



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の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 - 06 Rev. A00

認可モデル：P51F | タイプ：P51F004

コンピュータモデル：Inspiron 15-5559

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



前面



左側



右側



底面



ディスプレイ

前面

**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。

- | | |
|------|---|
| 単色の白 | 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。 |
| 橙色 | 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 | <ul style="list-style-type: none">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。 |



左側

前面

左側

右側

底面

ディスプレイ

**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 ネットワークポート

ルーターまた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

TV または他の HDMI 入力が必要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。

4 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。

5 メディアカードリーダー

メディアカードの読み取りと書き込みを行います。



前面



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 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

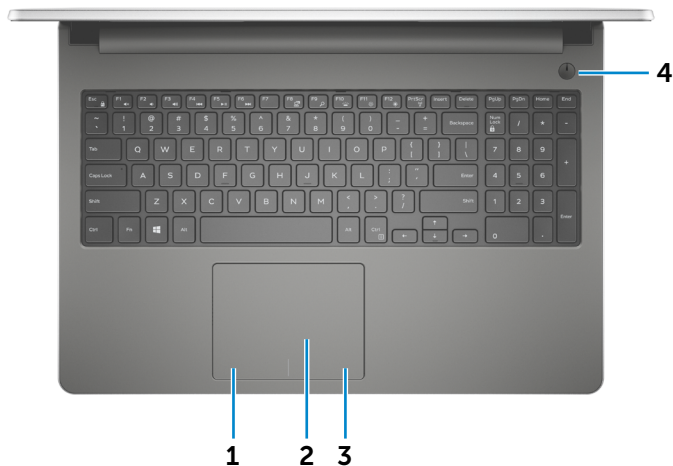
前面

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の「私とマイデル」を参照してください。



ディスプレイ

前面



左側



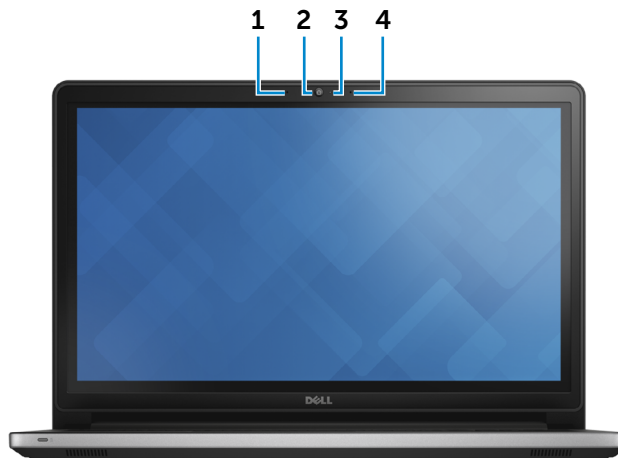
右側



底面



ディスプレイ

**1 左マイク**

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。

2 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です。

3 カメラステータスライト

カメラの使用時に点灯します。

4 右マイク

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。



寸法と重量

高さ	23.75 mm (0.94 インチ)
幅	380 mm (14.96 インチ)
奥行	260.40 mm (10.25 インチ)
重量 (最小)	2.30 kg (5.07 ポンド)

メモ： ノートブックの重量は、発注時の構成や製造条件により異なる場合があります。



寸法と重量



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



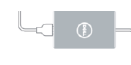
カメラ



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 15-5559

- 第 6 世代 Intel Core i3/i5/i7 プロセッサ
- Intel Pentium プロセッサ
- Intel Celeron プロセッサ

チップセット

プロセッサに内蔵



寸法と重量



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



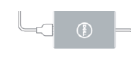
カメラ



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 (2)
タイプ	デュアルチャネル DDR3L
速度	1600 MHz
サポートする構成	2 GB、4 GB、6 GB、8 GB、12 GB、および 16 GB



寸法と重量



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



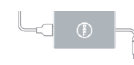
カメラ



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



ポートとコネクタ

外部：

ネットワーク	RJ45 ポート (1)
USB	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.0 ポート (1)• USB 2.0 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/Bluetooth コンボカード用 NGFF スロット (1)
-----------	---------------------------------------



寸法と重量



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



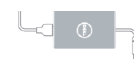
カメラ



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



通信

Ethernet

システム基板上の 10/100 Mbps Ethernet コントローラ

ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0



寸法と重量



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

コントローラ：

内蔵

- Intel HD グラフィックス 520
- Intel HD グラフィックス 510

外付け

AMD Radeon R5 M335

メモリ：

内蔵

共有システムメモリ

外付け

最大 4 GB DDR3L



寸法と重量



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



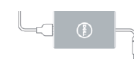
カメラ



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	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



寸法と重量



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



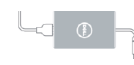
カメラ



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 (Intel Smart Response Technology をサポート) (1)
オプティカルドライブ	9.5 mm DVD+/-RW ドライブ (1)



寸法と重量



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



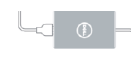
カメラ



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



寸法と重量



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



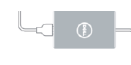
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ

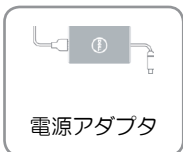
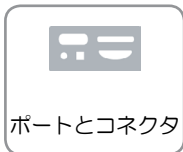


コンピュータ環境



ディスプレイ

タイプ	<ul style="list-style-type: none"> • 15.6 インチ HD タッチ • 15.6 インチ HD 非タッチ • 15.6 インチ FHD 非タッチ • 15.6 インチ FHD 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。			
	HD タッチ	HD 非タッチ	FHD 非タッチ	FHD タッチ
解像度（最大）	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
ピクセルピッチ	0.252 mm	0.252 mm	0.179 mm	0.179 mm
寸法：				
高さ	225.06 mm (8.86 インチ)	224.30 mm (8.83 インチ)	223.80 mm (8.81 インチ)	225.06 mm (8.86 インチ)
幅	366.63 mm (14.43 インチ)	360 mm (14.17 インチ)	359.50 mm (14.15 インチ)	366.63 mm (14.43 インチ)
対角	396.24 mm (15.60 インチ)	396.24 mm (15.60 インチ)	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
- 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、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。](#)



寸法と重量



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



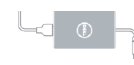
カメラ



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
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 + 	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 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/休止
Fn + 	システムリクエスト
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



寸法と重量



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



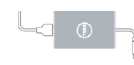
カメラ



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)



寸法と重量



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



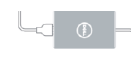
カメラ



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">4 セル「スマート」リチウムイオン (40 WHr)4 セル「スマート」リチウムイオン (47 WHr)
寸法：	
幅	270 mm (10.63 インチ)
奥行	37.50 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">40 WHr ~ 0.25 kg (0.55 ポンド)47 WHr ~ 0.26 kg (0.57 ポンド)
電圧	14.8 VDC
コンピュータの電源がオフの場合の充電時間 (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



寸法と重量



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



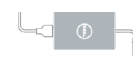
カメラ



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



電源アダプタ

タイプ	<ul style="list-style-type: none">45 W65 W
入力電圧	100 ~ 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)



寸法と重量



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



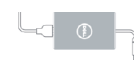
カメラ



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



コンピュータ環境

空気汚染物質レベル	ISA-S71.04-1985 が定める G1	
	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 m ~ 3048 m (-50 ft ~ 10,000 ft)	-15.2 m ~ 10,668 m (-50 ft ~ 35,000 ft)

* 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。

† ハードドライブを使用中は、2 ms 正弦半波パルスを使用して測定。

‡ ハードドライブヘッドがパークポジションの場合は、2 ms 正弦半波パルスを使用して測定。



寸法と重量



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



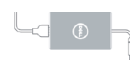
カメラ



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