

Inspiron 15 7000 ゲーム 設定と仕様

コンピュータモデル : Inspiron 15-7567
規制モデル : P65F
規制タイプ : P65F001



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。

2017 - 10

Rev. A03

目次

コンピュータのセットアップ	5
ビュー	8
正面.....	8
左.....	8
右.....	9
ベース.....	10
ディスプレイ.....	11
仕様	13
寸法と重量.....	13
システム情報.....	13
メモリ.....	13
ポートとコネクタ.....	14
通信.....	14
オーディオ.....	15
ストレージ.....	15
メディアカードリーダー.....	16
キーボード.....	16
カメラ.....	17
タッチパッド.....	17
電源アダプタ.....	17
バッテリー.....	18
ディスプレイ.....	18
ビデオ.....	19
コンピュータ環境.....	19
キーボードのショートカット	21

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」.....	23
セルフヘルプリソース.....	23
デルへのお問い合わせ.....	24

コンピュータのセットアップ

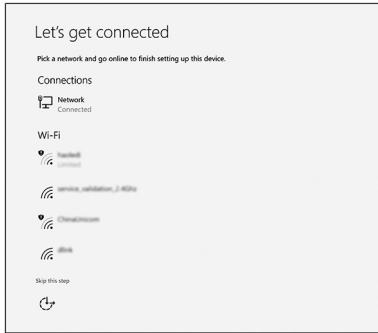
- 1 電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。



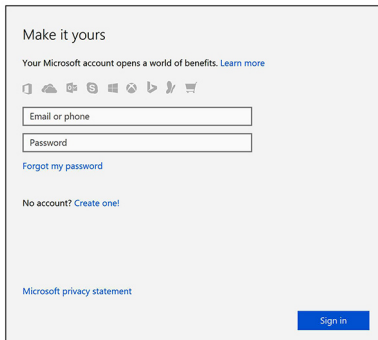
2 オペレーティングシステムのセットアップを完了します。

Windows の場合 :

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、または新しい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完了します。

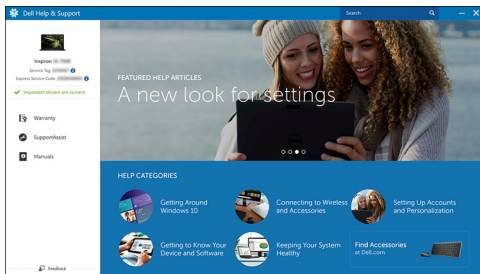
3 Dell アプリを見つけます。

表 1. Dell アプリを見つける



コンピュータを登録する

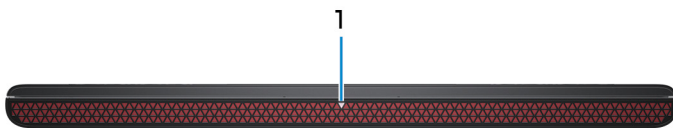
Dell ヘルプとサポート




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。

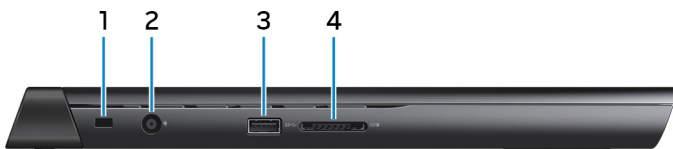
白色 — 電源アダプタが接続され、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

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。

左



1 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。

2 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。

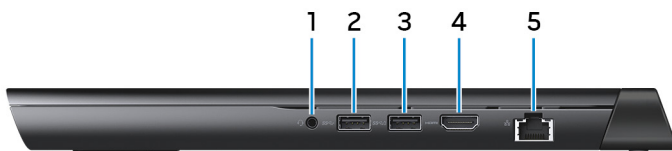
3 USB 3.0 ポート

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 5 Gbps です。

4 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。

右



1 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。

2 USB 3.0 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 5 Gbps です。

3 PowerShare 機能付き USB 3.0 コネクタ

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電源がオフまたは休止状態の場合、PowerShare ポートを使って電源アダプタを接続しデバイスに充電する必要があります。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 HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力がある有効な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。

5 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の 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。

ベース



1 左クリックエリア

押すと左クリックになります。

2 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。

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。

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 赤外線エミッタ (タッチスクリーン)

赤外線を放射することで、赤外線カメラで奥行を感知し動作を追跡できます。

3 赤外線カメラ (タッチスクリーン)

Windows Hello 顔認証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、写真撮影、およびビデオ録画ができます。

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**

オーディオ録音や音声通話のデジタルサウンド入力を提供します。

7 **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

表 2. 寸法と重量

高さ	25.3 mm (1 インチ)
幅	384.90 mm (15.15 インチ)
奥行き	274.70 mm (10.81 インチ)
重量 (最大)	<ul style="list-style-type: none">• タッチスクリーンあり : 2.76 kg (6.08 ポンド)• タッチスクリーンなし : 2.65 kg (5.84 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

表 3. システム情報

コンピュータモデル	Inspiron 15-7567
プロセッサ	第、7 世代 Intel Core i5/i7
チップセット	Intel HM175

メモリ

表 4. メモリの仕様

スロット	SODIMM スロット (2)
タイプ	DDR4
速度	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 5. ポートおよびコネクタの仕様

外部：	
ネットワーク	RJ-45 ポート (1)
USB	<ul style="list-style-type: none">PowerShare 機能付き USB 3.0 ポート (1)USB 3.0 ポート (2)
オーディオ / ビデオ	<ul style="list-style-type: none">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)

表 6. ポートおよびコネクタの仕様

内部：	
M.2 カード	<ul style="list-style-type: none">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 7. 通信の仕様

ワイヤレス	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11 acBluetooth 4.2Miracast
-------	--

オーディオ

表 8. オーディオの仕様

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	<ul style="list-style-type: none">平均 : 2 Wピーク : 2.5 W
サブウーハー	1 台
サブウーハー出力	<ul style="list-style-type: none">平均 : 3 Wピーク : 3.5 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

ストレージ

表 9. ストレージの仕様

インタフェース	<ul style="list-style-type: none">SATA 6 GbpsPCIe/NVMe
ハードドライブ	2.5 インチドライブ (SATA) (1)
ソリッドステートデバイス	M.2 ドライブ (SATA または PCIe / NVMe) (1)

メディアカードリーダー

表 10. メディアカードリーダーの仕様

タイプ	2-in-1 スロット (1)
サポートされるカード	<ul style="list-style-type: none">• SD カード• マルチメディアカード (MMC)


キーボード

表 11. キーボードの仕様

タイプ	<ul style="list-style-type: none">• バックライト付きチクレットキーボード (赤 / 白) <p> メモ: 赤色のバックライト付きキーボードは、特定の地域でのみ利用できます。</p> <ul style="list-style-type: none">• バックライトなしキーボード
-----	--

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:** 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。

[キーボードのショートカット](#)

カメラ

表 12. カメラの仕様

解像度	<ul style="list-style-type: none">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

表 13. タッチパッド

解像度	<ul style="list-style-type: none">水平方向：1228垂直方向：928
寸法	<ul style="list-style-type: none">高さ：80 mm (3.15 インチ)幅：105 mm (4.13 インチ)

電源アダプタ

表 14. 電源アダプタの仕様

タイプ	130 W
入力電圧	100 VAC ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流 (最大)	2.50 A
出力電流 (連続)	6.70 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

表 15. バッテリーの仕様

タイプ	6 セル「スマート」リチウムイオン (74 WHr)
幅	177.80 mm (7 インチ)
奥行き	87.85 mm (3.46 インチ)
高さ	11.30 mm (0.44 インチ)
重量 (最大)	0.36 kg (0.79 ポンド)
電圧	11.10 VDC
充電時間 (概算)	4 時間 (コンピュータ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 16. ディスプレイの仕様

タイプ	<ul style="list-style-type: none">15 インチ FHD 非タッチスクリーン IPS (インプレーススイッチング) パネル15 インチ FHD 非タッチスクリーン TN (ねじれネマティック) パネル	15 インチ FHD タッチスクリーン IPS (インプレーススイッチング) パネル	15 インチ UHD 非タッチスクリーン IPS (インプレーススイッチング) パネル
-----	---	--	---



メモ: TN パネルは、特定の地域でのみ利用できます。

解像度 (最大)	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
視野角 (左 / 右 / 上 / 下)	80/80/80/80 度	80/80/80/80 度	80/80/80/80 度
ピクセルピッチ		0.179 mm	0.090 mm
高さ (ベゼルを除く)		193.59 mm (7.62 インチ)	194.40 mm (7.65 インチ)
幅 (ベゼルを除く)		344.16 mm (13.55 インチ)	345.60 mm (13.61 インチ)
対角線 (ベゼルを除く)		394.87 mm (15.55 インチ)	396.52 mm (15.61 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		

ビデオ

表 17. ビデオの仕様

	内蔵	ディスクリート
コントローラ	Intel HD グラフィックス 630	<ul style="list-style-type: none"> NVIDIA GeForce GTX 1050 NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti
メモリ	共有システムメモリ	4 GB GDDR5

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 18. コンピュータ環境

	動作時	保管時
温度範囲	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 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 ~ 3,048 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

表 19. 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
	キーボードバックライトを切り替える
	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
	一時停止 / 中断
	スリープ
	スクロールロックの切り替え

キー	説明
	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
	システム要求
	アプリケーションメニューを開く
	Fn キーロックの切り替え
	行末に移動
	ホーム
	ページダウン
	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 20. 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、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。