

Inspiron 13 5000

設定と仕様

コンピュータモデル : Inspiron 5370
規制モデル : P87G
規制タイプ : P87G001



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。

著作権 © 2017 すべての著作権は Dell Inc. またはその子会社にあります。 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。

目次

コンピュータのセットアップ	5
Windows 用の USB 回復ドライブの作成	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
左	10
右	11
ディスプレイ	12
ベース	13
底面	14
仕様	15
コンピュータモデル	15
システム情報	15
オペレーティングシステム	15
寸法と重量	15
メモリ	16
ポートとコネクタ	16
通信	17



ワイヤレスモジュール.....	17
オーディオ.....	18
保管時.....	18
メディアカードリーダー.....	18
キーボード.....	19
カメラ.....	19
タッチパッド.....	20
電源アダプタ.....	20
バッテリー.....	21
ビデオ.....	21
ディスプレイ.....	22
コンピュータ環境.....	22

キーボードのショートカット..... 24

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」.....26

セルフヘルプリソース.....	26
デルへのお問い合わせ.....	27

コンピュータのセットアップ

- 1 電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。

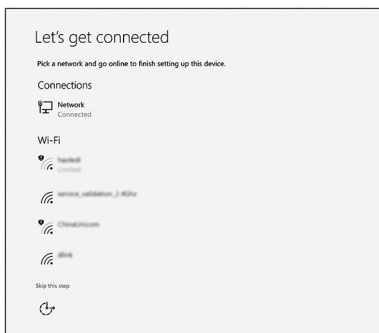


 **メモ:** バッテリー電源を節約するために、バッテリーが省電力モードになることがあります。電源アダプタを接続し、電源ボタンを押してコンピュータの電源を入れます。

2 オペレーティングシステムのセットアップを終了します。

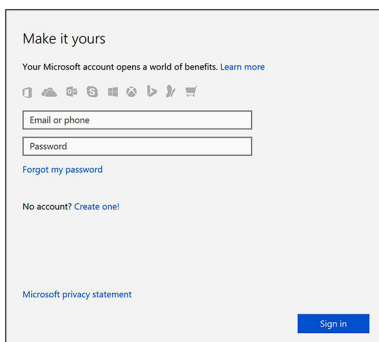
Windows の場合：

a) ネットワークに接続します。



メモ: セキュアなワイヤレスネットワークに接続している場合は、プロンプトが表示されたらワイヤレスネットワークのパスワードを入力します。

b) Microsoft アカウントにサインイン、または新しいアカウントを作成します。



- 3 Windows の Dell アプリを見つけます。

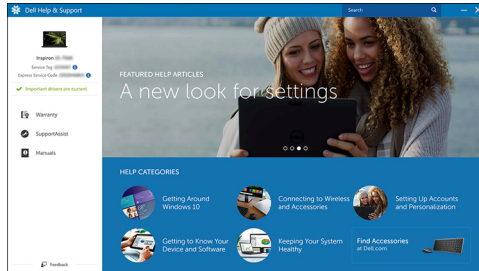
表 1. Dell アプリを見つける



コンピュータを登録する



Dell ヘルプとサポート



SupportAssist — コンピュータをチェックしてアップデートする

- 4 Windows 用のリカバリドライブを作成します。



メモ: Windows で発生する可能性がある問題のトラブルシューティングと修正のために、リカバリドライブを作成することが推奨されています。

詳細に関しては、「[Windows 用の USB 回復ドライブの作成](#)」を参照してください。

Windows 用の USB 回復ドライブの作成

Windows で発生する可能性がある問題のトラブルシューティングと修正ができるよう、回復ドライブを作成することが推奨されています。回復ドライブを作成するには、容量が少なくとも 16 GB で空の USB フラッシュドライブが必要です。



メモ: 次の手順は、インストールされている Windows のバージョンによって異なることがあります。最新の説明については、[Microsoft のサポートサイト](#)を参照してください。

- 1 お使いのコンピュータに USB フラッシュドライブを接続します。
- 2 Windows サーチに **回復** と入力します。
- 3 検索結果で、**回復ドライブの作成** をクリックします。
ユーザーアカウント制御 ウィンドウが表示されます。
- 4 **はい** をクリックして続行します。
回復ドライブ ウィンドウが表示されます。
- 5 **システムファイルを回復ドライブにバックアップします** を選択し、**次へ** をクリックします。
- 6 **USB フラッシュドライブ** を選択し、**次へ** をクリックします。
USB フラッシュドライブ内のデータがすべて削除されることを示すメッセージが表示されます。
- 7 **作成** をクリックします。



メモ: このプロセスが完了するまで数分かかる場合があります。

- 8 **完了** をクリックします。

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。

- 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。
このプロセスが完了するまで数分かかりますが、プロセスの実行中にコンピュータが再起動します。



ビュー

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 電源およびバッテリーステータスライト

コンピュータの電源およびバッテリーのステータスを示します。

白色に点灯 - 電源アダプタが接続されており、バッテリーが充電中です。

橙色に点灯 - バッテリーの残量が低またはクリティカルです。

消灯 - バッテリーはフル充電されています。

3 USB 3.1 Gen 1 (Type-C) ポート (Power Delivery/DisplayPort 機能付き)

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: DisplayPort デバイスの接続にはアダプタ (別売り) が必要です。

4 HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力があるデバイスに接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

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 microSD カードスロット

MicroSD カードを挿入して、コンピュータのストレージ容量を拡張します。

2 USB 3.1 Gen 1 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 5 Gbps です。

3 USB 3.1 Gen 1 ポート (PowerShare 機能付き)

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 5 Gbps です。コンピュータの電源がオフの場合でも PowerShare により USB デバイスを充電できます。



メモ: お使いのコンピュータのバッテリーの残量が 10 パーセント未満の場合は、電源アダプタを接続してコンピュータと、PowerShare ポートに接続している USB デバイスを充電する必要があります。



メモ: コンピュータの電源を切る、または休止状態にする前に、PowerShare ポートに USB デバイスが接続されている場合は、外してからもう一度接続して充電を可能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オフ、または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。

4 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。



ディスプレイ



1 左マイク

オーディオ録音や音声通話のデジタルサウンド入力を提供します。

2 カメラ

ビデオチャット、写真撮影、およびビデオ録画ができます。

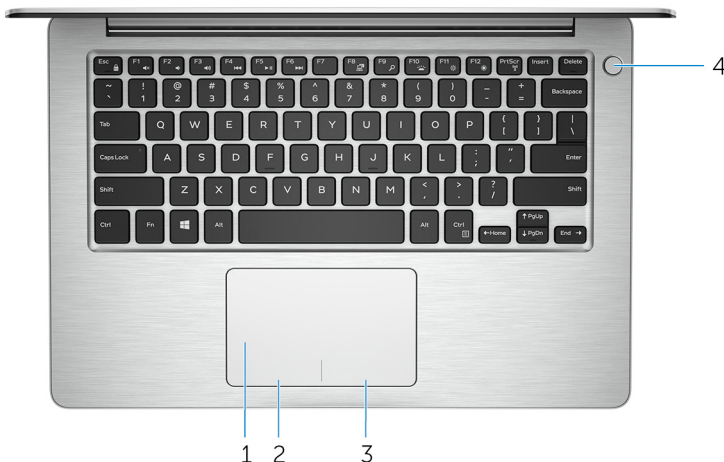
3 カメラステータスライト

カメラが使用されると点灯します。

4 右マイク

オーディオ録音や音声通話のデジタルサウンド入力を提供します。

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。

4 電源ボタン（オプションの指紋認証リーダー内蔵）

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入っているときに電源ボタンを押すと、コンピュータはスリープ状態になります。電源ボタンを4秒間押し続けると、コンピュータは強制シャットダウンされます。

電源ボタンに指紋認証リーダーが搭載されている場合は、指を電源ボタン上に置いてログインします。



メモ: 指紋認証リーダーを使用する前に、Windowsで指紋認証リーダーを設定し、自分の指紋がパスコードとして認識されてアクセスできるようにしてください。詳細に関しては、www.dell.com/support/windows を参照してください。





メモ: 電源ボタンの動作は、Windows で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。

底面



1 左側のスピーカー

オーディオ出力を提供します。

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 右スピーカー

オーディオ出力を提供します。

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 5370

システム情報

表 3. システム情報

プロセッサ

- 第 8 世代インテル Core i5/i7
- 第 7 世代 Intel Core i3

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 4. 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

- Windows 10 Home (64 ビット)
- Windows 10 Professional (64 ビット)
- Ubuntu 16.04

寸法と重量

表 5. 寸法と重量

高さ

- 前面 : 15.81 mm (0.62 インチ)
- 背面 : 17.55 mm (0.69 インチ)

幅

323.9 mm (12.75 インチ)

奥行き

219.9 mm (8.66 インチ)



重量

1.40 kg (3.08



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。

メモリ

表 6. メモリの仕様

スロット	SODIMM スロット (2)
タイプ	DDR4 (デュアルチャネル対応)
速度	2133 MHz および 2400 MHz
サポートされている構成	4 GB、8 GB、16 GB、32 GB

ポートとコネクタ

表 7. ポートとコネクタ

外部 :

USB

- USB 3.1 Gen 1 ポート (1)
- USB 3.1 Gen 1 ポート (PowerShare 対応) (1)
- USB 3.1 Gen 1(Type-C)ポート(Power Delivery/DisplayPort 対応) (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 8. ポートとコネクタ

内部 :

M.2

- Wi-Fi および Bluetooth のコンボカード用 M.2 スロット (1)

内部：

- SATA または PCIe ソリッドステートドライブ用 M.2 スロット (2280) (1)

対応テクノロジー PCI Express

通信

表 9. サポートされる通信

ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.1/4.2

 **メモ:** 現在のところ、Windows 10 はソフトウェアアップグレードで Bluetooth 4.1 まで対応しています。

ワイヤレスモジュール

表 10. ワイヤレスモジュールの仕様

タイプ	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	インテル 3165
転送レート	最大 433 Mbps	最大 433 Mbps
対応周波数帯	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	• 64 ビットおよび 128 ビット WEP • AES-CCMP • TKIP	• 64 ビットおよび 128 ビット WEP • AES-CCMP • TKIP



オーディオ

表 11. オーディオの仕様

コントローラ	Realtek ALC3254-CG
スピーカー	2 台
スピーカー出力	- 平均 : 2 W - ピーク時 : 2.5 W
マイク	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

保管時

表 12. ストレージの仕様

インタフェース	- M.2 SATA - M.2 PCIe NVMe
ソリッドステートドライブ (SDD)	- M.2 2280 SATA (1) または - PCIe NVMe (1)
対応する SSD 最大構成	- M.2 2280 SATA ドライブ : 最大 256 GB - M.2 2280 PCIe NVMe ドライブ : 最大 512 GB

メディアカードリーダー

表 13. メディアカードリーダーの仕様

タイプ	microSD カードスロット (1)
サポートされるカード	microSD カード

キーボード

表 14. キーボードの仕様

タイプ

- 標準キーボード
- バックライト付きキーボード (オプション)

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: 2 つのモード (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) の間でファンクションキー (F1 ~ F12) のプライマリ動作を切り替えるには、Fn + Esc を押します。



メモ: <Fn>+<Esc> を押すか、セットアップユーティリティでファンクションキーの動作を変更すると、ショートカットキーのプライマリ動作を定義できます。

[キーボードのショートカット](#)

カメラ

表 15. カメラの仕様

解像度

- 静止画像 : 0.92 メガピクセル
- 動画 : 1280 x 720 (HD) (30 fps (1 秒あたりのフレーム数) において)

対角視野角

75 度



タッチパッド

表 16. タッチパッド

解像度

- 水平方向 : 1219
- 垂直方向 : 679

寸法

- 高さ : 65 mm (2.56 インチ)
- 幅 : 105 mm (4.13 インチ)

電源アダプタ

表 17. 電源アダプタの仕様

タイプ

- 45 W : 内蔵構成
- 65 W : ディスクリート構成

直径 (コネクタ)

4.5 mm

入力電圧

100 VAC ~ 240 VAC

入力周波数

50 Hz ~ 60 Hz

入力電流 (最大)

1.3 A/1.7 A

出力電流 (連続)

2.31 A/3.34 A

定格出力電圧

19.50 VDC

温度範囲

動作時

0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

保管時

-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)

バッテリー

表 18. バッテリーの仕様

タイプ	3 セル「スマート」リチウムイオン (38 WHr)
寸法 :	
幅	256.4 mm (10.09 インチ)
奥行き	66.05 mm (2.6 インチ)
高さ	5.2 mm (0.21 インチ)
重量 (最大)	0.18 kg (0.40 ポンド)
電圧	11.40 VDC
寿命 (概算)	300 サイクル (充電 / 放電)
温度範囲 :	
動作時	0 ~ 35°C (32 ~ 95°F)
保管時	-40 ~ 65°C (-40 ~ 149°F)
コイン型電池	CR-2032
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。

ビデオ

表 19. ビデオの仕様

	内蔵	ディスクリート
コントローラ	第 8 世代インテル Core i5/i7 プロセッサ搭載コンピュータ用インテル UHD グラフィックス 620	AMD Radeon 530 ディスクリート GPU



内蔵		ディスプレイ
第 7 世代インテル Core i3 プロセッサ搭載コンピュータ用インテル HD グラフィックス 620		
メモリ	共有システムメモリ	2 GB または 4 GB の GDDR5 専用メモリ

ディスプレイ

表 20. ディスプレイの仕様

タイプ	13.3 インチ FHD 非タッチスクリーンパネル
解像度 (最大)	1920 x 1080
視野角	80/80/80/80 度
ピクセルピッチ	0.153 mm
寸法 :	
幅 (ベゼルを除く)	293.47 mm (11.55 インチ)
高さ (ベゼルを除く)	165.08 mm (6.5 インチ)
対角線 (ベゼルを除く)	336.714 mm (13.3 インチ)
リフレッシュレート	60 Hz
動作角度	0 度 (閉) ~ 135 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

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 21. コンピュータ環境

	動作時	保管時
温度範囲	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)
相対湿度 (最大)	10 ~ 90% (結露しないこと)	10 ~ 95 % (結露しないこと)
振動 (最大) *	0.66 GRMS	1.30 GRMS
衝撃 (最大)	140 G [†]	160 G [‡]
高度 (最大)	0 ~ 3,048 m (0 ~ 10,000 フィート)	0 ~ 10,668 m (0 ~ 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: キーボードの言語設定によっては、キーボードの文字が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 22. キーボードの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
	キーボード背面ライトを切り替える (オプション)
	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
 + 	バッテリーステータスライトとドライブアクティビティライトを切り替える

「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 23. 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



ヘルプへのアクセス

Windows サーチに、Help and 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。

