



Inspiron 15

3000 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 - 12 Rev. A00

認可モデル：P47F | タイプ：P47F001

コンピュータモデル：Inspiron 15-3558

❏ **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。



正面

正面

左側

右側

底面

ディスプレイ

1

**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**

バッテリー充電の状態、またはハードドライブのアクティビティを示します。

メモ： <Fn>+< H> を押して、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の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から読み取りまたは書き込みをする際、点灯します。

バッテリーステータスライト

バッテリーの状態を示します。

白色

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

- 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

正面

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、コンピュータへの電源供給やバッテリーの充電を行います。

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

TV または他の 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

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。



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 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

コンピュータが不正に移動されないよう、セキュリティケーブルを接続します。



底面

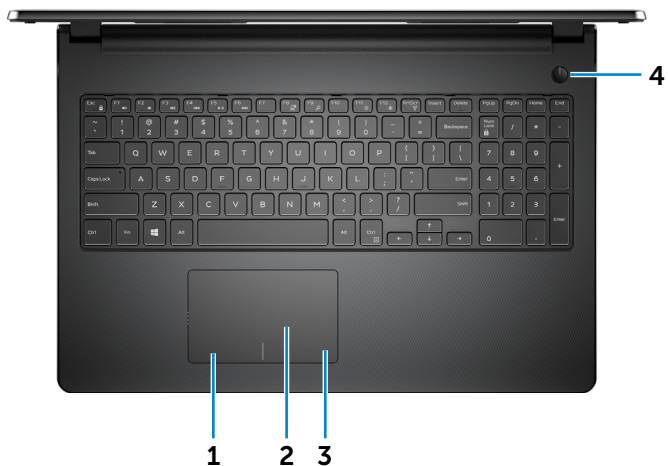
正面

左側

右側

底面

ディスプレイ

**1 左クリックエリア**

押して、左クリックします。

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。タップして、左クリックします。

3 右クリックエリア

押して、右クリックします。

4 電源ボタン

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、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。

10 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。詳細は、www.dell.com/support/manuals 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できます。

2 カメラステータスライト

カメラの使用時に点灯します。

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。



仕様

寸法と重量

高さ	23.65 mm (0.93 インチ)
幅	380 mm (14.96 インチ)
奥行き	260.30 mm (10.25 インチ)
重量 (最大)	2.22 kg (4.89 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



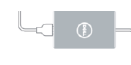
カメラ



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 15-3558

- Intel Celeron
- Intel Pentium
- 第 5 世代 Intel Core i3
- 第 5 世代 Intel Core i5

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



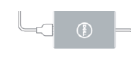
カメラ



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、および 8 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



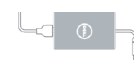
カメラ



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

内部：

M.2	Wi-Fi と Bluetooth のコンボカード用 M.2 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



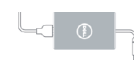
カメラ



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

イーサネット
ワイヤレス

システム基板上の 10/100 Mbps イーサネットコントローラ

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



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



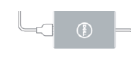
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ

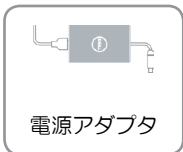
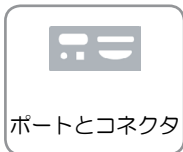


コンピュータ環境



ビデオ

コントローラ： 内蔵	Intel HD グラフィックス <ul style="list-style-type: none">Intel HD グラフィックスIntel HD グラフィックス 4400Intel HD グラフィックス 5500
外付け	NVIDIA GeForce 920M
メモリ： 内蔵	共有システムメモリ
外付け	2 GB DDR3





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	2.5 W
マイク	カメラアセンブリ内のシングルデジタルマイク
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



ストレージ

ハードドライブ:

タイプ 2.5 インチドライブ (1)

インターフェース SATA 6 Gbps

オプティカルドライブ:

タイプ 9.5 mm DVD+/-RW ドライブ (1)

インターフェース SATA 1.5 Gbps



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



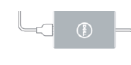
カメラ



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)



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



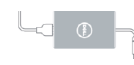
カメラ



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 Truelife タッチスクリーン15.6 インチ Truelife 非タッチスクリーン
解像度 (最大)	1366 x 768
寸法:	
高さ	225.06 mm (8.86 インチ)
幅	366.63 mm (14.43 インチ)
対角	396.24 mm (15.60 インチ)
ピクセルピッチ	0.2520 mm
リフレッシュレート	60 Hz
動作角度	0 度 (閉じた状態) ~ 135 度
視野角	160 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。



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



キーボード

タイプ

チクロットキーボード

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



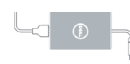
カメラ



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

	消音する
	音量を下げる
	音量を上げる
	前のトラック / チャプターを再生する
	再生 / 一時停止
	次のトラック / チャプターを再生する
	外部ディスプレイに切り替える
	検索する
	輝度を下げる
	輝度を上げる

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



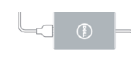
カメラ



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	2040
垂直方向	1240

寸法：

幅	105 mm (4.13 インチ)
高さ	65 mm (2.56 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



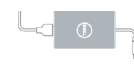
カメラ



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 40 WHr スマートリチウム4 セル 47 WHr スマートリチウム
寸法：	
幅	270 mm (10.63 インチ)
奥行き	37.50 mm (1.48 インチ)
高さ	20 mm (0.79 インチ)
重量 (最大)：	
40 WHr	0.250 kg (0.551 ポンド)
47 WHr	0.255 kg (0.562 ポンド)
電圧	14.80 VDC
充電時間 (概算)	4 時間 (コンピュータの電源がオフになっている場合)
駆動時間	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 VAC ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流	1.30 A/1.60 A/1.70 A
出力電流	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)
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



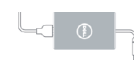
カメラ



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 の定義により 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 to 3048 m (-50 フィート ~ 10,000 フィート)	-15.2 m to 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。



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



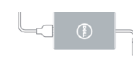
カメラ



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