Alienware m15 R2 セットアップと仕様

規制モデル: P87F 規制タイプ: P87F001



June 2020 Rev. A02

メモ、注意、警告

() メモ:製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。

▲ 注意:ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その危険を回避するための方法を説明しています。

警告:物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

© 2019~2020 Dell Inc.またはその子会社。不許複製・禁無断転載。Dell、EMC、およびその他の商標は、Dell Inc. またはその子会社の 商標です。その他の商標は、それぞれの所有者の商標である場合があります。



1 Alienware m15 R2 の設定	4
	_
2 Alienware m15 R2 の図	5
左	b
	5
テイスフレイ	/
背面	
底面	8
3 Alienware m15 R2 の仕様	9
寸法と重量	
プロセッサー	
チップ セット	
オペレーティング システム	10
メモリ	
ポートとコネクタ	
通信	
オーディオ	
ストレージ	
キーボード	
カメラ	
タッチパッド	
タッチパッドジェスチャ	
電源アダプタ	
バッテリー	
ディスプレイ	15
ビデオ	16
コンピュータ環境	
4ハイブリッド電源	
5 キーボードのショートカット	19
6 Alienware Command Center	
7「困ったときは」と「Alienware へのお問い合わせ」	21

Alienware m15 R2 の設定

1

() メモ:本書の画像は、ご注文の構成によってお使いのコンピュータと異なる場合があります。

電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。





Alienware m15 R2 の図



- 1. セキュリティ ケーブル スロット (V字型)
 - セキュリティケーブルを接続してコンピュータが無断で動かされるのを防ぎます。
- 2. ネットワーク ポート

ルーターまたブロードバンドモデムからの Ethernet (LAN ポート(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。

注意: PC の損傷を防ぐため、RJ-45 ポートから Ethernet ポートを取り外す際には、次の手順を実行してください。
 Ethernet ケーブルを RJ-45 ポートから外す場合は、固定クリップを押し下げてポートから外し、斜めに持ち上げて PC から Ethernet ポートを取り外します。



3. USB 3.1 Gen 1 ポート (PowerShare 対応)

外部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: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、コンピュータの電源がオフ、または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。

4. ヘッドセットポート

ヘッドフォン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。



1. USB 3.1 Gen 1 ポート(2)

外部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。

ベース



1. 電源ボタン (AlienHead)

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入っている場合は、押すとスリープ状態になります。 4秒間長押しすると、コンピュータを強制シャットダウンします。

() 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。

- 2. 右クリックエリア
- 押すと右クリックになります。
- 3. 左クリックエリア

押すと左クリックになります。

4. 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、2 本の指でタップすると右ク リックします。

ディスプレイ



1. 左マイク

オーディオ録音や音声通話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できます。 3. カメラステータスライト
 - カメラが使用されると点灯します。
- 4. 右マイク

オーディオ録音や音声通話のデジタルサウンド入力を提供します。

Tobii アイトラッカー(オプション)
 眼球運動でコンピューターとの情報交換を行うことができます。





1. HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力対応機器に接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

2. ミ = DisplayPort

TV または他の DisplayPort 入力対応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. Thunderbolt 3 (USB Type-C) # - h

USB 3.1 Gen 2、DisplayPort 1.2、Thunderbolt 3 をサポートし、ディスプレイアダプタを使用して外部ディスプレイに接続することもできます。

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。

()メモ: DisplayPort デバイスの接続には USB Type-C - DisplayPort アダプタ(別売り)が必要です。

4. 外部グラフィックスポート

Alienware Graphics Amplifier を接続してグラフィックスパフォーマンスを強化します。

5. 電源アダプタポート

電源アダプタを接続して、お使いのコンピュータに電力を供給し、バッテリーを充電します。





- 1. 右スピーカー
- オーディオ出力を提供します。
- 2. サービスタグラベル

サービスタグは、デルサービス技術者がコンピュータのハードウェアコンポーネントを識別して、保証情報にアクセスできるよ うにする、英数字の一意識別子です。

3. 左側のスピーカー

オーディオ出力を提供します。

Alienware m15 R2 の仕様

寸法と重量

表 1. 寸法と重量

訪	明	值
高	īð :	
	前面	17.90 mm(0.70 インチ)
	背面	19.50 mm(0.77 インチ)
帞		360.50 mm(14.19 インチ)
奥	1行き	276 mm(10.87 インチ)
Ī	ī量(最大)	2.16 kg(4.76 ポンド) (j メモ: コンピューターの重量は、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。

プロセッサー

表 2. プロセッサー

説明	值			
プロセッサー	第 9 世代インテル Core i5-9300H	第 9 世代インテル Core i7-9750H	第 9 世代インテル Core i9-9880H	第9世代インテル コア i9-9980HK
ワット数	45 W	45 W	45 W	45 W
コア数	4	6	8	8
スレッド数	8	12	16	16
スピード	最大 4.1 GHz	最大 4.5 GHz	最大 4.8 GHz	最大 5 GHz
キャッシュ	8 MB	12 MB	16 MB	16 MB
内蔵グラフィックス	インテル UHD グラフィ ックス 630	インテル UHD グラフィ ックス 630	インテル UHD グラフィ ックス 630	インテル UHD グラフィ ックス 630

チップ セット

表 3. チップ セット

説明	值
チップセット	HM370

表 3.チップ セット (続き)

説明	值
プロセッサー	第 9 世代インテル Core i5/i7/i9
DRAM バス幅	64 ビット
フラッシュ EPROM	16 MB
PCle バス	Gen3.0 まで

オペレーティング システム

- ・ Windows 10 Home (64 ビット)
- ・ Windows 10 Professional(64 ビット)

メモリ

表 4. メモリの仕様

説明	値	
タイプ	オンボード システムメモリ、デュアルチャネル DDR4 () メモ:メモリはシステム基板に内蔵されており、購入後のア ップグレードはできません。	
速度	2666 MHz	
最大メモリ	16 GB	
最小メモリ	8 GB	
サポートされている構成	 8 GB DDR4、2666 MHz (2 x 4 GB) 16 GB DDR4、2666 MHz (2 x 8 GB) 	

ポートとコネクタ

表 5. 外部ポートとコネクタ

説明	值
外部:	
ネットワーク	RJ-45 ポート(1)
USB	・ USB 3.1 Gen 1 ポート(2) ・ 1 x PowerShare 機能付き USB 3.1 Gen1 ポート ・ 1 x Thunderbolt 3(USB 3.1 Gen 2)ポート
オーディオ	ヘッドセット(ヘッドフォンとマイクのコンボ)ポート(1)
ビデオ	・ HDMI 2.0 ポート(1) ・ Mini DisplayPort 1.4(1) ・ 1 x Thunderbolt 3(USB 3.1 Gen 2)ポート
メディアカードリーダー	非対応

表 5. 外部ポートとコネクタ(続き)

説明	值
ドッキングポート	1x 外付グラフィックス ディスプレイ ポート (j) メモ: この外付グラフィックス ディスプレイ ポートは、 Alienware Graphics Amplifier と互換性があります。
電源アダプターポート	1 x 7.4 mm x 5.1 mm DC 入力
セキュリティ	セキュリティケーブル スロット (ウェッジ型)(1)

表 6. 内部ポートとコネクタ

説明	值
内部:	
M.2	 2230/2280 SATA AHCI/PCle、NVMe ソリッドステート ドラ イブ用の M.2 スロット(1) 2230/2280 PCle、NVMe ソリッドステート ドライブ用の M.2 スロット(1) メモ: さまざまなタイプの M.2 カードの機能の詳細につい ては、ナレッジベース記事 SLN301626 を参照してください。

通信

イーサネット

表 7. Ethernet の仕様

説明	Values	
Model number(モデル番号)	・ Killer E2600 PCI-E ギガビット Ethernet コントローラ ・ Killer E3000 PCI-E ギガビット Ethernet コントローラ	
転送レート	1000/2500 Mbps	

ワイヤレス モジュール

表 8. ワイヤレス モジュールの仕様

説明	Values	
Model number(モデル番号)	Intel 8265 (j) メモ: ワイヤレス カードは左の I/O ボードにはんだ付けされており、購入 後のアップグレードはできません。	Rivet Killer 1650w (j) メモ: ワイヤレス カードは左の I/O ボードにはんだ付けされており、購入 後のアップグレードはできません。
転送レート	最大 867 Mbps	最大 2400 Mbps
サポートされている周波数帯域	2.4 GHz/5 GHz	2.4 GHz/5 GHz
ワイヤレス規格	 Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	 Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)

表 8. ワイヤレス モジュールの仕様(続き)

説明	Values	
		 Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
暗号化	・ 64 ビット/128 ビット WEP ・ AES-CCMP ・ TKIP	・ 64 ビット/128 ビット WEP ・ AES-CCMP ・ TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5

オーディオ

表 9. オーディオの仕様

説明		值	
コントローラー		Realtek ALC3281-CG	
ステレオ変換		対応	
内部インターフェイス		ハイ デフィニッション オーディオ インターフェイス	
外部インターフェイス		・ ユニバーサルオーディオジャック ・ HDMI 2.0 ポート	
スピーカー		2	
アンプ内蔵スピーカー		対応	
外部ボリューム コント		キーボード ショートカット コントロール	
スピーカー出力 :			
	平均值	2 W	
ピーク値		2.5 W	
サブウーハー出力		非対応	
マイクロフォン		カメラアセンブリのデジタルアレイマイク	

ストレージ

お使いのコンピューターでは、以下のいずれかの構成がサポートされています。

- M.2 2230/2280 ソリッドステート ドライブ(1)
- ・ M.2 2230/2280 ソリッドステート ドライブ(2)
- ・ M.2 2230 ソリッドステート ドライブ (1) および M.2 2280 ソリッドステート ドライブ (1)

コンピューターのプライマリ ドライブは、ストレージ構成により異なります。M.2 ドライブが搭載されているコンピューターの場 合、M.2 ドライブがプライマリ ドライブです。

表 10. ストレージの仕様

ストレージのタイプ	インターフェイスのタイプ	容量
M.2 2280 ソリッドステート ドライブ	SATA AHCI、最大 6 Gbps	最大 2 TB

表10.ストレージの仕様(続き)

ストレージのタイプ	インターフェイスのタイプ	容量
M.2 2230/2280 ソリッドステート ドライブ	PCle Gen3.0x4 NVMe、最大 32 Gbps	最大 2 TB

キーボード

表 11. キーボードの仕様

説明	値
タイプ	RGB バックライト キーボード
レイアウト	QWERTY
キーの数	 ・ 米国とカナダ:82キー ・ イギリス:83キー ・ 日本:86キー
サイズ	X = 19.05 mm キー ピッチ Y = 19.05 mm キー ピッチ
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。そのキーを使用して代替文字を打つ、または二次機能を実行することができます。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でファンクション キーの動作を変更することで、ファンクション キー(F1~F12)のプライマリ動作を定義できます。

カメラ

表12. カメラの仕様

説明		值	
カメラの数		カメラ (1)	
タイプ		HD RGB カメラ	
場所		前面カメラ	
センサーの	タイプ	CMOS センサーテクノロジ	
解像度:			
	静止画像	0.92 メガピクセル	
ビデオ		1280 x 720 (HD)(30 fps)	
		74.9 度	

タッチパッド

表 13. タッチパッドの仕様

説明		值	
解像度:			
水平方向		1217	
	垂直方向	681	
寸法:			
水平方向		105 mm(4.13 インチ)	
垂直方向		60 mm(2.36 インチ)	

タッチパッドジェスチャ

Windows 10 のタッチパッド ジェスチャーの詳細については、support.microsoft.com にある Microsoft ナレッジベースの記事 4027871 を参照してください。

電源アダプタ

表 14. 電源アダプタの仕様

説明	月	Values				
タイ	イプ	E4 130W	E4 180W	E4 240W		
直谷	€(コネクタ)	7.4 mm x 5.1 mm	7.4 mm x 5.1 mm	7.4 mm x 5.1 mm		
ل ر	コ電圧	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC		
ر کر	」周波数	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz		
ك ر	コ電流(最大)	2.50 A	2.34 A	3.50 A		
出ナ	出力電流(連続) 6.70 A 9.23 A		9.23 A	12.31 A		
定枚	各出力電圧	出力電圧 19.50 VDC 19.50 VDC		19.50 VDC		
温度	王 範囲:					
	動作時	0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F)		
ストレージ		-40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F)	-40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F)	-40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F)		

バッテリー

表 15. バッテリーの仕様

説明	值
タイプ	6セル リチウムイオン ポリマー バッテリ

表15. バッテリーの仕様(続き)

説明		值	
電圧		11.40 VDC	
重量(最大)		0.32 kg(0.71 ポンド)	
寸法:			
	高さ	119.31 mm(4.70 インチ)	
	幅	311.40 mm(12.26 インチ)	
	奥行き	9.90 mm(0.39 インチ)	
温度範囲:			
	動作時	0~70°C(32~158°F)	
	ストレージ	-20°C~60°C(-4°F~140°F)	
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	
充電時間(概算)		 4時間(コンピュータの電源がオフの場合) 	
寿命(概算)		300 サイクル(充電/放電)	
コイン型電池		CR2032	
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	

ディスプレイ

表 16. ディスプレイの仕様

説明		Values			
タイプ		FHD(フル ハイ デフィニ ション)	FHD(フル ハイ デフィニ ション)	FHD(フル ハイ デフィニ ション)	UHD(ウルトラ ハイ デフィニション)
パネル テクノロジー		WVA(広視野角)	WVA(広視野角)	WVA(広視野角)	有機発光ダイオード (OLED)
輝度(標準)		300 ニット	300 ニット	300 ニット	400 ニット
寸法(アクティブエリ ア):					
	高さ	193.59 mm(7.62 インチ)	193.59 mm(7.62 インチ)	193.59 mm(7.62 インチ)	193.62 mm (7.62 イン チ)

表16. ディスプレイの仕様 (続き)

説明			Values		
	幅	344.16 mm(13.55 インチ)	344.16 mm(13.55 イン チ)	344.16 mm(13.55 インチ)	344.22 mm(13.55 イ ンチ)
	対角線	394.87 mm(15.55 インチ)	394.87 mm(15.55 イン チ)	394.87 mm(15.55 イン チ)	394.94 mm(15.55 イ ンチ)
Native R	esolution	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
メガピク	マセル	2.07	2.07	2.07	8.29
1インチ 数(PPI	あたりの画素)	141	141	141	282
コントラ	ラスト比(最小)	700 : 1	800 : 1	1000 : 1	100,000 : 1
応答時間	『(最大)	35 ミリ秒	19 ミリ秒	8ミリ秒	1ミリ秒
リフレッ	ッシュレート	60 Hz	144 Hz	240 Hz	60 Hz
水平可祷	見角度	85 度	85度	85度	85 度
垂直可祷	見角度	85 度	85 度	85 度	85 度
ピクセル	ノピッチ	0.17925 mm	0.17925 mm	0.17925 mm	0.08964 mm
消費電力	〕(最大)	6.20 W	7.80 W	4.41 W	14.80 W
非光沢 ∨	rs 光沢仕上げ	非光沢	非光沢	非光沢	光沢
Touch の)オプション	非対応	非対応	非対応	非対応

ビデオ

表 17. 専用グラフィックス カードの仕様

専用グラフィックス カード				
コントローラ	外部ディスプレイ 対応	メモリサイズ	メモリのタイプ	
NVIDIA GeForce GTX 1650	・ HDMI 2.0 ポート(1) ・ Mini DisplayPort 1.4(1)	4 GB	GDDR5	
NVIDIA GeForce GTX 1660 TI	・ HDMI 2.0 ポート(1) ・ Mini DisplayPort 1.4(1)	6 GB	GDDR6	
NVIDIA GeForce RTX 2060	・ HDMI 2.0 ポート(1) ・ Mini DisplayPort 1.4(1)	6 GB	GDDR6	
NVIDIA GeForce RTX 2070 Max-Q	・ HDMI 2.0 ポート(1) ・ Mini DisplayPort 1.4(1)	8 GB	GDDR6	
NVIDIA GeForce RTX 2080 Max-Q	・ HDMI 2.0 ポート(1) ・ Mini DisplayPort 1.4(1)	8 GB	GDDR6	

表18.内蔵グラフィックの仕様

内蔵グラフィックス				
コントローラ	外部ディスプレイ 対応	メモリサイズ	プロセッサー	
インテル UHD 630 グラフィ ックス	1 x Thunderbolt 3(USB 3.1 Gen 2)ポート	共有システムメモリ	第 9 世代インテル Core i5/i7/i9	

コンピュータ環境

空気汚染物質レベル:G1(ISA-S71.04-1985の定義による)

表19. コンピュータ環境

説明	動作時	ストレージ
温度範囲	0 ~ 35°C (32 ~ 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 (4.64 フィート ~ 5518.4 フィート)	-15.2 m ~ 10668 m(4.64 フィート ~ 19234.4 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。

†ハードドライブの使用中に、2ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。



ハイブリッド電源機能により、次のような高負荷の発生時にもお使いのコンピューターが最適に機能するようになります。 高負荷の例:

- グラフィックスおよびプロセッサー負荷の高いアプリケーションまたはゲーム
- ゲーム用マウス、キーボード、外部スピーカー、ヘッドセットなど、お使いのコンピューターに依存するデバイスからの外部電源 負荷

高負荷の発生時、システム パフォーマンスはハイブリッド電源により維持されます。ハイブリッド電源は、電源アダプタとバッテ リから取り入れられる電力を調整します。これにより、電源アダプタがコンセントに接続された状態でも、1時間あたり最大 5%の 電力をパッテリから取り入れることができます。この機能は、パッテリの充電量が 20%以下に下がった場合は無効になります。

次の表は、ハイブリッド電源における異なるシナリオと利点を示しています。

表 20. ハイブリッド電源機能の説明

バッテリ容量	機能説明
100%~20%	バッテリ充電が 100%に達し、電源アダプタがコンセントに接続 されている場合、リチウムイオンの劣化を避けるためにバッテ リの充電が停止します。
	高負荷が発生すると、ハイブリッド電源が有効になり、システ ム パフォーマンスを維持するためにバッテリ充電を停止しま す。
	コンピューターの負荷が下がった場合は、バッテリ充電が再開さ れます。
<20%	ハイブリッド機能が無効になります。
	高負荷の発生中はコンピューターが減速するため、パフォーマン スの問題が発生する場合があります。

キーボードのショートカット

メモ:キーボードの文字は、キーボードの言語設定によって異なる場合があります。ショートカットに使用するキーは、すべての言語設定に対して同様です。

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。そのキーを使用して代替文字を打つ、または二次機能を実行す ることができます。キーの下部に表示されている記号は、そのキーが押されたときに入力される文字を指します。Shift キーとその キーを押すと、キーの上部に表示されている記号が入力されます。たとえば、2を押すと2が入力され、Shift+2を押すと@が入力 されます。

キーボード上部にある F1~F12 キーは、各キーの下部にあるアイコンが示すマルチメディア コントロール用のファンクション キーで す。アイコンが示すタスクを起動するには、そのファンクション キーを押します。たとえば、F1 を押すと消音になります (次の表 を参照)。

ただし、ファンクション キーF1~F12 が特定のソフトウェア アプリケーションに必要な場合、Fn + Esc を押してマルチ メディア機 能を無効にすることができます。それ以降は、Fn とそれぞれのファンクション キーを押すと、マルチ メディア コントロールの機 能を起動することができます。たとえば、Fn+F3 を押すと消音になります。

() メモ:また、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、ファンクション キー (F1~F12) のプライマリ動作を定義できます。

+-	説明
FN + (F)	Alienware Graphics Amplifier を外す
FN + F2	ワイヤレスを有効 / 無効にする
FN + FB	消音
FN + F4	ボリュームを下げる
	ボリュームを上げる
	外部ディスプレイに切り替え
FN + F9 0.	明るさを下げる
	明るさを上げる
	タッチパッドを有効/無効にする
	AlienFX を有効 / 無効にする

表 21. キーボードのショートカットのリスト

Alienware Command Center

AWCC(Alienware Command Center)は、ゲーム体験をカスタマイズし、拡張する単一のインターフェイスを提供します。AWCCダッシュボードは、最後に再生または追加されたゲームを表示し、ゲーム固有の情報、テーマ、プロファイル、コンピューター設定へのアクセスを提供します。ゲーム体験に不可欠なゲームの固有のプロファイルとテーマ、照明、マクロ、オーディオなどの設定にすばやくアクセスできます。

AWCC は AlienFX 2.0 もサポートします。AlienFX を使用すると、ゲーム固有の照明マップを作成、割り当て、共有することでゲーム 体験を拡張することができます。また、独自の個々の照明効果を作成し、コンピューターまたは接続されている周辺機器に適用す ることもできます。AWCC に Peripheral Controls を組み込むことにより、統合された体験を保証し、これらの設定をお使いのコン ピューターまたはゲームにリンクすることができます。

AWCC は次の機能をサポートします。

- ・ FX: AlienFX ゾーンを作成して管理します。
- フュージョン:ゲーム固有の電源管理、サウンド管理、および温度管理の機能を調整することもできます。
- ・ 周辺機器の管理 : Alienware Command Center に周辺機器を表示し、管理することができます。主要な周辺機器の設定をサポートし、プロファイル、マクロ、AlienFX、ゲーム ライブラリなどの他の機能と関連づけます。

AWCC はサウンド管理、温度制御、CPU、GPU、メモリ(RAM)の監視もサポートします。AWCC に関する詳細については、 『Alienware Command Center オンライン ヘルプ』を参照してください。

7

「困ったときは」と「Alienware へのお問い合わ せ」

セルフヘルプリソース

オンラインのセルフヘルプリソースを使って Alienware の製品とサービスに関するヘルプ情報を取得できます。

表 22. Alienware 製品とオンラインのセルフヘルプリソース

セルフヘルプリソース	リソースの場所
Alienware 製品とサービスに関する情報は、	www.alienware.com
デルのヘルプとサポート アプリ	\$
モント	
お問い合わせ	Windows サーチに、 ヘルプとサポート と入力し、 Enter を押し ます。
オペレーティング システムのオンライン ヘルプ	www.dell.com/support/windows
	www.dell.com/support/linux
トラブルシューティング情報、ユーザーズガイド、セットアップ 方法、製品仕様、テクニカルサポートブログ、ドライバ、ソフ トウェアのアップデートなどは	www.alienware.com/gamingservices
お使いのコンピュータの保守に関する段階的な手順が分かるビ デオは、	www.youtube.com/alienwareservices

Alienware へのお問い合わせ

販売、テクニカル サポート、カスタマー サービスに関する Alienware へのお問い合わせは、www.alienware.com を参照してください。

() メモ:各種サービスのご提供は国や製品によって異なり、国によってはご利用いただけないサービスもございます。

 メモ:お使いのコンピュータがインターネットに接続されていない場合は、購入時の納品書、出荷伝票、請求書、またはデルの 製品カタログで連絡先をご確認ください。