



# Inspiron 15

5000 シリーズ



外観

仕様

**著作権 © 2015 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。

2015 - 05 Rev. A00

認可モデル： P51F | タイプ： P51F005

コンピュータモデル： Inspiron 15-5552

**メモ**：本書のイメージは、発注時の構成によってお使いのコンピュータとは異なる場合があります。



正面



左側



右側



底面



ディスプレイ

## 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**

電源とバッテリー充電のステータスを示します。Fn + H を押して、ハードドライブアクティビティライトとバッテリーステータスライトの間でこのライトを切り替えます。

白

電源アダプタに接続されており、バッテリーの充電は 5% 以上です。

オレンジ

コンピュータはバッテリーで作動しており、バッテリーの充電は 5% 未満です。

消灯

- 電源アダプタに接続されており、バッテリーがフル充電されています。
- コンピュータはバッテリーで作動しており、バッテリーの充電は 5% 以上です。
- コンピュータがスリープモード、休止状態、または電源が切れています。



正面



左側



右側



底面



ディスプレイ

## 左側

**1 電源アダプタポート**

電源アダプタを接続して、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 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。

**3 USB 3.0 ポート**

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**

メディアカードからの読み取りと書き込みを行います。



正面



左側



右側



底面



ディスプレイ

## 右側

**1 ヘッドセットポート**

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

**2 USB 2.0 ポート (2)**

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。

**3 オプティカルドライブ**

CD および DVD から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**

コンピュータを不正に移動されないよう（盗難など）、セキュリティケーブルを接続します。



## 底面

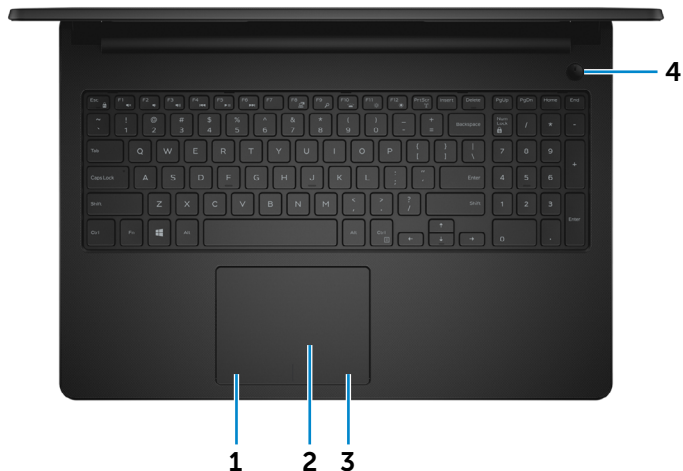
正面

左側

右側

底面

ディスプレイ

**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オンの場合、押すとコンピュータがスリープモードになります。

4 秒間押し続けると、コンピュータを強制終了します。

 **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。詳細については、[Dell.com/support](https://www.dell.com/support) の「私とマイデル」を参照してください。



## ディスプレイ

正面



左側



右側



底面



ディスプレイ

**1 カメラ**

ビデオチャット、写真撮影、およびビデオ録画が可能になります。

**2 カメラステータスライト**

カメラを使用中のときに点灯します。

**3 マイク**

オーディオ録音や音声通話などのために、高品質のデジタルサウンド入力を提供します。



## 寸法および重量

高さ	23.75 mm (0.94 インチ)
幅	380 mm (14.96 インチ)
奥行き	260.40 mm (10.25 インチ)
重量	2.24 kg (4.94 ポンド)

**メモ：** ノートブック PC の重量は、発注時の構成や製造条件により異なります。



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ

メディアカードリ  
ーダー

ディスプレイ



キーボード



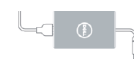
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



## システム情報

コンピュータモデル  
プロセッサ

Inspiron 15-5552

- Intel Celeron プロセッサ
- Intel Pentium プロセッサ

チップセット

プロセッサに内蔵



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



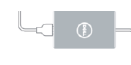
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



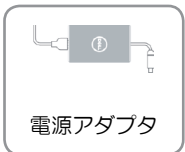
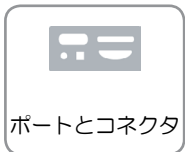
コンピュータ環境





## メモリ

スロット	SODIMM スロット (1)
タイプ	シングルチャネル DDR3L
速度	1600 MHz
サポートする構成	2 GB、4 GB、および 8 GB





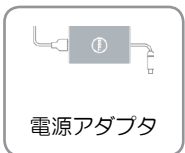
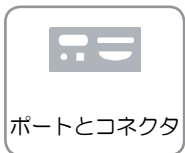
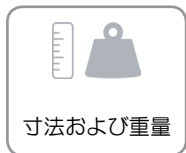
## ポートとコネクタ

### 外部：

- USB
  - USB 3.0 ポート (1)
  - USB 2.0 ポート (2)
- オーディオ/ビデオ
  - HDMI ポート (1)
  - ヘッドフォンとマイクのコンボ（ヘッドセット）ポート (1)

### 内部：

- NGFFスロット
  - Wi-Fi と Bluetooth のコンボカード用 NGFF スロット (1)





## 通信

### ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (オプション)



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



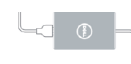
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



## ビデオ

内蔵：

コントローラ

Intel HD グラフィックス

メモリ

共有システムメモリ



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



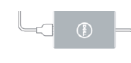
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



## オーディオ

コントローラ	Waves MaxxAudio 搭載 Realtek ALC3234
スピーカー	2台
スピーカー出力：	
平均値	2 W
ピーク値	2.2 W
マイク	シングルマイク
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



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



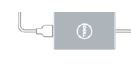
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



# 仕様

## ストレージ

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 (インテルスマートレスポンステクノロジーをサポート) (1)
オプティカルドライブ	9.5 mm SATA ドライブ (1)
サポートするドライブ	DVD +/- RW



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



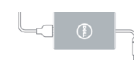
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



## メディアカードリーダー

タイプ	SD カードスロット (1)
サポートするカード	SD カード



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



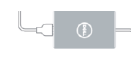
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ

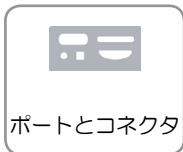
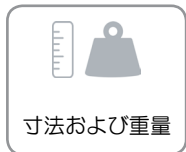


コンピュータ環境



## ディスプレイ

タイプ	• 15.6 インチ HD タッチ (オンセル) • 15.6 インチ HD 非タッチ	
リフレッシュレート	60 Hz	
動作角度	0 度 (閉じた状態) ~ 135 度	
コントロール	ショートカットキーを使用して輝度を調整できます。	
	<b>HD タッチ</b>	<b>HD 非タッチ</b>
解像度 (最大)	1366 x 768	1366 x 768
ピクセルピッチ	0.2265 mm	0.2265 mm
寸法 :		
高さ	225.06 mm (8.86 インチ)	224.3 mm (8.83 インチ)
幅	366.63 mm (14.43 インチ)	360 mm (14.17 インチ)
対角	396.24 mm (15.60 インチ)	396.24 mm (15.60 インチ)







## キーボード

## タイプ

## 標準キーボード

## 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**：Fn + Esc を押すか、または 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、**ショートカットキーの動作を変更**できます。

[ショートカットキーのリスト](#)。



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



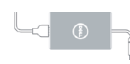
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



## ショートカットキー

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/チャプターを再生する
F5 	再生/一時停止
F6 	次のトラック/チャプターを再生する
F8 	外部ディスプレイに切り替える
F9 	検索
F11 	輝度を下げる
F12 	輝度を上げる

Fn +  + 	ワイヤレスをオン/オフにする
Fn +  + 	スリープ
Fn +  + 	Fn キーロックを切り替える
Fn +  + 	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
Fn +  + 	アプリケーションメニューを開く
Fn +  + 	一時停止/中断
Fn +  + 	システム要求
Fn +  + 	スクロールロックを切り替える



## カメラ

解像度:

静止画像

0.92 メガピクセル

ビデオ

30 fps で 1280 x 720 (HD) (最大)

対角視野角:

74 度



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



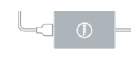
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



コンピュータ環境



## タッチパッド

### 解像度:

水平方向 1211 dpi

垂直方向 1267 dpi

### 寸法:

幅 105 mm (4.13 インチ)

高さ 80 mm (3.15 インチ)



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートとコネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



ストレージ



メディアカードリーダー



ディスプレイ



キーボード



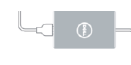
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ

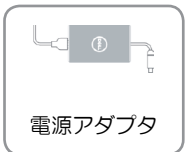
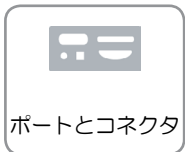
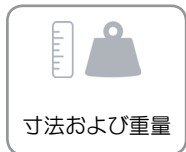


コンピュータ環境



## バッテリー

タイプ	<ul style="list-style-type: none"><li>4 セル「スマート」リチウムイオン (40 WHr)</li><li>4 セル「スマート」リチウムイオン (47 WHr)</li></ul>
寸法：	
幅	270 mm (10.63 インチ)
奥行き	37.5 mm (1.48 インチ)
高さ	20 mm (0.79 インチ)
重量 (最大)	<ul style="list-style-type: none"><li>40 WHr ~ 0.25 kg (0.55 ポンド)</li><li>47 WHr ~ 0.26 kg (0.56 ポンド)</li></ul>
電圧	14.8 VDC
コンピュータの電源オフ時の充電時間 (概算)	4 時間
動作時間	動作状況によって異なり、電力を著しく消費するような状況ではかなり短くなる可能性があります。
寿命 (概算)	300 回 (充電/放電)
温度範囲：	
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





## 電源アダプタ

タイプ	<ul style="list-style-type: none"><li>45 W</li><li>65 W</li></ul>
入力電圧	100 VAC ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流（最大）：	
45 W	1.30 A
65 W	1.60 A/1.70 A
出力電流（最大）：	
45 W	2.31 A
65 W	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)





## コンピュータ環境

空気汚染物質レベル	ISA-S71.04-1985 の定義により G1	
	<b>動作時</b>	<b>保管時</b>
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 m ~ 3048 m (-50 フィート ~ 10,000 フィート)	-15.2 m ~ 10,668 m (-50 フィート ~ 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。

† ハードドライブ使用時に 2 ms のハーフサインパルスで測定。

‡ ハードドライブのヘッドが停止位置にある時に、2 ms のハーフサインパルスで測定。

