# Inspiron 15 5000 設定と仕様



コンピュータモデル: Inspiron 5570 規制モデル: P75F 規制タイプ: P75F001



💋 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。

© 2017-2018 Dell Inc. またはその関連会社。All rights reserved. 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。

2018 - 10

Rev. A03

# 目次

| コンピュータのセットアップ                    | 5  |
|----------------------------------|----|
| Windows 用の USB 回復ドライブの作成         | 7  |
| USB 回復ドライブを使用した Windows の再インストール | 8  |
| ビュー                              | 9  |
| 左                                | 9  |
| 右                                | 10 |
| オプティカルドライブ搭載のコンピュータの場合           | 10 |
| オプティカルドライブ非搭載のコンピュータの場合          | 11 |
| ディスプレイ                           | 11 |
| ベース                              | 12 |
| 底面                               | 13 |
| 仕様                               | 14 |
| コンピュータモデル                        | 14 |
| システム情報                           | 14 |
| オペレーティングシステム                     | 14 |
| 寸法と重量                            |    |
| Х <del>Т</del> Ј                 | 15 |
| インテル Optane メモリ(オプション)           | 16 |
| ポートとコネクタ                         | 16 |
| 通信                               |    |

| 「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」 |    |
|-----------------------|----|
|                       |    |
| キーボードのショートカット         | 24 |
| コンピュータ環境              | 23 |
| ディスプレイ                | 22 |
| ビデオ                   | 22 |
| バッテリー                 | 21 |
| 電源アダプタ                | 21 |
| タッチパッドジェスチャ           | 20 |
| タッチパッド                | 20 |
| カメラ                   | 20 |
| キーボード                 |    |
| メディアカードリーダー           | 19 |
| 保管時                   |    |
| オーディオ                 | 18 |
| ワイヤレスモジュール            |    |

| 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 電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。



- メモ: バッテリー電源を節約するために、バッテリーが省電力モードになることが あります。電源アダプタを接続し、電源ボタンを押してコンピューターの電源を 入れます。
- 2 オペレーティングシステムのセットアップを終了します。

### Ubuntu の場合:

画面の指示に従ってセットアップを完了します。

### Windows の場合:

画面の指示に従ってセットアップを完了します。セットアップの際には、以下のことをお勧めします。

- ネットワークに接続して、Windows アップデートが行えるようにします。

### メモ:セキュアなワイヤレスネットワークに接続する場合、プロンプトが表示 されたらワイヤレスネットワークアクセス用のパスワードを入力してください。

- インターネットに接続されたら、Microsoft アカウントでサインインするか、またはアカウントを作成します。インターネットに接続されていない場合は、オフラインのアカウントを作成します。
- Support and Protection (サポートおよび保護)の画面で、連絡先の詳細を入力します。

Windows スタートメニューから Dell アプリケーションを見つけて使用する - 推奨
 表 1. Dell アプリを見つける



### Dell 製品の登録

お使いのコンピュータをデルに登録します。



### Dell ヘルプとサポート

お使いのコンピュータのヘルプとサポートにアクセスします。

### SupportAssist



コンピュータのハードウェアとソフトウェアの状態をプロアクティブにチェックします。

✓ メモ: SupportAssist 内で保証有効期限をクリックすること で、保証の更新またはアップグレードを行えます。



### Dell Update

重要な修正プログラムや重要なデバイスドライバが提供された場合 に、お使いのコンピュータを更新します。



### **Dell Digital Delivery**

お使いのコンピュータにプリインストールされていない購入済みのソフト ウェアアプリケーションを含む、各種ソフトウェアをダウンロードします。

4 Windows 用のリカバリドライブを作成します。

### ✓ メモ: Windows で発生する可能性がある問題のトラブルシューティングと修正 のために、リカバリドライブを作成することが推奨されています。

詳細に関しては、「Windows 用の USB 回復ドライブの作成」を参照してください。

## Windows 用の USB 回復ドライブ の作成

Windows で発生する可能性がある問題のトラブルシューティングと修正のために、リカバリドラ イブを作成します。回復ドライブを作成するには、容量が少なくとも 16 GB で空の USB フラッ シュドライブが必要です。

- 🜠 メモ: このプロセスの完了までに、最大1時間かかる場合があります。
- メモ:次の手順は、インストールされている Windows のバージョンによって異なることがあります。最新の説明については、Microsoft のサポートサイトを参照してください。
- 1 お使いのコンピュータに USB フラッシュドライブを接続します。
- 2 Windows サーチに 回復 と入力します。
- 3 検索結果で、回復ドライブの作成をクリックします。 ユーザーアカウント制御ウィンドウが表示されます。
- はいをクリックして続行します。
   回復ドライブ ウィンドウが表示されます。
- 5 システムファイルを回復ドライブにバックアップしますを選択し、次へをクリックします。
- 6 USB フラッシュドライブ を選択し、次へ をクリックします。 USB フラッシュドライブ内のデータがすべて削除されることを示すメッセージが表示されます。
- 7 作成をクリックします。
- 8 完了 をクリックします。

USB 回復ドライブを使用して Windows を再インストールする方法の詳細については、 www.dell.com/support/manuals にあるお使いの製品の『サービス マニュアル』で、「ト ラブルシューティング」の項を参照してください。

## USB 回復ドライブを使用した Windows の再イン ストール

- ▲ 注意: このプロセスを実行すると、ハードドライブがフォーマットされて、お使いのコン ピュータ上のデータがすべて削除されます。このタスクを開始する前に、お使いのコン ピュータのデータがバックアップされているようにしてください。
- メモ: Windows を再インストールする前に、お使いのコンピュータに 2 GB 以上のメ モリと 32 GB 以上のストレージスペースがあるようにしてください。
- メモ: このプロセスは完了するまでに最大1時間かかる可能性があり、リカバリプロセス中にコンピュータが再起動します。
- 1 お使いのコンピュータに USB 回復ドライブを接続します。
- 2 コンピュータを再起動します。
- 3 画面に Dell のロゴが表示されたら <F12> を押して起動メニューにアクセスします。

**Preparing one-time boot menu (1回限りの起動メニューを準備しています)** というメッセージが表示されます。

4 起動メニューがロードされたら、UEFI BOOT(UEFI ブート) で USB 回復デバイスを 選択します。

システムが再起動され、Choose the keyboard layout(キーボードレイアウトの選択) 画面が表示されます。

- 5 使用するキーボードレイアウトを選択します。
- 6 Choose an option (オプションの選択) 画面で Troubleshoot (トラブルシューティング) をクリックします。
- 7 Recover from a drive (ドライブから回復する) をクリックします。
- 8 次のいずれかのオプションを選択します。
  - クイックフォーマットを行う場合は、Just remove my files (ファイルの削除のみ行う)を選択します。
  - 完全なフォーマットを行う場合は、Fully clean the drive (ドライブを完全にクリーンアップする)を選択します。
- 9 Recover (回復) をクリックして回復プロセスを開始します。



### 1 **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。

### 2 **バッテリーステータスライト / ハードドライブアクティビティライト**

バッテリー充電ステータスまたはハードドライブアクティビティを示します。

### M メモ: <Fn>+<H> を押すと、このライトはバッテリーステータスライトとハードド ライブアクティビティライトのいずれかに切り替わります。

### 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の読み取りまたは書き込みを行う際に点灯します。

### メモ: ハードドライブアクティビティライトは、ハードドライブが搭載されたコンピ ュータでのみサポートされます。

### バッテリーステータスライト

バッテリー充電ステータスを示します。

白色:電源アダプタが接続され、バッテリーの充電量は5%以上です。

**橙色**:コンピュータがバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は5%未満です。 消灯:

- 電源アダプタが接続されバッテリーがフル充電されています。
- コンピュータがバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5%以上です。
- コンピュータがスリープ状態、休止状態、または電源オフです。
- 3 USB 3.1 Gen 1 (Type-C)ポート (Power Delivery/DisplayPort 機能搭載) (オ プション)

外部ストレージデバイス、プリンタ、外部ディスプレイなどの周辺機器を接続します。

デバイス間の双方向の電力供給を可能にする Power Delivery をサポートします。最大 15 W の電源出力で、より高速な充電が可能になります。

### 🜠 メモ: DisplayPort デバイスの接続にはアダプタ(別売り)が必要です。

4 HDMI #-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。

5 **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 (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。

- 6 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。
- 7 **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

### オプティカルドライブ搭載のコンピュータの場合



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 2.0 ポート

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 480 Mbps です。

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 セキュリティケーブルスロット(Noble 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。

### オプティカルドライブ非搭載のコンピュータの場合



### 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 2.0 ポート

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 480 Mbps です。

### 3 セキュリティケーブルスロット(Noble 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。

## 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。

## ベース



1 **左クリックエリア** 

押すと左クリックになります。

2 **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。

3 **右クリックエリア** 

押すと右クリックになります。

電源ボタン(オプションの指紋認証リーダー内蔵) 4

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 の雷源が入ります。

コンピュータの電源がオンのときに、電源ボタンを押すとコンピュータがスリープ状態になり ます。電源ボタンを4秒間押し続けるとコンピュータが強制シャットダウンされます。

電源ボタンに指紋認証リーダーが搭載されている場合は、指を電源ボタントに置いて口 グインします。



🜠 メモ: Windows では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。





1 左側のスピーカー

オーディオ出力を提供します。

サービスタグラベル 2

> 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。

右スピーカー 3

オーディオ出力を提供します。

# 仕様

## コンピュータモデル

表 2. コンピュータモデル

コンピュータモデル

Inspiron 5570

## システム情報

### 表 3. システム情報

プロセッサ

第8世代インテル Core i3/i5/i7

- i3-8130U
- i5-8250
- i7-8550

第7世代インテル Core i3/i5/i7

- i3-7020
- i3-7130U
- i5-7200
- i7-7500

第 6 世代インテル Core i3 : i3-6006S インテル Pentium : PEN4415 インテル Celeron : CEL3865U

チップセット

プロセッサに内蔵

## オペレーティングシステム

### 表 4. オペレーティングシステム

サポートされている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)

### • Ubuntu

### 寸法と重量 表 5. 寸法と重量 高さ • 22.70 mm (0.89 インチ) - オプティカル ドライブ付き • 19.90 mm (0.78 インチ) - オプティカル ドライブなし 幅 380 mm (14.96 インチ) 奥行き 258 mm (10.16 インチ) 重量 2.12 kg (4.67 ポンド) - オプティカルドラ • イブなし 2.33 kg (5.14 ポンド) - オプティカルドラ イブ付き

# メモ: ラップトップの重量は、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。

## メモリ

表 6. メモリの仕様

スロット

タイプ

速度

サポートする構成:

メモリモジュールスロットあたり 総メモリ量 最大 2400 MHz

SODIMM  $\overline{A}$  (2)

デュアルチャネル DDR4

2 GB、4 GB、8 GB、および 16 GB

4 GB、6 GB、8 GB、12 GB、16 GB および 32 GB

## インテル Optane メモリ (オプション)

### メモ: インテル Optane メモリは、次の要件を満たすコンピューターでサポートされて います。

- 第7世代以降のインテル Core i3/i5/i7 プロセッサー
- Windows 10 64 ビットバージョン以降 (Anniversary Update)
- インテル ラピッド ストレージ テクノロジー ドライバ バージョン 15.9 以降

### 表 7. インテル Optane メモリの仕様

インタフェース

コネクタ

サポートされている構成

PCle 3x2、NVMe 1.1

M.2 カード スロット (2280)

- 16 GB
- 32 GB
- メモ: インテル Optane メモリはストレージ アクセラレーターとして機能します。これは DRAM の代わりとなるものではなく、お使いのコンピューターにインストールされてい る RAM の容量に追加されるものでもありません。

## ポートとコネクタ

表 8. ポートとコネクタ

| 外部:         |  |
|-------------|--|
| ネットワーク      | RJ-45 ポート(1)   |
| USB         | <ul> <li>USB 3.1 Gen 1 (Type-C) (Power<br/>Delivery/DisplayPort 機能付き)(1)<br/>(オプション)</li> <li>USB 3.1 Gen 1ポート(2)</li> <li>USB 2.0 ポート(1)</li> </ul> |
| オーディオ / ビデオ | <ul> <li>HDMI 1.4b ポート(1)</li> </ul>   |

 ヘッドセット(ヘッドフォンとマイクのコンボ) ポート(1)

### 表 9. ポートとコネクタ

| 内部:            |   |
|----------------|---|
| M.2            | <ul> <li>Wi-Fi および Bluetooth のコンボカード<br/>用 M.2 スロット(1)</li> <li>ソリッド ステート ドライブ用 M.2 スロット<br/>(SATA/PCle 3x4 NVMe)(1)</li> </ul> |
| サポートされているテクノロジ | PCI Express   |

通信

### 表 10. サポートされる通信

イーサネット

ワイヤレス

システム基板に内蔵された 10/100 Mbp イ ーサネットコントローラ

- Wi-Fi 802.11ac + Wi-Fi 802.11a/b/g/n
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1
- Bluetooth 4.2
- Miracast
- メモ: Windows 10 は現在、
   Bluetooth 4.1 までサポートしています。

### ワイヤレスモジュール

### 表 11. ワイヤレスモジュールの仕様

| 転送速度       | 最大 433 Mbps                             | 最大 867 Mbps                             | 最大 150 Mbps                             |
|------------|---|---|---|
| サポートされている周 | デュアルバンド 2.4                             | デュアルバンド 2.4                             | 2.4 GHz                                 |
| 波数帯        | GHz / 5 GHz                             | GHz / 5 GHz                             |   |
| 暗号化        | <ul> <li>64 ビットおよび</li></ul>            | <ul> <li>64 ビットおよび</li></ul>            | <ul> <li>64 ビットおよび</li></ul>            |
|            | 128 ビット WEP <li>CKIP</li> <li>TKIP</li> | 128 ビット WEP <li>CKIP</li> <li>TKIP</li> | 128 ビット WEP <li>CKIP</li> <li>TKIP</li> |

AES-CCMP
 AES-CCMP
 AES-CCMP

## オーディオ

ま 49 オージノオの仕様

| Waves MaxxAudio Pro         |
|-----------------------------|
| 2台                          |
| • 平均 : 2 W<br>• ピーク : 2.5 W |
|                             |

マイク

## 保管時

### 表 13. ストレージの仕様

インタフェース

ハードドライブ

- ハードドライブ用 SATA 6 Gbps
- ソリッドステートドライブ用 SATA 6 Gbps
- オプティカルドライブ用 SATA 1.5 Gbps

2.5 インチドライブ(1)

デジタルアレイマイク

サポートされている最大構成

ソリッドステートドライブ (SDD)

サポートされている最大構成

サポートされているテクノロジ オプティカルドライブ(オプション)

最大 2 TB (5.400 rpm)

- M.2 SATA SSD
- M.2 PCle 3x4 NVMe SSD
- M.2 SATA SSD:最大 256 GB
- M.2 PCle 3x4 NVMe SSD:最大 512 GB

PCI Express

9.5 mm DVD+/-RW ドライブまたは Blu-rav ディスクライター



💋 メモ: Blu-ray は特定の地域のみで サポートされます。

メディアカードリーダー

表 14. メディアカードリーダーの仕様

タイプ

サポートされるカード

キーボード

表 15. キーボードの仕様

タイプ

ショートカットキー

SD **カードスロット**(1)

SD カード

- 標準キーボード
- バックライト付きキーボード(オプション)

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: Fn+Esc を押すと、ファンクショ ンキー(F1~F12)のプライマリ動作 が2つのモード(マルチメディアキー モードとファンクションキーモード)間 で切り替わります。

メモ: <Fn>+<Esc> を押すか、セット アップユーティリティでファンクションキ ーの動作を変更すると、ショートカット キーのプライマリ動作を定義できま す。

<u>キーボードのショートカット</u>

## カメラ

表 16. カメラの仕様

解像度

- 静止画像: 0.92 メガピクセル
- ・ 動画: 1280 x 720 (HD)(30 fps において)

対角視野角

## タッチパッド

表 17. タッチパッド

解像度

75度

- 水平方向:1228
- 垂直方向:928

寸法

- 高さ:80mm(3.15 インチ)
- 幅:105 mm (4.13 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の詳細については、<u>support.microsoft.com</u> で Microsoft サポート技術情報記事 <u>4027871</u>を参照してください。

## 電源アダプタ

### 表 18. 電源アダプタの仕様

タイプ

| 917         | <ul> <li>45 W:内蔵グラフィックスカード搭載のコンピュータ用</li> <li>65 W:外付けグラフィックスカード搭載のコンピュータ用</li> </ul> |
|-------------|---|
| 直径 ( コネクタ ) | 4.5 mm  |
| 入力電圧        | 100 VAC ~ 240 VAC   |
| 入力周波数       | 50 Hz ~ 60 Hz   |
| 入力電流(最大)    | 1.30 A/1.60 A/1.70 A  |
| 出力電流(連続)    | 2.31 A/3.34 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)   |

## バッテリー

| 表 19. バッテ | リーの仕様 |                          |
|-----------|-------|--------------------------|
| タイプ       |       | 3 セル「スマート」リチウムイオン(       |
| 寸法:       |       |                          |
|           | 中国    | 184.15 mm(7.25 インチ)      |
|           | 奥行き   | 97.15 mm(3.82 インチ)       |
|           | 高さ    | 5.9 mm(0.23 <b>インチ</b> ) |
| 重量 ( 最フ   | た)    | 0.2 kg(0.44 ポンド)         |
| 電圧        |       | 11.40 VDC                |
| 寿命(概算     | 争)    | 300 サイクル ( 充電 / 放電 )     |

42 WHr )

### 温度範囲:

|        | 動作時 | 0 ~ 35°C (32 ~ 95°F)     |
|--------|-----|--------------------------|
|        | 保管時 | –40 ~ 65°C ( –40 ~ 149°F |
| コイン型電池 |     | CR-2032                  |
| 動作時間   |     | バッテリー駆動時間は動作状況           |

によって変 わり、電力を著しく消費する状況では大幅 に短くなる可能性があります。

)

## ビデオ

### 表 20. ビデオの仕様

|        | 内蔵   | ディスクリート        |
|--------|--|----------------|
| ק−ם⊀כב | <ul> <li>第8世代インテル Core<br/>i5/i7プロセッサー搭載のコン<br/>ピューター用インテル UHD<br/>グラフィックス 620</li> <li>第7世代インテル Core<br/>i3/i5/i7プロセッサー搭載の<br/>コンピューター用インテル HD<br/>グラフィックス 620</li> </ul> | AMD Radeon 530 |
|        | <ul> <li>Intel Pentium および<br/>Celeron 搭載のコンピュータ<br/>用 Intel HD グラフィックス<br/>610</li> </ul>   |                |
| メモリ    | 共有システムメモリ  | 最大 4 GB GDDR5  |

## ディスプレイ

### 表 21. ディスプレイの仕様

|         | 15.6 インチ HD 非タッチスク<br>リーン TN(Twisted<br>Nematic)パネル | 15.6 インチ FHD タッチ/<br>非タッチスクリーン TN<br>(Twisted Nematic)パネル |
|---------|---|---|
| 解像度(最大) | 1366x768  | 1920 x 1080   |
| 視野角     | 40/40/10/30   | 40/40/10/30   |

|           |             | 15.6 インチ HD 非タッチスク<br>リーン TN(Twisted<br>Nematic)パネル | 15.6 インチ FHD タッチ/<br>非タッチスクリーン TN<br>(Twisted Nematic)パネル |  |  |
|-----------|-------------|---|---|--|--|
| ピクセルピッチ   |             | 0.252 mm  | 0.179 mm  |  |  |
| 寸法:       |             |   |   |  |  |
|           | 高さ(ベゼルを除く)  | 344 mm(13.54 インチ)                                   |   |  |  |
|           | 幅(ベゼルを除く)   | 194mm(7.64 インチ)                                     |   |  |  |
|           | 対角線(ベゼルを除く) | 395 mm(15.55 インチ)                                   |   |  |  |
| リフレッシュレート |             | 60 Hz   |   |  |  |
| 動作角度      |             | 0度(閉)~135度  |   |  |  |
| 制御        |             | 明るさはショートカットキーを使用して制御することが可能                         |   |  |  |

## 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 22. コンピュータ環境

|          | 動作時  | 保管時   |
|----------|--|---|
| 温度範囲     | 0°C ~ 35°C<br>( 32°F ~ 95°F )                    | -40°C ~ 65°C<br>(-40°F ~ 149°F)                   |
| 相対湿度(最大) | 10 ~ 90%<br>( 結露しないこと )                          | 0~95%<br>(結露しないこと)                                |
| 振動(最大)*  | 0.66 GRMS  | 1.30 GRMS   |
| 衝撃 (最大)  | 110 G <sup>†</sup>                               | 160 G <sup>‡</sup>                                |
| 高度(最大)   | -15.20 ~ 3,048 m<br>( -50 ~ 10,000 <b>フィート</b> ) | -15.20 ~ 10,668 m<br>( -50 ~ 35,000 <b>フィート</b> ) |

\* 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。

# 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されるキーは、すべての言語設定で同じです。

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、そのキーを押したときに入力される文字を指します。Shiftと一緒にキーを押した場合、そ の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を押した場合は2が入力 され、Shift+2を押した場合は@が入力されます。

キーボードの一番上の行にある F1~F12 のキーは、キーの下部にあるアイコンによって示され るように、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。ファンクション キーを押すと、 アイコンが表すタスクを呼び出します。たとえば、F1を押すと、オーディオをミュートします(下の 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 アプリケーションで必要な場合、Fn +Esc キー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 コントロールを呼び出すことができます。たとえ ば、Fn+F1を押すと、オーディオをミュートします。

# 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することもできます。

| ファンクション キー           | 再定義されたキー(マルチメ<br>ディア コントロール用 ) | 動作を                   |
|----------------------|--------------------------------|-----------------------|
| F1<br><sub>4</sub> x | Fn + F1 <sub>◀x</sub>          | 消音                    |
| F2 ₊∳                | Fn + F2                        | 音量を下げる                |
| F3                   | Fn + F3 (1)                    | 音量を上げる                |
| F4                   | Fn + F4                        | 前のトラック / チャプターを再<br>生 |
| F5<br>▶II            | Fn + F5<br>▶॥                  | 再生 / 一時停止             |

表 23. キーボードのショートカットのリスト



また、Fnキーは、キーボード上で選択したキーと一緒に使用して、他のセカンダリ機能を呼び 出すこともできます。

| ファンクション キー  | 動作を  |  |  |
|-------------|--|--|--|
| Fn + PrtScr | ワイヤレスをオフ / オンにする                                 |  |  |
| Fn + Esc    | Fn キーロックの切り替え                                    |  |  |
| Fn + S      | スクロールロックを切り替える                                   |  |  |
| Fn + B      | 一時停止 / 休止  |  |  |
| Fn + Insert | スリープ   |  |  |
| Fn + R      | システム要求   |  |  |
| Fn + Ctrl   | アプリケーションメニューを開く                                  |  |  |
| Fn + H      | 電源およびバッテリーステータスライト / ハー<br>ドドライブアクティビティライトを切り替える |  |  |

| フ | ア | ン | ク | シ | Ξ | ン | +– |
|---|---|---|---|---|---|---|----|
|---|---|---|---|---|---|---|----|

動作を

メモ: ハード ドライブ アクティビティラ イトは、出荷時にハード ドライブを搭 載していたコンピューターでのみサポ ートされます。

# 「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 24. 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

ヒント

サポートへのお問い合わせ

オペレーティングシステムのオンラインヘルプ

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、

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。

お使いの製品について、次の情報を把握します。

- 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

www.dell.com



Windowsの検索に、Contact Supportと入力し、Enterを押します。

www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support

- 1 <u>www.dell.com/support</u> にアクセスします。
- 2 [検索]ボックスにトピックまたはキーワ 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。

<u>www.dell.com/support/manuals</u>の『Me and My Dell (私とマイデル』を参照してくだ さい。

- 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、サービスタグナンバーまたはプロダクト 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。