

# Alienware 13 R2



外観

仕様

☑ **メモ**：本書のイメージは、発注時の構成によりお使いのコンピュータとは異なる場合があります。

**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：P56G | タイプ：P56G002

コンピュータモデル：Alienware 13 R2

**ALIENWARE** 



## 背面



背面



左側



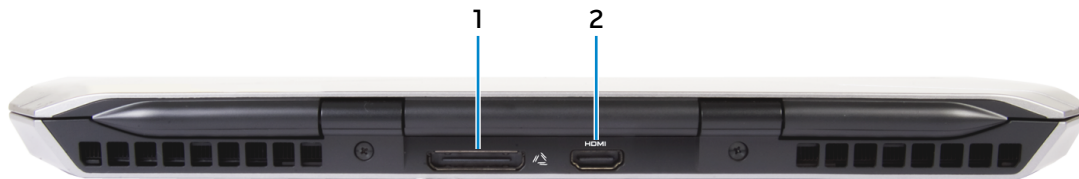
右側



底面



ディスプレイ

**1 外部グラフィックスポート**

Alienware グラフィックスアンプを接続します。

**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。



## 左側



背面



左側



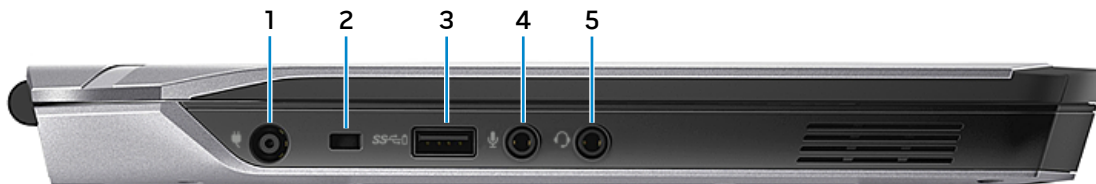
右側



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 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。

**3 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：**バッテリーの充電が10未満の場合、電源アダプタを接続して、PowerShare ポートに接続しているデバイスを充電する必要があります。

☑ **メモ：**コンピュータの電源をオフにする、または休止状態にする前に、PowerShare ポートに USB デバイスが接続されている場合は、外してからもう一度接続して充電を可能にする必要があります。

**4 マイク / ヘッドフォンポート**

外部マイクを接続してサウンド入力またはヘッドフォンを提供します。

**5 ヘッドセットポート**

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



背面



左側



右側

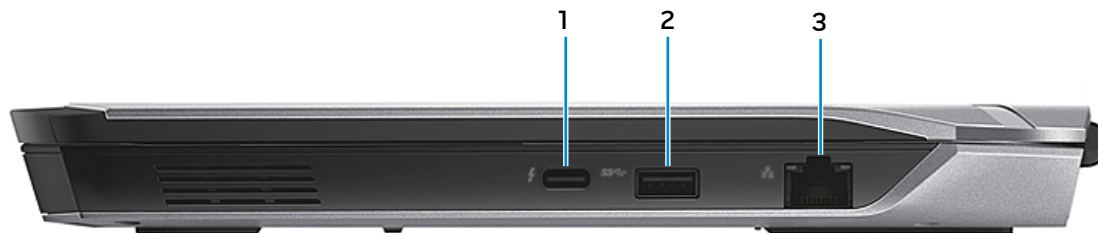


底面



ディスプレイ

## 右側

**1 Thunderbolt 3 ポート (USB-C)**

USB 3.1 Gen 2、DisplayPort over USB-C、Thunderbolt 3 をサポート。最大データ転送速度は USB 3.1 Gen 2 で 10 Gbps、Thunderbolt 3 で 40 Gbps です。

**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 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。

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。



## 底面



背面



左側



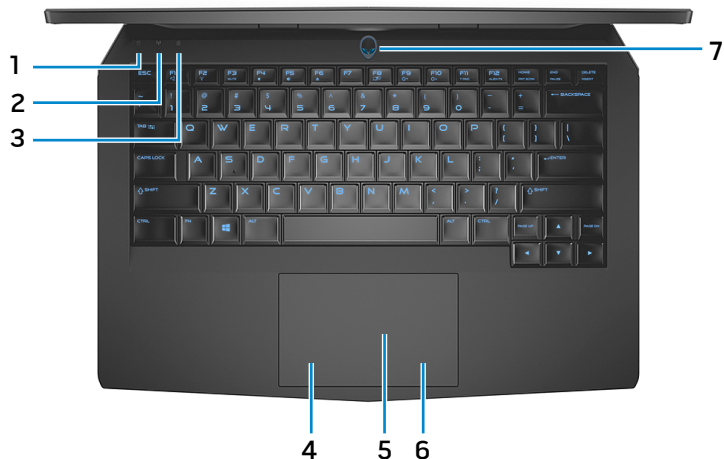
右側



底面



ディスプレイ

**1 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。

**2 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。

**3 キャップスロックステータスライト**

キャップスロックがオンのときに点灯します。

**4 左クリックエリア**

押すと、左クリックします。

**5 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。

**6 右クリックエリア**

押すと、右クリックします。

**7 電源ボタン / 電源ステータスライト**

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。

4 秒間押し続けると、コンピュータを強制終了します。

コンピュータの電源状態を表示します。



## ディスプレイ



背面



左側



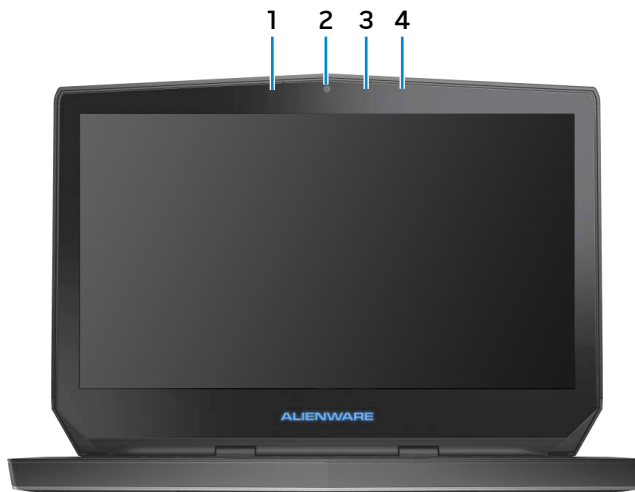
右側



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**

ビデオチャット、写真撮影、およびビデオ録画が可能です。

**3 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。

**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

幅	328 mm (12.91 インチ)
奥行	235 mm (9.25 インチ)
高さ：	
HD (タッチ非対応)	26.41 mm ~ 28.90 mm (1.03 インチ ~ 1.14 インチ)
フル HD (タッチ非対応)	26.41 mm ~ 28.90 mm (1.03 インチ ~ 1.14 インチ)
QHD (タッチ対応)	24.84 mm ~ 27.90 mm (0.98 インチ ~ 1.10 インチ)
重量 (最大)：	
HD (タッチ非対応)	2.07 kg (4.56 ポンド)
フル HD (タッチ非対応)	2 kg (4.40 ポンド)
QHD (タッチ対応)	2.10 kg (4.63 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



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

Alienware 13 R2

プロセッサ

- 第 6 世代 インテル Core i5
- 第 6 世代 インテル Core i7

L3 キャッシュ

- 3 MB
- 4 MB



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



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

## メモリ

スロット	SODIMM スロット 2 つ
タイプ	DDR3L
速度	1600 MHz
サポートする構成	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



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

- PowerShare 機能付き USB 3.0 ポート (1)
- USB 3.0 ポート (1)
- Thunderbolt 3 ポート (USB-C) (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 (1)
- マイク/ヘッドフォンリタスク可能ポート (1)
- 外部グラフィックスポート (1)

## 内部：

M.2 カード

Wi-Fi、Bluetooth コンボ、ワイヤレスディスプレイ（オプション）用 M.2 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



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  
ワイヤレス

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

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.1
- ワイヤレスディスプレイ(WiDi) (オプション)
- Miracast (Windows 8.1 および Windows 10)



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



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	Intel HD グラフィックス 520
メモリ	共有システムメモリ
外付け：	
コントローラ	NVIDIA GeForce GTX 960M
メモリ	2 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



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	Creative Sound Blaster X-Fi MB3 搭載 Realtek ALC 3234
スピーカー	Klipsch 電源ステレオスピーカーシステム(2)
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



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	2.5 インチドライブ (1)
ソリッドステートドライブ	M.2 PCIe/SATA ドライブ (2)

**メモ**：お使いのコンピュータは、2.5 インチのハードドライブ 1 台またはソリッドステートドライブ 2 台に対応できます。



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



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>13.3 インチ HD</li><li>13.3 インチフル HD</li><li>13.3 インチ QHD+</li></ul>		
解像度 (最大)	タッチ非対応 (HD) 1366 x 768	タッチ非対応 (フル HD) 1920 x 1080	タッチスクリーン対応 (QHD+) 3200 x 1800 (QHD+)
寸法 :			
高さ	165 mm (6.49 インチ)	165.10 mm (6.50 インチ)	165.24 mm (6.50 インチ)
幅	293.40 mm (11.55 インチ)	293.60 mm (11.56 インチ)	293.76 mm (11.56 インチ)
対角	337.82 mm (13.3 インチ)	337.82 mm (13.3 インチ)	337.82 mm (13.3 インチ)
ピクセルピッチ	0.215 x 0.215 mm	0.153 x 0.153 mm	0.115 x 0.115 mm
リフレッシュレート	60 Hz		
動作角度	0 度 (閉じた状態) ~ 140 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



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

## バックライトキーボード

## 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 セットアッププログラム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。

[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



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

	+		Alienware Graphics Amplifier を外す
	+		ワイヤレスを有効/無効にする
	+		消音する
	+		音量を下げる
	+		音量を上げる
	+		外部ディスプレイに切り替える
	+		輝度を下げる
	+		輝度を上げる
	+		タッチパッドを有効 / 無効にする
	+		AlienFX を有効/無効にする



## カメラ

解像度：

静止画像

2.1 メガピクセル

ビデオ

30 fps（最大）で 1920 x 1080（フル HD）

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



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

## タッチパッド

### 解像度：

水平方向 2417 dpi

垂直方向 2189 dpi

### 寸法：

幅 107 mm (4.21 インチ)

高さ 67 mm (2.63 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



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"><li>4 セルリチウムポリマー 51 WHr</li><li>4 セルリチウムポリマー 62 WHr</li></ul>
寸法：	
幅	299.20 mm (11.78 インチ)
奥行	76.83 mm (3.02 インチ)
高さ	13.50 mm (0.53 インチ)
重量 (最大)	0.287 kg (0.63 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 時間以内
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



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 ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流	2.5 A
出力電流	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



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 <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



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