



# Inspiron 15

7000 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 - 10 Rev. A01

認可モデル：P57F | タイプ：P57F002

コンピュータモデル：Inspiron 15-7559

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

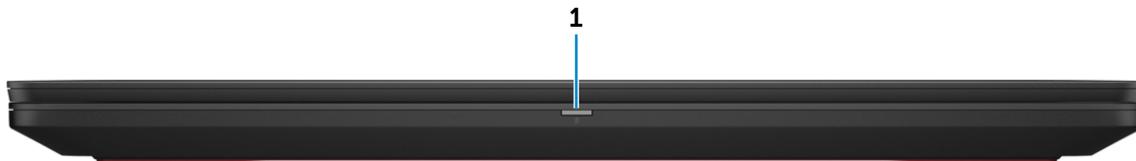


底面



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。

白色 - 電源アダプタに接続されており、バッテリーを充電中です。

黄色 - バッテリーの充電が低またはクリティカルです。

消灯 - 電源アダプタに接続されバッテリーがフル充電されている、または電源アダプタに接続されていないがバッテリーは十分に充電されている。



正面



左側



右側

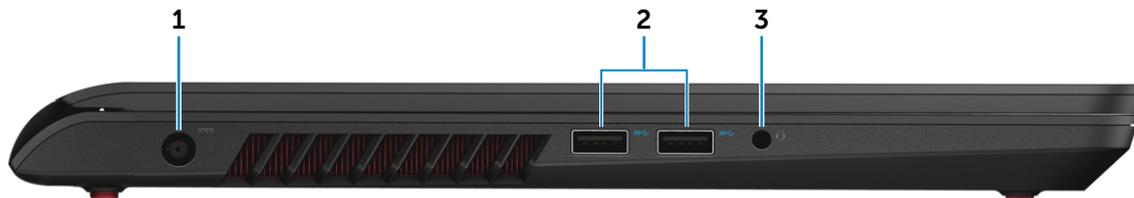


底面



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 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。

**3 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 PowerShare 機能付き 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。

コンピューターの電源がオフの場合でも PowerShare により USB デバイスを充電できます。

**3 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。

**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 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

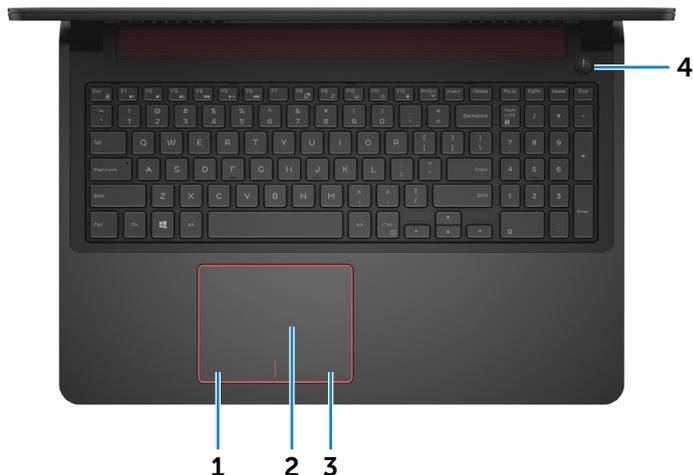
正面

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。タップすると左クリックし、2本の指でタップすると右クリックします。

**3 右クリックエリア**

押すと、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、休止状態、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。

4 秒間押し続けると、コンピュータを強制終了します。

電源ボタンライトにより以下の状態を示します。

白 – コンピュータの電源がオン

消灯 – コンピュータが休止状態または電源オフ

 **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、

[www.dell.com/support/manuals](http://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 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 カメラステータスライト**

カメラの使用時に点灯します。

**3 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。

**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 25.30 mm (1 インチ)

幅 383 mm (15.08 インチ)

奥行 265 mm (10.43 インチ)

重量 (最小) 2.58 kg (5.68 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



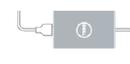
カメラ



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 15-7559  
第 6 世代 Intel Quad Core i5  
第 6 世代 Intel Quad Core i7

チップセット

Intel HM170 Express



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	4 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

- USB 3.0 ポート (2)
- PowerShare 機能付き USB 3.0 ポート (1)

オーディオ/ビデオ

- HDMI ポート (1)
- ヘッドセットポート (1)

## 内部：

ミニカード

- Wi-Fi カード用 M.2 カードスロット (1)
- SSD カード用 M.2 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

Ethernet

システム基板上の 10/100/1000 Mbps Ethernet コントローラ

ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- 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



# 仕様

## ビデオ

### コントローラ :

内蔵 Intel HD グラフィックス 530

外付け NVIDIA GeForce GTX 960M

### メモリ :

内蔵 共有システムメモリ

外付け 4 GB GDDR5



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 ALC3246
スピーカー	2 台
サブウーハー	1 台
スピーカー出力：	
平均値	2 W
ピーク値	2.5 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



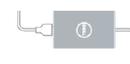
カメラ



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



## 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 (1)
ソリッドステートドライブ	M.2 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

2-in-1 スロット (1)

サポートするカード

- SD カード
- MMC (マルチメディアカード)



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"><li>15.6 インチ HD 非タッチスクリーン</li><li>15.6 インチ FHD 非タッチスクリーン</li><li>15.6 インチ UHD タッチスクリーン</li></ul>		
寸法：			
高さ	193.75 mm (7.62 インチ)		
幅	344.45 mm (13.56 インチ)		
対角	396.24 mm (15.60 インチ)		
解像度 (最大)：	<b>HD 非タッチスクリーン</b>	<b>FHD 非タッチスクリーン</b>	<b>UHD タッチスクリーン</b>
	1366 x 768	1920 x 1080	3840 x 2160
ピクセルピッチ	0.252 mm	0.17925 mm	0.0897 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		
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



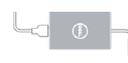
カメラ



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
	キーボードバックライトを切り替える
	輝度を下げる
	輝度を上げる

	+		ワイヤレスをオン/オフにする
	+		一時停止/休止
	+		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
	+		スリープ
	+		スクロールロックを切り替える
	+		Fn キー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 800 dpi

垂直方向 800 dpi

### 寸法：

幅 105 mm (4.13 インチ)

高さ 80 mm (3.14 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	6 セル「スマート」リチウムイオン (74 WHr)
寸法：	
幅	177.80 mm (7 インチ)
奥行	87.85 mm (3.46 インチ)
高さ	11.30 mm (0.44 インチ)
重量 (最大)	0.35 kg (0.77 ポンド)
電圧	11.10 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	130 W
入力電圧	100 VAC ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流 (最大)	2.50 A
出力電流 (最大)	6.70 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



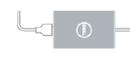
カメラ



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	
	<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†	160 G‡
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。

† ハードドライブを使用中の場合は、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停止位置の場合は、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



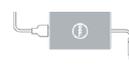
カメラ



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