

# Inspiron 15 ゲーム 設定と仕様

コンピュータモデル : Inspiron 15-7566  
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 © 2016 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。

2016 - 10

Rev. A01

# 目次

<b>コンピュータのセットアップ</b> .....	<b>5</b>
<b>ビュー</b> .....	<b>8</b>
正面.....	8
左.....	8
右.....	9
ベース.....	10
ディスプレイ.....	11
<b>仕様</b> .....	<b>13</b>
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
<b>キーボードのショートカット</b> .....	<b>21</b>

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

# コンピュータのセットアップ

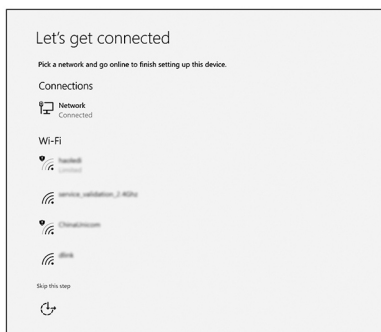
---

- 1 電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。

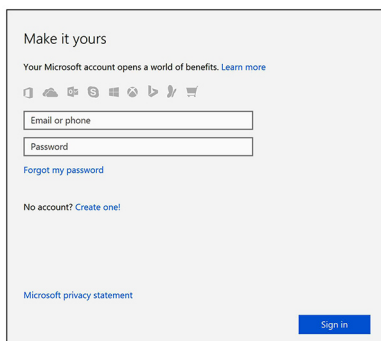


2 画面の手順に従って Windows セットアップを完了します。

a) ワイヤレス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。



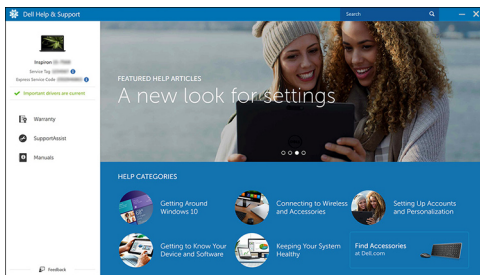
### 3 Dell アプリを見つけてます。

表 1. Dell アプリを見つける



コンピュータを登録する

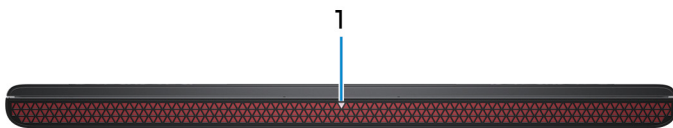
Dell ヘルプとサポート



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。

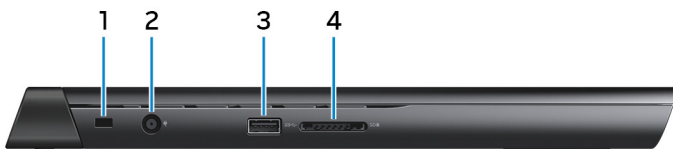
**白色** — 電源アダプタが接続され、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

**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。

#### オフ

- 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。

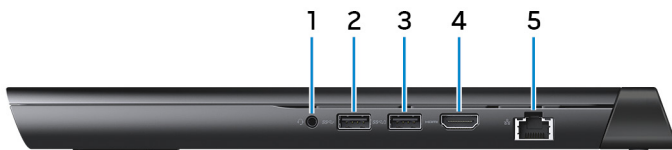
### 3 USB 3.0 ポート

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。

### 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

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。


### 3 PowerShare 機能付き USB 3.0 コネクタ

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:** コンピュータの電源がオフか休止状態の場合、PowerShare ポートを使用してデバイスを充電するには、電源アダプタを接続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してください。

 **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されません。この場合、コンピュータの電源をオンにして、デバイスを充電してください。

#### 4 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。

#### 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 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。

#### 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。

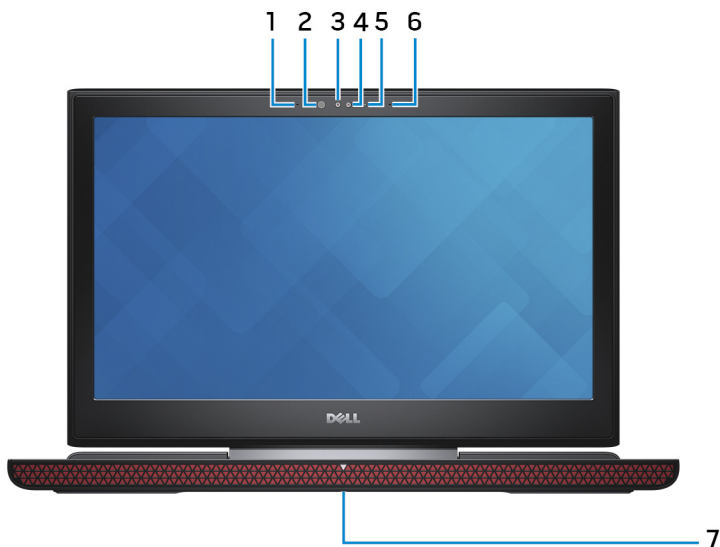
コンピュータの電源が入っている場合は、押すとスリープ状態になります。

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](http://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"><li>• タッチスクリーンあり : 2.76 kg ( 6.08 ポンド )</li><li>• タッチスクリーンなし : 2.65 kg ( 5.84 ポンド )</li></ul>



**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 15-7566
プロセッサ	第 6、世代 Intel Core i5/i7
チップセット	Intel HM170

## 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	2133 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"><li>PowerShare 機能付き USB 3.0 ポート ( 1 )</li><li>USB 3.0 ポート ( 2 )</li></ul>
オーディオ / ビデオ	<ul style="list-style-type: none"><li>HDMI ポート ( 1 )</li><li>ヘッドセット ( ヘッドフォンとマイクのコンボ ) ポート ( 1 )</li></ul>

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"><li>SSD カード用 M.2 スロット ( 1 )</li><li>WiFi/Bluetooth 用 M.2 スロット ( 1 )</li></ul>

## 通信

表 7. 通信の仕様

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

# 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"><li>平均 : 2 W</li><li>ピーク : 2.5 W</li></ul>
サブウーハー	1 台
サブウーハー出力	<ul style="list-style-type: none"><li>平均 : 3 W</li><li>ピーク : 3.5 W</li></ul>
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"><li>SATA 6 Gbps</li><li>PCIe/NVMe</li></ul>
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

- 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

- バックライト付きチクレットキーボード (赤 / 白)



**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。

- 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"><li>静止画像：0.92 メガピクセル</li><li>動画：1280 x 720 ( HD )( 30 fps ( において ) ( 最大 )</li></ul>
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"><li>水平方向：1228</li><li>垂直方向：928</li></ul>
寸法	<ul style="list-style-type: none"><li>高さ：80 mm ( 3.15 インチ )</li><li>幅：105 mm ( 4.13 インチ )</li></ul>

# 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"><li>動作時 : 0°C ~ 35°C ( 32°F ~ 95°F )</li><li>保管時 : -40°C ~ 65°C ( -40°F ~ 149°F )</li></ul>
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	15 インチ FHD 非タッチスクリーン	15 インチ FHD タッチスクリーン	15 インチ UHD 非タッチスクリーン
解像度 ( 最大 )	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
視野角 ( 左 / 右 / 上 / 下 )	40/40/10/30 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 )	396.50 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 530	NVIDIA GeForce GTX960M
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 <sup>†</sup>	160 G <sup>†</sup>
高度 ( 最大 )	-15.2 ~ 3,048 m	-15.2 ~ 10,668 m

---

<b>動作時</b>	<b>保管時</b>
( -50 ~ 10,000 フィート )	( -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](http://www.dell.com)

Dell ヘルプとサポート アプリ



始めに アプリ



ヘルプへのアクセス

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](http://www.dell.com/support/windows)。

[www.dell.com/support/linux](http://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](http://www.dell.com/support)。

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](http://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](http://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。