

DELL Technologies



# 優れた拡張性、スリムなデザイン

—  
OptiPlexスモールフォームファクター

インテル® Core™ プロセッサ (第14世代) [世代ID : 7020]  
最もセキュアで管理しやすいビジネス向けPC。<sup>1</sup>

**Dell Optimizer**

Dellは内蔵のAIを使用してアプリケーションを最適化します。音量を調整し、ノイズを除去し、エコーを排除する新しいオーディオ機能拡張をご体験ください

**応答性と安全性に優れたビジネスクラスのパフォーマンス**

ハイブリッドアーキテクチャを採用し、最大構成でインテル® Core™ i9 65W プロセッサ（第14世代）を搭載するインテル vPro® プラットフォームが、ワークロードの割り当てを自動化してマルチタスクの生産性を向上させます。

**高速かつ効率的<sup>2</sup>**

起動時間を短縮し、アプリケーションの応答性、デバイスのパフォーマンスと充電を高速化

100% SSD（起動ドライブ） | 最大126GBのDDR5メモリー | USB-C（標準フロントパネル）

**インテリジェントなエコシステムで設計およびテスト済み**

スモールフォームファクターは、世界トップのシェアを誇るDell製モニター<sup>3</sup>とAIに対応するコラボレーション周辺機器に幅広く対応

**業界トップクラスの管理性を誇るビジネス向けPC<sup>5</sup>**

保有するパソコンをまとめて管理する際のITの効率性とコスト効率を向上

最新の検証済みBIOS、ドライバー、ファームウェアバージョンをシームレスに提供

**業界をリードする信頼性**

初年にサービスイベントが発生するOptiPlexデスクトップは1%未満<sup>4</sup>

Dellのみによる認定パーツと認定アップグレード

**二酸化炭素排出量を削減**

新しい静音モードでは省エネ性能が強化され、パソコンの騒音を最大39%抑制<sup>6</sup>

EPEAT Climate+ Champion、EPEAT® Gold、ENERGY STAR®、TCO Certified Generation 9を取得済み<sup>12</sup>

**持続可能性に優れた設計：**

- ポストコンシューマー再生プラスチックを最大39%使用<sup>7</sup>
- ポストインダストリアル再生鋼を最大50%使用<sup>8</sup>
- リサイクル梱包材または再生可能な梱包材を90%以上使用<sup>9</sup>、さらにDellマルチパックに対応<sup>10</sup>

**業界で最高クラスの安全性を誇るビジネス向けPC<sup>1</sup>：**

オフホストのBIOS検証およびIndicators of Attackで将来的な脅威に対するリスクを低減

パソコンのテレメトリーと業界をリードするソフトウェアを統合し、全パソコンのセキュリティを向上

**Secured Component Verification**

パソコンが工場から出荷されてから、最初に起動されるまでのセキュリティを確保するためのDell独自のサービスです<sup>1</sup>



# 持続可能なイノベーション

OptiPlexは、製品の二酸化炭素排出量を削減し、お客様が未来にインパクトを与えられるよう支援することに情熱を注いでいます。当社はライフサイクル全体を通じて循環型設計に取り組んでおり、素材、梱包、省エネ、リサイクル、さらには修理可能性の革新的な利用を推進しています。



内部：ポストインダストリアル再生スチール



## 持続可能な素材

OptiPlexスモール フォーム ファクターは、ポストコンシューマー再生プラスチック(PCR)とITE由来の循環利用プラスチックを最大**39%**使用して製造されています。<sup>1</sup> さらに、現在では一部のシャーシにポストインダストリアル再生スチールが最大**50%**使用されています。<sup>2</sup>



## 梱包

OptiPlexスモール フォーム ファクターは、物流フットプリントを削減するために、リサイクル素材または再生可能な素材<sup>3</sup>を**90%**以上使用した梱包で出荷されます。また、一部のデスクトップはマルチパック出荷<sup>4</sup>の対象となり、梱包材や輸送時の廃棄物の削減に貢献しています。マルチパック梱包には、**100%**リサイクルまたは再生可能な段ボールが使用されています。<sup>5</sup>

## エコラベル

エコラベル認定を共有することで、お客様は、持続可能なITの購入に関して情報に基づいた意思決定を行うことができます。OptiPlexスモール フォーム ファクターはEPEAT Gold (Climate+認定) に登録済みで、脱炭素化に関する業界のベスト プラクティスを満たしています<sup>6</sup>。



## 効率性と信頼性

スモール フォーム ファクターは、パフォーマンスとエネルギー効率を最大限に高めるために高品質のコンポーネントで設計されています。最適化された「パフォーマンス」モードまたは静音モードを選択して、パソコンの温度設定やファン設定をカスタマイズすることで、騒音を最大**39%**抑制し、エネルギー消費量を削減できます<sup>8</sup>。また、Dellでは、製品の寿命を最大限に延ばすために、パーツに簡単にアクセスして交換できるよう配慮しています。



## IT資産の責任ある廃棄

Asset Recovery Servicesを利用することで、古くなった機器を安全かつ責任を持って簡単に廃棄することができます。ブランドは問いません。素材の再利用を優先することで、製品のライフサイクルを延長し、価値の還流を最大化することができます。その結果、古いテクノロジーから新しいテクノロジーへのシームレスな移行が行われ、お客様のビジネスと自然環境の両方を保護します<sup>7</sup>。



EPEAT Gold、ENERGY STAR<sup>®</sup>、TCO 9.0の各認定を取得しています<sup>6</sup>

[詳細はこちら>](#)

[詳細はこちら>](#)

# Dellが提供するAI対応ソリューション

新たなレベルの生産性で仕事を変革



## Dell Optimizer

Dell Optimizerの組み込み型AIは、高度なプライバシー機能を備え、オーディオ、接続性、パフォーマンス、構成可能性をオールインワンのソフトウェアで最適化します。

会議中の通話が聞き取りやすくなり、生産性が高まります。パソコンのサウンド、マイク、ネットワークパフォーマンスがDell Optimizerによって適度に最適化されるため、安心して会議に参加できます。

## ユーザーのダウンタイムとIT管理者の作業時間を最小化<sup>2</sup>

ProSupport Suite for PCsのAI駆動のテクノロジーを活用して、サポートタスクの自動化、修正プログラムの検出と導入、全パソコンのセキュリティスコアの生成を行うことができます。

[詳細はこちら>](#)

## AIを活用したマルチタスク処理でビジネスの成功を加速

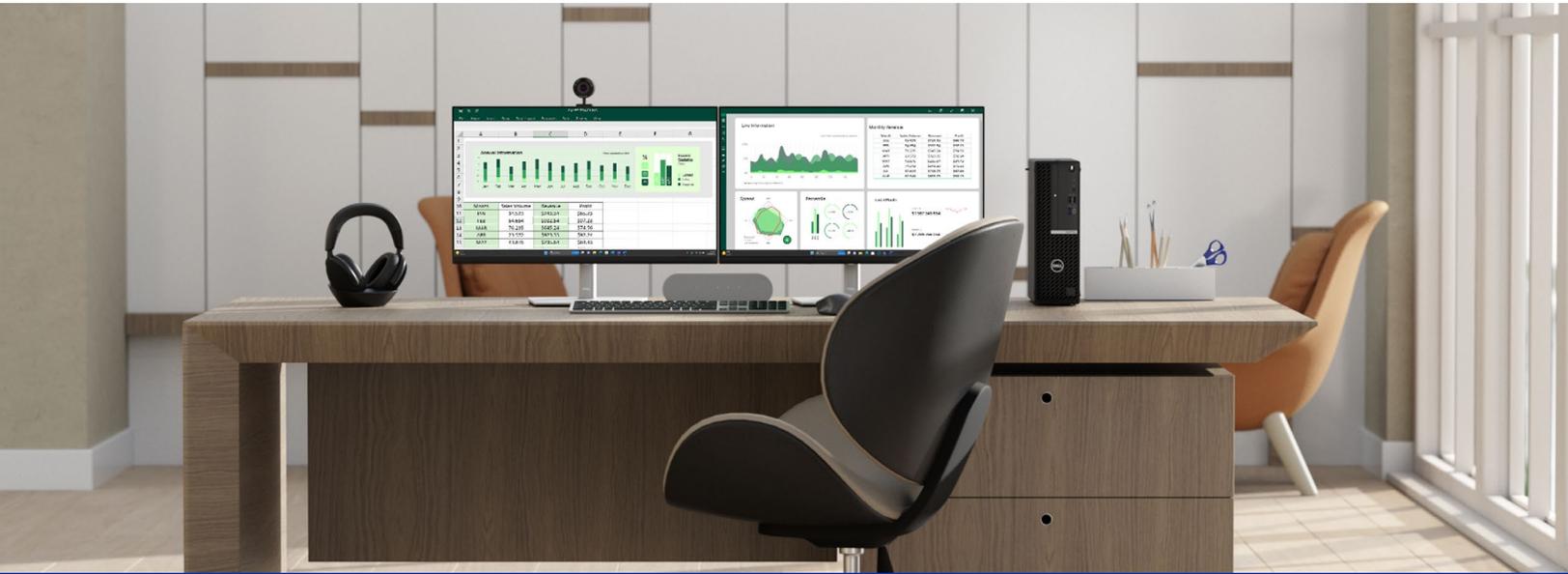
Copilot in Windows<sup>1</sup>などの機能を利用すると、よりの確な回答が得られ、スキルが向上し、ワークフローを簡単に最適化できます。

Dell製パソコンに搭載されるWindows 11 Proは、最新のセキュリティとAIの進歩をデスクトップにもたらしめます。

## 基盤となるセキュリティで高度な脅威に対抗

CrowdStrikeやCarbon Blackなど、AI搭載機能を備えたサードパーティー製セキュリティコンソール\*を介して、ファームウェアレベルの脅威検出機能の統合を提供できるのはDellのみです。\*\*

[詳細はこちら>](#)



# ワンランク上のPCエクスペリエンス

Dell製のモニターと周辺機器は、連携することでより大きな効果を発揮するように設計、テスト済み



D

**D Dell デジタル ハイエンド シリーズ24インチ モニター - U2424H**  
世界で初めてEye Comfortの4つ星認定を取得した<sup>2</sup>モニターです。シームレスなマルチモニター環境を構築できます。

## 安心

Dell製モニターは、お客様がDell製PCに求めているものと同レベルの品質、信頼性、サポートを提供します。オプションのモニター向けDell ProSupport<sup>3</sup>を選択すると、24時間365日の専用の電話テクニカルサポートにアップグレードできます。

## 容易な管理。生産性を最大化。

Dell Display ManagerとDell Peripheral Managerにより、ワークスペース全体のカスタマイズ、管理のシンプル化、プライバシーの強化が可能になります。



A

### A Dell Proワイヤレス キーボードおよびマウス - KM5221W

最大36か月という長いバッテリー持続時間により、バッテリー切れを気にすることなく作業できます。<sup>7</sup>



B

### B Dell PremierワイヤレスANCヘッドセット - WL7024

クラス最高レベルのインテリジェント ワイヤレス ヘッドセットです。どこにいても、集中力を維持できます<sup>5</sup>。

### C Dell デジタル高解像度Webカメラ - WB7022

世界最高レベルのインテリジェント4K Webカメラです。非常に高い画質で映像を届けることができます。<sup>6</sup>



## 未来の働き方に対応

OptiPlexスモール フォーム ファクターのロック可能なケーブル カバーやオールインワン スタンドで、ワークスペースを保護できます。

200以上のブランドの周辺機器を利用して、お客様のワークスタイルに合わせてネットワークに接続し、コラボレーションを維持できます。

パソコンの寿命を延ばし、パフォーマンスを向上できます。Dell製のパーツとアップグレードは、スモールフォーム ファクターで動作することが認定されています。

[詳細はこちら](#)

[詳細はこちら](#)

# ITをシンプルに

最高クラスの安全性<sup>1</sup>と管理性<sup>5</sup>を誇る製品により、ITを簡単に管理

## セキュリティ

### 多層防御で全パソコンのセキュリティを向上

Dell Trusted Workspace で攻撃対象領域を狭め、長期的なサイバー レジリエンスを強化

Dell は、競合他社にはない保護機能を備えた、業界トップクラスの安全性を誇るビジネス向け PC<sup>1</sup> を提供しています。



#### 最初の起動時から安全性を確保

厳格な最先端のサプライチェーン管理と、Dell 独自の Secured Component Verification で製品の改ざんリスクを低減します。



#### 攻撃の兆候を早期発見

Dell 独自の早期アラート機能である Indicators of Attack は、振る舞いに基づいて脅威をスキャンします。



#### 進化する脅威から常に保護

Dell 独自の BIOS およびファームウェアのオフホスト検証は、一般的なパソコンよりも強固なセキュリティをもたらします。最新のインテル® vPro® 搭載のパソコンは、攻撃対象領域を推定で 70% 削減します。<sup>5</sup> 最適なパートナーで構成されるエコシステムが提供するソフトウェアで、高度な脅威に対する保護を多層化できます。

Dell 独自の機能によって業界をリードするソフトウェアとデバイスのテレメトリ<sup>1</sup> を統合し、デバイス設置環境全体のセキュリティを強化しています<sup>4</sup>。

[詳細はこちら>](#)

## 管理機能

### すべてのパソコンを、信頼性の高い方法で簡単に管理

エンドポイントのセキュリティ強化と最適化、エンドユーザーの生産性向上に役立つ Dell の管理ソリューション

Dell Trusted Update Experience で BIOS、ドライバー、ファームウェアの最新バージョンが 1 つにまとめられるので、エンドポイントのアップデートがシンプルになります。Dell は、PC ベンダー上位 5 社で唯一、以下を実践しています。



#### デバイス ドライバーとダウンロードのリリース スケジュールを公開<sup>2</sup> :

IT 管理者は、全デバイスのアップデートを想定したタイムラインで導入できます。



#### アップデートに含まれるすべてのドライバーと BIOS モジュールを対象として、統合検証を実施<sup>3</sup> :

IT 管理者は、システム互換性のある信頼できるアップデートが全デバイスに導入されることを期待できます。



#### Dell が業界で初めて提供<sup>6</sup> :

Microsoft Intune を使用したバイナリ ラージ オブジェクト (BLOB) パッケージベースのソリューション

Workspace ONE と連携するシステム管理ソリューション

インテル vPro® と連携するハードウェア OEM システム管理ソリューション

[詳細はこちら>](#)

#### 単一の BIOS

OptiPlex では、新しいマイクロ、スモール フォーム ファクター、タワー構成向けと All-in-One 向けにそれぞれ単一の BIOS が使用されるため、メンテナンスが簡単です。

# レガシー、スケール、イノベーション

デル・テクノロジーズは、未来の働き方に対応する信頼できるパートナーです

Dell Technologies APEX

## 業界初

で最も包括的<sup>1</sup>  
マルチクラウドからクライアントデバイス  
まで対応するアズ ア サービス  
ポートフォリオ。

IT を変革するための柔軟性を備え、  
想定したコストで最新のテクノロジーを  
導入できます。

Dell APEX PC as a Service  
デバイス、ソフトウェア、サービスのすべ  
てを提供する、高度なカスタマイズに対  
応したサブスクリプション。1年～5年  
契約で利用できます。

Dell APEX Managed Device Service  
IT エキスパートチームによるフル マネー  
ジド型のサブスクリプションにより、ビジネス  
デバイスを最新かつ安全な状態に保  
ちます。年間契約は必要ありません  
(米国のみ)。

[詳細はこちら >](#)

Asset Recovery Services

## 26 億

2007 年以降に回収された電子機器の  
量 (単位: ポンド)<sup>6</sup>  
Dell は、お客様が古い IT 機器を安全  
かつ責任を持って廃棄し (ブランドを問  
いません)、古いテクノロジーから新しい  
テクノロジーにシームレスに移行すると共  
に、ビジネスと自然環境の両方を保護  
できるよう支援します。

[詳細はこちら >](#)

AI を活用したサポート サービス

## 36TB

1 日に処理されるテレメトリー データ<sup>2</sup>  
高速に学習する AI エンジンと機械学習を使用し  
て、お客様とともに進化します。デル・テクノロ  
ジーズだからこそ、長年 AI に取り組んできた経験とトッ  
プクラスのサービスを基に築き上げられた、超効率  
的な自動 IT サポートを提供できます。

[詳細はこちら >](#)

ProDeploy Client Suite for PCs

## 3 万台以上<sup>1</sup>

日に構成されるパソコンの数<sup>3</sup>  
組織の規模を問わず、さまざまな  
IT ニーズを解決する適切な規模の  
導入ソリューションをご用意していま  
す。

Dell が 35 年にわたって培ってきた  
導入の専門技術により、構成、  
イメージング、プロビジョニングのシ  
ームレスなエクスペリエンスを実現。  
資産のタグ付けやウェアハウジング  
も行っています。

[詳細はこちら >](#)

## モダンなライ フサイクル ソ リューション

## Dell プレミア 297%

4 年間の ROI<sup>5</sup>  
カスタマイズされたオンライン ソリューションのカタロ  
グから選ぶことで IT 機器の購入をモダンにできま  
す。IT エコシステム全体を管理できるようになり、  
コストの削減、注文の標準化、分析利用などさ  
まざまなメリットを得られます。

[詳細はこちら >](#)

ProSupport Suite for PCs

## 641

1 年間に短縮した管理作業の所  
要時間<sup>4</sup>  
高度なテレメトリーと AI で、IT 部  
門は組織内のすべての Dell デバイ  
スの状態をリモートで管理し、問  
題を予測して解決できるほか、PC  
のアップデートを自動化できます。

[詳細はこちら >](#)

# OptiPlexスモール フォーム ファクター

2つの基本構成オプション\*



特長	OptiPlexスモール フォーム ファクターPlus	OptiPlexスモール フォーム ファクター
プロセッサ	最大構成：インテル® Core™ i9プロセッサ（第14世代）（65ワット）。リソース要求の厳しいワークロードやグラフィック負荷の高いワークロードに対応しながら、図書館レベルの静音性を達成	インテル® Core™ i7 vPro® プロセッサ（65W）（第12世代の場合（第14世代ではi5まで））まで搭載可能。メインストリーム ビジネス コンピューティング向け
サイズ	マイクロよりもポート数が多く、タワーよりも省スペースの7.9Lシャーシ	
メモリー	最大128GBのDDR5メモリー、4スロット	最大64GBのDDR5メモリー、2スロット
ストレージ	3 x M.2 SSDとデータストレージ用ハードドライブ ベイ	1 x M.2 SSDとデータストレージ用ハードドライブ ベイ
ネイティブUSBポート	10 x USBポート、うち1つはUSB-C 3.2 Gen 2x2ポート(20 Gbps)（データ専用）	8 x USBポート、うち1つはUSB-C 3.2 Gen 1ポート(5 Gbps)（データ専用）
ビデオポート標準搭載	3 x DisplayPort 1.4aポート（60 Hzで最大4K解像度をサポート**）	1 x DisplayPort 1.4aポート（60 Hzで最大4K解像度をサポート**） 1 x HDMI 1.4bポート（最大フルHD解像度をサポート）。
その他の機能	2 x PCIeスロット（機能拡張用） 1 x M.2スロット（ワイヤレス周辺機器類を接続するためのWi-FiおよびBluetoothカード用） 光学ディスクドライブ（オプション）、メディアカードリーダー（オプション）	2 x PCIeスロット（機能拡張用） 1 x M.2スロット（ワイヤレス周辺機器類を接続するためのWi-FiおよびBluetoothカード用）
再生鋼の新しい用途	ポストインダストリアルリサイクル スチールを最大50%使用	
新しい熱管理システム	USTT、および静音性と冷却性を向上させる新ソリューション	
ワイヤレス	Wi-Fi 6/6E	
サービスベース	3年間	1年間

\*基本構成で、このパソコンに該当するカスタマイズ可能な機能セットが決まります。

\*\*最大4台のモニタをサポートします。アドオンポートの高度なカスタマイズを選択することができます。



システム構成によっては、一部の技術仕様に対応しない場合があります。

[Dell.com/support](https://Dell.com/support)で製品オーナーズマニュアルを検索するか、デル・テクノロジーズのセールス エキスパートにお問い合わせください。

## 特長

モデル番号<sup>1</sup>

## 仕様詳細

OptiPlexスモール フォーム ファクターPlus [世代ID : 7020]

## 仕様詳細

OptiPlexスモール フォーム ファクター [世代ID : 7020]

シャーシの色	Dellスタンダードブラック	Dellスタンダードブラック
システムディスプレイ <sup>1</sup>	N/A	該当なし
プロセッサ オプション <sup>1</sup>	<p>インテル® Core™ i3-14100 (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.70 GHzターボ、60W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i5-14500 vPro® (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.00 GHzターボ、65W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i5-14600 vPro® (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.20 GHzターボ、65W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i7-14700 vPro® (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、最大5.30 GHzターボ、65W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i9-14900 vPro® (36 MBキャッシュ、24コア、32スレッド、最大5.40 GHzターボ、65W) (第14世代)</p>	<p>インテル® Core™ 300 (6 MBキャッシュ、2コア、4スレッド、3.90 GHz、46W)</p> <p>インテル® Core™ i3-14100 (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.70 GHzターボ、60W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i5-14500 vPro® (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.00 GHzターボ、65W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i5-14600 vPro® (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.20 GHzターボ、65W) (第14世代)</p> <p>インテル® Core™ i3-12100 (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.30 GHzターボ、60W) (第12世代)</p> <p>インテル® Core™ i5-12500 (18 MBキャッシュ、6コア、12スレッド、最大4.60 GHzターボ、65W) (第12世代)</p> <p>インテル® Core™ i7-12700 (25 MBキャッシュ、12コア、20スレッド、最大4.90 GHzターボ、65W) (第12世代)</p>
チップセット	インテル® Q670	インテル® Q670
オペレーティングシステム <sup>1</sup>	Windows 11 Home Windows 11 Pro Windows 11 Pro National Education Ubuntu® Linux® 22.04 LTS	Windows 11 Home Windows 11 Pro Windows 11 Pro National Education Ubuntu® Linux® 22.04 LTS
シノス <sup>1</sup>	N/A	該当なし
グラフィックス	<p><b>内蔵グラフィックス :</b></p> <p>インテル® UHDグラフィックス730 (インテル® Core™ i3-14100プロセッサ (第14世代) 向け)</p> <p>インテル® UHDグラフィックス770 (インテル® Core™ i5-14500 vPro®, i5-14600 vPro®, i7-14700 vPro®, i9-14900 vPro®プロセッサ (第14世代) 向け)</p> <p><b>専用グラフィックス :</b></p> <p>AMD Radeon™ RX 6500、4 GB GDDR6</p> <p>AMD Radeon™ RX 6300、2 GB GDDR6</p>	<p><b>内蔵グラフィックス :</b></p> <p>インテル® UHDグラフィックス710 (インテル® Core™ 300プロセッサ向け)</p> <p>インテル® UHDグラフィックス730 (インテル® Core™ i3-14100プロセッサ (第14世代) およびインテル® Core™ i3-12100プロセッサ (第12世代) 向け)</p> <p>インテル® UHD グラフィックス770 (インテル® Core™ i5-14500 vPro®, i5-14600 vPro® プロセッサ (第14世代) およびインテル® Core™ i5-12500 プロセッサ (第12世代) 向け)</p> <p><b>専用グラフィックス :</b></p> <p>AMD Radeon™ RX 6500、4 GB GDDR6</p> <p>AMD Radeon™ RX 6300、2 GB GDDR6</p>
メモリー <sup>1,2</sup>	<p>8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 4400 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4400 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 4400 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 4400 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 4400 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>32 GB : 4 x 8 GB, DDR5, 4000 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 4400 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>64 GB : 4 x 16 GB, DDR5, 4000 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>128 GB : 4 x 32 GB, DDR5, 3600 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p>	<p>インテル® 300、インテル® Core™ i3-14100/i5-14500 vPro® プロセッサ (第14世代)、またはインテル® Core™ i3-12100/i5-12500プロセッサ (第12世代) の場合 :</p> <p>8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>インテル® Core™ i5 14600 vPro®プロセッサ (第14世代) の場合 :</p> <p>8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, UDIMM, シングルチャネル</p> <p>32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p> <p>64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, UDIMM, デュアルチャネル</p>
ストレージ <sup>1,3</sup>	<p>512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25</p> <p>1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25</p> <p>2 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25</p> <p>256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35</p> <p>512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35</p> <p>1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35</p> <p>256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス35</p> <p>512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40</p> <p>1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40</p> <p>2 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40</p> <p>512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス40</p> <p>1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス40</p> <p>1 TB, 7200 RPM, 3.5インチ, SATA, HDD</p> <p>2 TB, 7200 RPM, 3.5インチ, SATA, HDD</p> <p>4 TB, 5400 RPM, 3.5インチ, SATA, HDD</p>	<p>512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25</p> <p>1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25</p> <p>2 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25</p> <p>256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35</p> <p>512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35</p> <p>1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35</p> <p>256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス35</p> <p>512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40</p> <p>1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40</p> <p>512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化, クラス40</p> <p>1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス40</p> <p>1 TB, 7200 RPM, 3.5インチ, SATA, HDD</p> <p>2 TB, 7200 RPM, 3.5インチ, SATA, HDD</p>
ワイヤレス	<p>インテル® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレス カード</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレス カード</p> <p>インテル® Wi-Fi 7 BE200, 2x2, 802.11be, MU-MIMO, Bluetooth® 5.4ワイヤレスカード</p>	<p>インテル® Wi-Fi 6E AX210, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレス カード</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8851BE, 1x1, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレス カード</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレス カード</p>
カメラとマイク <sup>1</sup>	N/A	該当なし
オーディオおよびスピーカー <sup>1</sup>	Realtekオーディオコントローラー、ALC3246-CG、インテルHDA (ハイ デフィニション オーディオ)	Realtekオーディオコントローラー、ALC3246-CG、ハイ デフィニション オーディオ
スタンド <sup>1</sup>	N/A	該当なし
バッテリー	N/A	該当なし

特長	仕様詳細	仕様詳細
モデル番号 <sup>1</sup>	OptiPlexスモール フォーム ファクター-Plus 【世代ID : 7020】	OptiPlexスモール フォーム ファクター 【世代ID : 7020】
電源	260W 80 PLUS Bronze内蔵電源供給ユニット、85%効率 300W 80 PLUS Platinum内蔵電源供給ユニット、92%効率	180W 80 PLUS Bronze内蔵電源供給ユニット、85%効率 300W 80 PLUS Platinum内蔵電源供給ユニット、92%効率
ポート	前面： 1 x USB 2.0 (480 Mbps)ポート 1 x USB 2.0 (480 Mbps)ポート (PowerShare搭載) 1 x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)ポート 1 x USB 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) Type-C®ポート 1 xユニバーサル オーディオ ジャック 背面： 2 x USB 2.0 (480 Mbps)ポート (SmartPower On対応) 3 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)ポート 1 x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)ポート 3 x DisplayPort™ 1.4a (HBR2)ポート 1 x リタスキング可能ライン入力/ライン出力オーディオ ポート 1 x RJ45 Ethernetポート10/100/1000 Mbps 1 x シリアル ポート (オプション) 1 x ビデオ ポート (HDMI 2.1/DisplayPort™ 1.4a (HBR3)/VGA/USB Type-C、DisplayPort™ Altモード対応) (オプション)	前面： 2 x USB 2.0 (480 Mbps)ポート 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) Type-C®ポート 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)ポート 1 xユニバーサル オーディオ ジャック 背面： 2 x USB 2.0 (480 Mbps)ポート (SmartPower On対応) 2 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)ポート 1 x DisplayPort™ 1.4a (HBR2)ポート 1 x HDMI 1.4bポート 1 x RJ45 Ethernetポート10/100/1000 Mbps 1 x シリアル ポート (オプション) 1 x ビデオ ポート(HDMI 2.1/DisplayPort™ 1.4a (HBR3)/VGA) (オプション)
スロット	1 x ハーフ ハイトGen4 PCIe x16スロット 1 x ハーフ ハイトGen3 PCIe x4スロット 3 x SATA 3.0スロット (ハードディスクドライブおよび光学ディスクドライブ用)、 ODDはSATA 2.0をサポート 1 x M.2 2230スロット (Wi-FiおよびBluetoothのコンボカード用) 2 x M.2 2230スロット (SSD用) 1 x M.2 2280スロット (SSD用) 1 x SDカード4.0スロット (オプション)	1 x ハーフ ハイトGen3 PCIe x16スロット 1 x ハーフ ハイトGen3 PCIe x1スロット 2 x SATA 3.0スロット (ハードディスクドライブおよび光学ディスクドライブ用)、 ODDはSATA 2.0をサポート 1 x M.2 2230スロット (Wi-FiとBluetoothのコンボカード用) 1 x M.2 2230/2280スロット (SSD用)
アドイン カード	USB Type-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) PCIeカード、ロー プロファイル USB 3.2 Gen 2 PCIeカード、ロー プロファイル シリアル ポートPCIeカード (ロー プロファイル) パラレル ポートPCIeカード (ロー プロファイル) I226 PCIe x1 2.5 GbE NICカード PS/2およびシリアル ポートカード、ロー プロファイル	USB Type-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) PCIeカード、ロー プロファイル USB 3.2 Gen 2 PCIeカード、ロー プロファイル シリアル ポートPCIeカード (ロー プロファイル) パラレル ポートPCIeカード (ロー プロファイル) PS/2およびシリアル ポート カード、ロー プロファイル 追加SSD用Zoom PCIeカード
光学ドライブ	Dell Slimline 8x DVD +/- RW (オプション) Dell Slimline 8x DVD +/- ROM (オプション)	Dell Slimline 8x DVD +/- RW (オプション) Dell Slimline 8x DVD +/- ROM (オプション)
寸法	米国 高さ：11.41インチ(290.00 mm) 幅：3.64インチ(92.60 mm) 奥行き：11.52インチ(292.80 mm) 重量 (最小)：9.43 lb (4.28 kg) 重量 (最大)：12.38 lb (5.62 kg) その他の国と地域 高さ：290.00 mm (11.41インチ) 幅：92.60 mm (3.64インチ) 奥行き：292.80 mm (11.52インチ) 重量 (最小)：4.28 kg (9.43 lb) 重量 (最大)：5.62 kg (12.38 lb)	米国 高さ：11.41インチ(290.00 mm) 幅：3.64インチ(92.60 mm) 奥行き：11.52インチ(292.80 mm) 重量 (最小)：8.99 lb (4.08 kg) 重量 (最大)：11.86 lb (5.38 kg) その他の国と地域 高さ：290.00 mm (11.41インチ) 幅：92.60 mm (3.64インチ) 奥行き：292.80 mm (11.52インチ) 重量 (最小)：4.08 kg (8.99 lb) 重量 (最大)：5.38 kg (11.86 lb)
生産性ソフトウェア <sup>1</sup>	Adobe Acrobat Adobe Creative Cloudフォト プラン Adobe Creative Cloud Lightroom Adobe Photoshop Elements & Premier Elements Dell Hybrid Client (Ubuntu) Microsoft 365 Business Microsoft Office Microsoft Office 2021	Adobe Acrobat Adobe Creative Cloudフォト プラン Adobe Creative Cloud Lightroom Adobe Photoshop Elements & Premier Elements Dell Hybrid Client (Ubuntu) Microsoft 365 Business Microsoft Office Microsoft Office 2021

[その他の仕様詳細 >](#)



持続可能なビジネス慣行で業界をリードし、製品と梱包が環境に与える影響を低減します。

詳細はこちら：<https://www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices>

### 特長

### 仕様詳細

### 説明

モデル番号<sup>1</sup>

OptiPlexスモール フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexスモール フォーム ファクター

持続可能な素材 <sup>1</sup>	ポスト コンシューマー再生プラスチック(PCR)とITE由来の循環利用プラスチック - シヤージ スモール フォーム ファクターPlus : 39.1% スモール フォーム ファクター : 38.9%	ポスト コンシューマー再生プラスチックは、家庭、産業、商業、施設から発生するプラスチック廃棄物をデスクトップ設計に転用したものです。循環利用プラスチックは、廃棄されたIT製品から回収したプラスチックをデスクトップ設計に転用したものです。
	再生オーシャンバウンドプラスチック：該当なし	オーシャンバウンド プラスチックは、海岸線から、または海に流れ込む幹線水路から50km (30マイル) の範囲内で回収されます。オーシャンバウンド プラスチックを使用することで、海洋生物や生態系がプラスチック廃棄物によって危険にさらされるリスクを軽減できます。
	ポストインダストリアル リサイクル スチール： スモール フォーム ファクターPlus : 50% スモール フォーム ファクター : 50%	2024年の新機能リサイクル スチールを採用することで、未加工原料の使用と関連する採掘活動を最小限に抑えつつ同時に、最終的に埋め立て処理されるはずだった廃棄物を再利用できます (一部のOptiPlexタワー構成で利用可能)。
	リサイクル素材または再生可能な素材 - 梱包材 スモール フォーム ファクターPlus : 90%以上 スモール フォーム ファクター : 90%以上	リサイクル素材や再生可能な素材を使用することで、廃棄物を削減し、環境に与える影響を低減できます。リサイクル素材や再生可能な素材が、持続可能な方法で森林から採取された繊維の形で原材料に含まれる場合があります。
エコラベル <sup>1</sup>	EPEAT Climate+™ スモール フォーム ファクターPlus : 対応 スモール フォーム ファクター : 対応	これは、特定の気候関連基準を満たすEPEAT登録製品に対する製品レベルの認定です。すべてのOptiPlexデスクトップが、定評のあるEPEAT Climate+認定を受けています。* 出典：Windows OSのみ。社内分析と2023年に発売された製品に基づきます。EPEATは該当する場合に登録されます。EPEAT登録の有無は国によって異なります。国ごとの登録状況については、 <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> をご覧ください。2023年9月時点のデータです
	EPEAT スモール フォーム ファクターPLUS : GOLD スモール フォーム ファクター : GOLD	世界的に知られているエコラベルの環境基準を満たすことで、お客様はDellのサステナビリティへの取り組みを信頼でき、当社の製品がエネルギー効率仕様や他の気候関連基準に準拠していることを確認できます。製品登録： <a href="https://www.epeat.net/">https://www.epeat.net/</a>
	TCO Certified, Gen 9 スモール フォーム ファクターPlus : 対応 スモール フォーム ファクター : 対応	IT製品に関する世界トップレベルのサステナビリティ認証です。 製品登録： <a href="https://tccocertified.com/product-finder/">https://tccocertified.com/product-finder/</a>
	ENERGY STAR 8.0 スモール フォーム ファクターPlus : 対応 スモール フォーム ファクター : 対応	ENERGY STAR 8.0は、米国環境保護庁(EPA)が支援する、最もエネルギー効率の高いパソコンを認定する仕様です。
マルチパック出荷 <sup>1</sup>	Dellマルチパック スモール フォーム ファクターPlus : 対応 スモール フォーム ファクター : 対応	Dellマルチパックは、梱包廃棄物を減らし、輸送用パレットの最適化を向上させることで、よりシンプルで効率的な開梱エクスペリエンスを提供します
ASSET RECOVERY SERVICES <sup>6</sup>	Asset Recovery Services スモール フォーム ファクターPlus : 対応 スモール フォーム ファクター : 対応	Asset Recovery Servicesは、古くなったIT機器の安全かつ持続可能な方法での再販、リサイクル、返却 (リース品の場合) を促進し、将来のイノベーションに活用できる価値を引き出します。
グローバルなコンプライアンス	米国CEC MEPS準拠構成を利用可能、オーストラリアおよびニュージーランドMEPS準拠構成を利用可能、CEL、WEEE、日本のエネルギー法、韓国のE-standby、EUのRoHS、中国のRoHS	
規制 <sup>4,6</sup>	<a href="#">製品の安全性</a> 、 <a href="#">EMC</a> 、 <a href="#">および環境データシート</a> 、 <a href="#">Dellの法令遵守ホームページ</a> 、 <a href="#">Dellと環境</a>	



Dell Optimizerは、ユーザーのワークスタイルを学習し、アプリケーションとデバイスのパフォーマンス改善、音声の明瞭化などをもたらす、AIベースの最適化ソフトウェアです。

詳細はこちら：[Dell.com/Optimizer](https://Dell.com/Optimizer)

### 特長

### 仕様詳細

### 説明

モデル番号<sup>1</sup>

OptiPlexスモール フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexスモール フォーム ファクター (すべての構成で利用可能)

DELL OPTIMIZER (標準搭載)	アプリケーションの最適化	機械学習モデルは、同時実行ワークロード アクティビティによってPCのCPU使用率が高い場合に、フォアグラウンド アプリケーションのパフォーマンスを向上させ、アプリケーション全体の応答性を向上させるように設計されています。
	消費電力最適化	さまざまな設定 (最適化、冷却、静音、超高パフォーマンス) により、PCのパフォーマンスとファンの騒音のバランスを調整できます。また、重要なファームウェアのアラートと通知も提供します。
	Intelligent Audio	AIベースのニューラル ノイズ テクノロジーは、室内の音響によって引き起こされる雑音、エコー、リバーブを電話会議の全端末から除去し、音声を検出されない場合はすべてのバックグラウンド ノイズをミュートする技術です。また、音質を最適化するための自動チューニングや、電話会議中に音声品質が低下した場合に画面上に通知を表示することも可能です。
	プレゼンス検出	OptiPlex Plus構成でのみ選択できる、オプションの5MP IRカメラが必要です。互換性のあるセンサーを搭載した外部デバイスとともに使用する場合、キー アライブは画面がオフにならないようにし、ワーク アウェイ ロックは画面をオフにしてシステムをロックし、ウェイク オン アプローチはシステムを起動します。これらはすべて、ユーザーのプレゼンスに基づいており、消費電力を節約しながら画面のプライバシーを保護します。
	ネットワーク最適化	混雑状態が検出されると、利用可能な最適なWi-Fiネットワークに自動的に切り替え、複数の有線またはワイヤレス ネットワーク接続を使用してデータを転送し、ダウンロード速度を向上させます。通話中は会議アプリケーションに最大帯域幅が割り当てられるほか、ネットワークが輻輳しているときにどのアプリケーションに最も多くの帯域幅を割り当てるかの優先順位を設定できます
	インテリジェントなエコシステム	Dell Peripheral ManagerとDell Display Managerについてもアクセスして、Dellの周辺機器とDell製モニターの設定とコントロールをカスタマイズできます。



**Dell Trusted Workspaceが提供するハードウェアとソフトウェアの保護により、全デバイスにわたってセキュリティを強化できます。**  
 詳細はこちら：[Dell.com/endpoint-security](https://Dell.com/endpoint-security)

### 特長

### 仕様詳細

### 説明

モデル番号<sup>1</sup>

OptiPlexスモール フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexスモール フォーム ファクター（すべての構成で利用可能）

ハードウェアとファームウェア (標準搭載)		
Dell SafeBIOS		改ざんを検出し、オフホストのBIOSイメージ キャプチャを保護して、BIOSの整合性を検証します。
Dell SafeBIOS Indicators of Attack		振る舞いに基づいて脅威をスキャンする早期アラート機能です。Microsoft Intune、CrowdStrike、Splunkなどのサードパーティーの一般的なセキュリティおよびエンドポイント管理ソリューションとテレメトリーが統合されています。
Dell SafeBIOS CVE Detection		BIOSの共通脆弱性識別子 (CVE : Common Vulnerabilities And Exposure) を特定して対処し、デバイスに対して迅速にパッチを適用します。*2024年前半に提供開始。
Dell Trusted Deviceアプリケーション		プラットフォームのセキュリティ状態に関するインサイトを生成し、BIOS属性の変更を監視して、BIOSファームウェアの改ざんの可能性などを検出するソフトウェアです。
Trusted Platform Module (Discrete TPM有効)		Trusted Platform Module (TPM) 2.0ディスクリット、TPMのFIPS 140-2認定
シャーシ インテルーション スイッチ		ハードウェアの改ざんをリモートで検出します。Dell SafeBIOS Indicators of Attackと統合されています。
Kensington Security Slot™ (TPバー)		デバイス ロック オプションが、データ侵害のリスクを軽減します。標準のセキュリティケーブル ロックと組み合わせて使用できる標準スロットです。
SPIフラッシュ改ざん検出回路		マザーボード上のBIOS SPIフラッシュ チップの改ざんを検出して防止します。
ハードウェアとファームウェア (オプション)		
Dell SafeID		エンドユーザーの資格情報を保護します。ユーザーの資格情報を保存して処理する、ハードウェアベースの独自のセキュリティソリューションが使用されています。認証情報のセキュリティオプションは、デバイスによって異なります。
Dell Secured Component Verification		デバイスとそのコンポーネントが工場から出荷されてから、最初に起動されるまでの安全を保証します。
改ざん防止措置を施した梱包		このサプライチェーン保証サービスにより、改ざんを検出します。米国とカナダでのみ利用できます。
ハードドライブのデータ消去		このサプライチェーン保証サービスにより、米国国立標準技術研究所(NIST)のガイドラインに従ってハードドライブをサンタイズします。米国とカナダでのみ利用できます。米国とカナダのみ。
インテルME検証		安全なオフホストソースを使用して、重要なファームウェアの整合性を確認します。インテル® vPro®が必要です。
OPALドライブ/自動暗号化ドライブ(SED)		悪意のある者がアクセスする可能性のあるRAMに暗号化キーを保存するのではなく、ハードウェアベースでディスク全体を暗号化してユーザー データを保護します。
セキュリティソフトウェア (オプション)		
Dell SafeGuard & Response : CrowdStrike、VMware Carbon Black、Secureworks		脅威の検出、対応、修復
Dell SafeData : Absolute		エンドポイント、アプリケーション、ネットワークの自動修復
Dell SafeData : Netskope		クラウドとネットワークのデータ保護
McAfee Business Protection		スモール ビジネス向けに開発された、シンプルで自動化されたオールインワン セキュリティ



**Dell Manageability Solutionsにより、エンドポイントを安全に管理および最適化し、エンドユーザーの生産性を向上できます。**  
 詳細はこちら：[Dell.com/command](https://Dell.com/command)

### 特長

### 仕様詳細

### 説明

モデル番号<sup>1</sup>

OptiPlexスモール フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexスモール フォーム ファクター（すべての構成で利用可能）

管理ソリューション (標準搭載)		
Dell Client Command Suite		ドライバーの導入、BIOSの構成、デバイスの監視、アップデートの管理を効率化します。
Dell Trusted Update Experience		BIOS、ドライバー、ファームウェアの最新バージョンでエンドポイントをアップデートする作業をシンプルにします。



## 包括的なライフサイクル サービスとサポートでITをモダン化します。

詳細はこちら：[Dell.com/support](https://Dell.com/support)

### 特長

### 仕様詳細

### 説明

#### モデル番号<sup>1</sup>

OptiPlexスモール フォーム ファクター-PlusおよびOptiPlexスモール フォーム ファクター（すべての構成で利用可能）

#### サポート サービス (オプション)<sup>5,6</sup>

ProSupport for PCs	翌営業日対応サービスによるハードウェアの故障修理、ハードウェアとソフトウェアの問題に関する24時間365日対応の地域内テクニカル サポート。SUPPORTASSISTにアクセスしてプロアクティブに問題を解決したり、AIを活用して管理対象デバイスのインサイトを入手したりできます。
ProSupport Plus for PCs	翌営業日対応サービスによるハードウェアの故障修理が提供されるほか、ハードウェアとソフトウェアの問題に関して24時間365日対応の地域内テクニカル サポートを優先的に利用できます。さらに、アクシデンタル ダメージ サービス、Keep Your Hard Driveサービス、Service Account Managerも利用できます（デバイス数500台）。SupportAssistにアクセスし、予防と予測に基づいて問題を自動的に解決したり、AIを活用して管理対象デバイスのインサイトを入手したりできます。
ProSupport Flex for PCs	社内ITを補完する柔軟なオプション（1,000台のデバイス要件） - 翌営業日対応サービスによるハードウェアの故障修理、ハードウェアとソフトウェアの問題に対する24x7日対応の地域内テクニカル サポート、Service Account Manager、オプションでアクシデンタル ダメージ補償またはハードドライブ返却不要サービスを選択可能。SupportAssistにアクセスし、予防と予測に基づいて問題を自動的に解決したり、AIを活用して管理対象デバイスのインサイトを入手したりできます。

#### 導入サービス (オプション)<sup>6</sup>

ProDeploy Flex for Client	ProDeploy Flexでは、特定の導入ニーズを持つお客様が、標準化されたオプションをニーズに応じて組み合わせることができます。
ProDeploy Essentials for Client	ProDeploy Essentialsでは、PCの最初のセットアップと準備からデータ転送まで、リモートでもオンサイトでも、エンドユーザーの作業の中断を抑えることに焦点を置いています。
ProDeploy for Client	ProDeployでは、IT部門と連携して、システムがセキュリティ、ソフトウェア、ネットワークプロトコルのIT仕様を満たすように、ハードウェア設定とソフトウェアの一般的なカスタマイズを適用できます。
ProDeploy Plus for Client	ProDeploy Plusでは、あらゆる要件をDellが取りまとめます。エンドユーザーのニーズに対応し、ITの仕様を効率よく満たす一方で、ITチームと連携し、最新のソリューションを使用して、すぐに利用できるシステムの計画、構成、導入を行います。
Asset Recovery Services	Asset Recovery Servicesは、ブランドやリース会社を問わず、レガシーIT機器を安全かつ持続可能な方法で再販、リサイクル、またはリース返却し、将来のイノベーションに向けて利用できる価値を引き出せるよう支援します。資産に最大の価値があるときに処分すれば、より多くの資金を得て次の資産に移行できます。
物流サービス	当社の施設で最大180日間製品を保管し、お客様の都合が最も良いタイミングで配達します。ITリソースを必要な時に必要な場所に届くようスケジュールし、新しいシステムを即日利用できます。北米、EMEA、およびAPJで利用可能。
構成サービス	イメージロード、資産タグ、BIOSカスタマイズ、HDD領域確保、ソフトウェア インストール、レーザー エッチング、データセキュリティ。

#### サービスの管理 (オプション)<sup>6</sup>

Lifecycle Hub	ウェアハウジングとインベントリ管理を構成サービスと導入の専門知識と組み合わせて、1つのエンドツーエンドのソリューションにまとめたものです。Dell Lifecycle Hubには返品、修理、再製サービスも含まれているため、従業員の作業継続を支援し、デバイス インベントリを最大限に活用し、ITリソースを解放してビジネスの優先事項に専念させることができます。米国、オーストラリア、ベルギー、チェコ共和国、デンマーク、フィンランド、フランス、ドイツ、ギリシャ、アイルランド、イタリア、ルクセンブルク、オランダ、ポーランド、ポルトガル、スロバキア、スペイン、スウェーデン、英国でご利用いただけます。
Managed Detection and Response Pro Plus	脅威を防止し、攻撃の試みを迅速に検出して封じ込め、侵害が発生した場合のIT環境のリカバリーを支援するように設計された、フルマネージドの全方位セキュリティ運用ソリューションです。

### 特長

### 仕様詳細

### 仕様詳細

#### モデル番号<sup>1</sup>

OptiPlexスモール フォーム ファクター-Plus

OptiPlexスモール フォーム ファクター

#### 保証<sup>4,6</sup>

3～5年間の基本保証（ハードウェア オンサイト サービス付き）

1～5年間の基本保証（ハードウェア オンサイト サービス付き）

#### サービス条件<sup>6</sup>

3～5年間のProSupport当営業日対応サービス

1～5年間のProSupport当営業日対応サービス

3～5年間のProSupport翌営業日オンサイト サービス

1～5年間のProSupport翌営業日オンサイト サービス

3～5年間のスペシャル オンサイト サービスOnsite Diagnosisサービス

1～5年間のスペシャル オンサイト サービスOnsite Diagnosisサービス

3～5年間のProSupport for Software

1～5年間のProSupport for Software

3～5年間のProSupport Flex for Client

1～5年間のProSupport Flex for Client

3～5年間のProSupportチャネル拡張SKU（3か月の追加）

1～5年間のProSupportチャネル拡張SKU（3か月の追加）

3～5年間のProSupport Plus当営業日対応サービス

1～5年間のProSupport Plus当営業日対応サービス

3～5年間のProSupport Plus for Client

1～5年間のProSupport Plus for Client

#### アクシデンタル ダメージ<sup>7</sup>

3～5年間のアクシデンタル ダメージ サービス

1～5年間のアクシデンタル ダメージ サービス

3～5年間のアクシデンタル ダメージ サービス（盗難オプション付き）

1～5年間のアクシデンタル ダメージ サービス（盗難オプション付き）

3～5年間のアクシデンタル ダメージ保護

1～5年間のアクシデンタル ダメージ保護

3～5年間のComplete Careサービス

1～5年間のComplete Careサービス

3～5年間のKeep Your Hard Drive

1～5年間のKeep Your Hard Drive

3～5年間のKeep Your Component（米国政府のみ）

1～5年間のKeep Your Component（米国政府のみ）

3～5年間のTechDirect：パーツ交換および人件費の払い戻し

1～5年間のTechDirect：パーツ交換および人件費の払い戻し

## 製品に関する否認/引用

## OptiPlexスモール フォーム ファクター [世代ID : 7020]

## 表紙

- 「最もセキュア」という文言は、Dellの社内分析（2024年10月）に基づきます。Intel® プロセッサ搭載のパソコンに適用されます。一部のパソコンでは利用できない機能があります。一部の機能については追加購入が必要です。Principled Technologiesによる検証『A comparison of security features』（2024年4月）。Dell Updateプロセスのシステム管理機能、Dell Manageability Solution機能、サードパーティーの管理ソリューションとの統合と、競合他社のアップデートプロセス、システム管理ソリューション機能、サードパーティーの管理ソリューションとの統合を比較した場合に、非常に管理しやすいビジネス向けPCです。サードパーティーの管理ソリューション - Microsoft IntuneとWorkspace ONEは別売りです。帯域外システム管理をサポートするIntel vProは、追加のシステム構成アップグレードになります。Dellの社内分析（2024年4月）に基づきます。

## 2ページ

- Dellは業界トップクラスの安全性を誇るビジネス向けPCを提供しています。（訴求する内容の詳細：表紙 - #1）
- ハードディスクドライブ(HDD)には回転ディスクがあるのに対して、SSDには可動部品がないため、SSDはHDDに比べて消費電力と発熱が少ないのが特長です。つまり、HDDはSSDよりも多くの電力を消費し、より多くの熱を発生します。出典：『Consumer Hardware』（2023年6月）。DDR5は、前の規格DDR4 RAMと比較して、メモリー速度が2倍に達し、より低い電圧で動作します。出典：『Tech Hardware』、2023年5月。USB-Cは、高い効率性でデバイスを急速充電できるUSB Power Deliveryに対応します。出典：『How to Geek』、2023年3月。
- Dellは世界No.1のモニター ブランドです。出典：IDC『Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker』（2024年第1四半期）。
- 初年にサービス イベントが発生するOptiPlexデスクトップは1%未満です。出典：Dell Quality Intelligence (QI) ツール - Dellの社内分析（2023年8月）に基づきます。詳細：Dellの2019年度～2024年度の年初来累計（2023年8月まで）を定量化した場合。ここで、「サービス イベント」とはDellが修理のための1)パーツ交換または2)サービス技術者の派遣を行ったことを意味します。
- トップクラスの管理性を誇るビジネス向けPC。（訴求する内容の詳細：表紙 - #1）
- PCの温度/ファン設定をカスタマイズして、最適化モードまたは静音モードで作業できます。出典：Dellの社内分析（2024年1月）に基づきます。最終ベンチマークの結果待ちです。詳細：静音モードはSFFの静音化と省エネルギーを優先してパソコンのパフォーマンスを調整するように設計されています。新しいOptiPlex SFF PlusとOptiPlex SFFでは、前世代と比較して騒音が最大39%抑制されています。（2023年のデフォルトと2024年の静音モードの比較）。
- OptiPlexスモール フォーム ファクターには最大39%のポストコンシューマー再生プラスチック(PCR)とITE由来の循環利用プラスチックが使用されています。出典：Dellの社内分析（2023年2月）に基づきます。パーセンテージは製品のプラスチックの総重量に占める割合であり、モデルによって異なる場合があります。
- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、一部のタワー構成で再生鋼を最大50%使用することを念頭において設計されています。シャーシに使用されているスチールの総重量に対する割合を示しています。OptiPlexマイクロ、OptiPlexマイクロPlus、OptiPlexタワー、OptiPlex SFF、OptiPlex SFF Plusを含みます。Dellの社内分析（2023年12月）に基づきます。
- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、持続可能な方法で森林から採取された繊維という形で、リサイクル梱包材または再生可能な梱包材を90%以上使用して出荷されます。パーセンテージは、地域によって若干異なる場合があります。追加注文のアイテムと付属品は除外されます。
- Dellマルチパックでは複数の製品を1つのパッケージで出荷できます。OptiPlexマイクロ、OptiPlexマイクロPlus、OptiPlex SFF、OptiPlex SFF Plus、OptiPlexタワー、OptiPlexタワーPlusに適用されます。社内分析（2023年12月）に基づきます。
- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、ENERGY STAR® 8.0認定とTCO Generation 9認証を取得し、EPEAT Gold（Climate+認定）に登録されています。OptiPlexマイクロPlus、OptiPlex SFF、OptiPlex SFF Plus、OptiPlexタワー、OptiPlexタワーPlus、OptiPlex AIO 35W、OptiPlex AIO Plusが該当します。\*社内分析（2023年10月）に基づきます。該当するすべての国で取得済みのEPEAT Climate+の認定に基づきます。EPEATは該当する場合に登録されます。EPEAT登録の有無は国によって異なります。登録ステータスと階層レベルについては、www.epeat.netをご覧ください。エコラベルの条件については、オーナーズマニュアルを参照してください。

## ページ3 持続可能なイノベーション

- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、ポストコンシューマー再生プラスチック(PCR)とITE由来の循環利用プラスチックを最大39%使用して製造されています。（訴求する内容の詳細：ページ1.8）
- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、再生鋼を最大50%使用することを念頭において設計されています。（訴求する内容の詳細：1ページ - 9）
- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、リサイクル梱包材または再生可能な梱包材を90%以上使用して出荷されます。（訴求する内容の詳細：ページ1.10）
- Dellマルチパックでは、複数の製品が1つのパッケージで出荷されます。（訴求する内容の詳細：ページ1.11）
- マルチパック梱包には、100%リサイクルまたは再生可能な段ボールが使用されます。2022年2月に実施された社内分析に基づきます。再生可能な素材は、FSC紙繊維の形で使用されます。
- OptiPlexスモール フォーム ファクターは、ENERGY STAR® 8.0認定とTCO Generation 9認証を取得し、EPEAT Gold（Climate+認定）に登録されています。（訴求する内容の詳細：1ページ - 12）
- Asset Recovery Servicesは単独で提供されるほか、Dell APEX、Lifecycle Hub、ProDeploy Client Suiteの一部としても提供される利便性に優れたサービスです（35か国で利用可能）。
- PCの温度/ファン設定をカスタマイズして、最適化モードまたは静音モードで作業できます。（訴求する内容の詳細：ページ1.7）

## ページ4 AI対応ソリューション

- Copilot in Windowsによって、よりの確かな答えを入手したり、自身のスキルを高めたり、ワークフローを手間なく最適化したりできます。詳細：この機能の提供開始時期と提供状況は市場とデバイスによって異なります。CopilotはMicrosoftアカウントで使用できるほか、職場または学校のアカウント(Microsoft Entra ID)にMicrosoft 365 E3、E5、F3、A3、A5 for faculty、Business Premium、Business Standardのいずれかでサインインすることで、商用データ保護を備えたCopilotを追加費用なしで使用できます。今後さらに多くのEntra IDユーザーに提供される予定です。
- ユーザーのダウンタイムとIT管理者の作業時間を最小化。出典：Dellの社内分析（2023年12月）に基づきます。詳細な要件：
  - サポートタスクの自動化、修正プログラムの検出と導入には、オプションのProSupport Plus for PCsまたはProSupport Flexが必要で、
  - TechDirectを介して保有する全パソコンのセキュリティコアを表示するには、オプションのSupportAssist for Business PCsで「Dell Trusted Deviceモジュール」を有効にし、会社のTechDirectアカウントをアクティブ化する必要があります。

## 5ページ 連携することでより大きな効果を発揮

- OptiPlex SFFでは、最大4台のモニターがネイティブに動作します。OptiPlexスモール フォーム ファクターPlusは、60 Hzで最大4K解像度をサポートするDisplayPort 1.4aポートを3つ搭載しています。OptiPlexスモール フォーム ファクターは、60 Hzで最大4K解像度をサポートするDisplayPort 1.4aポートを1つと、最大フルHD解像度をサポートするHDMI 1.4bポートを1つ搭載しています。複数のモニターを1つのビデオポートに接続すると、サポートされる解像度が低下することに注意してください。最大4台のモニターがサポートされます。
- ほぼシームレスなマルチモニター セットアップと、これまでにないレベルの快適さを、世界初のEye Comfort 4つ星認定取得モニターで実現します：TÜV Rheinland® Eye Comfort認定に基づきます（2023年8月）。TÜVのEye Comfortで4つ星に認定されたモニター。
- Dell製モニターには以下が付属しています。
  - 良品先出し交換サービス：モニターには3年間の良品先出し交換サービスが付属しているため、交換が必要になった場合に、3年間のハードウェア限定保証期間中であれば翌営業日に代替製品が発送されます。電話またはオンラインでの診断後に、必要に応じて交換用のパーツまたはユニットを発送いたします。不良ユニットをご返却いただけない場合は、別途料金が発生します。サービスをご利用いただけるかどうかは、状況によって異なります。
  - ハードウェア限定保証についての情報が書面で必要な場合は、Dell USA LP（宛先：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682）までお問い合わせいただくか、<http://www.dell.com/warranty>をご覧ください。
  - Dellのプレミアムパネル保証では、ピクセル欠陥（輝点）が1つでも見つければ、ハードウェア限定保証\*\*期間中は無料でパネルを交換できます。
  - オプションのDell ProSupportでは、24時間年中無休の専用の電話テクニカル サポートを利用できます。
- Dell PremierワイヤレスANCヘッドセット - WL7024：公開されているデータを使用したDellの社内分析（2023年12月）に基づきます。
- Dellデジタル高解像度Webカメラ - WB7022：外付け4Kパーソナル会議用Webカメラに関するDellの社内分析（2023年8月）に基づきます。
- Dell Proワイヤレスキーボードおよびマウス - KM5221W：使用状況モデルから算出したバッテリー持続時間に関するDellの社内分析（2020年11月）に基づきます。結果は、使用状況や動作条件などの要因によって異なります。
- Dellは世界No.1のモニター ブランドです。出典：IDC『Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker』（2024年第1四半期）。

## 6ページ ITをシンプルに

- Dellは業界トップクラスの安全性を誇るビジネス向けPCを提供しています。（訴求する内容の詳細：表紙 - #1）
- デバイスドライバーとダウンロードのリソース スケジュールをDellが公開します。出典：社内分析（2023年5月）に基づきます。上位5社のパソコンベンダーが公開しているデバイスドライバーとダウンロードのリソース スケジュールを比較した場合（2023年5月）。
- アップデートに含まれるすべてのドライバーおよびBIOSモジュールの統合検証をDellが実施します。出典：Dellの社内分析（2023年5月）に基づきます。1回のアップデートに含まれるドライバーとBIOSのモジュールに対する統合検証についてのパソコンベンダー上位5社のアプローチを、現在の出荷と将来の状態での製品システム イメージを使用して分析しています。
- インテル® プロセッサ搭載のパソコンに適用されます。すべてのPCで全機能を使用できるわけではありません。一部の機能については追加購入が必要です。地域によって異なります。この統合を行えるのは、CrowdStrike Falcon Insight XDRおよびCarbon Black Audit and Remediationです。
- Dell独自のBIOSおよびファームウェアのオフホスト検証は、一般的なパソコンよりも強固なセキュリティをもたらします。最新のIntel Pro搭載のパソコンは、4年前のデバイスと比較して、攻撃対象領域を推定で70%削減します。2023年3月に発行されたIOActiveの『Intel vPro 13th Gen Attack Surface Study』（インテルによる委託調査）に基づきます。この調査では、Windows OSを実行する第 13 世代インテル Core プロセッサを搭載したインテル vProデバイスを、4年前のインテル搭載パソコンと比較して評価しています。詳細は[www.intel.com/performance-vpro](https://www.intel.com/performance-vpro)でご確認ください。結果は異なる場合があります。

## 6. トップクラスの管理性を誇るビジネス向けPC。(訴求する内容の詳細：表紙 - #1)。Dellが提供する業界初の：

- Dell Command | Endpoint Configure for Microsoft Intune - 業界初のBlobパッケージベースのソリューション。エンドポイントの安全な構成と管理を、Microsoft Intuneを使用して行うことができます。免責事項：エンドポイントの安全な構成と管理のために、Microsoft Intuneによって認識される、Blobパッケージを使用する業界初のデバイス運用管理性ソリューション
- Dell Client Command Suite - システム管理ソリューションとしては業界で初めてVMware Workspace ONEと統合され、セキュリティを維持しながらパソコンのBIOS、ファームウェア、OS、アップデートの管理をクラウドから行うことができます。免責事項：Dellの社内分析（2023年7月）に基づきます
- Dell Command | インテル vPro Out of Band - インテル vProと統合された業界初のハードウェアOEMシステム管理ソリューション。電源状態に関係なくシステムをリモートで管理できます。免責事項：Dellの社内分析（2023年11月）に基づきます。

## 7ページレガシー、スケール、イノベーション

1. Dell Technologies APEXは業界初の最も包括的なアズ サービス ポートフォリオであり、マルチクラウドからクライアント デバイスまでを対象としています。出典：Dellの社内分析（2023年4月）に基づきます。Payment solutions provided to qualified commercial customers by Dell Financial Services through Dell Technologies group companies or authorized business partners.ソリューションは予告なく変更される場合があり、製品の提供状況、適格性、与信承認、条件を満たす書類の影響を受け、地域の適用法の対象となります。期間満了購入オプションを含む一部のソリューションは、国によってご利用いただけない場合や、内容が異なる場合があります。EU内では、EEA、英国、スイスの特定のソリューションは、Dell Bank International d.a.cおよびその地方支店によって提供され、スペインにおいてはDell Bank International d.a.c Succursal en Españaによって提供されます。Dell Bank International d.a.cは、アイルランド中央銀行によって規制されています。Dell TechnologiesおよびDellのロゴはDell Inc.の登録商標です。
2. デル・テクノロジーズは、1日あたり36TBのテレメトリ データを処理しています。出典：Dellの社内分析（2023年11月）に基づいています。
3. ProDeploy Client Suite for PCsでは、1日あたり3万台のパソコンを構成しています。出典：Dellの社内分析（2023年4月）に基づきます。
4. ProSupport Suite for PCsの導入でIT管理者の作業時間が年間最大641時間短縮\*（デバイス1,000台についての繰り返し型作業の時間）。\*実地テストから推定されたデータとの比較に基づく。出典：Principled Technologiesのテスト報告書『Simplify PC management and save IT admin time with an automated support service』（2023年9月）に基づきます。テストはDellの委託により、米国内で実施されました。実際の結果は異なる場合があります。レポート全文：https://facts.pt/PELu7lm
5. Dellプレミア利用時のROI（投資収益率）は最大297%（4年間）。出典：デル・テクノロジーズとインテルの委託を受けて実施されたForrester Total Economic Impact™ 調査『The Total Economic Impact™ Of Dell Premier Solutions』（2021年8月）に基づきます。これらの調査結果を15,000人規模の複合組織として集約し、Dellプレミアを採用することで企業が期待できるROIを計算するための4年間の財務モデルを作成しました。実際の結果は異なる場合があります。調査の全文：https://tools.totaleconomicimpact.com/go/dell/premiersolutions/
6. デル・テクノロジーズは、2007年以降、26億ポンドの電子機器をリサイクルしてきました。出典：公表されているデータのDellの社内分析（2023年4月）に基づきます。

## テックノート：

1. システム構成によっては、一部の技術仕様に対応しない場合があります。サービスは地域によって異なる場合があります。一部のアイテムは製品導入後に提供される場合があります。詳細については、www.dell.com/supportで公開されているオーナーズ マニュアルをご覧ください。
2. システム メモリーおよびグラフィックス：メモリー容量などの要素によって異なりますが、多くのシステム メモリーがグラフィック処理に割り当てられることがあります。
3. ストレージ オプション：GBは10億バイト、TBは1兆バイトを表します。実際の容量はブロードされた内容と動作環境により異なり、記載された数値より小さくなる場合があります。
4. ハードウェア限定保証：ハードウェア限定保証についての情報が文書で必要な場合は、Dell USA LP（宛先：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682）までお問い合わせいただくか、www.dell.com/warrantyをご覧ください。
5. リモート診断後のオンサイト サービス：リモート診断では、オンライン/電話で技術者が問題の原因を特定します。お客様にシステムを開けて内部の作業を行っていただくことがあります。また、セッションが複数回または長時間に及ぶ場合があります。問題がハードウェア限定保証（www.dell.com/warrantyをご覧ください）の対象で、リモートでは解決できなかった場合は、技術者の派遣やパーツの送付を行います。これは、通常はリモート診断の完了後、1営業日以内に行われます。サービスをご利用いただけるかどうかは、状況によって異なります。また、その他の条件が適用される場合もあります。
6. Dellのサービス：Dellのサービスの提供内容および条件は、地域によって異なります。詳細については、www.dell.com/servicesdescriptionsをご覧ください。
7. 宣言と認証の全リストについては、製品サポート情報の「マニュアル」セクションにあるDellの規制および環境データシートをご覧ください（www.dell.com/support/home/us/en/19）。

仕様詳細は、事前の通知なく変更される場合があります。製品の提供状況は国によって異なります。詳細については、Dellの担当者までお問い合わせください。Copyright © 2023 Dell Inc. その関連会社。All rights reserved. (不許複製・禁無断転載)。Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC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。