



Inspiron 17

5000 シリーズ



外観

仕様

© 2014 すべての著作権は Dell Inc. にあります。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。

2014 - 12 Rev. A02

認可モデル：P26E | タイプ：P26E001

コンピュータモデル：Inspiron 17-5748/Inspiron 17-5749

メモ：本書のイメージはご注文の構成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

コンピュータの電源およびバッテリーのステータスを示します。

- | | |
|------|--|
| 白 | バッテリーが充電中です。 |
| オレンジ | バッテリーの充電が低またはクリティカルです。 |
| 消灯 | <ul style="list-style-type: none">• コンピュータはコンセントにつながれており、バッテリーはフル充電されています。• コンピュータはバッテリーで動作しており、バッテリーの充電は 10% 以上です。 |



正面



左側



右側

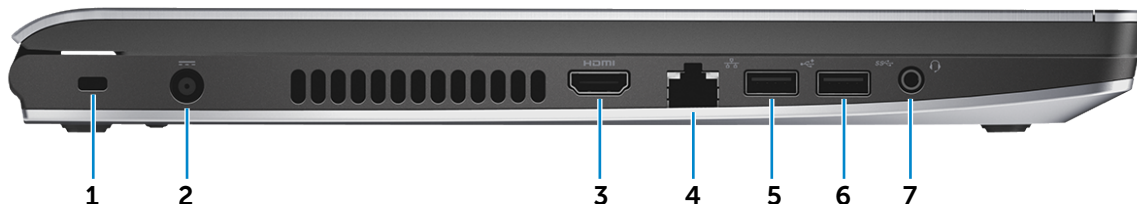


底面



ディスプレイ

左側

**1 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。

2 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。

3 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。

4 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。

5 USB 2.0 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 480 Mbps です。

6 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。

7 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。



正面



左側



右側



底面



ディスプレイ

右側

**1 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。

2 USB 2.0 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高で 480 Mbps です。

3 オプティカルドライブ

CD および DVD からの読み取りおよび書き込みを行います。



底面

正面

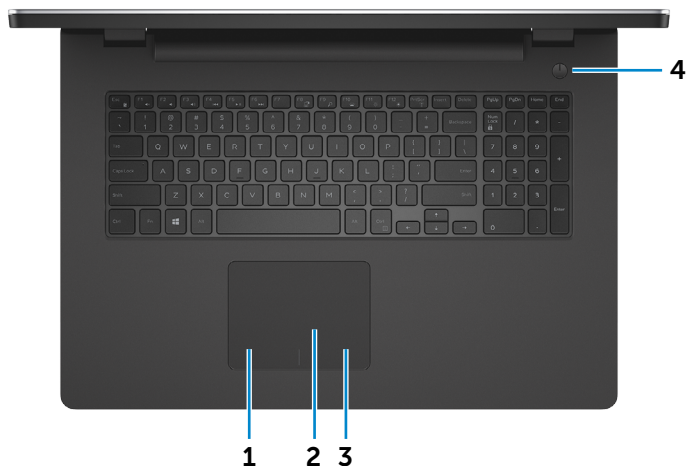
左側

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。詳細については、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



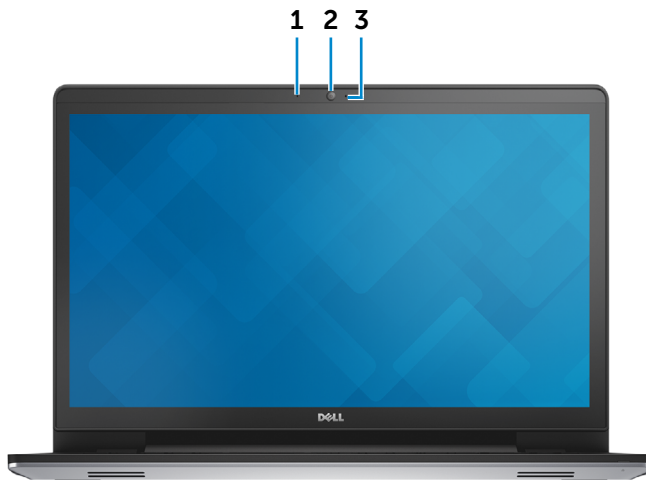
右側



底面



ディスプレイ



1 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になります。

3 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。



寸法と重量

高さ：

タッチ 29.60 mm (1.16 インチ)

タッチなし 28.40 mm (1.12 インチ)

幅 414.30 mm (16.31 インチ)

奥行き 285.70 mm (11.25 インチ)

重量（最大）：

タッチ 3.30 kg (7.28 ポンド)

タッチなし 3 kg (6.61 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



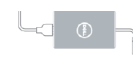
カメラ



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

Inspiron 17-5748

Inspiron 17-5749

プロセッサ

- 第 4 世代 Intel Core i3
- 第 4 世代 Intel Core i5
- 第 4 世代 Intel Core i7
- Intel モバイル用 Celeron
- Intel Pentium Dual-Core

- 第 5 世代 Intel Core i3 ULV
- 第 5 世代 Intel Core i5 ULV
- 第 5 世代 Intel Core i7 ULV
- Intel モバイル用 Celeron
- Intel Pentium Dual-Core



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 (1)
タイプ	DDR3L
速度	1600 MHz
サポートする構成	4 GB と 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



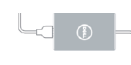
カメラ



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 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)• ヘッドセットポート (1)

内部：

ミニカード	Wi-Fi、Bluetooth コンボ、ワイヤレスディスプレイ（オプション）用ハーフミニカードスロット (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



通信

イーサネット

システム基板上の 10/100 Mbp Ethernet コントローラ

ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- ワイヤレスディスプレイ（オプション）



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 Graphics
外付け	<ul style="list-style-type: none">• nVidia GeForce 820M• nVidia GeForce 840M

メモリ：

内蔵	共有システムメモリ
外付け	2 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



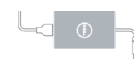
カメラ



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



オーディオ

コントローラ	Waves MaxxAudio Pro 搭載 Realtek ALC3234
スピーカ	(2)
スピーカ出力：	
平均値	2 ワット
ピーク値	2.5 ワット
マイク	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



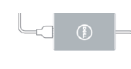
カメラ



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



仕様

ストレージ

	ハードドライブ	オプティカルドライブ
インターフェース	SATA 6 Gbps	3 Gbps
寸法	2.5 インチドライブ (1)	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

シングルスロット

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



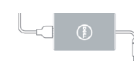
カメラ



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">17.3 インチ フル HD WLED17.3 インチ HD+
解像度（最大）：	
タッチ	1920 x 1080
タッチなし	1600 x 900
寸法：	
高さ	214.81 mm（8.46 インチ）
幅	381.89 mm（15.04 インチ）
対角	439.42 mm（17.30 インチ）
リフレッシュレート	60 Hz
動作角度	0 度（閉）～ 135 度
ピクセルピッチ	0.1875 mm
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



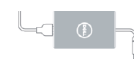
カメラ



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

- 標準キーボード
- バックライト付きキーボード

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：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して、**ショートカットキーの主要動作**を定義することができます。



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



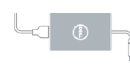
カメラ



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



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



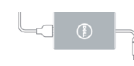
カメラ



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 1260 dpi

垂直方向 1207 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



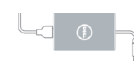
カメラ



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



仕様

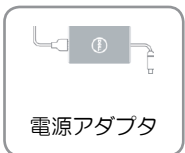
バッテリー

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)6セル「スマート」リチウムイオン (65 WHr)
-----	---

4セル

6セル

寸法：		
幅	272.40 mm (10.72 インチ)	
奥行き	46.30 mm (1.82 インチ)	
高さ	20 mm (0.79 インチ)	35.40 mm (1.39 インチ)
重量 (最大)	0.26 kg (0.57 ポンド)	0.36 kg (0.79 ポンド)
電圧	14.80 VDC	11.10 VDC
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。	
コンピュータの電源オフ時の充電時間 (概算)	4 時間	
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	65 W
入力電圧	100 ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流	1.60 A/1.70 A (最大)
出力電流	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



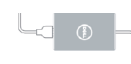
カメラ



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 [‡]

* 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



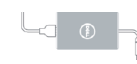
カメラ



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