



OptiPlexマイクロ フォーム ファクター搭載のシン クラ イアント ソリューション

インテル Core™ プロセッサー（第 14 世代） [世代ID：7020]

コンパクトなモジュラー型設計を採用し、Dellクラウド
クライアントソリューション向けに最適化

仮想ワークスペースに適した設計

OptiPlexマイクロをDell Hybrid ClientまたはWindows 10 IoT Enterpriseと組み合わせることで、VDI環境を強化して、よりスマートなユーザー エクスペリエンスと優れたセキュリティ機能を提供し、IT管理がより簡単になります。

応答性に優れたビジネスクラスのパフォーマンス

Windows 10 IoT Enterpriseではインテル® Core™ i5プロセッサー（最大構成）、Dell Hybrid Client 65Wではi9プロセッサー（第 14 世代）でマルチタスクの生産性を向上

広い作業スペース

OptiPlexマイクロ フォーム ファクターはマイクロAll-in-Oneスタンドに取り付けすることができます

持続可能性に優れた設計：

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⁴

最大でポストコンシューマー再生プラスチック57.3%⁵とOBP（オーシャンバウンドプラスチック）13%⁶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⁷、さらにDellマルチパック出荷に対応⁸

エネルギー効率に優れた非常にコンパクトなシステム

マイクロはEPEAT Climate+ Champion、EPEAT® Gold、ENERGY STAR®、TCO Gen 9 Certifiedを取得済み⁹

新しい冷却ソリューションにより最大73%の静音化と省エネ化を達成¹⁰

デジタル ワークスペースと仮想ワークスペースへの安全なアクセス

Wyse Management Suiteの汎用性の高いシン クライアントオペレーティング システム オプションと一元管理。OptiPlexマイクロ フォーム ファクターをDell Hybrid ClientまたはWindows 10 IoT Enterpriseで構成することで、VDI環境を強化して、よりスマートなユーザー エクスペリエンスと優れたセキュリティ機能を提供し、IT管理がより簡単になります

充実したエコシステムで設計およびテスト済み

世界No.1のDell製モニター¹、コラボレーション用周辺機器、柔軟なマウントとスタンドに対応

高速かつ効率的²

Windows 10 IoT Enterpriseでは最大32GBのDDR5 RAM、Dell Hybrid Clientでは最大64GBのDDR5 RAMを搭載

Dell Hybrid Clientでは最大2個のM.2 Gen 4 SSDを搭載

ネイティブUSB-Cと豊富なポート オプション

業界をリードする信頼性
1年間にサービス イベントが発生するOptiPlexデスクトップは1%未満³

コンパクトなモジュラー型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

▶ 360° 製品デモを見る

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はあります¹。当社はサーキュラー デザイン 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：
ポストインダストリアル リサイクル スチール



持続可能な素材

OptiPlexマイクロでは、素材のイノベーションを進め、シャーシ デザインに最大 **50%** のポストインダストリアル リサイクル スチールを採用しています。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ITE由来の循環利用プラスチックを最大 **57.3%**³、オーシャンバウンド プラスチック(OBP)を**13%**⁴ 使用しています。



梱包

物流面でも廃棄物の削減に取り組み、ファクターは、少なくとも**91%**のリサイクル素材または再生可能素材で作られた梱包材で出荷されます。⁵

マルチパック出荷に対応し、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



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⁶



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。

USTTでQuietモードを選択すると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、パートの検索および交換のプロセスを簡略化することで、製品を寿命が尽くるまで最大限に活用できます。

[詳細はこちら](#)



責任あるIT機器の廃棄

Asset Recovery Servicesを利用すると、お客様はブランドに関係なく、安全かつ責任を持ってレガシーマシンを簡単に廃棄できます。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とシームレスに移行でき、お客様のビジネスと自然環境の両方が保護されます。⁹

[詳細はこちら](#)

3つの簡単なステップでシン クライアント ソリューションを利用可能

Cloud Client WorkspaceソフトウェアとDellシン クライアント ソリューションにより、セキュリティを損なうことなく、変化を続ける社員のニーズに対応し、効率性を高めることができます。シン クライアント ソフトウェア オプションと業界をリードするLatitudeシステム/OptiPlexシステムを組み合わせることで、よりスマートなユーザー エクスペリエンスと強力なセキュリティをもたらすパーソナライズされたVDIエンドポイント ソリューションになります。

1

シン クライアント ソフトウェアを選ぶ

Dell ThinOS¹

VDI専用に構築された安全性に優れるシン クライアントOS*は、エンドユーザーとITのエクスペリエンスをよりシンプルにします。

[詳細はこちら>](#)

Dell Hybrid Client¹

驚異的な柔軟性を備えた最新のシン クライアント ソフトウェアで、データセンター、クラウド、ローカル デバイスなどの配置場所を問わず、アプリケーションとデータに安全にアクセスできます。

[詳細はこちら>](#)

Windows 10 IoT Enterprise¹を搭載

Dellが最適化したシン クライアントに、使いやすさ性能に優れたWindows[®]、強力なセキュリティ機能、柔軟な管理オプションが組み込まれています。

[詳細はこちら>](#)

2

フォーム ファクターを選ぶ

ノートパソコン、オールインワン、デスクトップの各種フォーム ファクターを選択できるため、パーソナライズされた仮想ワークスペースを自由に構築できます。新しいプレミアム デバイス²なら、どこでも安心して作業し、生産性とコラボレーション機能に優れたVDIエクスペリエンスを活用できます。



OptiPlex 3000シン クライアント

OptiPlex 3000シン クライアントは静音性と耐久性に優れ、マルチタスクも簡単にこなせます。

OptiPlex All-in-One

コラボレーション機能とセキュリティ機能を内蔵し、デザイン性に優れた新しいオールインワンで、快適かつスタイルッシュに作業できます。

OptiPlexマイクロ フォーム ファクター¹

ワークスペースの解放を目指して設計された非常にコンパクトなデスクトップ。最大4台のモニターをサポート。

Latitude 3440¹

機能が改良された最新型のノートパソコンで各種の作業をこなすことができます。

Latitude 5450

モビリティーに加え、拡張性のあるパフォーマンスとセキュリティを備え、VDI向けに最適化。

3

Wyse Management Suite Proを追加する

最新式で安全な管理を可能にするエンタープライズ クラスのソリューション。すべてのDellシン クライアント ソリューションを、どこからでも。すべての導入レベルに対応するように設計されたハイブリッドクラウド ソリューションを使用して、個々の従業員を安全に管理します。

[詳細はこちら>](#)

▶ [ここをクリックして、Cloud Client Workspaceの詳細をご確認ください。](#)

*Dell ThinOSと競合製品を比較したDellの分析（2024年1月）に基づきます。CLM-006983

1. 提供されるサービスは地域や構成およびオペレーティング システムに応じ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で公開されているセットアップと仕様をご覧ください。Dell ThinOSは、OptiPlexマイクロ フォーム ファクターとLatitude 3450では構成できません。Dell Hybrid Clientは、Latitude 3440では構成できません。Dell Hybrid Client（v2310以降）はお客様によるインストールを必要とする別売りのオプションとして今後提供される予定です。8 GBのメモリー、128 GB以上の容量のSSD/HDD、Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler)が搭載されたUbuntu Linux 22.04でデバイスを構成する必要があります。Dell Hybrid Clientの導入と変換でサポートされているプラットフォームと構成の詳細については、『Dell Hybrid Client Version Conversion Guide』(www.dell.com/support)を参照してください。Windows 10 IoT Enterpriseは、Latitude 3450では構成できません。Windows 10 IoT EnterpriseとLatitude 5450の構成は今後提供される予定です。

2. 製品の画像は拡大できません。正確な寸法については、仕様を参照してください。



ワンランク上のシン クライアント エクスペリエンス

併せて使用することで機能性が高まるように設計およびテストされているDellのモニターおよび周辺機器



特定用途向けの統合設計

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スリーブ付き）
- E** Dell縦置きデスクトップ スタンド
- F** Eシリーズ モニター用Dell All-in-One VESAマウント



- A** OptiPlexマイクロ(35W)
- B** Dellコラボレーション24 USB-Cハブモニター - P2424HEB
- C** DellマイクロAll-in-Oneスタンド - MFS22

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の周辺機器によって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

仕事のスタイルを問わずつながりとコラボレーションを維持するために、200を超えるブランドの周辺機器をご確認ください。

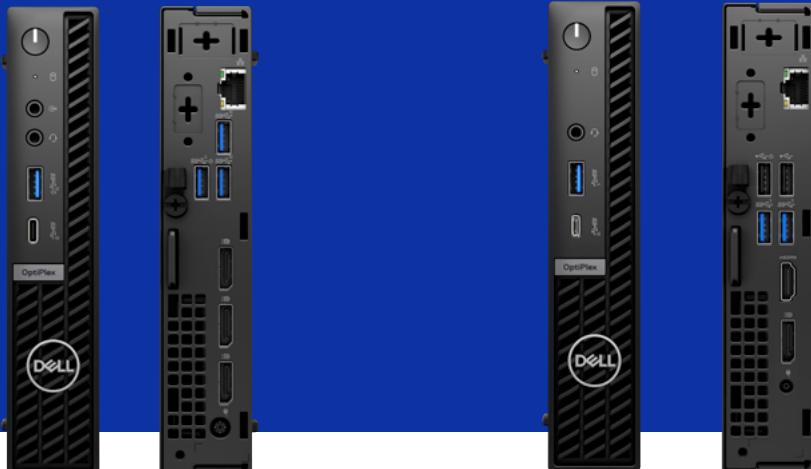
[詳細はこれら](#)

究極にクリーンなデスクを実現する

OptiPlexマイクロはマイクロAll-in-Oneスタンドにすっきりと取り付けることができ、省スペースのオールインワン エクスペリエンスを実現できます。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、用途に応じてパソコンをアップグレードすることもできます。

ONE OptiPlexマイクロ

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
シンクライアントOSオプション	Ubuntu Linux [†] で機能するDell Hybrid Client Windows 10 IoT Enterprise	Ubuntu Linux [†] で機能するDell Hybrid Client
プロセッサー	Windows 10 IoT Enterpriseではインテル® Core™ i5プロセッサー、 Dell Hybrid Clientではi9プロセッサー（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ーです。	インテル® Core™ i7 プロセッサー（35ワット）（第12世代と第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ーです。
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	Windows 10 IoT Enterpriseでは最大32GBのDDR5メモリー Dell Hybrid Clientでは最大64GBのDDR5メモリー	最大64GBのDDR5メモリー
ストレージ	1 x M.2スロット（Windows 10 IoT Enterpriseでは最大512GBのSSD） 2 x M.2スロット（Dell Hybrid Clientではそれぞれに最大2TBのSSD）	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の解像度をサポート)
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	クーラーとファン ブレードを強化し、放熱性と静音性を改善	ファン ブレードを強化し、USTT (User Selected Thermal Table)との 併用で放熱性と静音性を改善
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台のモニターをサポートします。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とDCAイネーブラー（今後提供予定）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。

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]
シン クライアントのオペレーティング システム ¹	Dell Hybrid Client (Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹ で機能) Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021	N/A Dell Hybrid Client (Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹ で機能)
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	N/A	N/A
プロセッサー オプション ¹	インテル® Core™ i3-14100 (12 MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.50 GHz～4.70 GHzターボ、60W) (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、2.70 GHz～4.40 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i5-14500 (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、2.60 GHz～5.00 GHzターボ、65W) (第14世代) インテル® Core™ i5-14500T (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、1.70 GHz～4.80 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i5-14600 (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、2.70 GHz～5.20 GHzターボ、65W) (第14世代) インテル® Core™ i5-14600T (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、1.80 GHz～5.10 GHzターボ、35W) (第14世代) Dell Hybrid Clientで利用可能な追加オプション インテル® Core™ i7-14700 (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、2.10 GHz～5.40 GHzターボ、65W) (第14世代) インテル® Core™ i7-14700T (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、1.30 GHz～5.20 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i9-14900 (36 MBキャッシュ、24コア、32スレッド、2.00 GHz～5.60 GHzターボ、65W) (第14世代) インテル® Core™ i9-14900T (36 MBキャッシュ、24コア、32スレッド、1.10 GHz～5.50 GHzターボ、35W) (第14世代)	インテル® Core™ i3-300T (6 MBキャッシュ、2コア、3.40 GHz、35W) (第14世代) インテル® Core™ i3-14100T (12 MBキャッシュ、4コア、16スレッド、2.70 GHz～4.40 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i3-14400T (20 MBキャッシュ、10コア、16スレッド、1.50 GHz～4.50 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i5-14500T (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、1.70 GHz～4.80 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i5-14600T (24 MBキャッシュ、14コア、20スレッド、1.80 GHz～5.10 GHzターボ、35W) (第14世代) インテル® Core™ i7-14700T (33 MBキャッシュ、20コア、28スレッド、1.30 GHz～5.20 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、2.20 GHz～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、2.00 GHz～4.40 GHzターボ、35W) (第12世代)
チップセット ¹	インテル® Q670	インテル® Q670
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™ i3-14100T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i3-14100 プロセッサー (第14世代) インテル® UHD グラフィックス 770： インテル® Core™ i5-14500T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i5-14500 プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i5-14600T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i5-14600 プロセッサー (第14世代) Dell Hybrid Clientで利用可能な追加オプション インテル® UHD グラフィックス 770： インテル® Core™ i7-14700 プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i7-14700T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i9-14900T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i9-14900 プロセッサー (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 プロセッサー インテル® UHD グラフィックス 730： インテル® Core™ i3-14400T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i3-14100T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i3-1200T プロセッサー (第12世代) インテル® UHD グラフィックス 770： インテル® Core™ i5-14500T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i5-14600T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i7-14700T プロセッサー (第14世代) インテル® Core™ i5-12500T プロセッサー (第12世代)
メモリー ^{1,2}	インテル® Core™ i5-14600/i5-14600T プロセッサー (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™ i3-14100/i3-14100T/i5-14500/i5-14500T プロセッサー (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/s, 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 Dell Hybrid Clientで利用可能な追加オプション： インテル® Core™ i5-14600/i5-14600T/i7-14700/i7-14700T/i9-14900/T プロセッサー (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/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 64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 5600 MT/s, SoDIMM、デュアルチャネル インテル® Core™ i5-14600/i5-14600T/i7-14700/i7-14700T/i9-14900/T プロセッサー (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/s, 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™ i3-14100/i3-14100T/i5-14500 vPro®/i5-14500T プロセッサー (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/s, 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 (第12世代)、インテル® Core™ 300T/ Core™ i3-14100T/i3-14400T/Core™ i5-14500T プロセッサー (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/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™ i5-14600T /i7-14700 T プロセッサー (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 インテル® Core™ i5-14600T /i7-14700T プロセッサー (第14世代)： 32 GB : 1 x 32 GB, DDR5, 4800 MT/s, SoDIMM、シングルチャネル 64 GB : 2 x 32 GB, DDR5, 4800 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](https://www.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】

シン クライアントのオペレーティング システム¹

Dell Hybrid Client (Ubuntu® Linux® 22.04 LTS¹で機能)
Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021

Dell Hybrid Client (Ubuntu® Linux® 22.04 LTS¹で機能)

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
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
512 GB, 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, 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
1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス40

Dell Hybrid Clientで利用可能な追加オプション
256 GB, M.2 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自己暗号化Opal 2.0, 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 2230, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, クラス25
2 TB, 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35
1 TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自動暗号化Opal 2.0, 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

ワイヤレス⁶

インテル® Wi-Fi 6E AX211、2x2、802.11ax、MU-MIMO、Bluetooth® 5.3 ワイヤレス カード（メモ：Windows 10 IoT EnterpriseとDell Hybrid Clientを搭載したマイクロPlusのWi-Fi 6Eでは、6GHz帯域は有効ではありません）
Realtek 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 6E AX211、2x2、802.11ax、MU-MIMO、Bluetooth® 5.3 ワイヤレス カード（メモ：Dell Hybrid Clientを搭載したマイクロのWi-Fi 6Eでは、6GHz帯域は有効ではありません）
Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE、2x2、802.11ax、MU-MIMO、Bluetooth® 5.3 ワイヤレス カード

オーディオとスピーカー¹

Realtekオーディオ コントローラー、ALC3204、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、ALC3204、インテルHDA（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スリーブ付き） - 9VWW1

Eシリーズ モニター用Dell All-in-One VESAマウント（ベース エクステンナー付き） - 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スリーブ付き） - 9VWW1

電源

130 W ACアダプター（7.4mmバallel）
180 W ACアダプター（7.4mmバallel）

65 W ACアダプター（7.4mmバallel）
90 W ACアダプター（7.4mmバallel）

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+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 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
オプションの外部アンテナ モジュールをサポート

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+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
オプションの外部アンテナ モジュールをサポート

スロット

1 x M.2 2230スロット（Wi-FiおよびBluetoothカード用）
Dell Hybrid Clientで利用可能な追加オプション
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 2230スロット（Wi-FiおよびBluetoothのコンボカード用）
2 x M.2 2230/2280スロット（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

サポート対象外

サポート対象外

光学ドライブ

サポート対象外

サポート対象外

寸法

寸法（米国）
高さ : 182 mm (7.17インチ)
幅 : 36 mm (1.42インチ)
奥行き : 178 mm (7.01インチ)
重量（最小） : 2.76 lb (1.25 kg)
重量（最大） : 3.00 lb (1.36 kg)

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） : 2.73 lb (1.24 kg)
重量（最大） : 2.91 lb (1.32 kg)

寸法（その他の地域）
高さ : 182 mm (7.17インチ)
幅 : 36 mm (1.42インチ)
奥行き : 178 mm (7.01インチ)
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 : 182.00 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 lb)
重量（最大） : 1.32 kg (2.91 lb)

管理ソフトウェア

包括的な管理とハイブリッドクラウド導入には、Wyse Management Suite Proエディション、バージョン4.3以降が必要（別売）。[詳細はこちら](#)

包括的な管理とハイブリッドクラウド導入には、Wyse Management Suite Proエディション、バージョン4.3以降が必要（別売）。[詳細はこちら](#)



OptiPlex All-in-OneおよびCloud Client Workspaceソフトウェアとの併用でより高い機能を発揮するように設計されテストされた周辺機器から選ぶことができ、高い信頼性を確保できます

特長

モデル番号¹ Windows 10 IoT Enterprise搭載のOptiPlexマイクロ フォーム ファクターPlus

CLOUD CLIENT
WORKSPACEで
利用可能な周辺機器ソ
リューション

Dell Proワイヤレス キーボードおよびマウス | KM5221W
Dell Premierワイヤレス キーボードおよびマウス | KM7321W
Dell 24インチ フルHDモニター - P2422H
Dell 24インチ ビデオ会議モニター - P2424HEB
Dellデジタル ハイエンド シリーズ24インチ モニター - U2424H
Dell 27インチ モニター - P2723D
Dellデジタル高解像度Webカメラ - WB7022
Dellスピーカーフォン - SP3022

認定周辺機器の詳細なリストについては、www.Dell.com/contactusでDell担当者にお問い合わせいただくか、Dell Hybrid ClientまたはWindows 10 IoT Enterpriseのリリースノート(www.Dell.com/support)をご覧ください



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。

詳細はこれら：<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

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。

再生オーシャンパウンド プラスチック - ファン/ファン ハウ징：
MFF Plus : 13%、MFF : 13%

オーシャンパウンド 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。オーシャンパウンド 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。

再生オーシャンパウンド プラスチック - ファン/ファン ハウ징：
MFF Plus : 13%、MFF : 13%

オーシャンパウンド 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。オーシャンパウンド 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 - 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ともに、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（一部のOptiPlex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
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 : ○、MFF : はい

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 : ○（180Wアダプター装着の場合のみ）、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な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://toccertified.com/product-finder/>

ENERGY STAR 8.0 :

MFF Plus : ○、MFF : はい

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 : ○、MFF : はい

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 : ○、MFF : はい

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、
日本エネルギー法
韓国E-standby
EU RoHS、中国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とマイクロで利用可能)

[その他の仕様詳細 >](#)



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](https://Dell.com/support) : Dell.com/support

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（すべての構成で利用可能）	
サポート サービス（オプション）	ProSupport for PCs ProSupport Plus for PCs ProSupport Flex for PCs ProDeploy Flex for Client ProDeploy Essentials for Client ProDeploy for Client ProDeploy Plus for Client Asset Recovery Services 物流サービス 構成サービス Lifecycle Hub	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。 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 サポートを優先的に利用できます。さらに、アクシデントル 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。 社会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トル ダメージ サービスとKeep Your Hard Driveサービスを選択できます。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。 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では、パソコンの最初のセットアップと準備からデータ転送まで、リモートでもオンラインでも、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します。 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、最新のリユ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。 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ン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。 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。 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、レーベル エッキング、データセキュリティ。
導入サービス（オプション） ⁶		
管理サービス（オプション）		ウェアハウジングとインベントリー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つのエンタープライズ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 インベントリーを最大限に活用し、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。
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】
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翌営業日対応サービス 3~5年間のProSupport翌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ヶ月の追加） 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翌営業日対応サービス 1~5年間のProSupport翌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ヶ月の追加） 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
アクシデントル ダメージ ¹	3~5年間のアクシデントル ダメージ サービス 3~5年間のアクシデントル ダメージ サービス（盗難オプション付き） 3~5年間のアクシデントル 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 : パーツおよび作業補償	1~5年間のアクシデントル ダメージ サービス 1~5年間のアクシデントル ダメージ サービス（盗難オプション付き） 1~5年間のアクシデントル 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 : パーツおよび作業補償

製品の免責事項：

ページ1（製品ホイール）

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』（2023年第2四半期）。2014年～2022年。
2. 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、マイクロでは、マイクロPlusと同様、最大64 GBのDDR5メモリーが提供されます（DDR5は、前世代のDDR4 RAMと比較して、2倍のメモリー速度と低電圧を実現します）。出典：『Tech Hardware』（2023年5月）、豊富なポートオプション、マイクロ：前面パネルのUSB-C 3.2 Gen 2 (10Gbps)（データのみ）ポート1つを含む6つのUSBポート。オプションのビデオポートは最大5Kをサポートするとともに、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：前面パネルのUSB-C 3.2 Gen 2x2 (20Gbps)（データのみ）ポート1つを含む5つのUSBポート。最大4K対応の3つのDisplayPortは、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
3. 1年目は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 Internal Analysis』（2023年8月）に基づきます。詳細：2023年8月までのDellの2019年度から2024年度の年初来を定量化。Dellが1) パーツ交換または2) 修理のためのサービス技術者の派遣を行ったサービスイベントが対象。
4. OptiPlexマイクロ フォーム ファスターは、一部のタワー構成で最大50%のリサイクル スチール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、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。
5. OptiPlexマイクロ フォーム ファスターには、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ITE由來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。
6. OptiPlexマイクロ フォーム ファスターでは、ファンとファンハウジングに最大13%のオーシャンバウンドプラスチック(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）。
7. OptiPlexマイクロ フォーム ファス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ています。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。オーダー時に追加され、同梱されたオプションのアイテムは除きます。
8. 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が該当します。社内分析（2023年12月）に基づきます。
9. OptiPlexマイクロ フォーム ファスターは、ENERGY STAR® 8.0認定とTCO Generation 9認定を取得し、EPEAT Goldに登録され、Climate+の指定を受けています。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+の指定に基づきます。該当する国ではEPEATに登録済みです。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。
10. 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達成しています。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：マイクロの新しいUSTT (User Selected Thermal Table)でPCエクスペリエンスをカスタマイズし、操作時にQuietモードを選択します。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。

ページ2 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 ファスターは、最大50%のリサイクル鋼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 ファスターには、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由來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 ファスターでは、ファンとファンハウジングに最大13%のオーシャンバウンドプラスチック(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 ファス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、複数の製品を1つのパッケージで出荷できます。（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達成（訴求する内容の詳細：ページ1.13）
9. 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）。
10. OptiPlexマイクロ フォーム ファスターは、ENERGY STAR® 8.0認定とTCO Generation 9認定を取得し、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：（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』（2023年第2四半期）。2014年～2022年。
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によりForresterが実施した調査（2023年2月）：『The Total Economic Impact™ Of Dell Peripherals』

テックノート：

1. 提供されるサービスは地域や構成およびオペレーティングシステムに応じて異なる場合があります。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。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。Dell Hybrid Client（v2310以降）はお客様によるインストールを必要とする別売りのオプションとして今後提供される予定です。8 GBのメモリー、128 GB以上の容量のSSD/HDD、Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler)が搭載されたUbuntu Linux 22.04でデバイスを構成する必要があります。Dell Hybrid Client の導入と変換でサポートされているプラットフォームと構成の詳細については、『Dell Hybrid Client Version Conversion Guide』(www.dell.com/support)を参照してください。
2. システムメモリーとグラフィックス：システムメモリーの容量やその他の要因によって、大量のシステムメモリーがグラフィックス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：1GBは10億バイト、1TBは1兆バイトを表します。実際の容量はプロードされた内容と操作環境によって異なり、記載された数値より小さくなることがあります。
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, L.P.までお問い合わせください（宛先：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682）。または、www.dell.com/warrantyをご覧ください。
5. リモート診断後のオンラインサービス：リモート診断では、オンライン/電話で技術スタッフ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/servicedescriptionsをご覧ください。
7. すべての宣言と認証については、製品サポート情報 (www.dell.com/support) 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。
8. Wi-Fi 6Eを利用するには、Windows 11オペレーティングシステムと対応ルーターが必要です。ルーターは別売りです。Wi-Fi 6E接続は、一部の地域でのみご利用いただけます*。提供状況についてはご利用のサービスプロバイダーにお問い合わせください。地域ごとの提供状況：<https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e>

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.またはその関連会社。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。Dell Inc.またはその関連会社の商標又は登録商標です。