



Inspiron 15

7000 シリーズ



外観

仕様

著作権 © 2014 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。

2014 - 11 Rev. A01

認可モデル：P41F | タイプ：P41F001

コンピュータモデル：Inspiron 7547/Inspiron 7548

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。



前面



左側



右側



底面



ディスプレイ

前面



1

1 バッテリー / 電源ステータスライト

バッテリー充電の状態を示します。

Inspiron 7548 のみ：Fn + H を押して、ハードドライブ /
バッテリーステータスライトを切り替えます。



前面



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 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。

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。

4 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。

 **メモ：**お使いのコンピュータの電源がオフまたは休止状態の場合、PowerShare ポートを使って電源アダプタを接続しデバイスを充電する必要があります。BIOS セットアッププログラムでこの機能を有効にする必要があります。

 **メモ：**一部の USB デバイスは、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は充電できません。この場合、コンピュータの電源を入れて、デバイスを充電してください。



前面



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 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。

3 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。

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

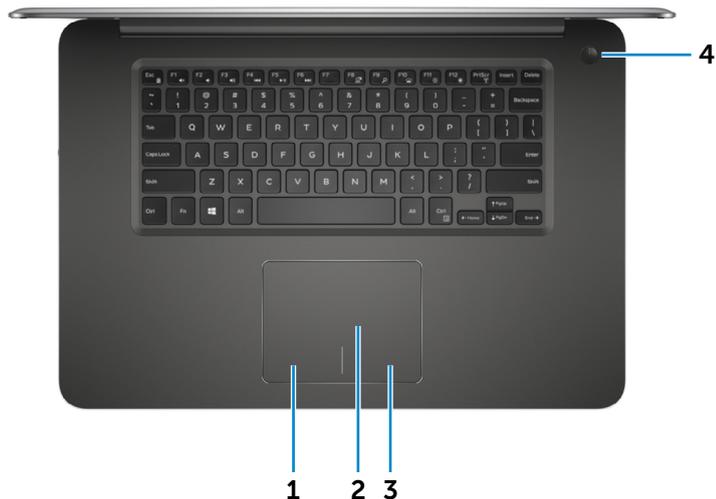
前面

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の「私とマイデル」を参照してください。



前面



左側



右側

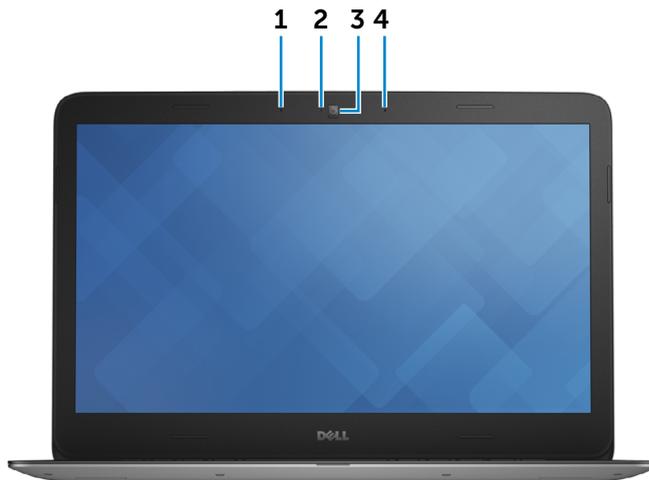


底面



ディスプレイ

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

カメラを使用中のときに点灯します。

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になります。

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。



仕様

寸法と重量

高さ	19.90 mm (0.78 インチ)
幅	377.80 mm (14.87 インチ)
奥行	261.20 mm (10.28 インチ)
重量 (最大)	2.20 kg (4.85 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



仕様

システム情報

コンピュータモデル

- Inspiron 7547
- Inspiron 7548

Inspiron 7547

Inspiron 7548

プロセッサ

- 第 4 世代インテル Core i5 ULV
- 第 4 世代インテル Core i7 ULV
- 第 5 世代インテル Core i5 ULV
- 第 5 世代インテル Core i7 ULV

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 つ
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、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：

USB

- USB 2.0 ポート 1 つ
- USB 3.0 ポート 1 つ
- PowerShare 機能付き USB 3.0 ポート 1 つ

オーディオ/ビデオ

- HDMI ポート 1 つ
- ヘッドフォンとマイクのコンボ（ヘッドセット）ポート 1 つ

内部：

NGFF スロット

Wi-Fi / Bluetooth コンボカード用 NGFF スロット 1 つ



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

ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11a/g/n (Inspiron 7548 のみ)
- Bluetooth 4.0
- インテル 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

- Inspiron 7547 – インテル HD グラフィックス 4400
- Inspiron 7548 – インテル HD グラフィックス 5500

外付け

AMD Radeon R7 M270

メモリ：

内蔵

共有システムメモリ

外付け

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 Pro 搭載 Realtek ALC3234
スピーカー	2 つ
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



仕様

ストレージ

インタフェース	SATA 6 Gbps
ハードドライブ	7 mm 2.5 インチドライブ 1 台
サポートするドライブ	<ul style="list-style-type: none">ハードドライブ（インテルスマートレスポンステクノロジー対応）1 台ソリッドステートドライブ 1 台ハードドライブとソリッドステートハイブリッドドライブ 1 台



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つ

サポートするカード

- SD カード
- マルチメディアカード (MMC)



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

- 15.6 インチアンチグレアパネル
- 15.6 インチ Truelife タッチスクリーンパネル

	HD	フル HD	ウルトラ HD
解像度 (最大)	1366 x 768	1920 x 1080	3840 x 2160
ピクセルピッチ	0.2520 mm	0.1790 mm	0.0897 mm
寸法:			
高さ	193.54 mm (7.62 インチ)	193.59 mm (7.62 インチ)	193.75 mm (7.63 インチ)
幅	344.23 mm (13.55 インチ)	344.16 mm (13.55 インチ)	344.45 mm (13.56 インチ)
対角	394.90 mm (15.55 インチ)	394.90 mm (15.55 インチ)	396.24 mm (15.60 インチ)
動作角度	0度 (閉じた状態) ~ 135 度		
リフレッシュレート	48 Hz/60 Hz		
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

ショートカットキー

バックライトキーボード

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 キー + Esc キーを押すか、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



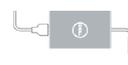
カメラ



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 	次のトラックまたは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
F11 	輝度を下げる
F12 	輝度を上げる

Fn + Esc 	Fn キーロックを切り替える
Fn + PrtScr 	ワイヤレスをオン/オフにする
Fn + Ctrl 	アプリケーションメニューを開く
Fn + B	一時停止/休止
Fn + H	ハードドライブとバッテリーのステータスライトを切り替える (Inspiron 7548 のみ)
Fn + R	システムリクエスト
Fn + S	スクロールロックを切り替える
Fn + Insert	スリープ



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



仕様

バッテリー

タイプ	• 3 セル 43 WHr スマートリチウム • 4 セル 56 WHr スマートリチウム	
	3 セル	4 セル
寸法：		
幅	251.4 mm (9.90 インチ)	251.4 mm (9.90 インチ)
奥行	112.55 mm (4.43 インチ)	112.55 mm (4.43 インチ)
高さ	7.70 mm (0.30 インチ)	7.70 mm (0.30 インチ)
重量 (最大)	0.27 kg (0.60 ポンド)	0.34 kg (0.75 ポンド)
電圧	11.1 VDC	7.40 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	ML 1220	



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	65 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
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 またはそれ未満

	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 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



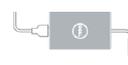
カメラ



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