



INSPIRON 15



外観

仕様

Copyright © 2013-2017 Dell Inc. All rights reserved. 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。

2017 - 01 Rev. A04

認可モデル：P28F | タイプ：P28F001/P28F003

コンピュータモデル：Inspiron 3521/3537

❏ **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 電源ステータスライト**

コンピュータの電源状態を示します。

白色 - 電源アダプタに接続されており、バッテリーがフル充電されています。

2 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。

3 バッテリーステータスライト

コンピュータの現在のバッテリー状態を示します。

黄色 - バッテリーの充電が低です。

黄色の点滅 - バッテリーの充電がクリティカルです。

4 ワイヤレスステータスライト

ワイヤレスがオンのときに点灯します。

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

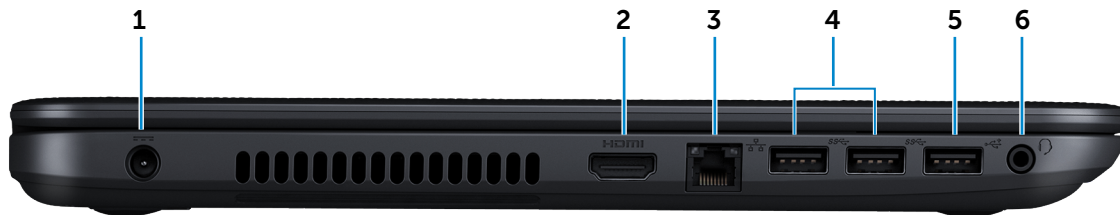


底面



ディスプレイ

左側

**1 電源アダプタポート**

電源アダプタを接続して、コンピュータへの電源供給やバッテリーの充電を行います。

2 HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力が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 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。

コネクタの隣にある 2 つのライトは、接続の状態とネットワークの動作を示します。

4 USB 3.0 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 5 Gbps です。

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高で 480 Mbps です。

6 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 USB 2.0 ポート (Windows デバッグをサポート)**
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。
USB ポートは Windows のデバッグに使用できます。

- 2 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。
- 3 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 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せん。詳細については、dell.com/supportにある「私とマイテル」を参照してください。

2 左クリックボタン

押して、左クリックします。

3 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。

4 右クリックボタン

押して、右クリックします。



ディスプレイ



正面



左側



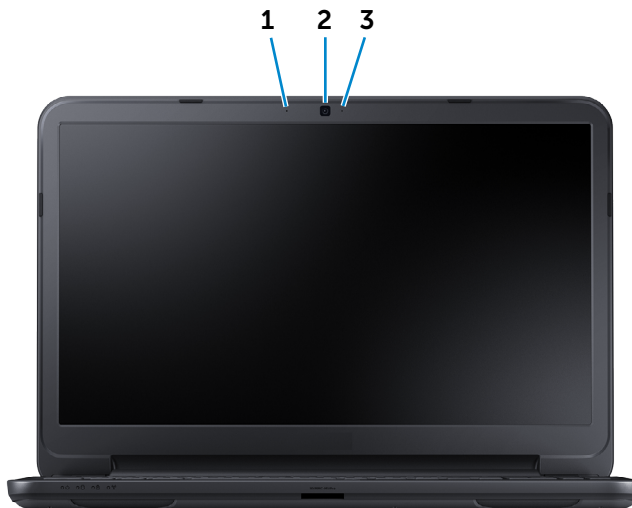
右側



底面



ディスプレイ

**1 デジタルマイク**

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

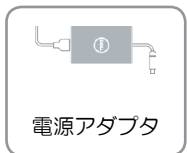
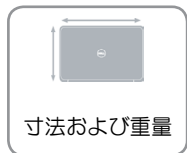
カメラが使用されると、点灯します。



寸法および重量

	タッチなし	タッチ
高さ（前面から背面）：		
4 セルバッテリー装着の場合	24.85 mm ～ 27.60 mm (0.98 インチ ～ 1.09 インチ)	27.25 mm ～ 30.15 mm (1.07 インチ ～ 1.19 インチ)
6 セルバッテリー装着の場合	24.85 mm ～ 31.80 mm (0.98 インチ ～ 1.25 インチ)	27.25 mm ～ 34.80 mm (1.07 インチ ～ 1.37 インチ)
幅	376 mm (14.80 インチ)	
奥行き	259 mm (10.20 インチ)	
重量（最大）：		
4 セルバッテリー装着の場合	2.20 kg (4.85 ポンド)	2.50 kg (5.51 ポンド)
6 セルバッテリー装着の場合	2.35 kg (5.18 ポンド)	2.65 kg (5.84 ポンド)

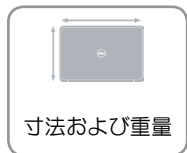
メモ： ノートブック PC の重量は、発注時の構成や製造条件により異なる場合があります。





システム情報

	Inspiron 3521	Inspiron 3537
コンピュータモデル	Inspiron 3521	Inspiron 3537
プロセッサ	<ul style="list-style-type: none">Intel Celeron Dual Core (第 2 世代)Intel Pentium Dual Core (第 2 世代)Intel Core i3 ULV (第 3 世代)Intel Core i5 ULV (第 3 世代)Intel Core i7 ULV (第 3 世代)	<ul style="list-style-type: none">Intel Celeron Dual Core (第 4 世代)Intel Pentium Dual Core (第 4 世代)Intel Core i3 ULV (第 4 世代)Intel Core i5 ULV (第 4 世代)Intel Core i7 ULV (第 4 世代)
L1 キャッシュ		64 KB/ コア
L2 キャッシュ		256 KB/ コア
L3 キャッシュ		最大 4 MB
チップセット	Intel HM76	プロセッサに統合

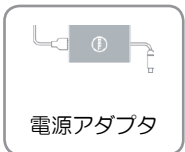




仕様

メモリ

コネクタ	内部アクセス可能な SODIMM コネクタ (2)
タイプ:	
Inspiron 3521	デュアルチャネル DDR3
Inspiron 3537	デュアルチャネル DDR3L
速度	最大 1600 MHz
サポートする構成	2 GB、4 GB、6 GB、および 8 GB





ポートおよびコネクタ

外部：

ネットワーク

RJ45 ポート (1)

USB

- USB 3.0 ポート (2)
- USB 2.0 ポート (1)
- USB 2.0 ポート (Windows デバッグ付き) (1)

HDMI

HDMI ポート (1)

オーディオ

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：

ミニカード

Wi-Fi と Bluetooth のコンボカード用フルミニカードスロット (1)



寸法および重量



システム情報



メモリ

ポートおよび
コネクタ

通信



ビデオ



オーディオ



保管時

メディアカード
リーダー

ディスプレイ



キーボード



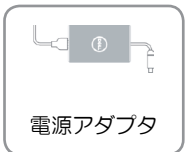
カメラ



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 Mbps イーサネットコントローラ

ワイヤレス

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



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートおよび
コネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



保管時



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

ビデオ

	Inspiron 3521	Inspiron 3537
コントローラ：		
内蔵	Intel HD Graphics 4000	Intel HD Graphics 5100/4200/4400 シリーズ
外付け	<ul style="list-style-type: none">AMD Radeon HD 7670MAMD Radeon HD 8730M	<ul style="list-style-type: none">AMD Radeon HD 8670MAMD Radeon HD 8850M
メモリ：		
内蔵	共有システムメモリ	
外付け	最大 2 GB	



寸法および重量



システム情報



メモリ

ポートおよび
コネクタ

通信



ビデオ



オーディオ



保管時

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

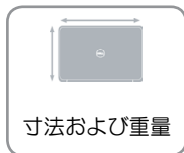


コンピュータ環境



オーディオ

コントローラ	ALC3223
スピーカ	(2)
スピーカ出力：	
平均値	2 ワット
ピーク値	2 ワット
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	プログラムメニューおよびキーボードメディアコントロールキー





保管時

インタフェース

- SATA 1.5 Gbps
- SATA 3.0 Gbps
- SATA 6.0 Gbps

ハードドライブ

Intel Smart Response Technology をサポートする 2.5 インチドライブ (1)

オプティカルドライブ

9.5 mm SATA ドライブ (1)

サポートされるドライブ

DVD+/-RW



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートおよび
コネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



保管時



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

8-in-1 スロット (1)

サポートするカード

- SD (Secure Digital) メモリカード
- SD High-Capacity (SDHC) カード
- 超高速 (UHS) SDXC (Secure Digital Extended Capacity) カード
- メモリスティック
- メモリスティック PRO
- メモリスティックXC (MSXC)
- MMC (マルチメディアカード)
- MMC+ (マルチメディアカードプラス)



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートおよび
コネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



保管時



メディアカード
リーダー



ディスプレイ



キーボード



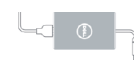
カメラ



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 HD15.6 インチ HD タッチパッド搭載
解像度 (最大)	1366 x 768
寸法 :	
高さ	224.30 mm (8.83 インチ)
幅	360 mm (14.17 インチ)
対角	396.24 mm (15.60 インチ)
リフレッシュレート	60 Hz
動作角度	0 度 (閉じた状態) ~ 140 度
ピクセルピッチ	0.252 mm x 0.252 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。



寸法および重量



システム情報



メモリ

ポートおよび
コネクタ

通信



ビデオ



オーディオ



保管時

メディアカード
リーダー

ディスプレイ



キーボード



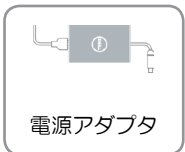
カメラ



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

チクレットキーボード

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：セットアップユーティリティのファンクションキー動作を変更して、**ショートカットキーの主要動作**を定義できます。



寸法および重量



システム情報



メモリ

ポートおよび
コネクタ

通信



ビデオ



オーディオ



保管時

メディアカード
リーダー

ディスプレイ



キーボード



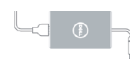
カメラ



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



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートおよび
コネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



保管時



メディアカード
リーダー



ディスプレイ



キーボード



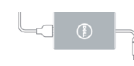
カメラ



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 1560 dpi

垂直方向 2553 dpi

寸法：

幅 54 mm (2.13 インチ)

高さ 98 mm (3.86 インチ)



寸法および重量



システム情報



メモリ



ポートおよび
コネクタ



通信



ビデオ



オーディオ



保管時



メディアカード
リーダー



ディスプレイ



キーボード



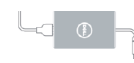
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ



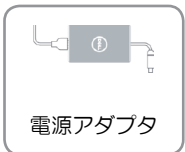
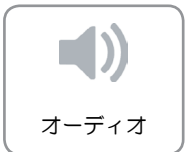
コンピュータ環境



仕様

バッテリー

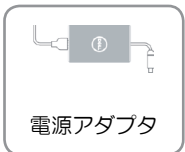
タイプ	<ul style="list-style-type: none">4セル「スマート」リチウムイオン (40 WHr) (非タッチパッドのみ)6セル「スマート」リチウムイオン (65 WHr)		
寸法：	4セル	6セル	
高さ：			
タッチ	該当なし		27.40 mm (1.08 インチ)
タッチなし	20.00 mm (0.79 インチ)		27.40 mm (1.08 インチ)
幅	272.40 mm (10.72 インチ)		272.40 mm (10.72 インチ)
奥行き	49.30 mm (1.94 インチ)		49.30 mm (1.94 インチ)
重量	0.26 kg (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。		
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">• 65 W• 90 W
入力電圧	100 ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流	1.50 A/1.60 A/1.70 A/2.50 A
出力電流	3.34 A/4.62 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	
	動作時	保管時
温度範囲	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)	-40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
相対湿度 (最大)	10 % ~ 90 % (結露しないこと)	10 % ~ 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)	-15.20 m ~ 3048 m (-50 フィート ~ 10,000 フィート)	-15.20 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

† 動作状態のハードドライブ、および動作時での 2 ms のハーフサインパルスで測定。また、ヘッド停止位置のハードドライブ、および保管時の 2 ms ハーフサインパルスで測定

