


Alienware Area-51



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 © 2016-2017 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。

2017 - 02 Rev. A03

認可モデル：D03X1タイプ：D03X001

コンピュータモデル：Alienware Area-51 R2

A L I E N W A R E™ 



正面



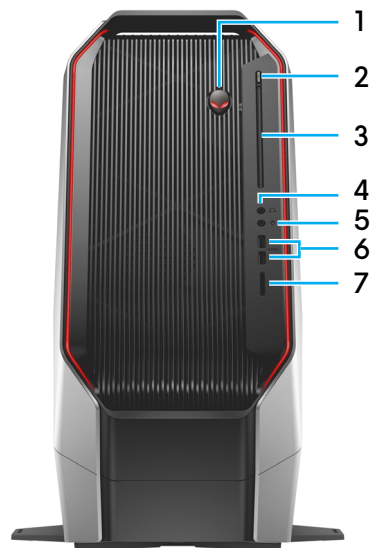
正面



背面



背面パネル

**1 電源ボタン (Alien head のボタン)**

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。

2 オプティカルドライブ取り出しボタン

ボタンを押してオプティカルドライブからメディアを取り出します。

3 オプティカルドライブ

CD、DVD、および Blu-ray ディスクの読み取り/書き込みを行います。

4 ヘッドフォンポート

ヘッドフォンまたはスピーカーを接続します。

5 マイクポート

外部マイクを接続し、サウンド入力を提供します。

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 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。



背面



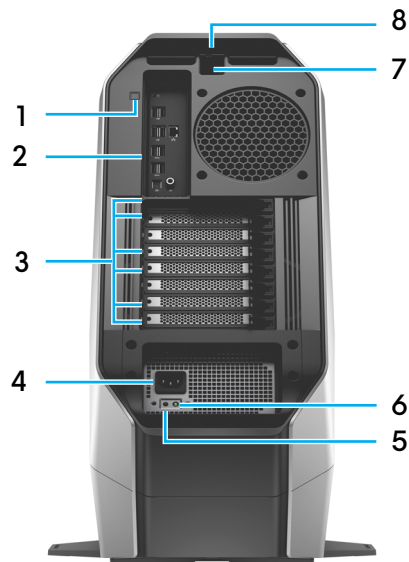
正面



背面



背面パネル

**1 背面 I/O アクセシビリティ照明ボタン**


押すとバックパネルポートを照射します。

2 背面パネル

USB、オーディオ、ビデオ、その他各種デバイスを接続します。

3 拡張ベイ

外部ディスプレイまたはプロジェクタをグラフィックスカードで、または他の周辺機器をそれぞれの PCI Express カードで接続します。

 **メモ：**グラフィックスカードが 2 枚ある場合は、上のグラフィックススロットのカードがプライマリグラフィックスカードになります。グラフィックスカードが 3 枚ある場合は、下のグラフィックススロットのカードがプライマリグラフィックスカードになります。

4 電源ケーブルポート

電源ケーブルを接続してコンピュータに電源を供給します。

5 電源診断ボタン

押して電源の状態を確認します。

6 電源診断ライト

電源の状態を示します。

7 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。これによりラッチが開かなくなります。

8 セキュリティケーブルスロットのラッチ

サイドパネルが開くようになります。



背面パネル



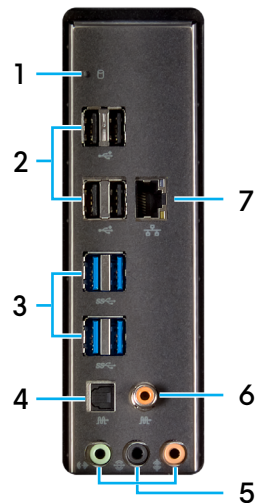
正面



背面



背面パネル

**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 USB 2.0 ポート (4)

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高で 480 Mbps です。

3 USB 3.0 ポート (4)

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。

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、スピーカー、またはTVを接続します。

5 オーディオポート

スピーカを接続します。

6 同軸 S/PDIF ポート

デジタルオーディオ出力用に同軸ケーブルでアンプ、スピーカー、またはTVを接続します。

7 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。



寸法と重量

高さ	569.98 mm (22.44 インチ)
幅	638.98 mm (25.15 インチ)
奥行き	272.71 mm (10.73 インチ)
重量 (最大)	28 kg (61.73 ポンド)

メモ：デスクトップの重量は、発注時の構成や製造上の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

電源定格



コンピュータ環境



システム情報

コンピュータモデル	Alienware Area-51 R2
プロセッサ	Intel Core i7
チップセット	Intel X99 Express



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



電源定格



コンピュータ環境



メモリ

コネクタ	内部アクセス可能 DDR4 DIMM ソケット (4)
タイプ	DDR4
速度	2133 MHz、2400 MHz および 2667 MHz (XMP メモリ)
サポートする構成：	
メモリモジュールスロットあたり	4 GB (2133 MHz のみ)、8 GB および 16 GB
総メモリ	8 GB、16 GB、32 GB および 64 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

電源定格



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	<ul style="list-style-type: none">• USB 2.0 ポート (4)• USB 3.0 ポート (6)
オーディオ	<ul style="list-style-type: none">• オーディオ出力/ヘッドフォンポート (4)• オーディオ入力/マイクポート (1)• オプティカル S/PDIF ポート (1)• オプティカル同軸 S/PDIF ポート (1)

メディアカードリーダー	9-in-1 カードスロット (1)
-------------	--------------------

内部：

M.2	<ul style="list-style-type: none">• WLAN と Bluetooth 用の M.2 カードスロット (1)
ストレージ	<ul style="list-style-type: none">• SATA ポート (6)



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

電源定格



コンピュータ環境



通信

イーサネット

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 802.11ac
- 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



メディアカード
リーダー



電源定格



コンピュータ環境



ビデオ

タイプ
コントローラ（外付け）

- 最大 3 枚の PCI Express x16、シングル/ダブル幅、フルレングスグラフィックスカード
- シングル AMD および NVIDIA
- デュアル/トリプル AMD および NVIDIA (SLI) もサポート

メモ：デスクトップのグラフィックス構成は、発注時の電源およびグラフィックスカードの構成により異なります。



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

メディアカード
リーダー

電源定格



コンピュータ環境



オーディオ

コントローラ
タイプ

Creative サウンドコア 3D

- 内蔵 5.1 チャンネル
- S/PDIF サポート付き Intel High Definition オーディオ



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



電源定格



コンピュータ環境



ストレージ

外部アクセス可能

DVD±RW、Blu-ray Disc コンボ（オプション）、Blu-ray Discライター（オプション）
用 5.25 インチドライブベイ (1)

内部アクセス可能

- SATA ハードドライブ用 3.5 インチドライブベイ (3)
- SATA ソリッドステートドライブ用 2.5 インチドライブベイ (2)



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

電源定格



コンピュータ環境



メディアカードリーダー

タイプ

9-in-1 スロット (1)

サポートするカード

- SD (Secure Digital)
- SDIO (Secure Digital Input/Output)
- SDHC (Secure Digital High Capacity)
- SDXC 3.0 (SD Extended Capacity)
- 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
- MS (メモリスティック)
- MS PRO (メモリスティック PRO)
- メモリスティック PRO Duo (アダプタ付き)
- メモリ XC Duo (アダプタ付き)



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

電源定格



コンピュータ環境



電源定格

タイプ	850 W	1500 W	1500 W
入力電圧	100 ~ 240 VAC	100 ~ 240 VAC	200 ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz	50 Hz ~ 60 Hz	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流（最大）	10 A	15 A	10 A
出力電流	+3.3 V/20 A、+5 V/20 A、 +12 VA/32 A、+12 VB/48 A、 +12 VD/16 A、-12 V/0.5 A、 +5 Vaux/4 A	+3.3 V/20 A、+5 V/25 A、 +12 VA/32 A、+12 VB/48 A、 +12 VC/48 A、+12 VD/16 A、 -12 V/0.5 A、+5 Vaux/4 A	+3.3 V/20 A、+5 V/25 A、 +12 VA/32 A、+12 VB/48 A、 +12 VC/48 A、+12 VD/16 A、 -12 V/0.5 A、+5 Vaux/4 A
定格出力電圧	+3.3 V、+5 V、+12 VA、 +12 VB、+12 VD、-12 V、 +5 Vaux	+3.3 V、+5 V、+12 VA、 +12 VB、+12 VC、+12 VD、 -12 V、+5 Vaux	+3.3 V、+5 V、+12 VA、 +12 VB、+12 VC、+12 VD、 -12 V、+5 Vaux
温度範囲：			
動作時		5°C ~ 50°C (41°F ~ 122°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

電源定格



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

	動作時	保管時
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) のベロシティ変化で 2 ms、40 G [†]	133 cm/秒 (52.5 インチ/秒) のベロシティ変化で 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

メディアカード
リーダー

電源定格



コンピュータ環境