XPS 13 9300 セットアップと仕様





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。



章 1: XPS 13 9300 のセットアップ	4
辛 2. VPC 47 0700 0 四	
卓 2: XPS 15 9500 の凶	b
削囲	0
左	b
白	/
	/
底囬	9
章 3: XPS 13 9300 の仕様	10
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	11
メモリー	
内部スロット	
外部ポート	
ワイヤレス モジュール	
オーディオ	
ストレージ	
メディアカード リーダー	
キーボード	14
カメラ	
タッチパッド	
電源アダプター	
バッテリー	
ディスプレイ	
指紋認証リーダー	
GPU:内蔵	
動作環境とストレージ環境	
章 4: Dell ロー ブルー ライト ディスプレイ	19
章 5: XPS 13 9300 のキーボード ショートカット	
章 6:「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」	

XPS 13 9300 のセットアップ

(i)メモ:本書のイメージはご注文の構成の PC とは異なる場合があります。

1. 電源アダプター電源につなぎ、Power Delivery 搭載 Thunderbolt 3(USB Type-C)ポートに接続します。PC の電源ボタンを押します。



- メモ:バッテリーの充電を節約するため、出荷時にバッテリーが省電力モードになることがあります。初めて電源がオンになったときに、電源アダプターが PC に接続されていることを確認します。
- 2. オペレーティング システムのセットアップを完了する

表 1. オペレーティング システムのセットアップ

オペレーティング シ ステム	セットアップ手順
Windows	画面の指示に従ってセットアップを完了します。セットアップするときは、安全なネットワークに接 続して、最新の Windows アップデートをダウンロードしてインストールすることをお勧めします。
Ubuntu	画面の指示に従ってセットアップを完了します。Ubuntu のインストールと設定の詳細については、 www.dell.com/support で、サポート技術情報記事 SLN151664 および SLN151748 を参照してください。

Windows が PC にインストールされている場合は、サポートとソフトウェア アップデートを取得できるデルのアプリがあります。

(i) メモ: デル アプリを Ubuntu で使用することはできません。

表 2. デル アプリ

デル アプリ	説明
B	My Dell デル アプリケーション、ヘルプ記事、お使いの PC に関するその他の重要な情報アクセスします。ま た My Dell は、保証のステータス、推奨されるアクセサリー、および PC のソフトウェア アップデート (使用可能な場合)についても通知します。
~	SupportAssist プロアクティブに PC のハードウェアとソフトウェアの正常性をチェックし、オペレーティング シス テムに関する問題をトラブルシューティングします。アプリの詳細については、www.dell.com/support で SupportAssist マニュアルを参照してください。 ① メモ: SupportAssist アプリで保証の更新またはアップグレードを行うには、保証有効期限日をク リックします。
-\$	Dell Update 重要な修正プログラムおよび最新のデバイス ドライバーが提供された場合に、お使いの PC を更新し ます。アプリの使用の詳細については、www.dell.com/support のサポート技術情報記事(SLN305843) を参照してください。
	Dell Digital Delivery 購入済みだがプリインストールされていないソフトウェアアプリケーションを、お使いの PC にダウン ロードします。アプリの詳細については、www.dell.com/support のサポート技術情報記事(153764)を 参照してください。

2

XPS 13 9300の図



1. マイクロフォン(2)

- 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。
- 2. 電源およびバッテリーステータスライト

PC の電源およびバッテリーの状態を示します。

ソリッド ホワイト - 電源アダプター接続されており、バッテリーが充電中です。

橙色の点灯 - バッテリーの残量が低またはクリティカルです。

消灯 - バッテリーはフル充電されています。

i メモ: 一部のモデルの PC では、電源およびバッテリ ステータス ライトがシステム診断にも使用されます。詳細について は、お使いの PC の『サービス マニュアル』の「トラブルシューティング」のセクションを参照してください。

左



1. Power Delivery 搭載 Thunderbolt 3 USB Type-C ポート

USB 3.1 Gen 2 Type-C、DisplayPort 1.4、Thunderbolt 3 をサポートし、ディスプレイ アダプター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。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 5 V/3 A の電源出力で、より高速な充電が可能になります。

- ↓ モ: Dell ドッキング ステーションをこのポートに接続できます。詳細については、www.dell.com/support でナレッジ ベース記事 SLN286158 を参照してください。
- i メモ: この PC には、Thunderbolt 3 ポートが合計 2 個あります。USB Type-C 電源アダプターを、2 個ある USB Type-C ポートのうちいずれか 1 個にのみ接続します。

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

2. microSD カードスロット

microSD カードの読み取りと書き込みを行います。この PC では次のカード タイプをサポートしています。

- ・ マイクロセキュア デジタル (microSD)
- マイクロセキュアデジタル高容量(microSDHC)
- · マイクロセキュア デジタル拡張容量 (microSDXC)



1. Power Delivery 搭載 Thunderbolt 3 USB Type-C ポート

USB 3.1 Gen 2 Type-C、DisplayPort 1.4、Thunderbolt 3 をサポートし、ディスプレイ アダプター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。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 5 V/3 A の電源出力で、より高速な充電が可能になります。

- ↓ メモ: Dell ドッキング ステーションをこのポートに接続できます。詳細については、www.dell.com/support でナレッジ ベース記事 SLN286158 を参照してください。
- () メモ: この PC には、Thunderbolt 3 ポートが合計 2 個あります。USB Type-C 電源アダプターを、2 個ある USB Type-C ポートのうちいずれか 1 個にのみ接続します。
- (i) メモ: DisplayPort デバイスの接続には USB Type-C DisplayPort アダプター(別売り)が必要です。
- 2. ヘッドセット ポート

ヘッドホンまたはヘッドセット(ヘッドホンとマイクロフォンのコンボ)を接続します。

ベース

右



1. 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。

- 2. 左クリックエリア
- 押すと左クリックになります。
- 3. 右クリックエリア
- 押すと右クリックになります。
- 4. 指紋認証リーダー内蔵電源ボタン

PC の電源がオフ、スリープ状態、または休止状態の場合、押すと PC の電源がオンになります。

PC の電源がオンになっているときに電源ボタンを押すと、PC がスリープ状態になります。また、電源ボタンを 10 秒間押し続けると、PC が強制的にシャットダウンされます。

電源ボタンに指を置いて、指紋認証リーダーでログインします。

i メモ: Windows 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 My Dell)を参照してください。

ディスプレイ



1. 赤外線エミッタ

赤外線を放射することで、赤外線カメラで動作を感知し、追跡できます。

- 環境照明センサー
 周囲照明を検知して自動的にキーボードのバックライトとディスプレイの明るさを調節します。
- 3. RGB および赤外線カメラ

RGB および赤外線でのビデオ チャット、写真撮影、およびビデオ録画を行うことができます。

4. 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。

5. 赤外線エミッタ 赤外線を放射することで、赤外線カメラで動作を感知し、追跡できます。





- 1. 左側のスピーカー
 - 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 PC 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. 右スピーカー

オーディオ出力を提供します。

XPS 13 9300 の仕様

3

寸法と重量

次の表では、XPS 13 9300 の高さ、幅、奥行き、重量をリスト表示しています。

表 3. 寸法と重量

討	明	值
高	īð :	
	前面の高さ	6.75 mm(0.27 インチ)
	背面の高さ	9.58 mm(0.38 インチ)
帞		295.65 mm(11.64 インチ)
奥	行き	198.68 mm(7.82 インチ)
	量(最大)	1.307 kg(2.88 ポンド) (j メモ: PC の重量は、発注時の構成や製造上の条件によって 異なります。

プロセッサー

次の表では、XPS 13 9300 でサポートされているプロセッサーの詳細をリスト表示しています。

表 4. プロセッサー

説明	オプション1	オプション 2	オプション 3
プロセッサーのタイプ	第 10 世代インテル Core i3 (1005G1)	第 10 世代インテル Core i5 (1035G1)	第 10 世代インテル Core i7 (1065G7)
プロセッサーのワット数	15 W	15 W	15 W
プロセッサーコア数	2	4	4
プロセッサーのスレッド数	4	8	8
プロセッサーのスピード	最大 3.40 GHz	最大 3.60 GHz	最大 3.90 GHz
プロセッサー キャッシュ	4 MB	6 MB	8 MB
内蔵グラフィックス	インテル UHD グラフィックス	インテル UHD グラフィックス	インテル Iris Plus グラフィッ クス

チップ セット

次の表では、XPS 13 9300 でサポートされているチップ セットの詳細をリスト表示しています。

表 5. チップ セット

説明	オプション1	オプション 2	オプション 3
プロセッサー	第 10 世代インテル Core i3 (1005G1)	第 10 世代インテル Core i5 (1035G1)	第 10 世代インテル Core i7 (1065G7)
チップセット	統合プロセッサー	統合プロセッサー	統合プロセッサー
DRAM バス幅	64 ビット	64 ビット	64 ビット
フラッシュ EPROM	32 MB	32 MB	32 MB
PCle バス	Gen3.0 まで	Gen3.0 まで	Gen3.0 まで

オペレーティング システム

XPS 13 9300 では、次のオペレーティング システムをサポートしています。

- ・ Windows 10 Home (64 ビット)
- ・ Windows 10 Professional(64 ビット)
- ・ Windows 10 Professional Education (64 ビット)
- Windows 10 Enterprise 対応
- Ubuntu 18.04

メモリー

次の表では、XPS 13 9300 のメモリー仕様をリスト表示しています。

表 6. メモリーの仕様

説明	值		
メモリー スロット	メモリー スロットなし (j) メモ:メモリー モジュールはシステム ボードに統合されて います。		
メモリーのタイプ	デュアルチャネル LPDDR4 または LPDDR4X		
メモリー速度	3733 MHz		
最大メモリー構成	32 GB		
最低メモリー構成	4 GB		
対応済みメモリー構成	 4 GB、3733 MHz (LPDDR4) 8 GB、3733 MHz (LPDDR4X) 16 GB、3733 MHz (LPDDR4X) 32 GB、3733 MHz (LPDDR4X) 		

内部スロット

次の表では、XPS 13 9300の内部スロットをリスト表示しています。

表 7. 内部スロット

説明	值
M.2	ソリッドステート ドライブ用 M.2 2230/2280 スロット (1)

表7.内部スロット

説明	值
	 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、www.dell.com/support にてサポート技術情報記事 SLN301626 を参照してください。

外部ポート

次の表では、XPS 13 9300の外部ポートをリスト表示しています。

表 8. 外部ポート

説明	值
USB ポート	2 x Power Delivery 搭載 Thunderbolt 3 USB Type-C ポート () メモ: USB Type-C 電源アダプターを、2 個ある USB Type- C ポートのうちいずれか 1 個にのみ接続します。
	 メモ: Dell ドッキングステーションをこのポートに接続できます。詳細については、www.dell.com/support でナレッジ ベース記事 SLN286158 を参照してください。
オーディオ ポート	ヘッドセット(ヘッドホンとマイクロフォンのコンボ)ポート (1)
ビデオポート	2 x DisplayPort 搭載 USB 3.2 Gen 2 Type-C Thunderbolt 3 ポート (j) メモ: DisplayPort デバイスの接続には USB Type-C - DisplayPort アダプター(別売り)が必要です。
メディアカード リーダー	microSD カード スロット x 1
ドッキングポート	非対応
電源アダプター ポート	2 個ある Thunderbolt 3 USB Type-C ポートのうちいずれか 1 個 を使用した DC 入力
セキュリティ	非対応

ワイヤレス モジュール

次の表では、XPS 13 9300 のワイヤレス ローカル エリア ネットワーク(WLAN)モジュールの仕様をリスト表示しています。

() メモ:ワイヤレス モジュールはシステム ボードに統合されています。

表 9. ワイヤレス モジュールの仕様

説明	オプション1	オプション2
Model number(モデル番号)	Rivet Killer AX1650s	Rivet Killer 500s DBS
転送レート	最大 2400 Mbps	最大 1774 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 6 (WiFi 802.11ax) 	 Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)

表 9. ワイヤレス モジュールの仕様 (続き)

説明	オプション1	オプション 2
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 5.0	Bluetooth 5.1

オーディオ

次の表では、XPS 13 9300 のオーディオの仕様をリスト表示しています。

表10.オーディオの仕様

説明	值	
オーディオコントローラー	Realtek ALC3281-CG	
ステレオ変換	対応	
内蔵オーディオ 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	
外付けオーディオ インターフェイス	ユニバーサルオーディオジャック	
スピーカーの数	2 台	
内蔵スピーカー アンプ	対応	
外部ボリューム コントロール	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:		
スピーカーの平均出力	2 W	
スピーカーのピーク出力	2.5 W	
サブウーハー出力	非対応	
マイクロフォン	デジタルアレイマイクロフォン	

ストレージ

このセクションでは、XPS 13 9300 のストレージ オプションをリスト表示しています。 XPS 13 9300 では、次のいずれかのストレージ オプションをサポートしています。

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

表 11. 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 2230 ソリッドステート ドライブ	PCle Gen3.0x4 NVMe、最大 32 Gbps	最大 256 GB
M.2 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

メディアカード リーダー

次の表では、XPS 13 9300 でサポートされているメディア カードをリスト表示しています。

表 12. メディアカード リーダーの仕様

説明	值
メディアカード タイプ	microSD カード スロット x 1
サポート対象のメディアカード	 マイクロセキュア デジタル(mSD) mSDHC(microSecure デジタル高容量) マイクロセキュア デジタル拡張容量(mSDXC)

異なります。

キーボード

次の表では、XPS 13 9300 のキーボードの仕様をリスト表示しています。

表 13. キーボードの仕様

説明	值
キーボード タイプ	標準バックライト キーボード
キーボードのレイアウト	QWERTY
キーの数	 ・ 米国およびカナダ:79 キー ・ 英国:80 キー ・ 日本:83 キー
キーボードのサイズ	X = 19.05 mm キー ピッチ Y = 18.05 mm キー ピッチ
キーボードのショートカット	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 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。 詳細については「キーボード ショートカット」を参照してくださ い。

カメラ

次の表では、XPS 13 9300 のカメラの仕様をリスト表示しています。

表 14. カメラの仕様

説明	值
カメラの数	1回
カメラのタイプ	RGB および赤外線 HD カメラ

表 14. カメラの仕様 (続き)

説明		值
カメ・	うの位置	前面
カメ・	ラ センサーのタイプ	CMOS センサーテクノロジー
カメラ解像度		
	静止画像	0.92 メガピクセル
	ビデオ	1280 x 720 (HD)(30 fps)
赤外線カメラの解像度		
静止画像		640 × 360
	ビデオ	640 x 360(HD、15 fps)
対角視野角:		
	カメラ	77.7 度
	赤外線カメラ	77.7 度

タッチパッド

次の表では、XPS 13 9300 のタッチパッドの仕様をリスト表示しています。

表15. タッチパッドの仕様

説明		値
タッチパッド	・ の解像度:	
	水平方向	1300
	垂直方向	722
タッチパッドの寸法 :		
	水平方向	112.30 mm(4.42 インチ)
	垂直方向	64.15 mm(2.53 インチ)
タッチパッド	゛ジェスチャ	Windows 10 で利用できるタッチパッド ジェスチャーの詳細に ついては、support.microsoft.com にある Microsoft サポート技術 情報の記事 4027871 を参照してください。

電源アダプター

次の表では、XPS 13 9300 の電源アダプターの仕様をリスト表示しています。

表 16. 電源アダプターの仕様

説明	值
タイプ	45 W(USB Type-C)
入力電圧	100 VAC ~ 240 VAC
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz

表16.電源アダプターの仕様 (続き)

説明		值	
入力電流(最大)		1.30 A	
出力電流(連続)		2.25 A	
定格出力電圧		20 VDC	
温度範囲:			
動作時		0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	
	ストレージ	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)	

バッテリー

次の表では、XPS 13 9300 のバッテリーの仕様をリスト表示しています。

表 17. バッテリーの仕様

説明		值	
バッテリー タイプ		4セル「スマート」リチウムイオン(52 WHr)	
バッテリー電圧		7.60 VDC	
バッテリーの重	ī量(最大)	0.22 kg(0.49 ポンド)	
バッテリーの寸	-法:		
	高さ	98.60 mm(3.88 インチ)	
幅		255.80 mm(10.07 インチ)	
奥行き		4.30 mm(0.17 インチ)	
動作時		0°C ~ 45°C(32°F ~ 113°F)	
	ストレージ	放電:-20°C ~ 65°C(-4°F ~ 149°F)	
バッテリーの動作時間		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。	
 バッテリーの充電時間(概算) メモ: Dell Power Manager のアプリケーションを使用して、充電時間、期間、開始および終了時刻などを制御します。Dell Power Manager の詳細については、www.dell.com/ja-jp/の『私と My Dell』を参照してください 		 高速充電:2時間(PCの電源がオフの場合) 標準充電:3時間(PCの電源がオフの場合) 	
コイン型電池		適用なし	

ディスプレイ

次の表では、XPS 13 9300 のディスプレイの仕様をリスト表示しています。

表18. ディスプレイの仕様

説明		オプション1	オプション2	オプション 3
ディスプ	レイタイプ	ウルトラ ハイ デフィニション (UHD+)	フル ハイ デフィニション(FHD +)	フル ハイ デフィニション (FHD+)
ディスプ ロジー	レイパネルのテクノ	WLED	WLED	WLED
ディスプ 効エリア	レイパネルの寸法 有):			
	高さ	288 mm(11.34 インチ)	288 mm(11.34 インチ)	288mm(11.34インチ)
	幅	180 mm(7.09 インチ)	180 mm(7.09 インチ)	180 mm(7.09 インチ)
	対角線	339.60 mm(13.37 インチ)	339.60mm(13.37インチ)	339.60 mm(13.37 インチ)
ディスプ ィブ解像	- レイパネルのネイテ 度	3840 × 2400	1920 × 1200	1920 × 1200
輝度(標	準)	500 ニット	500 ニット	500 ニット
メガピク	セル	9.216	2.304	2.304
色域		DCI-P3 90%(標準)	100% sRGB	100% sRGB
PPI (11	ンチあたりの画素数)	338.67	169.3	169.3
コントラ	スト比(通常)	1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1
レスポン	スタイム(最大)	35 ミリ秒	35 ミリ秒	35 ミリ秒
リフレッ	シュレート	60 Hz	60 Hz	60 Hz
水平可視	角度	+/- 89 度	+/- 89度	+/- 89 度
垂直可視	角度	+/- 89 度	+/- 89度	+/- 89 度
ピクセル	ピッチ	0.08 mm	0.15 mm	0.15 mm
電力消費	(最大)	6.60 W	2.9 W	2.9 W
非光沢 vs 光沢仕上げ		反射防止	反射防止	非光沢
タッチ オプション		有	有	無

指紋認証リーダー

次の表では、XPS 13 9300 の指紋認証リーダーの仕様をリスト表示しています。

() メモ:指紋認証リーダーは、電源ボタン上にあります。

表19.指紋認証リーダーの仕様

説明	值
指紋認証リーダー センサーのテクノロジー	容量式
指紋認証リーダー センサーの解像度	500 dpi

表 19. 指紋認証リーダーの仕様 (続き)

説明	值
指紋認証リーダー センサーのピクセル サイズ	64 x 80

GPU:内蔵

次の表では、XPS 13 9300 でサポートされている、内蔵グラフィックス プロセッシング ユニット (GPU) の仕様をリスト表示して います。

表 20. GPU: 内蔵

コントローラー	外部ディスプレイ 対応	メモリー サイズ	プロセッサー
インテル UHD グラフィック ス	USB Type-C - DisplayPort アダ プター(別売)	共有システム メモリー	第 10 世代インテル Core i3/i5
インテル Iris Plus グラフィッ クス	USB Type-C - DisplayPort アダ プター(別売)	共有システム メモリー	第 10 世代インテル Core i7

動作環境とストレージ環境

この表では、XPS 13 9300 の動作とストレージの仕様をリスト表示しています。

空気汚染物質レベル:G1(ISA-S71.04-1985の定義による)

表 21. 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%(結露なし)	0~95%(結露なし)
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(-49.87 フィート ~ 10,000 フィート)	-15.2 m~10668 m(-49.87 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。

Dell ロー ブルー ライト ディスプレイ

▲ 警告: ディスプレイからブルー ライトを長時間露出すると、眼精疲労、目の損傷などの長期的な影響につながる可能性があり ます。

Dell ノートパソコンとディスプレイの ComfortView 機能は、ディスプレイからブルー ライトの放出を最小限に抑え、目の快適さを向上するように設計されています。

ノートパソコンのディスプレイを長期間使用したあとの眼精疲労のリスクを軽減するために、次のことをお勧めします。

- 1. ノートパソコンのディスプレイを、目から 20 インチから 28 インチ (50 cm から 70 cm)の間の見やすい距離に設置する。
- 2. 頻繁にまばたきして目を潤したり、水で目を濡らしたりする。
- 3.2時間おきに20分程度の休憩を取る。
- 4. 休憩中はディスプレイから目を離し、20フィート(609.60 cm)離れた場所にある物を 20 秒以上見つめる。



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 キーを押すことで、マルチメディア コントロールの 機能を起動させることができます。たとえば、fn+F1 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) のプライマリー動作を定義できます。

ファンクション キー	再定義したキー(マルチメディア コントロール用)	動作を
r F1	fn + S×	消音
F 2	fn + , _{F2}	ボリュームを下げる
L)») F3	fn + ¢»	ボリュームを上げる
	fn + ▷II _{F4}	再生 / 一時停止
بُنْ ہُ	fn + کظ _{۶5}	キーボードバックライトの切 り替え
-; ċ ;- F6	fn + ;;	明るさを下げる
•••	fn + ::	明るさを上げる

表 22. キーボードのショートカットのリスト

表 22. キーボードのショートカットのリスト (続き)

ファンクション キー	再定義したキー(マルチメディア コントロール用)	動作を
	fn + 🗗 F8	外部ディスプレイに切り替 え
prt sc F10	fn + prt sc	プリントスクリーン
home F11	fn + home	ホーム
end F12	fn + end	終了

fn キーは、キーボード上の特定のキーと使用して、その他の二次機能を起動することもできます。

ファンクション キー 動作を В fn +一時停止 / 休止 S fn + スクロールロックを切り替える R fn +システム要求 ctrl fn +アプリケーションメニューを開く Ξ fn + esc Fn キーロックの切り替え ੇ

表 23. キーボードのショートカットのリスト

「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

セルフヘルプリソース	リソースの場所
デル製品とサービスに関する情報	www.dell.com
My Dell	Deel
ビント	·•
お問い合わせ	Windows サーチに 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、ドライバー、 ソフトウェアのアップデートなど。	www.dell.com/support
PC のさまざまな問題に関するデルのサポート技術情報の記事	 www.dell.com/support にアクセスします。 サポートページの上部にあるメニュー バーで、サポート > サ ポート技術情報を選択します。 [サポート技術情報]ページの検索フィールドにキーワード、ト ピック、モデル番号のいずれかを入力し、検索アイコンをク リックまたはタップして関連する記事を表示します。
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」を参照してください。 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/地域や製品によって異なり、国/地域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ー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。