Inspiron 17 5000
設定と仕様

コンピュータモデル： Inspiron 17-5767
規制モデル： P32E
規制タイプ： P32E001

メモ、注意、警告

メモ: メモでは、コンピュータ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: 注意では、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: 警告では、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。

© 2016 Dell Inc. 無断転載を禁じます。 この製品は、米国および国際著作権法、ならびに米国および国際知的財産法で保護されています。Dell、および Dell のロゴは、米国および / またはその他管轄区域における Dell Inc. の商標です。本書で使用されているその他すべての商標および名称は、各社の商標である場合があります。

2016-06

Rev. A00

目次

コンピュータのセットアップ 5

ビュー 8

正面 8
Left（左） 8
Right（右） 9
ベース 10
ディスプレイ 11

仕様 12

寸法と重量 12
システム情報 12
メモリ 12
ポートとコネクタ 13
通信 13
ビデオ 13
オーディオ 14
ストレージ 14
メディアカードリーダー 15
キーボード 15
カメラ 15
タッチパッド 16
電源アダプタ 16
バッテリー 16
ディスプレイ 17
コンピュータ環境 17

キーボードのショートカット 19

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」 21
セルフヘルプリソース 21
デルへのお問い合わせ 22

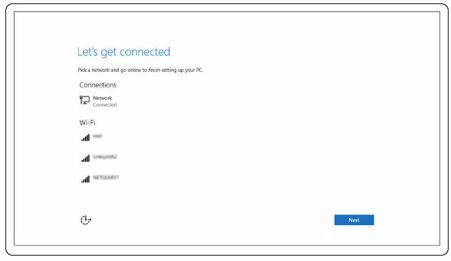
コンピュータのセットアップ

1 電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。

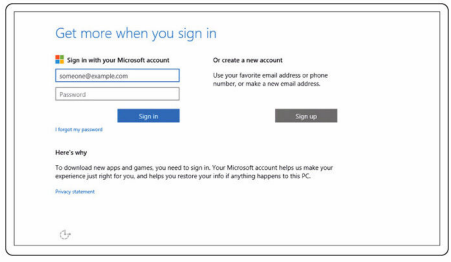
2 オペレーティングシステムのセットアップを終了します。

Windows：

a) ネットワークに接続します。



b) Microsoft アカウントにサインイン、またはローカルアカウントを作成します。



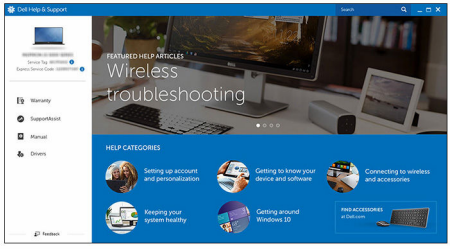
Ubuntu の場合：

画面の手順に従ってセットアップを終了します。

3 Dell アプリを見つけます。

コンピュータを登録する

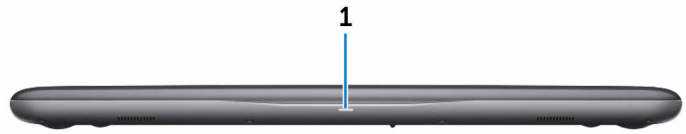
Dell ヘプルとサポート



SupportAssist — コンピュータを確認してアップデートする

ビュー

正面



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。

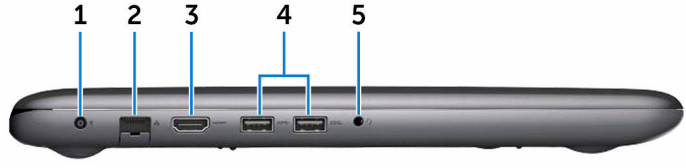
白色 – 電源アダプタが接続され、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

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。

Left（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 **ネットワークポート**

ルーターまたはブロードバンドモデムから Ethernet（RJ45）ケーブルを接続し、ネットワークまたはインターネットアクセスを可能にします。

3 **HDMI ポート**

テレビ、または別の HDMI 入力対応デバイスを接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

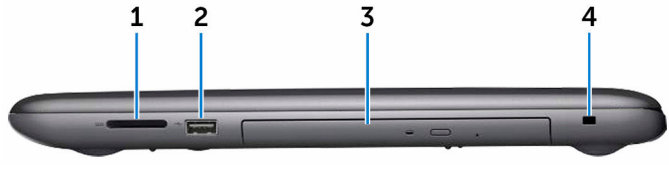
4 **USB 3.0 ポート（2）**

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。

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。

Right（右）



1 **SD カードスロット**

SD カードの読み取りと書き込みを行います。

2 **USB 2.0 ポート**

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 480 Mbps です。

3 **オプティカルドライブ**

CD および DVD の読み取りと書き込みを行います。

4 **セキュリティケーブルスロット**

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**

タッチパッドで指を動かすと、マウスポインタが動きます。タップすると左クリックになり、2 本の指でタップすると右クリックになります。

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**

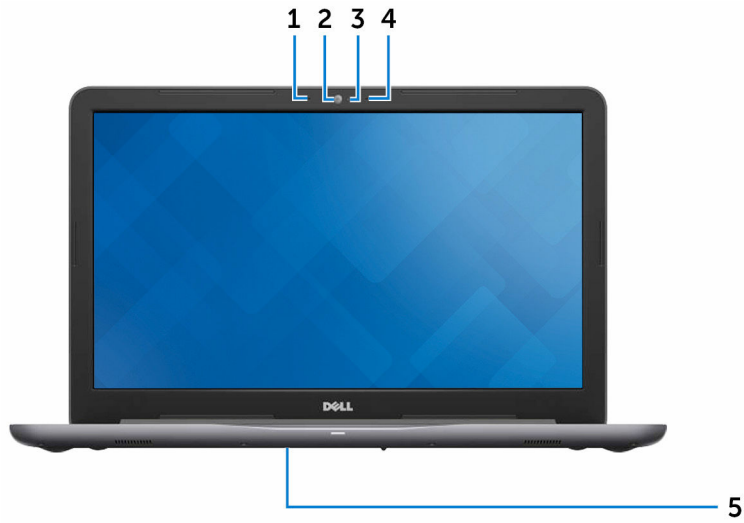
コンピュータの電源がオフ、スリープモード、または休止状態の場合、押すとコンピュータの電源が入ります。

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: 電源ボタンの動作は電源オプションでカスタマイズすることができます。詳細については、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。

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。

5 **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。

仕様

寸法と重量

高さ	25.30 mm（1 インチ）
幅	424 mm（16.69 インチ）
奥行き	280 mm（11.02 インチ）
重量（最大）	3.09 kg（6.81 ポンド）

メモ: コンピュータの重量は、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

コンピュータモデル	Inspiron 17-5767
プロセッサ	• 第 7 世代 Intel Core i3/i5/i7 • 第 6 世代 Intel Core i3 • Intel Pentium デュアルコア
チップセット	プロセッサに内蔵

メモリ

スロット	SODIMM スロット（2）
タイプ	シングルまたはデュアルチャネル DDR4
速度	、最大 2133 MHz
サポートされている構成	4 GB、6 GB、8 GB、12 GB、および 16 GB

ポートとコネクタ

外部：	
ネットワーク	RJ45 ポート（1）
USB	• USB 3.0 ポート（2） • USB 2.0 ポート（1）
オーディオ / ビデオ	• HDMI 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）

内部：	
M.2 スロット	WiFi および Bluetooth のコンボカード用 M.2 スロット（1）

通信

イーサネット	システム基板に内蔵された 10/100 Mbp イーサネットコントローラ
Wireless（ワイヤレス）	• WiFi 802.11ac • WiFi 802.11b/g/n • Bluetooth 4.2 • Bluetooth 4.0

ビデオ

	内蔵	ディスクリート
コントローラ	• Intel Pentium/ Celeron プロセッサ搭載のコンピュータ用 Intel HD グラフィックス 610 • Intel Core i3/i5/i7 プロセッサ搭載の	• AMD Radeon R7 M440 • AMD Radeon R7 M445

	内蔵	ディスクリート
	コンピュータ用 Intel HD グラフィックス 620	
メモリ	共有システムメモリ	• 最大 2 GB DDR3 • 最大 4 GB GDDR5

オーディオ

コントローラ	Waves MaxxAudio Pro 搭載 Realtek ALC3246
スピーカー	2 台
スピーカー出力	• 平均 - 2 W • ピーク - 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

ストレージ

メモ: コンピュータには、注文時の構成に応じて、ハードドライブまたはソリッドステートドライブのいずれかが装備されています。

インタフェース	• ハードドライブおよびソリッドステートドライブ用 SATA 6 Gbps • オプティカルドライブ用 SATA 1.5 Gbps
ハードドライブ	2.5 インチドライブ（1）
ソリッドステートデバイス	2.5 インチドライブ（1）
オプティカルドライブ	9.5 mm DVD+/-RW ドライブまたは Blu-ray ディスクライター（1）

メディアカードリーダー

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 • SDHC（SD High Capacity）カード • SDXC（SD Extended Capacity）カード

キーボード

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。それらのキーは代替 文字を打つ場合や、二次機能を実行する場合に使用されます。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:** <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

解像度	• 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	74 度

タッチパッド

解像度	• 水平方向：1228 dpi • 垂直方向：928 dpi
寸法	• 高さ： 80 mm（3.15 インチ） • 幅：105 mm（4.13 インチ）

電源アダプタ

タイプ	• 45 W • 65 W
入力電圧	100 VAC ～ 240 VAC
入力周波数	50 Hz～60 Hz
入力電流（最大）	1.30 A/1.60 A/1.70 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）
温度範囲：保管時	–40°C ～ 70°C（–40°F ～ 158°F）

バッテリー

タイプ	3 セル（42 WHr）スマートリチウムイオン
寸法：	
幅	97.15 mm（3.82 インチ）
奥行き	184.15 mm（7.25 インチ）
高さ	5.90 mm（0.23 インチ）
重量（最大）	0.2 kg（0.44 ポンド）
電圧	11.40 VDC

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：動作時	0°C ～ 35°C（32°F ～ 95°F）
温度範囲：保管時	-40～65°C（-40～149°F）
コイン型電池	CR-2032

ディスプレイ

	HD+	FHD
タイプ	17.3 インチ	
解像度（最大）	1600 x 900	1920 x 1080
ピクセルピッチ	0.2388 mm	0.1989 mm
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	
寸法：		
高さ (ベゼルを含む)	279.54 mm（11.01 インチ）	
幅 (ベゼルを含む)	422.95 mm（16.65 インチ）	
対角線 (ベゼルを除く)	438.38 mm（17.26 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）

	動作時	保管時
温度範囲	0°C ～ 35°C（32°F ～ 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）	–15.2 ～ 3048 m（–50 ～ 10,000 フィート）	–15.2 ～ 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

キー	説明
F1	消音する
F2	音量を下げる
F3	音量を上げる
F4	前のトラック / チャプターを再生
F5	再生 / 一時停止
F6	次のトラック / チャプターを再生
F8	外部ディスプレイに切り替え
F9	検索
F10	キーボードバックライトを切り替える（オプション）
F11	輝度を下げる
F12	輝度を上げる
Fn + PrtScr	ワイヤレスをオフ / オンにする
Fn + B	一時停止 / 中断
Fn + Insert	スリープ
Fn + S	スクロールロックの切り替え
Fn + H	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

キー	説明
Fn + R	システム要求
Fn + Ctrl	アプリケーションメニューを開く
Fn + Esc	Fn キーロックの切り替え
Fn + End →	行末に移動
Fn + ←Home	ホーム
Fn + ↓PgDn	ページダウン
Fn + ↑PgUp	ページアップ

「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 Dell の製品とサービスに関するヘルプ情報を取得できます。

Dell 製品とサービスに関する情報は	www.dell.com
Windows 8.1 および Windows 10	Dell ヘプルとサポート アプリ
Windows 10	始めに アプリ
Windows 8.1	ヘルプとヒント アプリ
Windows 8、Windows 8.1、および Windows 10 の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。
Windows 7 のヘルプへのアクセス	**スタート** → **ヘルプとサポート** の順にクリックします。
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

詳細は、オペレーティングシステム、コンピュータの設定と使用、データのバックアップ、診断などの詳細は www.dell.com/support/manuals の『*私とマイデル*』を参照してください。

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。