュータに関する規定情報が記載されています。規定ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- モデム認定ラベル：モデムの規定に関する情報、および認定各国の一部に必要な政府機関の認定マーク一覧が記載されています。日本国外で無線デバイスを使用するときに、この情報が必要になる場合があります。モデム認証ラベルは、メモリ モジュール コンパートメントの内部に貼付されています。
- 無線認定/認証ラベル (一部のモデルのみ)：オプションの無線デバイスに関する情報、および認定各国の一部の認定マークが記載されています。オプションのデバイスは、無線ローカル エリア ネットワーク (無線 LAN) デバイスまたは Bluetooth デバイスなどです。お使いのコンピュータに 1 つ以上の無線デバイスが付属している場合は、1 つの無線デバイスにつき無線認定/認証ラベルが 1 つ貼付されています。日本国外で無線デバイスを使用するときに、この情報が必要になる場合があります。無線 LAN および Bluetooth の無線認定/認証ラベルは拡張メモリ モジュール コンパートメント内に貼付されています。

索引

記号/数字

1394 ポート、位置 12

A

AC アダプタ、確認 15

B

Bluetooth ラベル 16

C

Caps Lock ランプ、位置 5

Certificate of Authenticity ラベル 16

E

esc キー、位置 8

F

fn キー、位置 8

H

HDMI ポート、位置 12

HP 指紋認証センサ、位置 7

I

IEEE 1394 ポート、位置 12

M

Microsoft Certificate of Authenticity ラベル 16

N

Num Lock ランプ、位置 5

P

PC カードイジェクト ボタン、位置 12

PC カードスロット、位置 12

R

RJ-11 (モデム) コネクタ、位置 11

RJ-45 (ネットワーク) コネクタ、位置 11

U

USB ポート、位置 11

USB ポート、位置 12

W

Windows アプリケーション キー、位置 8

Windows ロゴ キー、位置 8

あ

アプリケーション キー、Windows 8

い

インフォ ボタン、位置 6

お

オーディオ出力 (ヘッドフォン) コネクタ、位置 11

オーディオ入力 (マイク) コネクタ、位置 11

オプション バッテリ コネクタ、位置 13

オプティカル ドライブ、位置 11

オプティカル ドライブ ボタン、位置 11

オペレーティング システム

Microsoft Certificate of Authenticity ラベル 16

プロダクト キー 16

音量上げランプ、位置 5

音量下げランプ、位置 5

音量調整スライダ、位置 6

か

拡張メモリ モジュール コンパートメント、位置

コンパートメント、メモリ モジュール 13

拡張メモリ モジュール スロット スロット、メモリ モジュール 13

各部

裏面 13

前面 9

その他のハードウェア 15

背面 10

左側面 12

表面 3

右側面 11

無線アンテナ 14

き

キー

esc キー 8

fn 8

Windows アプリケーション 8

Windows ロゴ 8

ファンクション 8

規定情報

規定ラベル 16

無線認定ラベル 16

モデム認定ラベル 16

け

計算機ボタン、位置 7

こ

コード、電源 15

コネクタ

RJ-11 (モデム) 11

RJ-45 (ネットワーク) 11

オーディオ出力（ヘッドフォン） 11
オーディオ入力（マイク） 11
コネクタ、電源 12
コンピュータの移動
無線認定ラベル 16
モデム認定ラベル 16

さ
サービス タグ 16

し
指紋認証システム、位置 7
指紋認証センサ、位置 7
シリアル番号、コンピュータ 16

す
スクロール領域、タッチパッド 3
スピーカ、位置 9
スマートカードリーダー、位置 12
スロット
スマートカードリーダー 12

せ
製品名と製品番号、コンピュータ 16
セキュリティ ロック ケーブル用スロット、位置 12

そ
外付けモニター ポート、位置 12

た
タッチパッド
スクロール領域 3
タッチパッド、位置 3
タッチパッド ボタン、位置 3

つ
通気孔、位置 13
通気孔 12

て
ディスプレイ リリース ラッチ、位置 9
テンキー、位置 8
電源コード、確認 15
電源コネクタ、位置 12
電源ボタン、位置 6

電源ランプ、位置 4, 9

と
ドッキング コネクタ、位置 13
ドライブ ランプ、位置 4, 9

は
ハードドライブ ベイ、位置 13
バッテリー、確認 15
バッテリー ベイ 13, 16
バッテリー ランプ、位置 4, 9
バッテリー リリース ラッチ、位置 13

ふ
ファンクション キー、位置と名称 8
プレゼンテーション ボタン、位置 6
プロダクト キー 16

へ
ベイ
ハードドライブ 13
バッテリー 13, 16
ヘッドフォン（オーディオ出力）コネクタ 11

ほ
ポインティング スティック、位置 3
ポート
1394 12
HDMI 12
USB 11, 12
外付けモニター 12
ボタン
PC カード イジェクト 12
インフォ 6
タッチパッド 3
電源 6
プレゼンテーション 6, 7
ポインティング スティック 3
ミュート 6
無線 6

ま
マイク（オーディオ入力）コネクタ 11

み
ミュート ボタン、位置 6
ミュート ランプ、位置 5

む
無線 LAN デバイス 16
無線 LAN ラベル 16
無線認定ラベル 16
無線ボタン、位置 6
無線ランプ、位置 4, 9

め
メディア カード リーダー、位置 9

も
モデム認定ラベル 16
モニター ポート、外付け 12

ら
ラッチ、バッテリー リリース 13
ラベル
Bluetooth 16
Microsoft Certificate of Authenticity 16
規定 16
サービス タグ 16
無線認定 16
無線 LAN 16
モデム認定 16

ランプ
Caps Lock 5
Num Lock 5
音量上げ 5
音量下げ 5
電源 4, 9
ドライブ 4, 9
バッテリー 4, 9
ミュート 5
無線 4, 9

り
リリース ラッチ、バッテリー 13

