



# ユーザーガイド

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Intel は米国 Intel Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、使用許諾に基づいて使用しています。

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：2015 年 9 月

製品番号：828940-291

## 製品についての注意事項

このガイドでは、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は使用できない場合があります。

## ソフトウェア条項

このコンピューターにプリインストールされている任意のソフトウェア製品をインストール、複製、ダウンロード、またはその他の方法で使用するによって、お客様は HP EULA の条件に従うことに同意したものとみなされます。これらのライセンス条件に同意されない場合、未使用の完全な製品（付属品を含むハードウェアおよびソフトウェア）を 14 日以内に返品し、購入店の返金方針に従って返金を受けてください。


より詳しい情報が必要な場合またはコンピューターの返金を要求する場合は、お近くの販売店に問い合わせてください。

## 安全に関するご注意

⚠ **警告！** 低温やけどをするおそれがありますので、ひざなどの体の上にコンピューターを置いて使用したり、肌に直接コンピューターが触れている状態で長時間使用したりしないでください。肌が敏感な方は特にご注意ください。また、コンピューターが過熱状態になるおそれがありますので、コンピューターの通気孔をふさいだりしないでください。コンピューターが過熱状態になると、やけどやコンピューターの損傷の原因になる可能性があります。コンピューターは、硬く水平なところに設置してください。通気を妨げるおそれがありますので、隣にプリンター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。また、ACアダプターを肌に触れる位置に置いたり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものの上に置いたりしないでください。お使いのコンピューターおよびACアダプターは、International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950-1) で定められた、ユーザーが触れる表面の温度に関する規格に適合しています。



## プロセッサの構成設定（一部のモデルのみ）

 **重要**：一部のモデルのコンピューターは、インテル® Pentium®プロセッサ N35xx/N37xx シリーズまたはインテル Celeron®プロセッサ N28xx/N29xx/N30xx/N31xx シリーズで構成されています。お使いのコンピューターが説明のとおり構成されている場合は、msconfig.exe で 4 または 2 に設定されているプロセッサの構成を、1 に変更しないでください。変更すると、コンピューターが再起動しなくなります。元の設定に戻すには、出荷時設定の復元が必要になります。



---

# 目次

<b>1 コンピューターの概要</b> .....	<b>1</b>
右側面の各部 .....	1
左側面の各部 .....	2
ディスプレイの各部 .....	4
表面の各部 .....	5
タッチパッド .....	5
ボタン .....	6
裏面の各部 .....	7
ラベル .....	8
<b>2 タッチパッド ジェスチャの使用</b> .....	<b>9</b>
タッチパッド ジェスチャの使用 .....	9
タップ .....	9
スクロール .....	11
<b>3 操作キーの使用</b> .....	<b>13</b>
操作キーの使用 .....	13
<b>4 電源およびバッテリー</b> .....	<b>14</b>
出荷時に搭載されているバッテリー .....	14
バッテリーの充電 .....	14
<b>5 HP が提供するその他の資料</b> .....	<b>15</b>
HP が提供するその他の資料 .....	15
<b>6 静電気対策</b> .....	<b>17</b>
<b>索引</b> .....	<b>18</b>







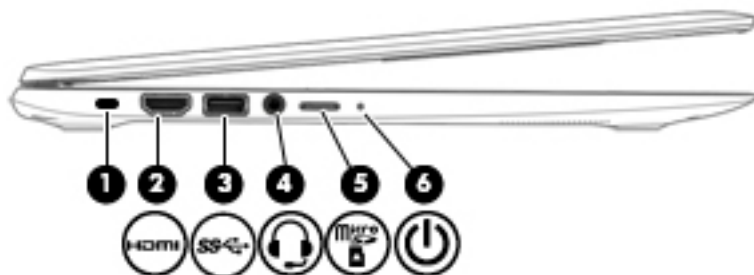
# 1 コンピューターの概要




## 右側面の各部



名称	説明
(1)  USB 2.0 ポート	キーボード、マウス、外付けドライブ、プリンター、スキャナー、USB ハブなどの別売の USB デバイスを接続します
(2) AC アダプター ランプ	<ul style="list-style-type: none"><li>• 白色：外部電源に接続された AC アダプターが接続されていて、バッテリーは充電済みです</li><li>• オレンジ色：外部電源に接続された AC アダプターが接続されていて、バッテリーが充電中です</li><li>• 消灯（コンピューター稼働中）：コンピューターはバッテリー電源を使用しています</li></ul>
(3)  電源コネクタ	AC アダプターを接続します

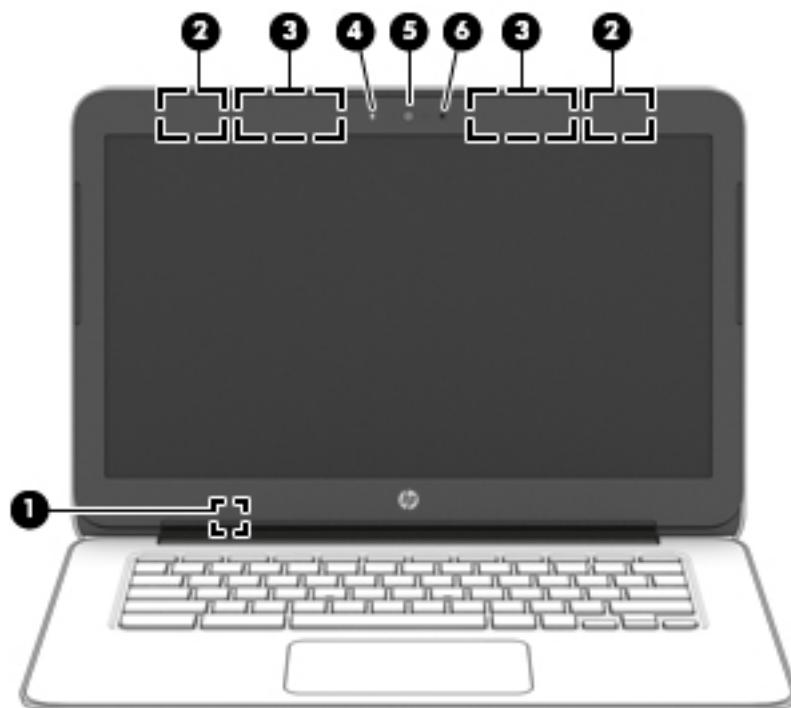
## 左側面の各部



名称		説明
(1)		<p>セキュリティ ロック ケーブル用スロット</p> <p>別売のセキュリティ ロック ケーブルを接続します</p> <p><b>注記：</b>セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありませんが、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</p>
(2)	HDMI	<p>HDMI 出力端子</p> <p>HD 対応テレビなどの別売のビデオ デバイスやオーディオ デバイス、対応するデジタル コンポーネントやオーディオ コンポーネント、または高速 HDMI (High-Definition Multimedia Interface) デバイスを接続します</p>
(3)		<p>USB 3.0 ポート (電源オフ USB チャージ機能対応)</p> <p>キーボード、マウス、外付けドライブ、プリンター、スキャナー、USB ハブなどの別売の USB デバイスを接続します。標準の USB ポートでは、USB デバイスの充電ができません。できる場合でも低電流での充電のみが可能です。一部の USB デバイスでは別途電源が必要で、それらのデバイスを使用するには USB チャージ機能に対応したポートに接続する必要があります</p> <p><b>注記：</b>電源オフ USB チャージ機能対応の USB ポートでは、コンピューターの電源が入っていないときでも、一部の携帯電話や MP3 プレーヤーを充電することも可能です</p>
(4)		<p>オーディオ出力 (ヘッドフォン) /オーディオ入力 (マイク) コネクタ</p> <p>別売または市販の別途電力が供給されているステレオスピーカー、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、テレビオーディオケーブルなどを接続します。市販のヘッドセットマイクを使用する場合もここに接続します。このコネクタは、マイクのためのデバイスには対応していません</p> <p><b>警告！</b>突然大きな音が出て耳を傷めることがないように、音量の調節を行ってからヘッドフォン、イヤフォン、またはヘッドセットを使用してください</p> <p><b>注記：</b>コネクタにデバイスを接続すると、コンピューター本体のスピーカーは無効になります</p> <p><b>注記：</b>オーディオ デバイスのケーブルのコネクタが、オーディオ出力 (ヘッドフォン) およびオーディオ入力 (マイク) の両方をサポートする 4 芯コネクタであることを確認してください</p>
(5)		<p>マイクロメディアカード スロット</p> <p>情報の保存、管理、共有、およびアクセスを可能にする別売のメディアカードを読み取ります</p> <p>カードを挿入するには、以下の操作を行います</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ ラベルを上にし、コネクタをスロット側に向けてカードを持ち、カードをスロットに挿入し、しっかり収まるまでカードを押し込みます</li> </ul>

名称	説明
(6)	電源ランプ
	カードを取り出すには、以下の操作を行います
	▲ カードをいったん押し込んでから取り出します
	<ul style="list-style-type: none"><li>● 白色：コンピューターの電源が入っています</li><li>● 白色で点滅：コンピューターがスリープモードになっています</li><li>● 消灯：コンピューターの電源がオフになっています</li></ul>

## ディスプレイの各部

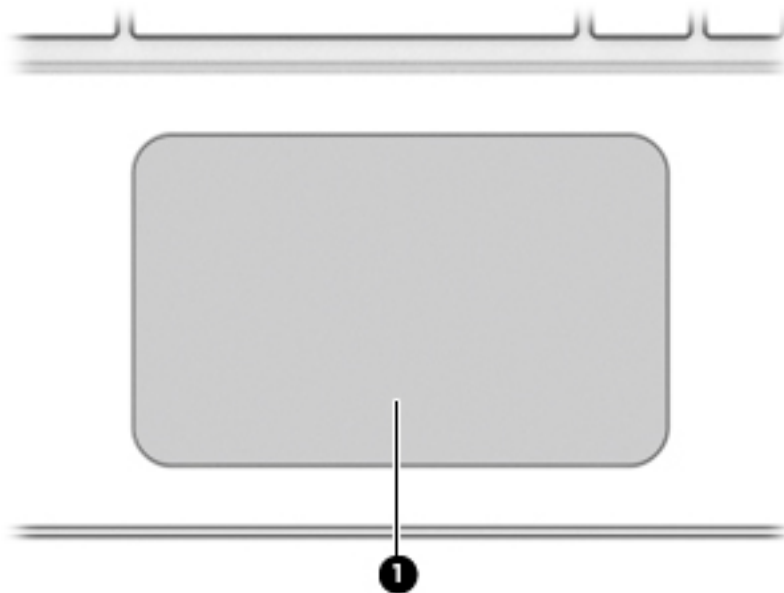


名称	説明
(1) 内蔵ディスプレイ スイッチ	コンピューターの電源が入っている状態でディスプレイを閉じると、ディスプレイの電源が切れてスリープが開始します <b>注記:</b> 内蔵ディスプレイ スイッチはコンピューターの外側からは見えません
(2) 無線 LAN アンテナ*	無線ローカルエリア ネットワーク (無線 LAN) で通信する無線信号を送受信します <b>注記:</b> 無線 LAN アンテナの位置は、モデルによって異なる場合があります
(3) 無線 WAN アンテナ (一部のモデルのみ)*	無線ワイドエリア ネットワーク (無線 WAN) で通信する無線信号を送受信します
(4) 内蔵マイク	サウンドを集音、録音します
(5) Web カメラ	動画の録画、静止画像の撮影、および、動画のストリーミングによるビデオ会議やオンラインチャットができます
(6) Web カメラ ランプ	Web カメラの使用中に点灯します

\* アンテナはコンピューターの外側からは見えません。送受信が最適に行われるようにするため、アンテナの周囲には障害物を置かないでください。お住まいの国または地域の無線に関する規定情報については、『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。


## 表面の各部

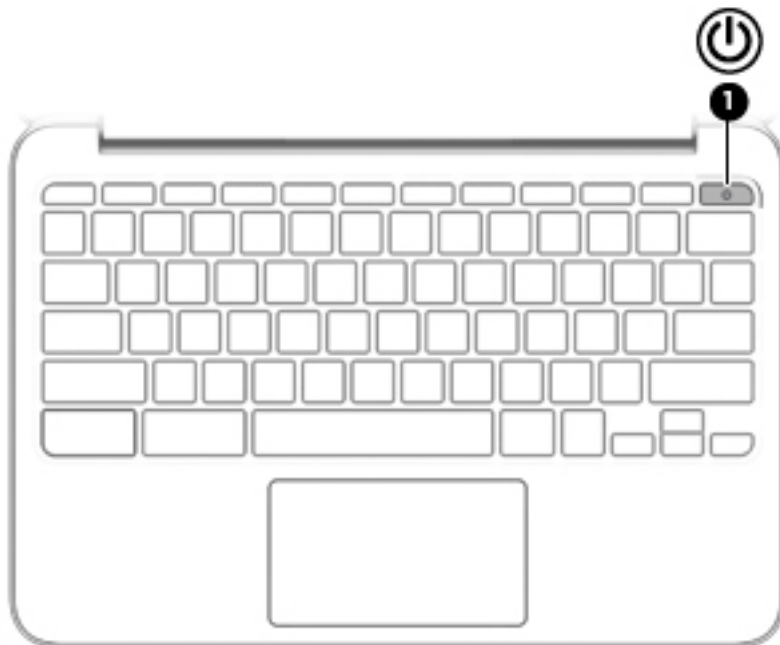
### タッチパッド




名称		説明
(1)	タッチパッドゾーン	画面上のポインターを動かして、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします

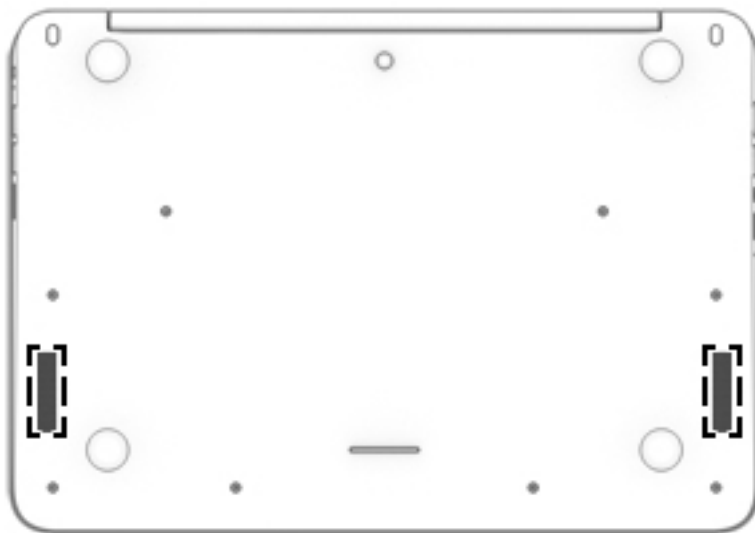
## ボタン

 **注記**：下の図は英語版のキー配列です。日本語版とは配列および個別のキーの形が若干異なります。



名称	説明
(1)  電源ボタン	<ul style="list-style-type: none"><li>• コンピューター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</li><li>• コンピューターがスリープ状態のときにボタンを短く押すと、スリープが終了します</li><li>• コンピューターがオンになっているときに画面をロックするには、ログイン画面が表示されるまで電源ボタンを押します。画面ロックモードのときに電源ボタンを押すと、コンピューターがオフになります</li><li>• コンピューターがオンになっているときに電源を切るには、電源ボタンを押したままにします</li></ul>


## 裏面の各部




名称		説明
(1)	スピーカー (×2)	サウンドを出力します

# ラベル

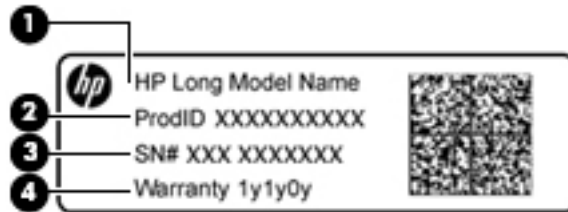
コンピューターに貼付されているラベルには、システムの問題を解決するために問い合わせたり、コンピューターを日本国外で使用したりするときに必要な製品固有の基本情報が記載されています。

 **重要**：このセクションで説明するすべてのラベルは、コンピューターの裏面に貼付されています。

これらの場所を確認する方法については、[1ページの「コンピューターの概要」](#)を参照してください。

 **注記**：ラベルの外観は、図と多少異なる場合があります。

- サービスラベル：以下の情報を含む重要な情報が記載されています。



---

## 名称

---

- (1) モデル名（一部の製品のみ）
  - (2) 製品番号
  - (3) シリアル番号
  - (4) 保証期間
- 

これらの情報は、HP のサポート窓口にお問い合わせになるときに必要です。

- 規定ラベル：コンピューターの規定に関する情報が記載されています。
- 無線認定/認証ラベル：オプションの無線デバイスに関する情報と、認定各国または各地域の一部の認定マークが記載されています。無線デバイスを使用している機種には、認定ラベルが貼付されています。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。



## 2 タッチパッドジェスチャの使用

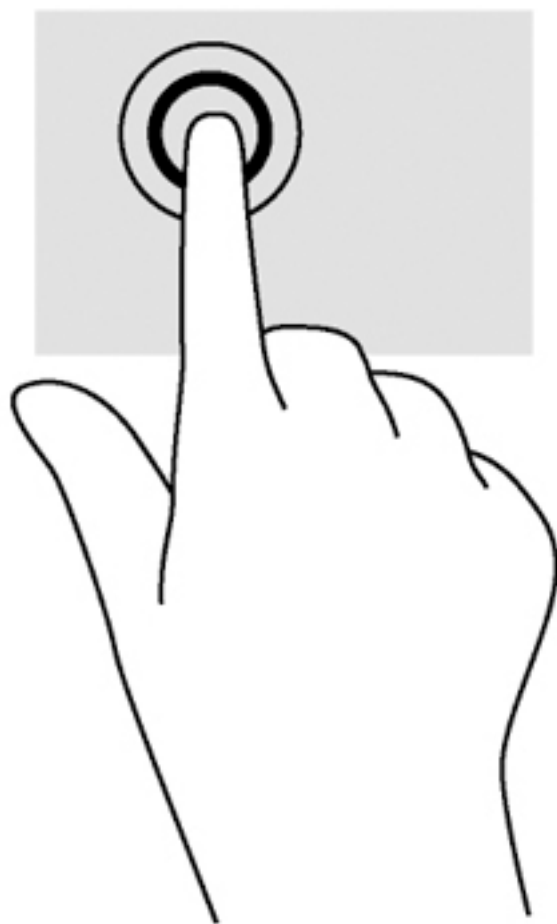
タッチパッドを使用すると、画面上のポインターを指で操作できます。

### タッチパッドジェスチャの使用

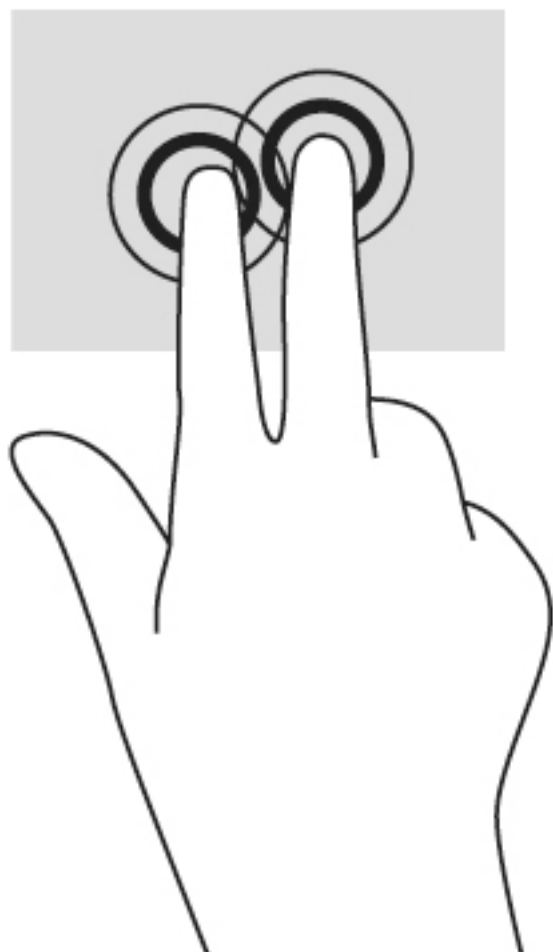
タッチパッドではさまざまな種類のジェスチャがサポートされており、指でタップやスクロールを行ってデスクトップの項目を操作できます。

#### タップ

画面上で選択するには、タッチパッド上でタップ機能を使用します。



- タッチパッドゾーンで、1本の指で軽く叩いて選択します。




- タッチパッドゾーンで、2本の指で軽く叩いてコンテキストメニューを表示します。

## スクロール

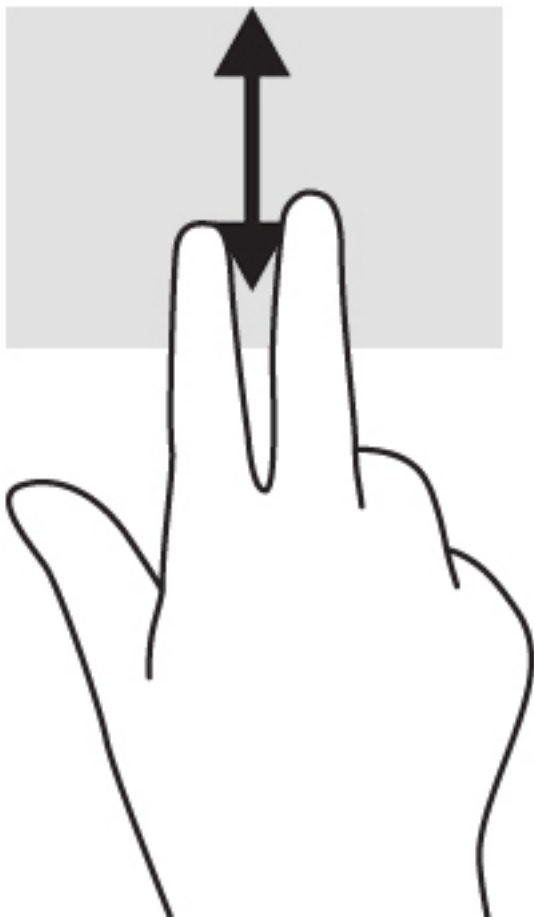
スクロールは、ページや画像上で上下左右に移動するときに便利です。2本の指で左右にスクロールすると、画面がスクロールされてさらに左側または右側にあるコンテンツが表示されるか、Webブラウザの閲覧履歴の前または次のページに移動します。

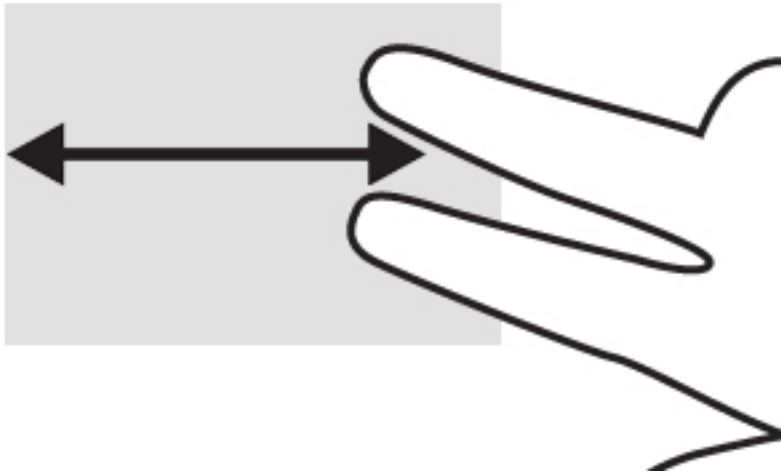
スクロールするには、2本の指を少し離してタッチパッド上に置き、タッチパッド上で上下左右に動かします。

---

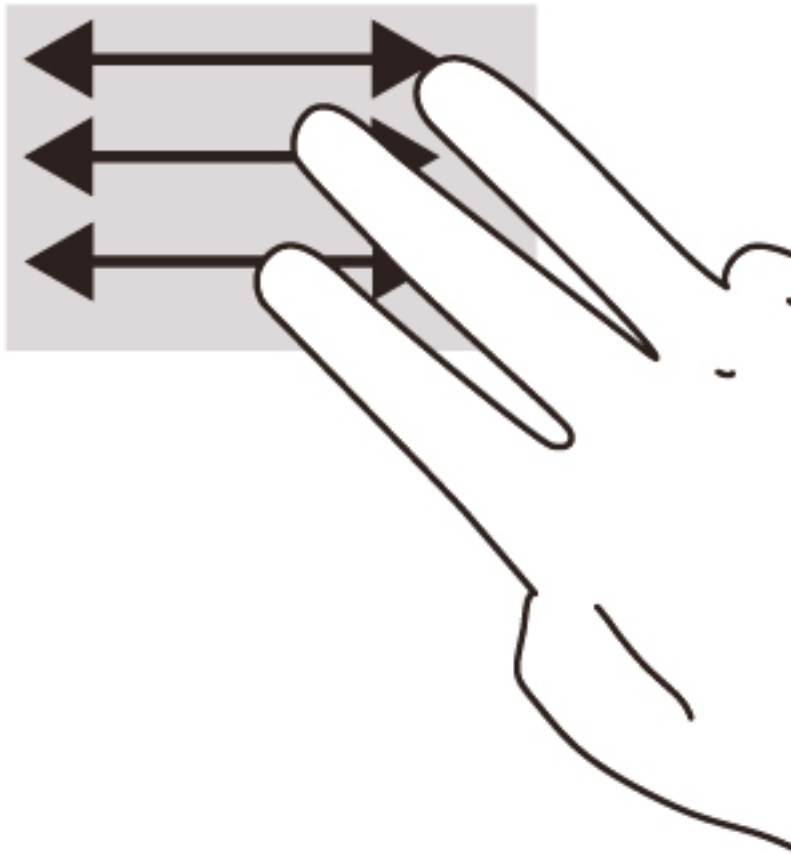
 **注記**：スクロールの速度は、指を動かす速度で調整します。

---
















[Chrome]の開いているタブを切り替えるには、タッチパッド上で3本の指を左方向または右方向に滑らせます。



## 3 操作キーの使用

### 操作キーの使用

操作キーおよびキーボードショートカットについて詳しくは、<https://support.google.com/chromebook/answer/183101?hl=ja/> を参照してください。

アイコン	キー	説明
	esc	esc キーは、他のキーとともに使用してコンピューターの機能を有効にするキーです
	戻る	ブラウザの閲覧履歴の前のページに移動します
	進む	ブラウザの閲覧履歴の次のページに移動します
	再読み込み	現在のページを再読み込みします
	全画面表示	ページを全画面モードで開きます
	アプリ表示	開いているアプリを表示します <b>注記:</b> このボタンを <b>ctrl</b> キーと組み合わせて押すと、スクリーンショットが撮影されます
	輝度下げ	このキーを押し続けると、画面輝度が一定の割合で徐々に下がります
	輝度上げ	このキーを押し続けると、画面輝度が一定の割合で徐々に上がります
	ミュート (消音)	スピーカーの音を消します
	音量下げ	この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
	音量上げ	この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
	電源ボタン	<ul style="list-style-type: none"><li>コンピューター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</li><li>コンピューターがスリープ状態のときにボタンを短く押すと、スリープが終了します</li><li>コンピューターがオンになっているときに画面をロックするには、ログイン画面が表示されるまで電源ボタンを押します。画面ロックモードのときに電源ボタンを押すと、コンピューターがオフになります</li><li>オンになっているコンピューターをオフにするには、電源ボタンを押したままにします</li></ul>

## 4 電源およびバッテリー

### 出荷時に搭載されているバッテリー

この製品のバッテリーは、ユーザー自身で簡単に交換することはできません。バッテリーを取り外したり交換したりすると、保証が適用されない場合があります。バッテリーが充電されなくなった場合は、HPのサポート窓口にお問い合わせください。

バッテリーは消耗品です。バッテリーが寿命に達した場合、そのバッテリーを一般の家庭ごみと一緒に処分しないでください。コンピューターの使用済みのバッテリーは、お住まいの地域の地方自治体の条例または規則に従って、正しく処分してください。

### バッテリーの充電

1. ACアダプターをコンピューターおよび外部電源に接続します。
2. ACアダプターランプをチェックして、バッテリーが充電されていることを確認します。このランプは、コンピューターの左側面の電源コネクタの横にあります。

ACアダプターランプ	状態
白色	外部電源に接続されたACアダプターが接続されていて、バッテリーは充電済みです
オレンジ色	外部電源に接続されたACアダプターが接続されていて、バッテリーが充電中です
消灯	コンピューターはバッテリー電源を使用しています

3. バッテリーの充電中は、ACアダプターランプが白色になるまでACアダプターを接続したままにしてください。

## 5 HP が提供するその他の資料

### HP が提供するその他の資料

このガイドに記載されている情報を確認した後は、下の表に記載されている説明書や Web サイトも参照してください。

資料	内容
『セットアップ手順』ポスター（印刷物）	<ul style="list-style-type: none"><li>コンピューターのセットアップおよび機能の概要</li></ul>
ヘルプとサポート 日本でのサポートについては、 <a href="http://www.hp.com/jp/contact/">http://www.hp.com/jp/contact/</a> を参照してください。日本以外の国や地域でのサポートについては、 <a href="http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html">http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html</a> （英語サイト）から該当する国や地域、または言語を選択してください	<ul style="list-style-type: none"><li>使用方法およびトラブルシューティングに関する幅広い情報およびヒント</li></ul>
『快適に使用していただくために』 HP の Web サイト、 <a href="http://www.hp.com/ergo/">http://www.hp.com/ergo/</a> （英語サイト）から[日本語]を選択します	<ul style="list-style-type: none"><li>正しい作業環境の整え方</li><li>快適でけがを防ぐための姿勢および作業上の習慣に関するガイドライン</li><li>電気的および物理的安全基準に関する情報</li></ul>
HP の Web サイト 日本の情報については、 <a href="http://www.hp.com/jp/">http://www.hp.com/jp/</a> にアクセスしてご確認ください	<ul style="list-style-type: none"><li>HP のサポートに関する情報</li><li>部品の購入およびその他のヘルプの確認</li><li>デバイスで利用可能なオプション製品</li><li>HP の製品やサービス全般に関する情報</li></ul>
『規定、安全、および環境に関するご注意』 この冊子は、製品に付属しています	<ul style="list-style-type: none"><li>重要な規定情報</li></ul>
限定保証規定* 日本向けの日本語モデルに適用される HP 限定保証規定は、製品に付属の小冊子、『サービスおよびサポートを受けるには』に記載されています	<ul style="list-style-type: none"><li>このコンピューターの具体的な保証内容</li></ul>

\* お使いの製品に適用される HP 限定保証規定は、国や地域によっては、お使いのコンピューターに収録されているドキュメントまたは製品に付属の CD や DVD に収録されているドキュメントに明示的に示されています。日本向けの日本語モデル製品には、保証内容を記載した小冊子、『サービスおよびサポートを受けるには』が付属しています。また、日本以外でも、印刷物の HP 限定保証規定が製品に付属している国や地域もあります。保証規定が印刷物として提供されていない国または地域では、印刷物のコピーを入手できます。<http://www.hp.com/go/orderdocuments/> でオンラインで申し込むか、または下記宛てに郵送でお申し込みください。

- **北米** : Hewlett-Packard, MS POD, 11311 Chinden Blvd., Boise, ID 83714, USA
- **ヨーロッパ、中東、アフリカ** : Hewlett-Packard, POD, Via G. Di Vittorio, 9, 20063, Cernusco s/Naviglio (MI), Italy
- **アジア太平洋** : Hewlett-Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapore 911507

保証規定の印刷物のコピーを請求する場合は、製品番号および保証期間（サービス ラベルに記載されています）、およびお客様のお名前およびご住所をお知らせください。

---

**資料****内容**

---

**重要**：お使いの HP 製品を上記の住所宛てに返品しないでください。日本でのサポートについては、<http://www.hp.com/jp/contact/> を参照してください。日本以外の国や地域でのサポートについては、[http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact\\_us.html](http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html)（英語サイト）から該当する国や地域、または言語を選択してください。

---



## 6 静電気対策

静電気の放電は、じゅうたんの上を歩いてから金属製のドアノブに触れたときなど、2つのものが接触したときに発生します。

人間の指など、導電体からの静電気の放電によって、システムボードなどのデバイスが損傷したり、耐用年数が短くなったりすることがあります。静電気に弱い部品を取り扱う前に、以下で説明する方法のどれかで身体にたまった静電気を放電してください。

- 部品などの取り外しまたは取り付けの手順で、コンピューターから電源コードを取り外すように指示されている場合は、正しくアース（接地）してから電源コードを取り外し、その後カバーを外すなどの作業を行います。
- 部品は、コンピューターに取り付ける直前まで静電気防止用のケースに入れておきます。
- ピン、リード線、および回路には触れないようにします。電子部品に触れる回数をなるべく少なくします。
- 磁気を帯びていない道具を使用します。
- 部品を取り扱う前に、塗装されていない金属面に触れるなどして、静電気を放電します。
- 取り外した部品は、静電気防止用のケースに入れておきます。

静電気についての詳しい情報、または部品の取り外しや取り付けに関するサポートが必要な場合は、HPのサポート窓口にお問い合わせください。

# 索引

- A**
  - ACアダプターランプ  
位置 1
- U**
  - USB 3.0ポート (電源オフ USB  
チャージ機能対応)、位置 2
  - USBポート、位置 1
- W**
  - Webカメラ  
位置 4
  - Webカメラランプ  
位置 4
- お**
  - オーディオ出力 (ヘッドフォン) コ  
ネクタ  
位置 2
  - オーディオ入力 (マイク) コネクタ  
位置 2
- か**
  - 各部
    - ディスプレイ 4
    - 左側面 2
    - 表面 5
    - 右側面 1
    - 裏面 7
- き**
  - 規定情報
    - 規定ラベル 8
    - 無線認定/認証ラベル 8
- こ**
  - コネクタ
    - オーディオ出力 (ヘッドフォ  
ン) 2
    - オーディオ入力 (マイク) 2
    - 電源 1
  - コンピューター
    - シリアル番号 8
    - 持ち運び 8
- さ**
  - サービスラベル  
位置 8
  - サポート 15
- し**
  - 出力端子
    - HDMI 2
    - シリアル番号 8
- す**
  - スクロールタッチパッドジェス  
チャ 11
  - スピーカー  
位置 7
  - スロット
    - セキュリティロックケーブ  
ル 2
    - メディアカードスロット 2
- せ**
  - 静電気対策 17
  - 製品名および製品番号、コンピュ  
ーター 8
  - セキュリティロックケーブル用ス  
ロット  
位置 2
- そ**
  - 操作キー 13
    - esc 13
    - 音量上げ 13
    - 音量下げ 13
    - 輝度上げ 13
    - 輝度下げ 13
    - 進む 13
    - 全画面表示 13
    - 電源ボタン 13
    - ミュート (消音) 13
    - 戻る 13
- た**
  - タッチパッド  
ゾーン、位置 5
- タッチパッドジェスチャ  
スクロール 11
- つ**
  - 次のウィンドウ 13
- て**
  - 電源コネクタ  
位置 1
  - 電源ボタン  
位置 6
  - 電源ランプ 3
- な**
  - 内蔵 Webカメラランプ  
位置 4
  - 内蔵マイク  
位置 4
- は**
  - バッテリーベイ 8
- へ**
  - ヘッドフォン (オーディオ出力) コ  
ネクタ 2
- ほ**
  - ポート
    - USB 1
    - USB 3.0 (電源オフ USB チャージ  
機能対応) 2
  - ボタン  
電源 6
- ま**
  - マイク (オーディオ入力) コネクタ  
位置 2
- む**
  - 無線 LAN アンテナ  
位置 4
  - 無線 LAN デバイス 8
  - 無線 LAN ラベル 8
  - 無線 WAN アンテナ、位置 4

無線アンテナ、位置 4  
無線認定/認証ラベル 8

## め

メディアカード、位置 2  
メディアカードスロット、位置 2

## ら

ラベル 8  
    規定 8  
    サービス 8  
    無線 LAN 8  
    無線認定/認証 8

## ランプ

AC アダプター 1  
Web カメラ 4  
電源 3