

# Alienware Alpha



外観

仕様

☑ **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。

**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 - 09 Rev. A00

認可モデル：D07U | タイプ：D07U001

コンピュータモデル：Alienware Alpha

**ALIENWARE** 



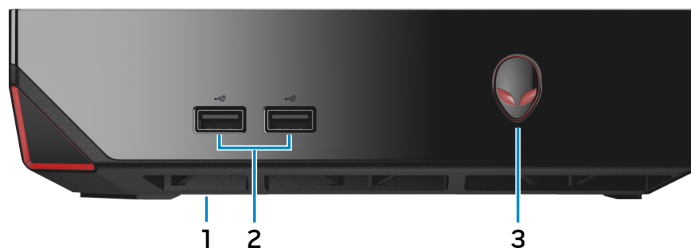
## 正面



正面



背面

**1 USB 2.0 ポート (USB ポートカバーの下)**

ワイヤレスキーボード、マウスなどの Bluetooth/ ワイヤレスレシーバを接続します。

**2 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。データ転送速度は最大で 480 Mbps です。

**3 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入っている場合は、押すとコンピュータをシャットダウンします。

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、[dell.com/support](https://dell.com/support) にある「私とマイデル」を参照してください。



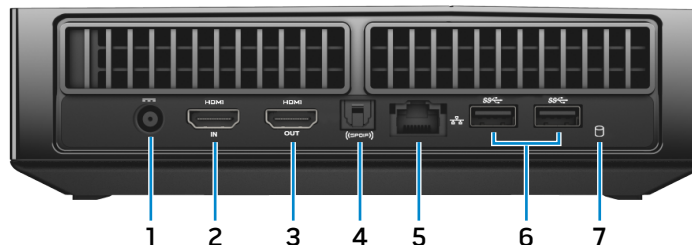
## 背面



正面



背面

**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源を供給します。

**2 HDMI 入力ポート**

ゲーム機、Blu-ray プレーヤ、または他の HDMI 出力対応デバイスを接続します。

**3 HDMI 出力ポート**

モニター、TV または他の HDMI 入力対応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 オプティカル S/PDIF ポート**

デジタルオーディオ出力用にオプティカルケーブルでアンプ、スピーカ、またはTVを接続します。

**5 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。

ポートの隣にある 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。

**6 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。

**7 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。



# 仕様

## 寸法と重量

高さ	55 mm (2.17 インチ)
幅	200 mm (7.87 インチ)
奥行き	200 mm (7.87 インチ)
重量 (最大)	1.81 kg (4 ポンド)

**メモ:** コンピュータの重量は、発注時の構成や製造条件により異なります。



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



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	Alienware Alpha
プロセッサ	<ul style="list-style-type: none"><li>第 4 世代 Intel Core i3</li><li>第 4 世代 Intel Core i5</li><li>第 4 世代 Intel Core i7</li></ul>
チップセット	Intel H81
DMI 速度	5.0 GT/s
プロセッサデータ幅	64 ビット



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



電源アダプタ



コンピュータ環境



# 仕様

## メモリ

コネクタ	SODIMM スロット (2)
タイプ	DDR3L
速度	1600 MHz
サポートする構成	2 GB、4 GB、8 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



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 2.0 ポート (3)
- USB 3.0 ポート (2)

ビデオ / オーディオ

- オプティカル S/PDIF ポート (1)
- HDMI 入力ポート (1)
- HDMI 出力ポート (1)

### 内部：

M.2

WLAN と Bluetooth 用の 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



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 Mbp Realtek RTL8151 Ethernet コントローラ

- Wi-Fi 802.11 a/g/n
- Wi-Fi 802.11 a/g/n/ac
- Bluetooth 4.0



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



電源アダプタ



コンピュータ環境





## ビデオ

コントローラ

NVIDIA GeForce GPU

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



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

- Intel HD オーディオ
- オプティカル S/PDIF 出力用 Realtek ALC3220



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



電源アダプタ



コンピュータ環境



## ストレージ

インターフェース

SATA 6 Gbps

ハードドライブ

2.5 インチドライブ (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



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
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



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	G2、または ISA-S71.04-1985 が定める規定値以内	
	<b>動作時</b>	<b>保管時</b>
温度範囲	5°C ~ 35°C (41°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) *	0.26 GRMS	1.37 GRMS
衝撃 (最大)	51 cm/秒 (20 インチ/秒) のペロシティ変化で 2 ms、40 G <sup>†</sup>	133 cm/秒 (52.5 インチ/秒) のペロシティ変化で 2 ms、105 G
高度 (最大)	-15.24 m ~ 3048 m (-50 フィート ~ 10,000 フィート)	-15.24 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。



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



電源アダプタ



コンピュータ環境