

Inspiron 17 7000

2-in-1

Setup and Specifications

Computer Model: Inspiron 17-7773
Regulatory Model: P30E
Regulatory Type: P30E001



メモ、注意、警告



メモ: 製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。



注意: ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その問題を回避するための方法を説明しています。



警告: 物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

© 2017-2018 Dell Inc. その関連会社。不許複製・禁無断転載。Dell、EMC、およびその他の商標は、Dell Inc. またはその子会社の商標です。その他の商標は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

2018 - 11

Rev. A05

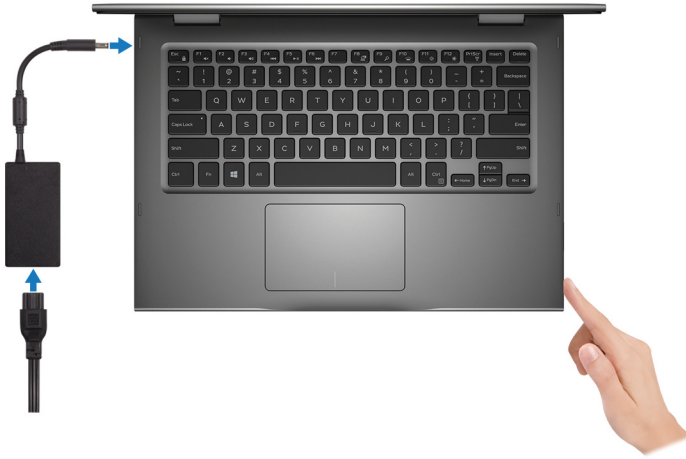
Contents

Set up your computer.....	5
Create a USB recovery drive for Windows.....	8
USB 回復ドライブを使用した Windows の再インストール.....	8
ビュー.....	10
前面.....	10
左.....	10
右.....	11
ベース.....	12
ディスプレイ.....	13
Bottom.....	14
モード.....	15
ノートブック.....	15
タブレット.....	15
スタンド.....	15
テント.....	16
仕様.....	17
コンピュータモデル.....	17
寸法と重量.....	17
システム情報.....	17
オペレーティングシステム.....	17
Memory.....	18
インテル Optane メモリ (オプション)	18
ポートとコネクタ.....	19
通信.....	19

ワイヤレスモジュール	20
ビデオ	20
オーディオ	20
ストレージ	21
メディアカードリーダー	21
キーボード	21
カメラ	22
タッチパッド	22
Power adapter	23
バッテリー	23
ディスプレイ	24
コンピュータ環境	24
キーボードのショートカット	26
「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」	28
セルフヘルプリソース	28
デルへのお問い合わせ	29

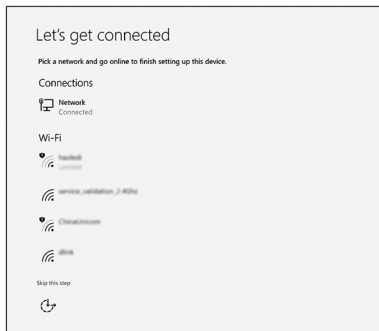
Set up your computer

- 1 Connect the power adapter and press the power button.

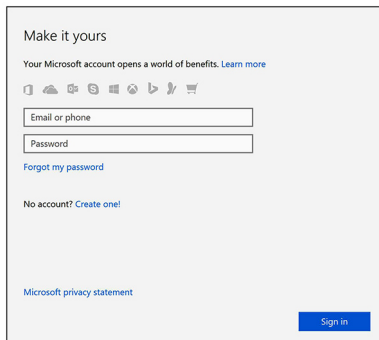


2 Finish operating system setup.

a) Connect to a network.



b) Sign-in to your Microsoft account or create a new account.



3 Locate Dell apps in Windows.

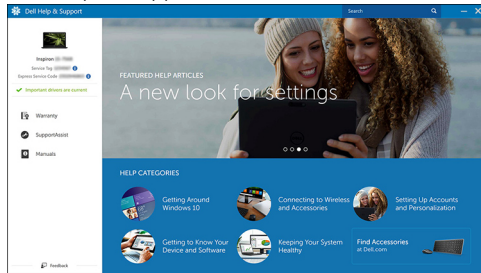
Table 1. Locate Dell apps



Register your computer



Dell Help & Support



SupportAssist—Check and update your computer

4 Create recovery drive for Windows. It is recommended to create a recovery drive to troubleshoot and fix problems that may occur with Windows. For more information, see [Create a USB recovery drive for Windows](#).

Create a USB recovery drive for Windows


Create a recovery drive to troubleshoot and fix problems that may occur with Windows. An empty USB flash drive with a minimum capacity of 16 GB is required to create the recovery drive.


 **NOTE:** This process may take up to an hour to complete.

 **NOTE:** The following steps may vary depending on the version of Windows installed. Refer to the [Microsoft support site](#) for latest instructions.

- 1 Connect the USB flash drive to your computer.
- 2 In Windows search, type *Recovery*.
- 3 In the search results, click **Create a recovery drive**.
The **User Account Control** window is displayed.
- 4 Click **Yes** to continue.
The **Recovery Drive** window is displayed.
- 5 Select **Back up system files to the recovery drive** and click **Next**.
- 6 Select the **USB flash drive** and click **Next**.
A message appears, indicating that all data in the USB flash drive will be deleted.
- 7 Click **Create**.
- 8 Click **Finish**.

USB 回復ドライブを使用した Windows の再インストール

 **注意:** このプロセスを実行すると、ハードドライブがフォーマットされて、お使いのコンピュータ上のデータがすべて削除されます。このタスクを開始する前に、お使いのコンピュータのデータがバックアップされているようにしてください。

 **メモ:** Windows を再インストールする前に、お使いのコンピュータに **2 GB** 以上のメモリと **32 GB** 以上のストレージスペースがあるようにしてください。



メモ: このプロセスは完了するまでに最大1時間かかる可能性があり、リカバリプロセス中にコンピュータが再起動します。

- 1 お使いのコンピュータに USB 回復ドライブを接続します。
- 2 コンピュータを再起動します。
- 3 画面に Dell のロゴが表示されたら <F12> を押して起動メニューにアクセスします。

Preparing one-time boot menu (1 回限りの起動メニューを準備しています) というメッセージが表示されます。

- 4 起動メニューがロードされたら、**UEFI BOOT (UEFI ブート)** で USB 回復デバイスを選択します。

システムが再起動され、**Choose the keyboard layout (キーボードレイアウトの選択)** 画面が表示されます。

- 5 使用するキーボードレイアウトを選択します。
- 6 **Choose an option (オプションの選択)** 画面で **Troubleshoot (トラブルシューティング)** をクリックします。
- 7 **Recover from a drive (ドライブから回復する)** をクリックします。
- 8 次のいずれかのオプションを選択します。

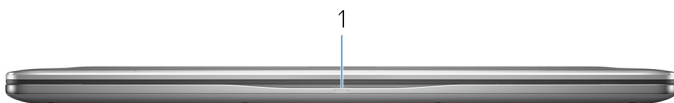
– クイックフォーマットを行う場合は、**Just remove my files (ファイルの削除のみ行う)** を選択します。

– 完全なフォーマットを行う場合は、**Fully clean the drive (ドライブを完全にクリーンアップする)** を選択します。

- 9 **Recover (回復)** をクリックして回復プロセスを開始します。


ビュー

前面



1 電源およびバッテリーステータスライト / ハードドライブアクティビティライト

バッテリー充電ステータスまたはハードドライブアクティビティを示します。

 **メモ:** <Fn>+<H> を押して、電源およびバッテリーステータスライトとハードドライブアクティビティライト間でこのライトを切り替えます。

ハードドライブアクティビティライト

コンピュータがハードドライブの読み取りまたは書き込みを行う際に点灯します。

電源およびバッテリーステータスライト


電源およびバッテリー充電ステータスを示します。

白色 — 電源アダプタが接続され、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

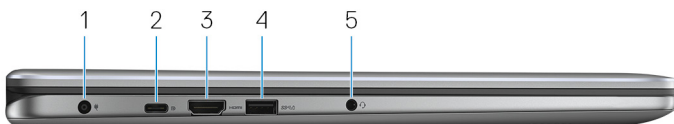
橙色 — コンピュータがバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5% 未満です。

消灯

- 電源アダプタが接続されバッテリーがフル充電されています。
- コンピュータがバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5% 以上です。
- コンピュータがスリープ状態、休止状態、または電源オフです。

 **メモ:** ハードドライブ アクティビティ ライトは、出荷時にハード ドライブを搭載していたコンピューターでのみサポートされます。

左



1 電源アダプタポート

電源アダプタを接続して、お使いのコンピュータに電力を供給し、バッテリーを充電します。

2 USB 3.1 Gen 1 Type-C ポート

外部ストレージデバイス、プリンタ、外部ディスプレイなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

デバイス間の双方向の電力供給を可能にする Power Delivery をサポートします。最大 15 W の電源出力で、より高速な充電が可能になります。

 **メモ:** 標準 USB および DisplayPort デバイスの接続にはアダプタ（別売）が必要です。


3 HDMI ポート


TV または他の HDMI 入力対応機器に接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

4 USB 3.1 Gen 1 ポート（PowerShare 機能付き）

ストレージデバイス、プリンタなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

お使いのコンピュータがオフになっている場合でも、PowerShare で USB デバイスを充電できます。

 **メモ:** </Z2>Bios セットアッププログラムでこの機能を有効にする必要があります。

 **メモ:** 一部の USB デバイスは、コンピュータの電源が切れているかスリープモードの場合は充電できません。この場合、コンピュータの電源を入れて、デバイスを充電してください。

5 ヘッドセットポート

ヘッドフォンまたはヘッドセット（ヘッドフォンとマイクのコンボ）を接続します。

右




1 電源ボタン

コンピュータの電源がオフ、スリープモード、または休止状態の場合、押すとコンピュータの電源が入ります。

コンピュータの電源が入っている場合は、押すとスリープ状態になります。

4 秒間長押しすると、コンピュータを強制シャットダウンします。

 **メモ:** 電源オプションで電源ボタンの動作をカスタマイズできます。詳細は、www.dell.com/support/manuals の『*Me and My Dell*』（私とマイデル）を参照してください。

2 ボリュームコントロールボタン

押して音量を上げたり下げたりします。

3 メディアカードリーダー

カードメディアの読み取りおよび書き込みを行います。

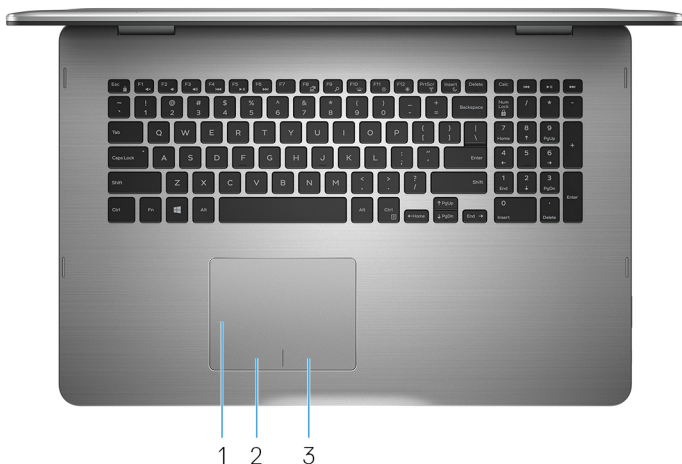
4 USB 2.0 ポート

外部ストレージデバイスやプリンタなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 480 Mbps です。

5 セキュリティケーブルスロット（Noble ロック用）

セキュリティケーブルを接続してコンピュータが無断で動かされるのを防ぎます。

ベース



1 タッチパッド

タッチパッド上で指を移動させると、マウスポインタが移動します。タップすると左クリックし、2本の指でタップすると右クリックします。

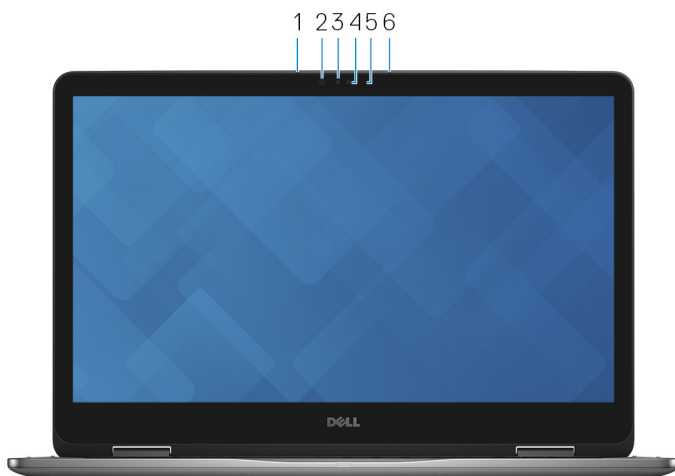
2 左クリックエリア

押すと左クリックになります。

3 右クリックエリア

押すと右クリックになります。

ディスプレイ



1 左マイク

オーディオ録音、音声通話などのデジタルサウンド入力を提供します。

2 赤外線エミッタ

赤外線を放射することで、赤外線カメラで奥行きを感知し動作を追跡できます。

3 赤外線カメラ

ビデオチャット、写真の撮影、動画の録画ができます。Windows Hello と組み合わせた場合、カメラの奥行き感知機能によりセキュリティが強化されます。

4 カメラ

ビデオチャット、写真の撮影、動画の録画ができます。

- 5 **カメラステータスライト**
カメラが使用されると点灯します。
- 6 **右マイク**
オーディオ録音、音声通話などのデジタルサウンド入力を提供します。

Bottom



- 1 **Left speaker**
Provides audio output.
- 2 **サービスタグラベル**
サービスタグは、デルサービス技術者がコンピュータのハードウェアコンポーネントを識別して、保証情報にアクセスできるようにする、英数字の一意識別子です。
- 3 **Right speaker**
Provides audio output.

モード

ノートブック



タブレット



スタンド



テント



仕様

コンピュータモデル


表 2. コンピュータモデル

コンピュータモデル	Inspiron 17-7773
-----------	------------------

寸法と重量

表 3. 寸法と重量

高さ	22.10 mm (0.87 インチ)
幅	412.50 mm (16.24 インチ)
奥行き	277.50 mm (10.92 インチ)
重量	2.94 kg (6.49 ポンド)

 **メモ:** ラップトップの重量は、発注時の構成や製造上の条件により異なる場合があります。

システム情報

表 4. システム情報

プロセッサ	第 8 世代 Intel Core i5/i7
チップセット	プロセッサに内蔵

オペレーティングシステム

表 5. オペレーティングシステム

サポートされているオペレーティングシステム	<ul style="list-style-type: none">Ubuntu
-----------------------	--

- Windows 10 Pro Standard
- Windows 10 Home Standard
- Windows 10 Home Plus


Memory

Table 6. Memory specifications

Slots	Two SODIMM slots
Type	Dual-channel DDR4
Speed	2400 MHz
Configurations supported	
Per memory module slot	4 GB, 8 GB, and 16 GB
Total memory	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, and 32 GB

インテル Optane メモリ（オプション）

インテル Optane メモリは、ストレージ アクセラレーターとしてのみ機能します。お使いのコンピューターに取り付けられているメモリ（RAM）の代わりとなったり、そのメモリに追加することはできません。

 **メモ:** インテル Optane メモリは、次の要件を満たすコンピューターでサポートされません。

- 第 7 世代以降のインテル Core i3/i5/i7 プロセッサ
- Windows 10 64 ビット バージョン以降（Anniversary Update）
- インテル Rapid Storage Technology ドライバ バージョン 15.9 以降

表 7. インテル Optane メモリの仕様

タイプ	ストレージ アクセラレーター
インタフェース	PCIe 3x4
コネクタ	M.2 カード スロット（2280）
サポートされている構成	16 GB



メモ: Inspiron 17-7773 では、インテル Optane メモリ（別途購入）は、出荷時にハードドライブが搭載されていた構成でのみ提供されます。

ポートとコネクタ

表 8. ポートとコネクタ

外部

USB

- USB 3.1 Gen 1 Type-C ポート
- PowerShare 機能付き USB 3.1 Gen 1 ポート (1)
- USB 2.0 ポート (1)

オーディオ / ビデオ

- HDMI 1.4b ポート (1)
- ヘッドセット (ヘッドフォンとマイクのコンボ) ポート (1)

表 9. ポートとコネクタ

内蔵

M.2 カード

- SSD カード用 M.2 スロット (1)
- WiFi/Bluetooth 用 M.2 スロット (1)

通信

表 10. サポートされる通信

ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Miracast

ワイヤレスモジュール

表 11. ワイヤレスモジュールの仕様

タイプ	Intel 3165	QCA61x4A (DW1820)
転送速度	最大 433 Mbps	最大 867 Mbps
サポートされている周波数帯	デュアルバンド 2.4 GHz / 5 GHz	デュアルバンド 2.4 GHz / 5 GHz
暗号化	<ul style="list-style-type: none">• 64 ビットと 128 ビット WEP• CKIP• TKIP• AES-CCMP	<ul style="list-style-type: none">• 64 ビットと 128 ビット WEP• CKIP• TKIP• AES-CCMP

ビデオ

表 12. ビデオの仕様

コントローラ	NVIDIA GeForce MX150
メモリ	最大 4 GB GDDR5

オーディオ

表 13. オーディオの仕様

コントローラ	Waves MaxxAudio Pro 搭載 Realtek ALC3253-VA3
スピーカー	2 台
出力	<ul style="list-style-type: none">• 平均 : 2 W• ピーク : 2.5 W
マイク	カメラアセンブリのデジタルアレイマイク
ボリュームコントロール	メディアコントロール ショートカット キーとボリュームコントロール ボタン

ストレージ

表 14. ストレージの仕様

インタフェース	SATA 6 Gbps
ハードドライブ	2.5 インチドライブ (1)
ソリッドステートドライブ (SDD)	<ul style="list-style-type: none">• M.2 ドライブ (1)• 2.5 インチドライブ (1)
容量	
ハードドライブ	最大 2 TB
SSD	最大 1 TB

メディアカードリーダー


表 15. メディアカードリーダーの仕様


タイプ	SD カードスロット (1)
サポートされるカード	SD カード

キーボード

表 16. キーボードの仕様

タイプ	バックライト付きキーボード
ショートカットキー	キーボードのキーの中には記号が 2 つ書かれているものがあります。そのキーを使用して代替文字を打つ、または二次機能を実行することができます。代替文字を打つには、Shift キーと希望するキーを押します。二次機能を実行するには、Fn キーと希望するキーを押します。

 メモ: ファンクションキー (F1~F12) のプライマリ動作を2つのモード間 (マルチメディアキーモードとファンクションキーモード) で切り替えるには、Fn + Esc を押します。

 メモ: BIOS セットアッププログラムでファンクションキーの動作を変更することで、ファンクションキー (F1~F12) のプライマリ動作を定義できます。

[キーボードショートカット](#)

カメラ

表 17. カメラの仕様

解像度

カメラ

- 静止画像 : 0.92 メガピクセル
- 動画 : 1280 x 720 (HD) (30 fps において) (最大)

対角視野角

赤外線カメラ

640 x 480 (VGA)

カメラ

74 度

赤外線カメラ

60°

タッチパッド

表 18. タッチパッド

解像度

- 水平方向 : 1260

寸法

- 垂直方向：960
- 高さ：80 mm (3.15 インチ)
- 幅：105 mm (4.13 インチ)

Power adapter

Table 19. Power adapter specifications

Type	65 W
Diameter (connector)	4.5 mm x 2.9 mm
Input voltage	100 VAC–240 VAC
Input frequency	50 Hz–60 Hz
Input current (maximum)	1.60 A/1.70 A
Output current (continuous)	3.34 A
Rated output voltage	19.50 VDC
Temperature range: Operating	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperature range: Storage	–40°C to 70°C (–40°F to 158°F)

バッテリー

表 20. バッテリーの仕様

タイプ	4 セル「スマート」リチウムイオン (56 WHr)
寸法	
高さ	5.90 mm (0.23 インチ)
幅	98.20 mm (3.87 インチ)
奥行き	233.37 mm (9.19 インチ)
重量 (最大)	0.25 kg (0.55 ポンド)
電圧	15.20 VDC

充電時間（概算）	4 時間（コンピューターの電源がオフの場合）
動作時間	バッテリー駆動時間は動作状況によって変わり、電力を著しく消費する状況では大幅に短くなる可能性があります。
寿命（概算）	300 サイクル（充電 / 放電）
温度範囲	<ul style="list-style-type: none"> • 動作時：0°C ~ 35°C（32°F ~ 95°F） • 保管時：-40°C ~ 65°C（-40°F ~ 149°F）
コイン型電池	CR-2032

ディスプレイ

表 21. ディスプレイの仕様

タイプ	17.3 インチ FHD Touch スクリーン IPS（インプレーン スイッチング）パネル
解像度（最大）	1920 x 1080
視野角（左 / 右 / 上 / 下）	80/80/80/80
ピクセルピッチ	0.1989 mm
リフレッシュレート	60 Hz
動作角度	0 度（閉じた状態） ~ 360 度
制御	明るさはショートカットキーを使用して制御することが可能
高さ	252.50 mm（9.94 インチ）
幅	400 mm</Z2>
対角線	439.42 mm（17.30 インチ）

コンピュータ環境

空気汚染物質レベル：G1（ISA-S71.04-1985 の定義による）

表 22. コンピュータ環境

	動作時	ストレージ
温度範囲	0 ~ 35°C (32 ~ 95°F)	-40 ~ 65°C (-40 ~ 149°F)
相対湿度 (最大)	10 ~ 90 % (結露しないこと)	0 ~ 95 % (結露しないこと)
振動 (最大) *	0.66 GRMS	1.30 GRMS
衝撃 (最大)	110 G [†]	160 G [‡]
高度 (最大)	-15.20 ~ 3,048 m (-50 ~ 10,000 フィート)	-15.20 ~ 10,668 m (-50 ~ 35,000 フィート)

* ユーザー環境をシミュレートするランダム振動スペクトラムを使用して測定。

† ハードドライブの使用中に、2 ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。

‡ ハードドライブヘッドが停止位置にある時に、2 ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。

キーボードのショートカット












 **メモ:** キーボードの文字は、キーボードの言語設定によって異なる場合があります。ショートカットに使用するキーは、すべての言語設定で同じです。

表 23. キーボード ショートカットのリスト

キー	説明
	消音
	音量を下げる
	音量を上げる
	前のトラック / チャプターを再生
	再生 / 一時停止
	次のトラック / チャプターを再生
	外部ディスプレイに切り替え
	検索
	キーボードバックライトの切り替え
	輝度を下げる
	輝度を上げる
	ワイヤレスをオフ / オンにする
	スクロールロックを切り替える
	Fn キーロックの切り替え

キー	説明
	一時停止 / 休止
	スリープ
	システム要求
	アプリケーションメニューを開く
	電源およびバッテリーステータスライト / ハードドライブアクティビティライトを切り替える
	 メモ: ハードドライブ アクティビティ ライトは、出荷時にハードドライブを搭載していたコンピューターでのみサポートされます。
	ホーム
	終了
	ページアップ
	ページダウン

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」

セルフヘルプリソース

セルフヘルプリソースを使ってデルの製品とサービスに関するヘルプ情報を取得できます。

表 24. セルフヘルプリソース

デルの製品とサービスに関する情報

www.dell.com

Dell ヘルプとサポート アプリ



ヒント



お問い合わせ

Windows 検索に、Contact Support と入力し、Enter を押します。

オペレーティングシステムのオンラインヘルプ

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

トラブルシューティング情報、ユーザーズガイド、セットアップ方法、製品仕様、テクニカルサポートブログ、ドライバ、ソフトウェアのアップデートなどは、

www.dell.com/support

コンピュータのさまざまな問題に関するデルのナレッジベースの記事。

1 www.dell.com/support にアクセスします。

2 **Search (検索)** ボックスに、件名またはキーワードを入力します。

3 **Search (検索)** をクリックして、関連記事を取得します。

お使いの製品について、次の情報を把握します。

www.dell.com/support/manuals の『*Me and My Dell (私とマイデル)*』を参照してください。

- 製品仕様
- オペレーティングシステム
- 製品のセットアップと使用
- データのバックアップ
- トラブルシューティングと診断
- 工場出荷時の状態とシステムの復元
- BIOS 情報

お使いの製品に関する *Me and My Dell* (私とマイデル) を探すには、次のいずれかの方法で製品を特定します。

- **Detect Product (製品を検出)** を選択します。
- **View Products (製品の表示)** のドロップダウンメニューで製品を見つけます。
- 検索バーに、**Service Tag number (サービスタグナンバー)** または **Product ID (製品 ID)** を入力します。

デルへのお問い合わせ

販売、テクニカルサポート、カスタマーサービスに関するデルへのお問い合わせは、
www.dell.com/contactdell を参照してください。



メモ: 各種サービスのご提供は国や製品によって異なり、国によってはご利用いただけないサービスもございます。



メモ: お使いのコンピュータがインターネットに接続されていない場合は、購入時の納品書、出荷伝票、請求書、またはデルの製品カタログで連絡先をご確認ください。