



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、米国およびその他の管轄区域における 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 - 09 Rev. A00

認可モデル：P56F | タイプ：P56F001

コンピュータモデル：XPS 9550

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

前面

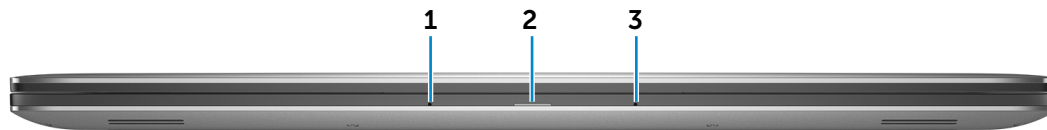
左側

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 電源およびバッテリーのステータスライト**

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、バッテリーが充電中です。

橙色 - バッテリーの充電が低またはクリティカルです。

**3 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。



## 左側

前面

左側

右側

底面

ディスプレイ

**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 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 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に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切れているか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。

**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 Thunderbolt 3 (USB Type-C) ポート**

USB 3.1 Gen 2、DisplayPort 1.2、Thunderbolt 3 をサポートし、ドングルを使用して外部ディスプレイに接続できます。データ転送速度は USB 3.1 Gen 2 で最大 10 Gbps、Thunderbolt 3 で最大 40 Gbps です。

**5 ヘッドセットポート**

ヘッドフォン、マイク、またはヘッドセット（ヘッドフォンとマイクのコンボ）を接続します。



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 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 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。

■ **メモ**：お使いのコンピューター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、コンピューターの電源が切れているかスリープモードの場合は充電できません。この場合、コンピューターの電源を入れて、デバイスを充電してください。

**3 バッテリー充電ステータスライト (5)**

バッテリー充電ステータスボタンを押すと、点灯します。各ライトは総充電量のおよそ 20% を示します。

**4 バッテリーステータスボタン**

押してバッテリーの充電残量を確認します。

**5 セキュリティケーブルスロット**

コンピューター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

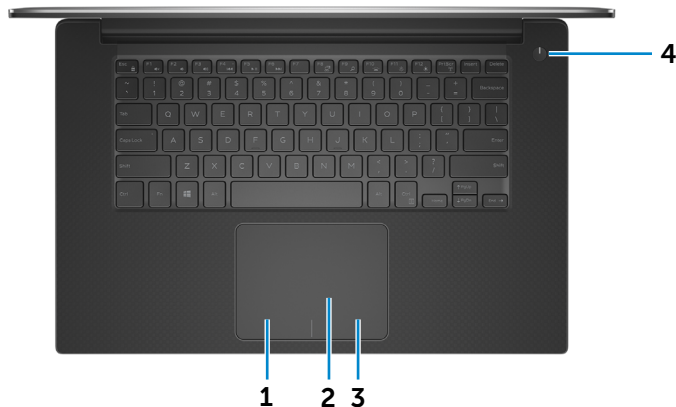
前面

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、スリープモード、または休止状態の場合、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。

☑ **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

前面

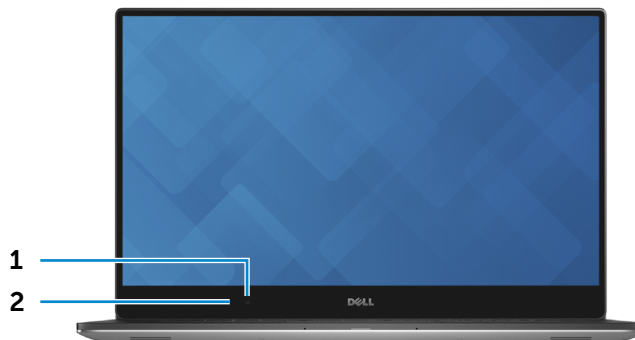
左側

右側

底面



ディスプレイ



### 1 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。

### 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。



## 寸法と重量

高さ	17 mm (0.66 インチ)
幅	357 mm (14.06 インチ)
奥行	235 mm (9.27 インチ)
重量 (最小)	
タッチ	2 kg (4.41 ポンド)
タッチなし	1.78 kg (3.93 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



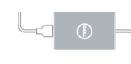
カメラ



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

### XPS 9550

- 第 6 世代 Intel Core i3
- 第 6 世代 Intel Quad Core i5
- 第 6 世代 Intel Quad Core i7

チップセット

- Mobile Intel HM170 Express チップセット
- Intel CM236



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



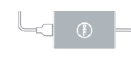
カメラ



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	DDR4
速度	2133 MHz
サポートする構成	8 GB、16 GB、32 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
  - PowerShare 機能付き USB 3.0 ポート (2)
  - PowerShare 機能付き Thunderbolt 3 ポート (USB-C)
- オーディオ/ビデオ
  - HDMI ポート 1.4 ポート (1)
  - ヘッドセットポート (ヘッドフォンとマイクのコンボ) (1)

## 内部：

- M.2
  - Wi-Fi と Bluetooth のコンボカード用 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



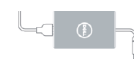
カメラ



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

### ワイヤレス

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11a/g/n
- Bluetooth 4.1
- Intel WiDi (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：

外付け NVIDIA GeForce GTX 960M

内蔵 Intel HD Graphics 530

### メモリ：

外付け 最大 2 GB GDDR5

内蔵 共有システムメモリ



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 ALC3266
スピーカー	2 台
スピーカー出力：	
平均値	2 W
ピーク値	2.5 W
マイク	デュアルアレイマイク
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とボリュームコントロールボタン



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



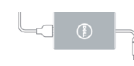
カメラ



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



# 仕様

## ストレージ

インタフェース

- SATA 3 Gbps
- SATA 6 Gbps
- PCIE Gen 3

ハードドライブ

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

ソリッドステートドライブ (オプション)

Intel スマートキャッシュサポート付きソリッドステートドライブ (SSD) (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



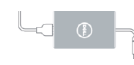
カメラ



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

6-in-1 スロット (1)

## サポートされているカード

- SD カード
- SD High-Capacity (SDHC) カード
- SD Input Output (SDIO) カード
- SD Extended Capacity (SDXC)
- UHS (Ultra High Speed) SDXC (SD Extended Capacity) カード
- UHS (Ultra High Speed) 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



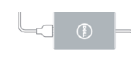
カメラ



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 HD • 15.6 インチ UltraHD	
	<b>FHD</b>	<b>UltraHD</b>
解像度（最大）	1920 x 1080	3840 x 2160
寸法：		
高さ	194.50 mm（7.66 インチ）	194.50 mm（7.66 インチ）
幅	345.60 mm（13.61 インチ）	345.60 mm（13.61 インチ）
対角	396.52 mm（15.61 インチ）	396.52 mm（15.61 インチ）
リフレッシュレート	60 Hz	60 Hz
動作角度	0 度（閉じた状態）～ 135 度	0 度（閉じた状態）～ 135 度
ピクセルピッチ	0.18 mm	0.09 mm
コントロール	輝度はキーボードのショートカットキーで調整可能です。	



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



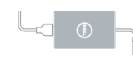
カメラ



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 + Esc 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



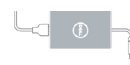
カメラ



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/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 	検索を開く
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	+	PrtScr 	ワイヤレスをオン/オフにする
Fn	+	Esc 	Fn キーロックを切り替える



## カメラ

解像度：

静止画像 1280 x 720 メガピクセル

ビデオ（最大） 1280 x 720 (HD) (30 fps)

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 1273 dpi

垂直方向 1217 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



## バッテリー

タイプ	3 セル (56 WHr)	6 セル (84 WHr)
寸法:		
幅	71.80 mm (2.83 インチ)	71.80 mm (2.83 インチ)
長さ	223.20 mm (8.79 インチ)	330.50 mm (13.01 インチ)
高さ	7.20 mm (0.28 インチ)	7.20 mm (0.28 インチ)
重量 (最大)	0.24 kg (0.54 ポンド)	0.34 kg (0.76 ポンド)
電圧	11.4 VDC	11.4 VDC
充電時間 (概算)	4 時間 (コンピュータの電源がオフの場合)	
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)	300 回 (充電/放電)
温度範囲:		
動作時	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)
保管時	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)
コイン型電池	ML1220	
	<b>メモ:</b> お使いのコンピュータにはデルのコイン型電池をお使いになることをお勧めします。デル製ではないアクセサリ、部品、コンポーネントの使用により発生した問題に対する保証はデルでは行なっておりません。	
Battman 機能	あり	あり



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）	1.80 A
出力電流（最大）	6.67 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



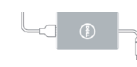
カメラ



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 ~ 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 <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
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。

