



Inspiron 17

7000 シリーズ



外観

仕様

Copyright © 2014 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 - 11 Rev. A00

認可モデル：P24E | タイプ：P24E002

コンピュータモデル：Inspiron 7746

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



基底部



ディスプレイ

前面

**1 バッテリーステータスライト**

コンピュータのバッテリー充電のステータスを示します。
白色のライト – 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。

黄色の点滅 – バッテリーの充電がクリティカルです。

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。



前面



左側



右側

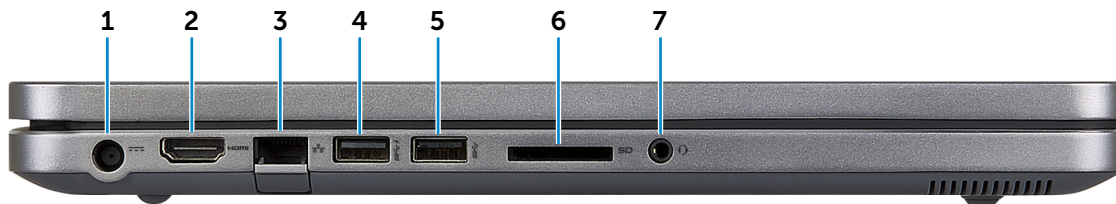


基底部



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 入力があるデバイスに接続します。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

ルーターまたはブロードバンドモデムからの 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。

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。最高 5 Gbps のデータ転送速度を実現します。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。

5 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。最高 5 Gbps のデータ転送速度を実現します。

6 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。

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。



前面



左側



右側



基部面



ディスプレイ

右側

**1 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。最高 480 Mbps のデータ転送速度を実現します。

2 オプティカルドライブ

CD および DVD からの読み取りと CD および DVD への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。



基底部面



前面



左側



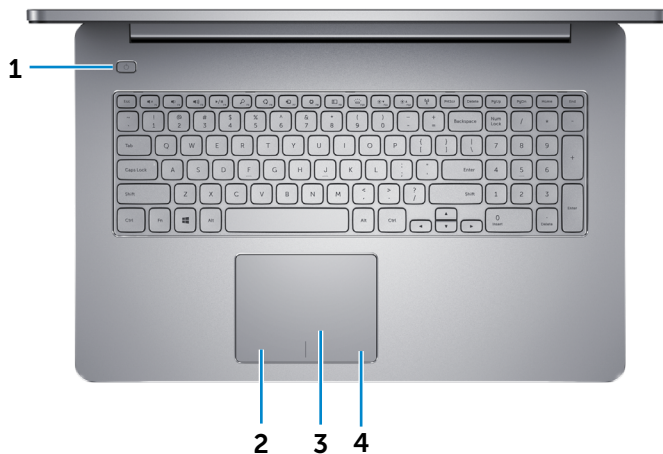
右側



基底部面



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。

2 左クリックエリア

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 右クリックエリア

押して右クリックします。



ディスプレイ



前面



左側



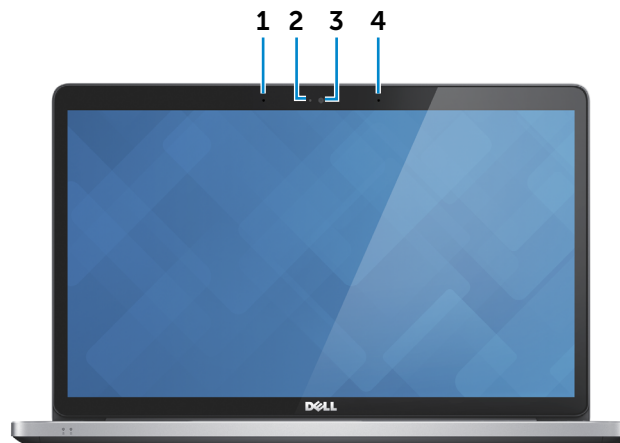
右側



基部面



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。

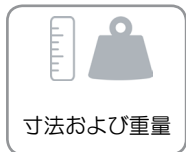


仕様

寸法および重量

高さ	27.70 mm (1.10 インチ)
幅	412.40 mm (16.24 インチ)
奥行	269.40 mm (10.61 インチ)
重量 (最大)	3.29 kg (7.25 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



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

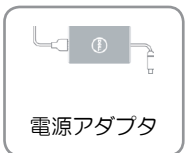
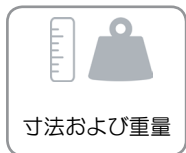


コンピュータ環境



システム情報

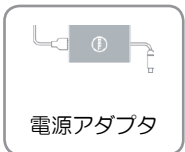
コンピュータモデル	Inspiron 7746
プロセッサ	<ul style="list-style-type: none">第 5 世代 Intel Core i5第 5 世代 Intel Core i7
L3 キャッシュ	最大 4 MB
チップセット	プロセッサに統合





メモリ

コネクタ	SODIMM コネクタ (2)
タイプ	DDR3L
速度	最大 1600 MHz
サポートされている構成	6 GB、8 GB、12 GB および 16 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 2.0 ポート (2)
- USB 3.0 ポート (1)
- 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)
- ヘッドフォンとマイクのコンボ（ヘッドセット）ポート

内部：

M.2 カード

Wi-Fi/Bluetooth コンボカード用 M.2 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



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 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- ワイヤレスディスプレイ (WiDi)



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



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



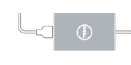
カメラ



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 Graphics 5500

外付け nVidia GeForce 845M

メモリ：

内蔵 共有システムメモリ

外付け 2 GB GDDR5



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



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



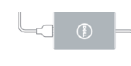
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ

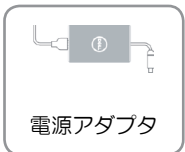
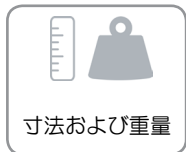


コンピュータ環境



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	デジタルアレイマイク
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のショートカットキー






仕様

ストレージ

インタフェース	SATA 6 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 DVD+/-RW (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



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

8-in-1 スロット (1)

サポートするカード

- SD カード
- SD High-Capacity (SDHC) カード
- UHS (Ultra High Speed) SDXC (SD Extended Capacity) カード
- MS (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



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



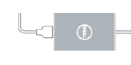
カメラ



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	17.3 インチフル HD
解像度（最大）	1920 x 1080
寸法：	
高さ	214.81 mm（8.46 インチ）
幅	381.89 mm（15.04 インチ）
対角線	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（閉じた状態）～ 135 度
ピクセルピッチ	0.239 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



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



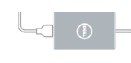
カメラ



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

チー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：BIOS セットアップユーティリティのファンクションキーの設定を変更して、ショートカットキーの**初期設定を定義**することができます。



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



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



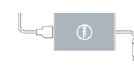
カメラ



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



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



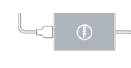
カメラ



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



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



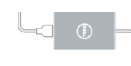
カメラ



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	4 セル
寸法：	
幅	101.90 mm (4.01 インチ)
奥行	254 mm (10 インチ)
高さ	7.72 mm (0.30 インチ)
重量 (最大)	0.36 kg (0.79 ポンド)
電圧	14.8 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



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



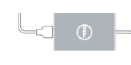
カメラ



タッチパッド



バッテリー



電源アダプタ

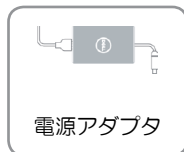
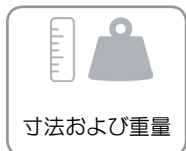


コンピュータ環境



電源アダプタ

タイプ	<ul style="list-style-type: none">65 W90 W
入力電圧	100 VAC ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流：	
65 W	1.60 A/1.70 A (最大)
90 W	1.50 A/2.50 A (最大)
出力電流：	
65 W	3.34 A
90 W	4.62 A
定格出力電圧	19.50 VDC
温度範囲：	
動作時	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°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 が定める 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 ~ 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。

