

Inspiron 24 5000

設定と仕様

コンピュータモデル： Inspiron 24-5475
規制モデル： W15C
規制タイプ： W15C001



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、その問題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。

著作権 © 2017 すべての著作権は Dell Inc. またはその子会社にあります。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。

2017-05

Rev. A00

目次

コンピュータのセットアップ.....	5
ビュー.....	10
前面.....	10
上面.....	11
底面.....	11
左.....	12
背面.....	13
変形.....	14
傾き.....	15
仕様.....	17
寸法と重量.....	17
システム情報.....	17
メモリ.....	17
ポートとコネクタ.....	18
通信.....	19
オーディオ.....	19
保管時.....	19
メディアカードリーダー.....	20
電源アダプタ.....	20
カメラ.....	20
スタンド.....	21
ビデオ.....	21
ディスプレイ.....	21
コンピュータ環境.....	22



「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」.....	23
セルフヘルプリソース.....	23
デルへのお問い合わせ.....	23



コンピュータのセットアップ

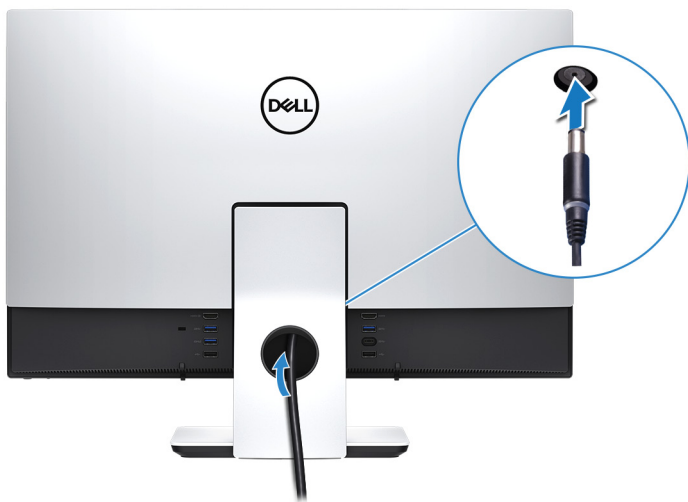
- 1 スタンドをセットアップします。
ベデスタルスタンド



多関節スタンド

- メモ: 多関節スタンドとコンピュータと一緒に購入されている場合は、スタンドが事前に取り付けられています。
- 2 キーボードとマウスをセットアップします。
 - メモ: キーボードとマウスに付属のマニュアルを参照してください。

- 3 ケーブルをスタンドに沿って配線してから、電源ケーブルを接続します。
ペDESTALスタンド



多関節スタンド

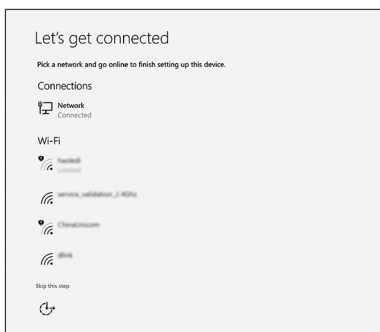


4 電源ボタンを押します。

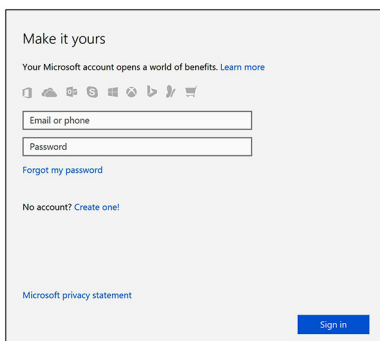


5 Windows のセットアップを終了します。

a) ネットワークに接続します。



b) Microsoft アカウントにサインイン、またはローカルアカウントを作成します。



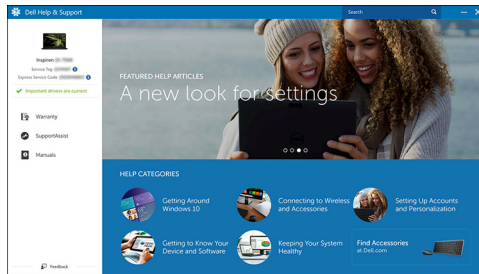
6 デスクトップ上の Dell リソースを探します。

表 1. Dell リソース



コンピュータを登録する

Dell ヘルプとサポート



SupportAssist — コンピュータを確認してアップデートする

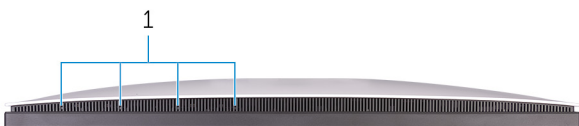
ビュー

前面



- 1 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。
- 2 赤外線エミッタ**
赤外線を放射することで、赤外線カメラで奥行を感知し動作を追跡できます。
- 3 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。
- 4 赤外線カメラ**
Windows Hello 顔認証と組み合わせた場合、カメラの奥行き感知機能によりセキュリティが強化されます。
- 5 赤外線エミッタ**
赤外線を放射することで、赤外線カメラで奥行を感知し動作を追跡できます。

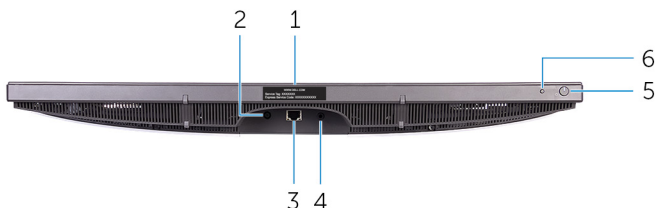
上面



1 マイク (4)

オーディオ録音、音声通話などのデジタルサウンド入力を提供します。

底面



1 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。

2 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。

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。

4 オーディオ出力ポート

スピーカー、アンプなどのオーディオ出力装置を接続します。


5 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入っている場合は、押すとスリープ状態になります。

10 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。詳細は、www.dell.com/support/manuals の『*Me and My Dell*』(私とマイデル)を参照してください。

6 入力ソース選択ボタン

押してビデオ入力ソースを選択します。

左




1 SD カードスロット


SD カードの読み取りと書き込みを行います。

2 USB 3.1 Gen 1 ポート (PowerShare 機能付き)

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。

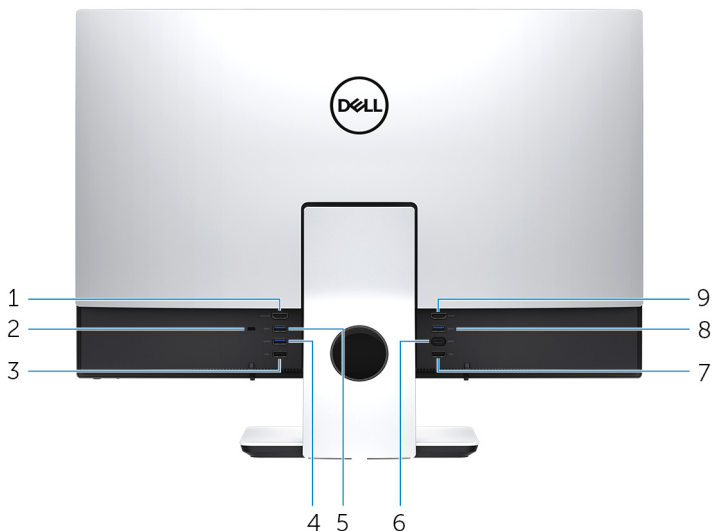
 **メモ:** お使いのコンピュータの電源がオフまたは休止状態の場合、PowerShare ポートを使って電源アダプタを接続しデバイスを充電する必要があります。Bios セットアッププログラムでこの機能を有効にする必要があります。

 **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。

3 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。

背面



1 HDMI 入力ポート

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

2 セキュリティケーブルスロット（ Kensington ロック用 ）

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。

3 USB 2.0 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 480 Mbps です。


4 USB 3.1 Gen 1 ポート（ PowerShare 機能付き ）

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。

5 USB 3.1 Gen 1 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。

6 USB 3.1 Gen 1 (Type-C) ポート

外付けストレージデバイスを接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

 **メモ:** このポートでは、ビデオ / オーディオのストリーミングはサポートしていません。

7 USB 2.0 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 480 Mbps です。

8 USB 3.1 Gen 1 ポート

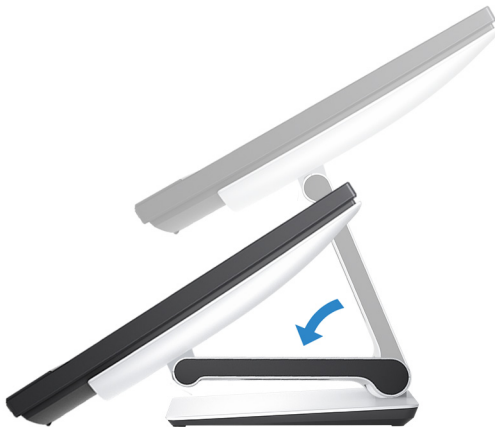
ストレージデバイスやプリンタなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

9 HDMI 出力ポート

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。

変形

多関節スタンド



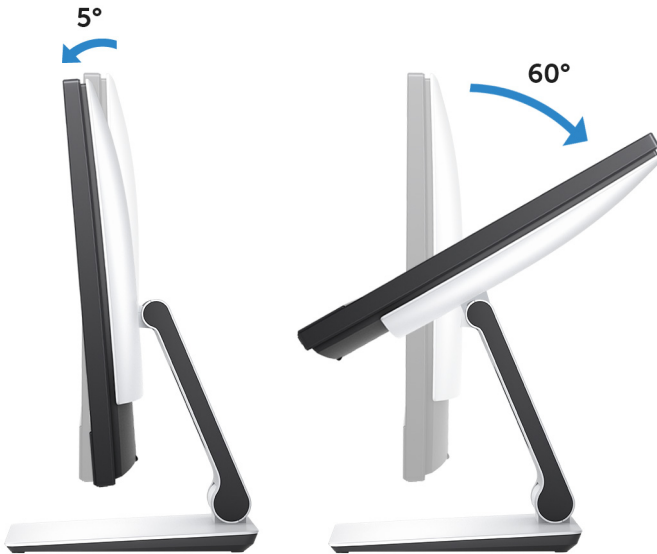
傾き

ペDESTALスタンド





多関節スタンド




仕様

寸法と重量

表 2. 寸法と重量

	タッチ (多関節)	タッチ (ベデスタル)	非タッチ (ベデスタル)
高さ		351.80 mm (13.85 インチ)	
幅		539.80 mm (21.25 インチ)	
奥行き		53.00 mm (2.09 インチ)	
重量 (最大)	9.52 kg (20.99 ポンド)	7.87 kg (17.35 ポンド)	7.60 kg (16.76 ポンド)

 **メモ:** コンピュータの重量は、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。

システム情報

表 3. システム情報

コンピュータモデル	Inspiron 24-5475
プロセッサ	<ul style="list-style-type: none">第 7 世代 AMD A12-9700E第 7 世代 AMD A12-9800E
システムチップセット	AMD Promontory2 B350

メモリ

表 4. メモリ

スロット	SODIMM スロット (2)
タイプ	DDR4
速度	2400 MHz



サポートされている構成

4 GB、8 GB、12 GB、16 GB、および 32 GB

ポートとコネクタ

表 5. ポートおよびコネクタの仕様


外部	
ネットワーク	RJ45 ポート (1)
USB	<ul style="list-style-type: none">PowerShare 機能付き USB 3.1 Gen 1 ポート (2)USB 3.1 Gen 1 ポート (2)USB 2.0 ポート (2)USB 3.1 Gen 1 (Type-C) ポート (1)
オーディオ / ビデオ	<ul style="list-style-type: none">HDMI 入力ポート (1)HDMI 出力ポート (1)ヘッドセットポート (1)オーディオライン出力ポート (設定可能) (1) <p> メモ: オーディオライン出力ポートでは、オーディオライン入力、マイクとヘッドフォンをサポートするように設定することができます</p>

表 6. ポートおよびコネクタの仕様

内蔵	
M.2 カード	<ul style="list-style-type: none">SSD カード用 M.2 スロット (1)Wi-Fi および Bluetooth のコンボカード用 M.2 スロット (1)

通信

表 7. 通信

イーサネット	システム基板に内蔵された 10/100/1000 Mbps イーサネットコントローラ
Wireless (ワイヤレス)	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/g/n/acBluetooth 4.1

オーディオ

表 8. オーディオ

コントローラ	Waves MaxxAudio Pro 搭載 Realtek ALC3266CG
スピーカー	2 台
スピーカー出力	10 W
マイク	アレイマイク
ボリュームコントロール	プログラムメニュー

保管時

表 9. ストレージの仕様

インタフェース	<ul style="list-style-type: none">ハードドライブ用 SATA 6 GbpsPCIe 最大 16 Gbps
ハードドライブ	2.5 インチドライブ (1)
サポートされる容量	最大 1 TB 7200 rpm
ソリッドステートデバイス	M.2 ドライブ (1)
サポートされる容量	<ul style="list-style-type: none">128 GB SATA ドライブ



- 256 GB PCIe4 ドライブ

メディアカードリーダー

表 10. メディアカードリーダー

タイプ	3-in-1 スロット (1)
サポートされるカード	<ul style="list-style-type: none"> • SD カード • SDXC (SD Extended Capacity) カード • SDHC (SD High Capacity) カード

電源アダプタ

表 11. 電源アダプタ

タイプ	130 W	180 W
入力電圧	100 ~ 240 VAC	
入力周波数	50 ~ 60 Hz	
入力電流 (最大)	2.50 A	2.50 A
出力電流 (連続)	6.70 A	9.23 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)	
温度範囲 : 保管時	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)	

カメラ

表 12. カメラ

解像度	<ul style="list-style-type: none"> • 静止画 : 1280 x 720 (HD) 0.92 メガピクセル
-----	---

- 動画 : 1280 x 720 (HD)(30 fps (において) (最大)

対角視野角

74.6 度

スタンド

表 13. スタンド

	接続型	ベDESTAL
高さ (最大)	257.6 mm (10.14 インチ)	247.8 mm (9.75 インチ)
幅	234.2 mm (9.22 インチ)	219.1 mm (8.63 インチ)
奥行き	233.9 mm (9.21 インチ)	169.0 mm (6.65 インチ)

ビデオ

表 14. ビデオ

	内蔵	ディスクリート
コントローラ	AMD HD グラフィックス	AMD Radeon RX560
メモリ	共有システムメモリ	4 GB GDDR5

ディスプレイ

表 15. ディスプレイ

タイプ	23.8 インチ FHD タッチスクリーン	23.8 インチ FHD 非タッチスクリーン
高さ	535 mm (21.06 インチ)	
幅	313 mm (12.32 インチ)	
対角線	604.52 mm (23.80 インチ)	
視野角	178 度	
リフレッシュレート	60 Hz	



タイプ	23.8 インチ FHD タッチスクリーン	23.8 インチ FHD 非タッチスクリーン
解像度 (最大)	1920 x 1080	
ピクセルピッチ	0.2745 mm x 0.2745 mm	
制御	輝度は、コントロールパネルの設定で調整可能	

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 16. コンピュータ環境

	動作時	保管時
温度範囲	10°C ~ 35°C	-40°C ~ 65 °C (-40°F ~ 149°F)
相対湿度 (最大)	20% ~ 80% (結露しないこと)	5% ~ 95% (結露しないこと)
振動 (最大) *	0.24 GRMS	1.30 GRMS
衝撃 (最大)	40 G [†]	105 G [‡]
高度 (最大)	-15.2 ~ 3048 m (-50 ~ 10,000 フィート)	-15.2 ~ 10,668 m (-50 ~ 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。

‡ ハードドライブヘッドが停止位置にある時に、2 ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」

セルフヘルプリソース

セルフヘルプリソースを使ってデル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 17. セルフヘルプリソース

デルの製品とサービスに関する情報

www.dell.com

Dell ヘルプとサポート アプリ



始めに アプリ



ヘルプへのアクセス

Windows 検索に、Help and Support 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.dell.com/support

オペレーティングシステム、コンピュータの設定と使用、データのバックアップ、診断などの詳細は、

www.dell.com/support/manuals の『私とマイデル』を参照してください。

デルへのお問い合わせ

販売、テクニカルサポート、カスタマーサービスに関するデルへのお問い合わせは、www.dell.com/contactdell 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。