

XPS 27

設定と仕様

コンピュータモデル：XPS 7760
規制モデル：W13C
規制タイプ：W13C001



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。

© 2018 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可能性があります。

2018-02

Rev. A01

目次

コンピュータのセットアップ.....	5
ビュー.....	10
上面.....	10
正面.....	10
底面.....	11
左.....	12
右.....	13
背面.....	14
変形.....	15
傾き.....	16



仕様	18
寸法と重量.....	18
システム情報.....	18
メモリ.....	18
ポートとコネクタ.....	19
通信.....	20
オーディオ.....	20
ストレージ.....	20
メディアカードリーダー.....	21
電源定格.....	21
カメラ.....	21
VESA ウォールマウント.....	22
スタンド.....	22
ビデオ.....	22
ディスプレイ.....	23
コンピュータ環境.....	23

ディスプレイのビルトインセルフテストボタン..... 25

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」	27
セルフヘルプリソース.....	27
デルへのお問い合わせ.....	28



コンピュータのセットアップ

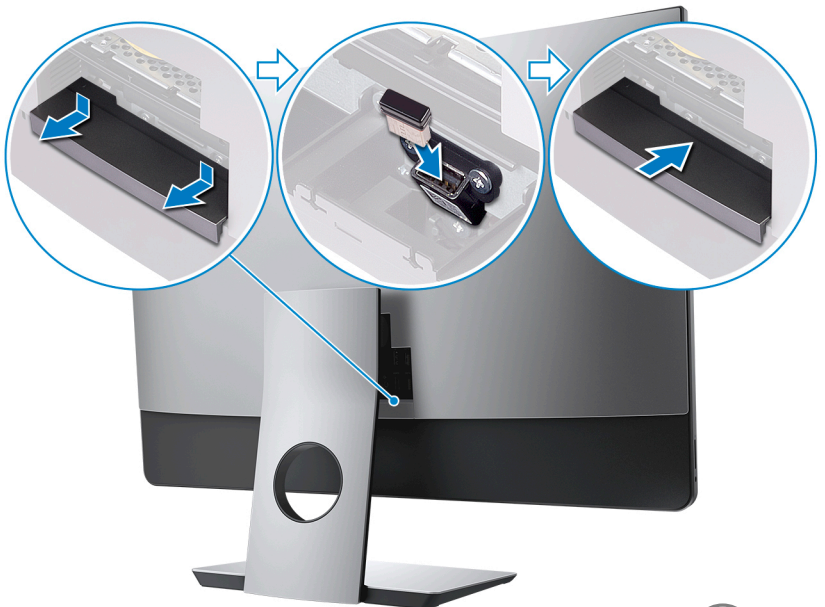
- 1 キーボードとマウスをセットアップします。
キーボードとマウスに付属のマニュアルを参照してください。




2 ワイヤレスキーボード/マウスの USB ドングルを取り付けます。



- a ディスプレイを傾けます。
- b USB ドングルのベイクバーを押して引き出します。
- c USB ドングルを挿入します。
- d USB ドングルカバーを取り付け、所定の位置にはめ込みます。



3 電源ケーブルを接続します。

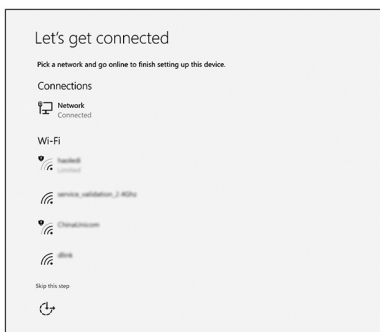
 **メモ:** ケーブルの損傷を避けるため、スタンドを介してケーブルを配線します。



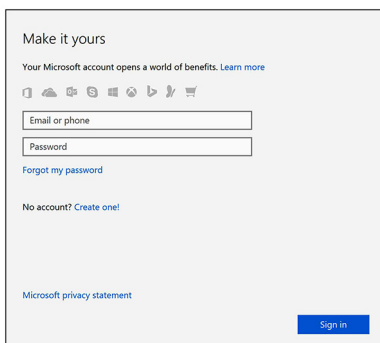
4 電源ボタンを押します。



- 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。



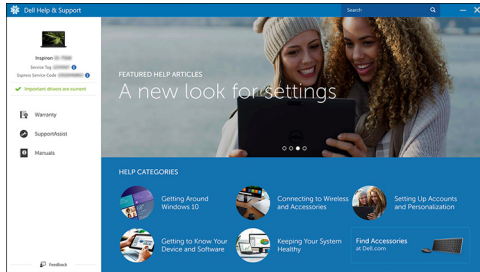
6 デスクトップ上の Dell リソースを探します。

表 1. Dell リソース



コンピュータを登録する

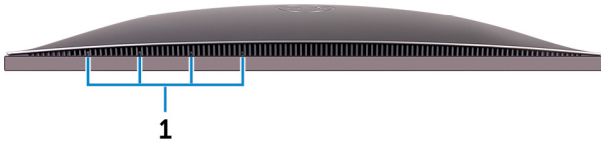
Dell ヘルプとサポート



SupportAssist — コンピュータを確認してアップデートする

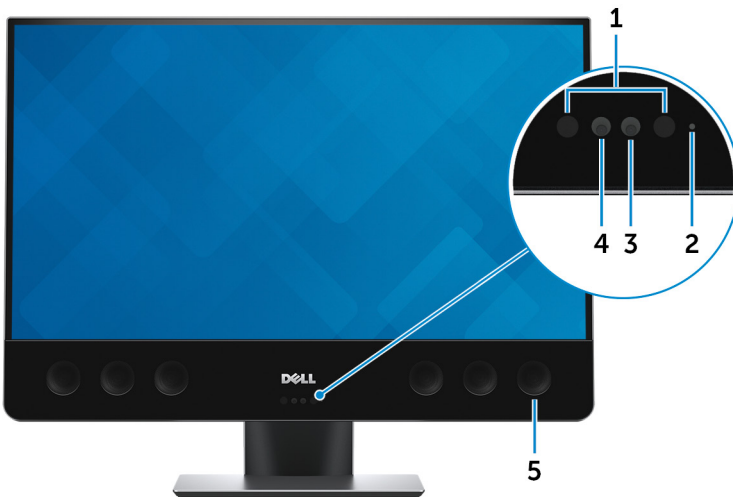
ビュー

上面



- 1 **アレイマイク (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。

正面



1 赤外線エミッタ (2)

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。

2 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。

3 カメラ

ビデオチャット、写真の撮影、動画の録画ができます。

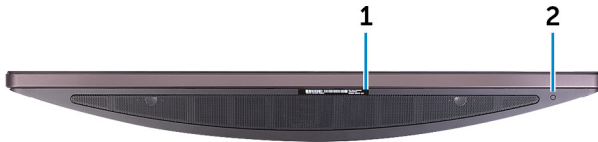
4 赤外線カメラ

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 スピーカー

オーディオ出力を提供します。

底面



1 サービスタグ

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 ディスプレイのビルトインセルフテストボタン

押すとディスプレイのビルトインセルフテストを実行します。

詳細については、[ディスプレイのビルトインセルフテストボタン](#)を参照してください。



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 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。

右



1 電源ボタン

コンピュータの電源をオンにしたり、コンピュータの電源状態を変更したりします。

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、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。


2 PowerShare 機能付き USB 3.0 コネクタ

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

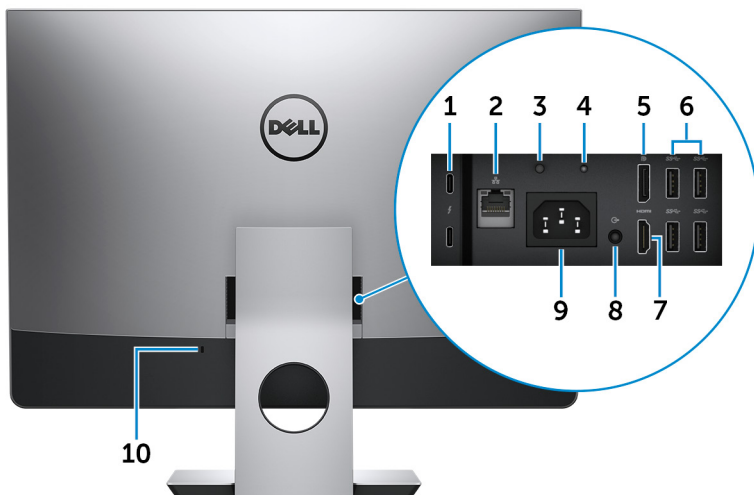
PowerShare により USB デバイスを充電できます。

 **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。



背面



1 Thunderbolt 3 (USB Type-C) ポート (2)

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。

2 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。

3 電源診断ボタン

押して電源の状態を確認します。

4 電源診断ライト

電源の状態を示します。

5 ディスプレイポート

外部ディスプレイまたは 프로젝タを接続します。

6 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。

7 **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。

8 **ライン出力ポート (設定可能)**

スピーカーやアンプなどのオーディオ出力デバイスに接続します。

 **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、ヘッドフォンをサポートするように設定できます。

9 **電源コネクタポート**

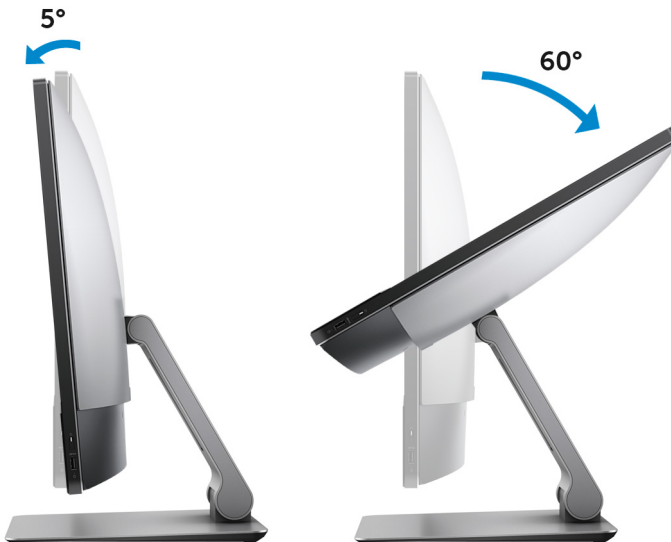
電源アダプタを接続してコンピュータに電源を供給します。

10 **セキュリティケーブルスロット**

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。

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	非タッチ
高さ	435.05 mm (17.13 インチ)	430.35 mm (16.94 インチ)
幅	624.80 mm (24.60 インチ)	613.05 mm (24.14 インチ)
奥行き	80.20 mm (3.16 インチ)	81.60 mm (3.21 インチ)
重量 (最大)	17.32 kg (38.18 ポンド)	13.01 kg (28.68 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	XPS 7760
プロセッサ	<ul style="list-style-type: none">第 6 世代 Intel Core i5第 6 世代 Intel Core i7
システムチップセット	プロセッサに内蔵

メモリ

表 4. メモリ

スロット	SODIMM スロット (4)
タイプ	DDR4 (non-ECC)
速度	2133 MHz

サポートされている構成

4GB、8GB、12GB、16GB、24GB、32GB、
48GB および 64GB

ポートとコネクタ

表 5. ポート


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 3.0 ポート (1)• Thunderbolt 3 (USB Type-C) ポート (2)• USB 3.0 ポート (4)
オーディオ / ビデオ	<ul style="list-style-type: none">• HDMI ポート (1)• ディスプレイポート (1)• ヘッドセットポート (1)• Thunderbolt 3 (USB Type-C) ポート (2)• 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. コネクタ

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 Mbp イーサネットコントローラ
ワイヤレス	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11ac• Wi-Fi 802.11b/g/n• Bluetooth 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	8
スピーカー出力	<ul style="list-style-type: none">• 平均 - 10 W• ピーク - 15 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

ストレージ

表 9. 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 ハードドライブ (2)
ソリッドステートドライブ	M.2 SSD (1)

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	4in1 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• マルチメディアカード (MMC)• SDXC (SD Extended Capacity) カード• SDHC (SD High Capacity) カード

電源定格

表 11. 電源定格

タイプ	360 W
入力電圧	100 ~ 240 VAC
入力周波数	50 ~ 60 Hz
入力電流	5.0 A

カメラ

表 12. カメラ

解像度	<ul style="list-style-type: none">• 静止画像 : 0.92 メガピクセル• 動画 : 1280 x 720 (HD) (30 fps (おいて) (最大))
対角視野角	74.6 度



VESA ウォールマウント

表 13. VESA ウォールマウント

タイプ	VESA MIS-D、100、C
ホールパターン	100 x 100 mm
ネジの種類	M4
壁からの最小クリアランス	20 mm (0.79 インチ)

スタンド

表 14. スタンド

	タッチ	非タッチ
幅	258 mm (10.16 インチ)	260 mm (10.24 インチ)
奥行き	260 mm (10.24 インチ)	183.10 mm (7.21 インチ)

ビデオ

表 15. ビデオ

	内蔵	ディスクリート
コントローラ	Intel HD グラフィックス 530	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon R9 M470X• AMD Radeon R9 M485X
メモリ	共有システムメモリ	4 GB GDDR5

ディスプレイ

表 16. ディスプレイ

タイプ	27 インチ UHD タッチパネル	27 インチ UHD 非タッチパネル
高さ	430.99 mm (16.97 インチ)	355.30 mm (13.99 インチ)
幅	620.74 mm (24.44 インチ)	608.80 mm (23.97 インチ)
対角線	685.80 mm (27 インチ)	
視野角	178 度	
リフレッシュレート	60 Hz	
解像度 (最大)	3840 x 2160	
ピクセルピッチ	0.1554 mm x 0.1554 mm	
制御	輝度は、ディスプレイ輝度増減ボタンで調整可能	

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 17. コンピュータ環境

	動作時	保管時
温度範囲	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°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 ~ 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。



ディスプレイのビルトインセルフテストボタン

- 1 ディスプレイのビルトインセルフテストボタンを押し続けます。



2 電源ボタンを押して放します。



- a ディスプレイのビルトインセルフテストボタン b 電源ボタン

上記手順を行った後、コンピュータには白い画面が表示され、続いて黒、赤、緑、青の画面が表示されます。

ディスプレイのビルトインセルフテストが完了したら、コンピュータは起動を始めます。

「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 18. 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



ヒント



お問い合わせ

Windows 検索に、Contact 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

コンピュータのさまざまな問題に関するデルのナレッジベースの記事。

1 www.dell.com/support にアクセスします。

2 **Search (検索)** ボックスに、件名またはキーワードを入力します。

3 **Search (検索)** をクリックして、関連記事を取得します。

お使いの製品について、次の情報を把握します。

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。



- 製品仕様
- オペレーティングシステム
- 製品のセットアップと使用
- データのバックアップ
- トラブルシューティングと診断
- 工場出荷時の状態とシステムの復元
- BIOS 情報

お使いの製品に関する *Me and My Dell* (私とマイデル) を探すには、次のいずれかの方法で製品を特定します。

- **Detect Product (製品を検出)** を選択します。
- **View Products (製品の表示)** のドロップダウンメニューで製品を見つけます。
- 検索バーに、**Service Tag number (サービスタグナンバー)** または **Product ID (製品 ID)** を入力します。

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。