



モジュラー型の最小設計

OptiPlexマイクロ 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。¹

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ています。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

最大Intel® Core™ i9 (65W) プロセッサ（第14世代）にハイブリッドアーキテクチャを搭載するIntel vPro®プラットフォーム。ワークロードの割り当てを自動化することでマルチタスクの生産性を向上

持続可能性に優れた設計：
産業廃棄物リサイクル鋼を最大50%使用⁶

最大でポストコンシューマー再生プラスチック57.3%⁷とOBP（オーシャンバウンドプラスチック）13%⁸を使用

リサイクル梱包材または再生可能な梱包材を91%以上使用⁹、さらにDellマルチパックに対応¹⁰

エネルギー効率に最も優れた超小型のPC¹³

EPEAT Climate+ Champion、EPEAT® Gold、EnergyStar®、TCO Gen 9認定を取得済み¹¹

新しい冷却ソリューションで最大73%の静音化と省エネ化を達成¹²

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¹

すっきりとして煩わしさのないワークスペース

マイクロ(35W)をマイクロAll-in-Oneスタンドにすっきりと取り付け、Dell USB-Cハブ モニターから電源を供給して、ケーブル1本でのType-C電源供給ソリューションを作成

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
世界で最も普及しているDell製モニター²、AIを活用したコラボレーション周辺機器、柔軟性に優れたマウント/スタンド

高速かつ効率的³

最大2個のM.2 Gen 4 SSD
最大64GB DDR5 RAM

ネイティブUSB-Cと豊富なポート オプション

業界トップクラスの管理性を誇るビジネス向けPC⁴

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⁵

モジュラー型の最小設計がもたらすコスト効率に優れたソリューションが未来型のオフィスを実現

業界トップクラスの安全性を誇るビジネス向けPC¹

Dellだけ：将来の脅威のリスクを低減する、オフホストBIOS VerificationとIndicators of Attackを提供

Dellだけ：パソコン 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て管理対象デバイス全体のセキュリティを向上

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。マイクロが最もエネルギー効率に最も優れた超小型のビジネス向けPCとなった理由もそこにあります¹。当社は循環型設計のアプローチを採用、再生可能な素材、梱包、省エネルギー、リサイクル、さらには修理可能性を重視したイノベーションを推進しています。



内部の概略図：
産業廃棄物リサイクル銅



持続可能な素材

素材のイノベーションがさらに進み、OptiPlexマイクロではシャーシデザインにポストインダストリアル再生スチールが最大50%採用されています²。

また、ファンとファンハウジングにはポストコンシューマー再生プラスチック(PCR)とクローズドループITE由来プラスチックを最大57.3%使用し³、オーシャンバウンドプラスチック(OBP)を13%使用しています⁴。



梱包

物流面でも廃棄物の削減に取り組み、マイクロフォームファクター出荷時の梱包材は少なくとも91%がリサイクル素材または再生可能な素材で作られています⁵。

マルチパック出荷に対応しているため、梱包材や輸送時の廃棄物の削減に貢献しています⁶。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⁷。



効率的で信頼性が高い

OptiPlexマイクロは、パフォーマンスとエネルギー効率を最大限に高める高品質のコンポーネントを使用して設計されています。ファンとクーラーがアップグレードされているだけでなく、USTT (User Selected Thermal Table) に基づく新しいユーザーオプションが用意されています。Quietモードでの作業を選択すると(USTTから)、消費電力が大幅に削減され、パソコンの静音性が最大73%向上します⁸。

また、パーツの検索および交換のプロセスを簡略化することで、製品を寿命が尽きるまで最大限に活用できます。
[詳細はこちら](#)



エコラベル

信頼できるエコラベルを使用して、お客様が情報に基づいた持続可能なIT購入の意思決定を行えるよう支援します。

マイクロは、EPEAT Climate+ 指定を受けたGold登録済み製品であり、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¹⁰。EPEAT Gold、ENERGY STAR[®]、TCO 9.0の各認定を取得しています⁹。



責任あるIT機器の廃棄

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⁹。

[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 パフォーマンスはDell Optimizerによって自動で最適化されるため、自信を持っ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²

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 Windows¹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](#)

¹Dellの社内分析（2023年9月）に基づきます。インテル® プロセッサ搭載のパソコンに適用されます。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。

²この統合を行えるのは、CrowdStrike Falcon Insight XDRおよびCarbon Black Audit and Remediationです。



ワンランク上のPCエクスペリエンス

Dellのモニターおよび周辺機器は、相乗効果を発揮するように設計されテストされています



目的に合わせて設計された一体型デザイン

OptiPlexマイクロは、汎用性を追求して設計されています。OptiPlex専用のカスタム マウントとスタンドを使用して、デスクの上をすっきりとさせましょう。

- A DellマイクロAll-in-Oneスタンド - MFS22
- B Dellシングル モニター アーム - MSA20
- C DellデュアルVESAマウント (アダプター ブラケット付き)
- D Dellウォール/デスク下VESAマウント (PSUスリプ付き)
- E Dell縦置きデスクトップ スタンド
- F Dell All-in-One VESAマウント (Eシリーズ モニター用)

総合的なインテリジェンス機能

インテリジェントな周辺機器とモニターで、労力を減らし、スマートに作業できます。DellのAIベースの付属ソフトウェアで設定全体をユーザーのパフォーマンスに合わせて調整、ワークスペースを最大限に活用できます。



未来の働き方に対応

世界No.1のモニター ブランドである¹Dellだからこそ、現代の働き方に必要なのがパソコンだけではないことを理解しています。Dellの周辺機器なら効率的なコラボレーションが可能となり、会議時間を週3時間短縮できます。²

ワークスタイルを問わず、つながりを保ち連携して仕事ができるように、**200種以上**の周辺機器をご用意しています。

[詳細はこちら](#)



- A OptiPlexマイクロ(35W)
- B Dell 27 USB-C/ハブ モニター - P2723DE
- C DellマイクロAll-in-Oneスタンド - MFS22

究極にクリーンなデスクを実現する

マイクロ(35W)の給電をType-Cケーブル1本で完結しましょう。電源を供給するDell USB-C/ハブモニターと組み合わせてマイクロAll-in-Oneスタンドに取り付けると、すっきりまとまります。究極のオールインワン ソリューションは、マイクロのいずれの構成でも構築できます。別のモニターやマウント、周辺機器を選択できるほか、用途に応じてPCをアップグレードすることもできます。

ITをシンプルに

最も安全¹で管理しやすい⁶Dell製品でITの管理が容易に

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 PC¹ 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。⁵

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¹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⁴。

[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²：

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³：

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⁶：

- 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

かつ最も包括的¹

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 億ポンド

2007 年以降に回収された電子機器の重量（ポンド）⁶

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 データ²

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

1 日に構成されるパソコンの台数³
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 ROI⁵

カスタマイズされたオンライン ソリューションのカatalogから選ぶことで IT 機器の購入をモダナイズできます。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

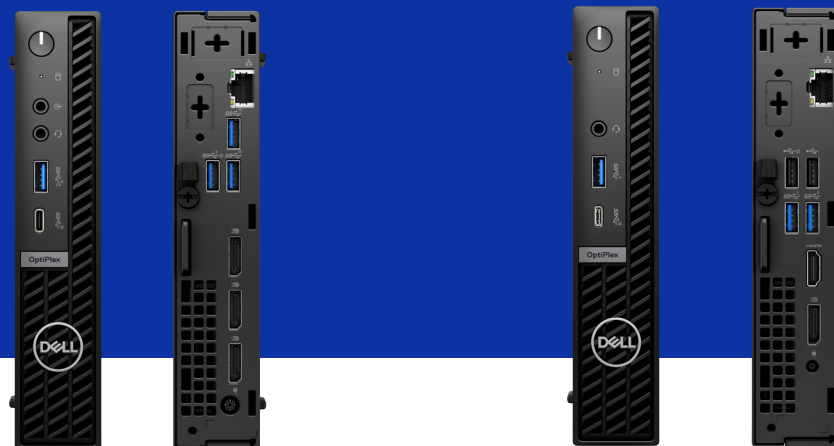
1 年間で削減できる管理作業時間数⁴

高度なテレメトリと 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 >](#)

選べるOptiPlexマイクロ構成

2つの基本構成オプション*



特長	OptiPlexマイクロ フォーム ファクター Plus	OptiPlexマイクロ フォーム ファクター
プロセッサ	インテル® Core™ i9プロセッサ（35ワット/65ワット）（第14世代）まで搭載可能。高いパフォーマンスで要求の厳しいアクティビティに対応するフルパワーのプロセッサです。	インテル® Core™ i7プロセッサ（35ワット）（第12世代および第14世代）まで搭載可能。ビデオ編集やそれと同様のハイパフォーマンス タスクに対応する低消費電力のプロセッサです。
シャーシサイズとスタンド	1.18Lのシャーシサイズ： 6つのカスタム マウントおよびスタンド オプション	
メモリー	最大64GBのDDR5メモリー	
ストレージ	2 x M.2スロット（それぞれ最大2TBのSSD。RAID対応）	2 x M.2スロット（それぞれ最大2TBのSSD）
ケーブル1本でのUSB-C電源供給ソリューション	対応していません	ケーブル1本でUSB-C電源供給ソリューションに対応、マイクロフォームファクター（35ワット）にUSB-Cで互換ハブモニター（90ワット）から電力を供給します
ネイティブUSB	5 x USBポート。前面パネルの1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (20Gbps)（データのみ）を含む	6 x USBポート。前面パネルの1 x USB-C 3.2 Gen 2 (10Gbps)（データのみ）を含む
ビデオポート標準搭載	3 x DisplayPort 1.4a（60Hzで最大4Kの解像度をサポート）	1 x DisplayPort 1.4a（60Hzで最大4Kの解像度をサポート）、1 x HDMI 1.4b（最大フルHD解像度をサポート）
Cloud Client Workspace	Windows 10 IoT Enterprise、Dell Hybrid Client [^]	Dell Hybrid Client [^]
再生鋼の新用途	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	
新たな温度管理	強化されたクーラーとファンブレード、そしてUSTT (User Selected Thermal Table)の組み合わせによって熱と静音性を改善	熱と静音性を改善するように改良されたファンブレードとUSTT (User Selected Thermal Table)の組み合わせ
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。

[^]（お客様がオプションでUbuntu LinuxおよびDCAイネーブラーをインストール可能）



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。

仕様詳細

仕様詳細

モデル番号	OptiPlexマイクロ フォーム ファクター Plus 【世代ID : 7020】	OptiPlexマイクロ 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 ¹	該当なし	該当なし
プロセッサ オプション ¹	インテル® Core i3 プロセッサ - 14100 (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.7 GHzターボ、60W) インテル® Core i3 14100T (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.4 GHzターボ、35W) インテル® Core i5 プロセッサ - 14500 vPro (24MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.0 GHzターボ、65W) インテル® Core i5 14500T vPro (24MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大4.8 GHz、35W) インテル® Core i5 プロセッサ - 14600 vPro (24MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.1 GHzターボ、35W) インテル® Core i7 プロセッサ - 14700 vPro (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、最大5.3 GHzターボ、65W) インテル® Core i7 14700T vPro (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、最大5.0 GHzターボ、35W) インテル® Core i9 プロセッサ - 14900 vPro (36 MBキャッシュ、24コア、32スレッド、最大5.4 GHzターボ、65W) インテル® Core i9 14900T vPro (36 MBキャッシュ、24コア、32スレッド、最大5.1 GHzターボ、35W)	インテル® 300T (6 MBキャッシュ、2コア、4スレッド、3.4 GHz、35W) (第14世代) インテル® Core™ i3 14100T (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.4 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i5 14500T vPro® (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大4.8 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i5 14600T vPro® (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、最大5.1 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i3-12100T (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、最大4.10 GHzターボ、35W) (第12世代) インテル® Core™ i5-12500T (18 MBキャッシュ、6コア、12スレッド、最大4.40 GHzターボ、35W) (第12世代) インテル® Core i7 14700T vPro (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、最大5.0 GHzターボ、35W)
チップセット ¹	インテル® Q670	インテル® Q670
オペレーティング システム ¹	Windows 11 Home Windows 11 Pro Windows 11 Pro National Education Ubuntu Linux 22.04 LTS (64ビット)	Windows 11 Home Windows 11 Pro Windows 11 Pro National Education Ubuntu Linux 22.04 LT
THINOS ¹	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021	
グラフィックス	内蔵グラフィックス 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) インテル® Core i3-14100T プロセッサ (第14世代) インテル® UHD グラフィックス 770 : インテル® Core i5-14500 vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core i5-14500T プロセッサ (第14世代) インテル® Core i5-14600 vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core i5-14600T vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core i7-14700 vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core i7-14700T vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core i9-14900 vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core i9-14900T vPro® プロセッサ (第14世代)	内蔵グラフィックス インテル® UHD グラフィックス 710 : インテル® Core™ 300T プロセッサ インテル® UHD グラフィックス 730 : インテル® Core™ i3-14400T プロセッサ (第14世代) インテル® Core™ i3-14100T プロセッサ (第14世代) インテル® Core™ i3-12100T プロセッサ (第12世代) インテル® UHD グラフィックス 770 : インテル® Core™ i5-14500T vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core™ i5-14600T vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core™ i7-14700T vPro® プロセッサ (第14世代) インテル® Core™ i5-12500T vPro® プロセッサ (第12世代)
メモリー ^{1,2}	インテル® Core™ i5-14600 vPro®/i5-14600T vPro®/i7-14700 vPro®/i7-14700T vPro®/i9-14900 vPro®/i9-14900T vPro® プロセッサ (第14世代) : 8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル 32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル インテル® Core™ i5-14600 vPro®/i5-14600T vPro®/i7-14700 vPro®/i7-14700T vPro®/i9-14900 vPro®/i9-14900T vPro® プロセッサ (第14世代) : 8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/秒, SoDIMM, デュアルチャネル 32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル 64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル インテル® Core™ i3-14100/i3-14100T/i5-14500 vPro®/i5-14500T プロセッサ (第14世代) : 8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/秒, SoDIMM, デュアルチャネル 32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル 64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル	インテル® Core™ i3-12100T/i5-12500T vPro® (第12世代) 、インテル® Core™ 300T/Core™ i3-14100T/i3-14400T/Core™ i5-14500T vPro® プロセッサ (第14世代) : 8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル 32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/秒, SoDIMM, デュアルチャネル 64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル インテル® Core™ i5-14600T vPro®/i7-14700T vPro® プロセッサ (第14世代) : 8 GB : 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, シングルチャネル 16 GB : 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/秒, SoDIMM, デュアルチャネル 32 GB : 2 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル 64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM, デュアルチャネル



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

仕様詳細

仕様詳細

モデル番号	OptiPlexマイクロ フォーム ファクター Plus 【世代ID : 7020】	OptiPlexマイクロ フォーム ファクター 【世代ID : 7020】
ストレージ ^{1,3}	HDD : なし SSD : 512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25 1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25 2 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25 256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス35 256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35 512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35 1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35 512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス40 1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自動暗号化Opal 2.0, Class 40 512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40 1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40 2 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40	HDD : なし SSD : 512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25 1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25 2 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25 256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス35 256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35 512 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35 1 TB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス35 512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス40 1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, クラス40 512 GB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40 1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40
ワイヤレス	インテル® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレスカード Realtek WiFi Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレスカード インテル® Wi-Fi 7 BE200, 2x2, 802.11be, MU-MIMO, Bluetooth® 5.4ワイヤレスカード	インテル® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレスカード Realtek WiFi Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3ワイヤレスカード Realtek Wi-Fi 6 RTL8851BE, 1x1, 802.11ax, Bluetooth® 5.3ワイヤレスカード
オーディオおよびスピーカー ¹	Realtekオーディオコントローラー, ALC3204, インテルHAD (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, ALC3204, インテルHAD (ハイ デフィニション オーディオ)
スタンド ¹	Eシリーズ モニター用Dell All-in-One VESAマウント (ベース エクステンダー付き) - 7DTNN DellデュアルVESAマウント (アダプター ブラケット付き) - R07NF DellマイクロAll-in-Oneスタンド - MFS22 Dellシングル モニター アーム - MSA20 Dell縦置きデスクトップ スタンド - DCMGH Dellウォール/デスク下VESAマウント (PSUスリブ付き) - 9VWW1	Eシリーズ モニター用Dell All-in-One VESAマウント (ベース エクステンダー付き) - 7DTNN DellデュアルVESAマウント (アダプター ブラケット付き) - R07NF DellマイクロAll-in-Oneスタンド - MFS22 Dellシングル モニター アーム - MSA20 Dell縦置きデスクトップ スタンド - DCMGH Dellウォール/デスク下VESAマウント (PSUスリブ付き) - 9VWW1
電源	130 W ACアダプター (7.4mmパレル) 、効率87% 180 W ACアダプター (7.4mmパレル) 、効率88%	65 W ACアダプター (4.5mmパレル) 、効率88% 90 W ACアダプター (4.5mmパレル) 、効率87%
ポート	前面 : 1 x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)ポート (PowerShare対応) 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 1 x リタスキング ライン出力/ライン入力オーディオポート 背面 : 1 x Ethernet LANポート(RJ45) 1 x ビデオ ポート (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a/VGA/USB Type-C, DisplayPort Alt モード対応) (オプション) 1 x PS2/シリアル ポート (オプション) 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)ポート (SmartPower On対応) 2 x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)ポート 3 x DisplayPort™ 1.4aポート 1 x 電源アダプター ポート	前面 : 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)ポート (PowerShare対応) 1 x USB 3.2 Gen 2 (10 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 : 1 x Ethernet LANポート(RJ45) 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 + 90W電源供給入力) (オプション) 1 x PS2/シリアル ポート (オプション) 1 x USB 2.0 (480 Mbps)ポート 1 x USB 2.0ポート(480 Mbps) (SmartPower On対応) 2 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)ポート 1 x DisplayPort™ 1.4aポート 1 x HDMI 1.4bポート 1 x 電源アダプター ポート
スロット	2 x M.2 Gen4 PCIe NVMeスロット (M.2 2230またはM.2 2280 SSD用)	1 x M.2 Gen4 PCIe NVMeスロット (M.2 2230またはM.2 2280 SSD用) 1 x M.2 Gen3 PCIe NVMeスロット (M.2 2230またはM.2 2280 SSD用)
アドイン カード	サポートされていません。	非対応
光学ドライブ	サポートされていません。	非対応
寸法	寸法 (米国) 高さ : 7.17インチ(182.00 mm) 幅 : 1.42インチ(36.00 mm) 奥行き : 7.01インチ(178.00 mm) 重量 (最小) : 1.25 kg (2.76 lb) 重量 (最大) : 1.36 kg (3.00 lb) 寸法 (その他の地域) 高さ : 182 mm (7.17 in.) 幅 : 36 mm (1.42 in.) 奥行き : 178 mm (7.01インチ) 重量 (最小) : 1.25 kg (2.76ポンド) 重量 (最大) : 3.00 lb (1.36 kg)	寸法 (米国) 高さ : 7.17インチ(182 mm) 幅 : 1.42インチ(36 mm) 奥行き : 7.01インチ(178 mm) 重量 (最小) : 1.24 kg (2.73 lb) 重量 (最大) : 1.32 kg (2.91 lb) 寸法 (その他の地域) 高さ : 182.00 mm (7.17インチ) 幅 : 36.00 mm (1.42インチ) 奥行き : 178.00 mm (7.01インチ) 重量 (最小) : 1.24 kg (2.73ポンド) 重量 (最大) : 2.91 lb (1.32 kg)
生産性ソフトウェア ¹	Adobe Acrobat Adobe Creative Cloudフォト ブラン Adobe Creative Cloud Lightroom Adobe Photoshop Elements & Premiere Elements Microsoft Office Microsoft Office 2021 Microsoft 365 Business	Adobe Acrobat Adobe Creative Cloudフォト ブラン Adobe Creative Cloud Lightroom Adobe Photoshop Elements & Premiere Elements Microsoft Office Microsoft Office 2021 Microsoft 365 Business



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¹

OptiPlexマイクロ フォーム ファクター PlusとOptiPlexマイクロ フォーム ファクター

持続可能な素材¹

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 - シャーシ：
マイクロ フォーム ファクター(MFF) Plus : 57.3%、マイクロ フォーム ファクター(MFF) : 48.8%

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 - ファン/ファンハウジング：
MFF Plus : 13%、MFF : 13%

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。

再生オーシャンバウンドプラスチック - ファン/ファンハウジング：
MFF Plus : 13%、MFF : 13%

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再生スチール - シャーシ：
MFF Plus : 50%、MFF : 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ると同時に、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
MFF Plus : 91%以上、MFF : 91%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¹

EPEAT Climate+™：
MFF Plus : あり、MFF : あり

これは、業界トップクラスの気候基準を満たしたEPEAT登録製品に対する製品レベルの名称です。

EPEAT
MFF Plus : Gold、MFF : Gold（インテル® Core™ i3以上がEPEAT Goldに適合）

Dell製品は持続可能なITに関する世界的に認められたエコラベル認定を取得しており、お客様の信頼に応えて、最も厳しいエネルギー効率仕様やその他の気候関連基準に準拠しています。製品レジストリー： <https://www.epeat.net/>

TCO Certified, Gen 9：
MFF Plus : あり（180Wアダプターのみ）、MFF : なし

TCO Certifiedは、IT製品を対象とした、業界をリードするサステナビリティ認定であり、最新の基準と独立した検証から成る包括的なシステムを有しています。製品レジストリー： <https://tcocertified.com/product-finder/>

ENERGY STAR 8.0：
MFF Plus : 取得済み、MFF : 取得済み

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評価する仕様です。

マルチパック出荷¹

Dellマルチパック：
MFF Plus : 対応、MFF : 対応

Dellマルチパックは、梱包材の無駄を減らし、輸送用のパレットを最適化して、よりシンプルで効率的な開梱体験を提供します。

ASSET RECOVERY SERVICES⁶

Asset Recovery Services：
MFF Plus : 対応、MFF : 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⁴

[製品の安全性、EMCと環境データシート](#)
Dellの法令遵守のホームページ
Dellと環境
（マイクロPlusおよびマイクロで利用可能）



特長

モデル番号¹

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

仕様詳細

説明

OptiPlexマイクロ フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexマイクロ 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	マイク向け存在検出機能を利用するには、近接センサーを搭載した一部のDell製モニターやWebカメラなど、適合するセンサーを搭載した外部デバイスが必要です。画面がオフになるのを防ぐKeep Alive機能や、画面をオフにしてシステムをロックするWalk Away Lock機能、ユーザーの存在に基づいてシステムを起動させ、消費電力を節約しながら画面のプライバシーを確保するWake on Approach機能があります。
	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にいつでもアクセスして、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。



[その他の仕様詳細 >](#)



特長

モデル番号¹

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

仕様詳細

説明

OptiPlexマイクロ フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexマイクロ 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	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
ハードウェアとファームウェア (オプション)	シャシ インテリジェン 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™（T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。
	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。
	DELL SAFESUPPLY CHAIN	改ざんは、このサプライ チェーン保証サービスによって検出されます。米国およびカナダでのみ提供されます。
セキュリティソフトウェア（オプション）	ハードドライブのデータ消去	ハードドライブは、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サニタイズされます。米国およびカナダでのみ提供されます。
	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。
	Dell SafeGuard & Response：CrowdStrike、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
管理ソリューション（標準搭載）	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



特長

モデル番号¹

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

仕様詳細

説明

OptiPlexマイクロ フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexマイクロ 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をモダナイズします。

詳細はこちら : Dell.com/support

特長

モデル番号¹

仕様詳細

OptiPlexマイクロ フォーム ファクターPlusおよびOptiPlexマイクロ フォーム ファクター (すべての構成で利用可能)

説明

サポートサービス (オプション)	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 (デバイス数1,000台以上) - 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、Service Account Managerに加え、オプションでアクシデンタル ダメージサービスとKeep Your Hard Driveサービスを選択できます。プロアクティブかつ予測型の自動化とAIを活用した全パソコンに対するインサイトを利用できる、SupportAssistへのアクセスが含まれます。
導入サービス (オプション) ⁶	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仕様の満たすように、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します。
	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	古くなったIT機器を責任を持って安全に廃棄します。潜在的な価値を引き出すことで新たなイノベーションに資金を供給し、ビジネスの成長を支援します。
	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。
管理サービス (オプション)	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。
	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つのエンドユーザー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

モデル番号

仕様詳細

OptiPlexマイクロ フォーム ファクターPlus [世代ID : 7020]

仕様詳細

OptiPlexマイクロ フォーム ファクター [世代ID : 7020]

保証 ^{4,6}	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 ⁵	3～5年間のProSupport当営業日対応サービス 3～5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 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 3～5年間のProSupport for Software 3～5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) 3～5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 1～5年間のProSupport翌営業日オンサイト 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 1～5年間のProSupport for Software 1～5年間のProSupport Flex for Client 1～5年間のProSupportチャネル拡張SKU (3か月の追加) 1～5年間のProSupport Plus当営業日対応サービス 1～5年間のProSupport Plus for Client
アクシデンタル ダメージ ¹	3～5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) 3～5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 3～5年間のKeep Your Hard Drive 3～5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 (盗難オプション付き) 1～5年間のアクシデンタル ダメージ保護 1～5年間のComplete Careサービス 1～5年間のKeep Your Hard Drive 1～5年間のKeep Your Component (米国政府のみ) 1～5年間のTechDirect : パーツ交換および人件費の払い戻し

製品の免責事項：

表紙

1. 「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。インテル® 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インテル 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。

ページ2（製品ホール）

1. 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）
2. 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, Q1 2024』
3. 現在、マイクロで提供されるのは、マイクロPlusと同様、最大2個のM.2 SSDであり、HDDはサポートされていません。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）。現在、マイクロはマイクロPlusと同様に最大64 GBのDDR5メモリーを搭載しています（DDR5は前世代のDDR4 RAMと比較してメモリー速度が2倍で低電圧が特徴）。出典：『Tech Hardware』（2023年5月）。豊富なポート オプション。マイクロ：USBポート6個（前面パネルのUSB-C 3.2 Gen 2 (10Gbps)（データのみ）ポート1個を含む）。オプションのビデオポートは最大5Kをサポートし、最大4台のディスプレイを同時にサポートします。マイクロPlus：USBポート5個（前面パネルのUSB-C 3.2 Gen 2x2 (20Gbps)（データのみ）ポート1個を含む）。DisplayPortが3個あり、最大4Kに対応し、最大4台のディスプレイをネイティブでサポートします。
4. 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）
5. 1年目にサービス イベントが発生するOptiPlexデスクトップは1%未満。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によって1.) パーツ交換または2.) 修理のためのサービス技術者派遣が行われたことを意味します。
6. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターは、特定のタワー構成で最大50%のリサイクル銅を使用するように設計されています。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、OptiPlexSFF、OptiPlexSFF Plusを含みます。Dellの社内分析（2023年12月）に基づきます。
7. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターには最大57.3%のポスト コンシューマー再生プラスチック(PCR)とクロズループITE由来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。
8. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターでは、ファンとファンハウジングに最大13%の海洋プラスチック(OBP)が使用されています（2023年2月に実施されたDellの社内分析に基づく）。
9. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターの出荷時梱包には、持続可能な森林由来の繊維を使用した、少なくとも91%のリサイクル素材または再生可能素材が使用されます。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。
10. 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、OptiPlexSFF、OptiPlexSFF 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。
11. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターは、ENERGY STAR® 8.0認定とTCO Generation 9認定を受けており、EPEAT Goldに登録され、Climate+の指定を受けています。OptiPlexマイクロPlus、OptiPlexSFF、OptiPlexSFF Plus、OptiPlexタワー、OptiPlexタワーPlus、OptiPlexAIO 35W、OptiPlexAIO 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。
12. 新しい冷却ソリューションにより最大39%の静音化と省エネを実現しています。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：パソコンのエクスペリエンスのカスタマイズをマイクロの新しいUSTT (User Selected Thermal Table)から行い、Quietモードでの作業を選択します。省エネを目指した設計で（最終ベンチマークの結果待ち）、静音性が最大39%向上しています。
13. OptiPlexマイクロは、最もエネルギー効率に優れた超小型のビジネス向けPCです。出典：TCO Certified Product Finderを介して公開されているデータのDellの社内分析（2023年6月）に基づきます。

ページ3 持続可能なイノベーション

1. OptiPlexマイクロは、最もエネルギー効率に優れた超小型のビジネス向けPCです。（訴求する内容の詳細：ページ1.14）
2. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターは、最大50%のリサイクル銅を使用するように設計されています（訴求する内容の詳細：ページ1.7）
3. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターには、最大57.3%のPCR（ポスト コンシューマー再生プラスチック）と循環利用ITE由来プラスチックが使用されています。（訴求する内容の詳細：ページ1.8）
4. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターでは、ファンとファンハウジングに最大13%の海洋プラスチック(OBP)が使用されています（2023年2月に実施されたDellの社内分析に基づく）。
5. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターの出荷時梱包には、少なくとも91%のリサイクル素材または再生可能素材が使用されています。（訴求する内容の詳細：ページ1.10）
6. 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）
7. 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。
8. 新しい冷却ソリューションにより最大73%の静音化と省エネを実現（訴求する内容の詳細：ページ1.13）を参照してください。
9. アセットリカバリ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）。
10. OptiPlexマイクロ フォーム ファクターは、ENERGY STAR® 8.0認定とTCO Generation 9認定を受けており、EPEAT Goldに登録され、Climate+の指定を受けています（訴求する内容の詳細：ページ1.12）

ページ4 AI対応ソリューション

1. Copilot in Windowsによって、より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アカウントで使用するほか、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。
2. 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：
 - ・ オプションのProSupport Plus for PCsまたはProSupport Flex：サポートタスクの自動化と、修正の検出と導入のために必要です。
 - ・ オプションのSupportAssist for Business PCs（Dell Trusted Deviceモジュールが有効になり、貴社のTechDirectアカウントがアクティブ化されます）：全パソコンのセキュリティスコアをTechDirect経由で見えるために必要です。

ページ5：（相乗効果）

1. 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）。
2. 会議時間を週3時間短縮できます。出典：デル・テクノロジーズの委託を受けてForresterが実施した調査（2023年2月）『The Total Economic Impact™ Of Dell Peripherals』。

ページ6（ITをシンプルに）

1. 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）
2. 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リース スケジュールを比較した場合（2023年5月）。
3. 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。
4. 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。
5. 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、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。詳細については、www.intel.com/performance-vproをご確認ください。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は業界初となる、次の製品を提供しています。

- 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。Microsoft Intuneを使用するエンドポイントの構成と管理を、セキュリティを維持しながら行うことができます。免責事項：セキュリティを維持しながらエンドポイントの構成と管理を行うために、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 - VMware Workspace ONEと統合される業界初のシステム管理ソリューション。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）に基づく
- Dell Command | インテルvPro Out of Band - インテル® vPro®と統合される業界初のハードウェアOEMシステム管理ソリューション。システムのリモート管理を、電源状態に関係なく行うことができます。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は業界初の非常に包括的なアズア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。
**デル・テクノロジーズのグループ企業または認定ビジネスパートナーを通じて、Dell Financial Servicesが必要条件を備えた法人顧客に提供する従量制課金ソリューション。ソリューションは予告なく変更される場合があります。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 Sucursal 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は、IT管理作業の所要時間を年間641時間短縮します*（1,000台のデバイスについて繰り返し発生する作業と*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/PFLu7lm>
5. Dell プレミアは、4年間で最大297%のROI（投資収益率）を実現します。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。詳しい調査結果については、<https://tools.totaleconomicimpact.com/go/dell/premiersolutions/>を参照してください
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。実際の容量はプリ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. デルのサービス：デル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. すべての宣言や認証については、製品サポート情報(www.dell.com/support/home/us/en/19)の「マニュアル」セクションにある『Dell Regulatory and Environmental Datasheet』（英語）を参照してください。

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。その他の商標は各社の商標である場合があります。