



OPTIPLEX

7000タワー、 スモール フォームファク ター、および マイクロ

究極の拡張性とパフォーマンスを実現するインテリジェントなデスクトップ



DELL Technologies



OPTIPLEX 7000

スペックシート

ユーザー中心設計のテクノロジー

人工知能を組み込んだDell Optimizerを搭載した最高レベルのインテリジェントなプレミアム デスクトップが、かつてないパワーと接続性を提供します。

非常にパワフルなOptiPlex
第12世代® Core™ i9プロセッサ
(65W)を搭載したインテル vPro®
は、ビジネス クラスのパフォーマンス
で生産性を向上させながら、シリコン
をふんだんに使用した技術を活用
することでセキュリティリスクを最
小限に抑制¹

Dell Optimizerを搭載し、
非常にインテリジェント⁵
より直感的なアプリケーション パ
フォーマンス、接続性、およびオー
ディオ エクスペリエンスを実現

換気付きの
前面ベゼル
吸気を最適化し、シ
ステムの冷却状態を
維持して保護

Wi-Fi6Eオプション
ITの将来を見据えて業界
最速スピードに対応³



最高クラスの持続可能性を
実現するOptiPlex
最大60%の再生素材⁷（初の海
洋プラスチックを含む⁸）を使用。
一部の構成で、EPEAT Goldお
よびENERGY STAR認定を取得

3番目のM.2 SSD
ドライブ オプション
追加の拡張オプションに
より、起動時間とファイ
ル アクセスを高速化²

Thunderbolt 4ア
ドイン カード
より高解像度のモニター
に高速かつ安全に接続

まったく新しい
DDR5メモリー
負荷の高いワークロー
ドに対してより優れた
パフォーマンスを実現し
ており、クラウド アプリ
ケーションに最適⁶

最大4台のディス
プレイをネイティ
ブ サポート
追加のグラフィックス
カードは不要

VR-Ready
最高クラスの225Wグラ
フィックスでVRの利用をサ
ポート - トレーニング、小
売、医療環境に最適⁴

幅広いカスタム周辺
機器
マイクロ用のまったく新しい
マウント オプション



OPTIPLEX 7000

スペックシート

OptiPlexにおけるサステナビリティ

OptiPlexは、持続可能なイノベーションを実現する業界をリードするプラットフォームです。すべてのDell製PCの中で再生素材を活用している割合が最も高く、設計に最大60%の再生プラスチックおよび循環利用素材を使用しています。



設計

初の製品

OptiPlexは、2007年にDellで初めて再生素材を使用して製造された製品です。⁹

持続可能な素材

60%

OptiPlexデスクトップには、最大60%の再生素材と循環利用素材が使用されています。

梱包のイノベーション

87%

Dellの梱包の87%が再生素材または再生可能な素材で作られています。

OPTIPLEXの状況

100以上

EPEAT登録済み製品*



40以上

TCO Certified構成を採用



8.0

ポートフォリオ全体でENERGY STAR®認定を獲得



7000

Dell Optimizer
インテリジェントになったソリューションをお客様のお手元に。

Dell Optimizerは世界レベルのインテリジェントなPC¹⁵を高速化することで、働き方を大きく改革します。ユーザーのワークスタイルを学習して適応し、作業中にバックグラウンドでアプリケーションパフォーマンス、オーディオ設定、およびネットワーク接続のすべてを自動的に向上させるよう設計された、唯一のビジネス向けのAIベース最適化ソフトウェアです。

ユーザーの働き方を学習して適応する組み込みインテリジェンスで、あらゆることを成し遂げましょう。



パフォーマンスの向上

ExpressResponse¹⁶を使用して、お好きなアプリ¹⁷でパフォーマンスを向上させる方法を分析できます。



オーディオ機能の強化

Intelligent Audioはオーディオとマイクの機能拡張を提供し、ニューラル ノイズ キャンセリングを使用してバックグラウンド ノイズを低減させます。



無比の接続性

ExpressConnect¹⁸は、世界で初めて同時マルチネットワーク接続¹⁹を実現しました。利用可能なネットワークから最適なネットワーク²⁰を選んで接続します。



シンプルな管理機能

エンドユーザーとIT導入決定者の両方にシームレスなエクスペリエンスを提供する、管理が容易なアプリケーションによって作業体験を向上させます。



推奨周辺機器



Dellデジタルハイエンドシリーズ24インチ モニター - U2422H

高速接続でき、ComfortView Plusによってブルーライトの発生を抑えながら色精度を維持します。



Dell Premierマルチデバイスワイヤレス キーボードおよびマウス - KM7321W

3台のデバイスでシームレスにマルチタスクを実行できます。プログラム可能なショートカットと36か月持続するバッテリーを備えています。



Dell Proステレオヘッドセット - WH3022

極めて明瞭な音声の特長のTeams認定有線ヘッドセット。フィット感をカスタマイズできます。



Dellスリム サウンドバー - SB521A

世界最薄かつ最軽量のサウンドバーが卓越した明瞭な音声を提供します。Dell製モニターにマグネットで簡単に固定し、デスクをすっきりと整理できます。



OptiPlexタワーおよびスモールフォームファクター用ケーブルカバー

耐熱テスト済みのケーブルカバーは取り付けが簡単で、すっきりとした外観でケーブルを管理し、ポートを保護できます。

目的に特化

カスタムマウント



OptiPlexスモールフォームファクター用オールインワンスタンド - OSS21

内蔵ケーブル管理機能とフルレンジのモニター調整機能により、スモールフォームファクターのワークスペースをすっきりと整理できます。



OptiPlexマイクロ用オールインワンスタンド - MFS22

OptiPlexマイクロ向けのコンパクトなスタンド。細かい調整が可能です。最小限のケーブルで、すっきり広々としたワークスペースを構築できます。



OptiPlex MicroデュアルVESAマウント (アダプターブラケット付き)

汎用性に優れたマイクロマウントソリューションは、Dell MSA20またはDell MDA20モニターアームでの使用に最適です。



OptiPlexマイクロ用Eシリーズモニター対応オールインワンVESAマウント (ベースエクステンダー付き)

マイクロを一部のDell Eシリーズモニターに簡単にマウントできます。



OPTIPLEX 7000

機能仕様詳細

モデル番号¹ OptiPlex 7000タワー

プロセッサ オプション¹

第12世代インテル® Core™ i3-12100、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.30GHz~4.30GHz、60W
第12世代インテル® Core™ i3-12300、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.50GHz~4.40GHz、60W
第12世代インテル® Core™ i5-12400、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、2.50GHz~4.40GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12500 vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3.00GHz~4.60GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12600 vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3.30GHz~4.80GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i7-12700 vPro®、25MBキャッシュ、12コア、20スレッド、2.10GHz~4.90GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i9-12900 vPro®、30MBキャッシュ、16コア、24スレッド、2.40GHz~5.10GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12600K vPro®、20MBキャッシュ、10コア、16スレッド、3.70GHz~4.90GHz、125W
第12世代インテル® Core™ i7-12700K vPro®、25MBキャッシュ、12コア、20スレッド、3.60GHz~5.00GHz、125W
第12世代インテル® Core™ i9-12900K vPro®、30MBキャッシュ、16コア、24スレッド、3.20GHz~5.20GHz、125W

オペレーティング システム¹

Windows 11 Home、64ビット
Windows 11 Pro、64ビット
Windows 11 Downgrade (Windows 10イメージ)
Windows 11 Pro National Education、64ビット
Windows 11 CMIT Government Edition、64ビット (中国のみ)
Kylin Linux® デスクトップバージョン10.1 (中国のみ)
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS、64ビット

メモリー オプション^{1,2,3}

8GB、1 x 8GB、DDR5、4400MHz、シングルチャネル
16GB、1 x 16GB、DDR5、4400MHz、シングルチャネル
16GB、2 x 8GB、DDR5、4000MHz、デュアルチャネル
32GB、1 x 32GB、DDR5、4400MHz、シングルチャネル
32GB、2 x 16GB、DDR5、4000MHz、デュアルチャネル
32GB、4 x 8GB、DDR5、4000MHz、デュアルチャネル
64GB、2 x 32GB、DDR5、3600MHz、デュアルチャネル
64GB、4 x 16GB、DDR5、4000MHz、デュアルチャネル
128GB、4 x 32GB、DDR5、3600MHz、デュアルチャネル

プライマリ ハードディスクドライブ^{4,5}

2.5インチ、1TB、5400RPM、SATA、HDD
2.5インチ、2TB、5400RPM、SATA、HDD
2.5インチ、500GB、7200RPM、SATA、HDD
2.5インチ、1TB、7200RPM、SATA、HDD
2.5インチ、500GB、7200RPM、SATA、HDD、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
3.5インチ、4TB、5400RPM、SATA、HDD
3.5インチ、1TB、7200RPM、SATA、HDD
3.5インチ、2TB、7200RPM、SATA、HDD
M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、512GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス40、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス40、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、2TB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40

グラフィックス

インテル® UHD グラフィックス730 (第12世代インテル® Core™ i3-12100、i3-12300、およびi5-12400プロセッサ用)
インテル® UHD グラフィックス770 (第12世代インテル® Core™ i5-12500、i5-12600、i5-12600K、i7-12700、i7-12700K、i9-12900、およびi9-12900Kプロセッサ用)
NVIDIA® GeForce® RTX 3070、8GB、GDDR6 (オプション)
AMD Radeon™ RX 640、4GB、GDDR5 (オプション)
AMD Radeon™ 550、2GB、GDDR5 (オプション)
AMD Radeon™ 540、1GB、GDDR5 (オプション)

仕様詳細

OptiPlex 7000スモールフォームファクター

第12世代インテル® Core™ i3-12100、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.30GHz~4.30GHz、60W
第12世代インテル® Core™ i3-12300、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.50GHz~4.40GHz、60W
第12世代インテル® Core™ i5-12400、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、2.50GHz~4.40GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12500 vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3.00GHz~4.60GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12600 vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3.30GHz~4.80GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i7-12700 vPro®、25MBキャッシュ、12コア、20スレッド、2.10GHz~4.90GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i9-12900 vPro®、30MBキャッシュ、16コア、24スレッド、2.40GHz~5.10GHz、65W

Windows 11 Home、64ビット
Windows 11 Pro、64ビット
Windows 11 Downgrade (Windows 10イメージ)
Windows 11 Pro National Education、64ビット
Windows 11 CMIT Government Edition、64ビット (中国のみ)
Kylin Linux® デスクトップバージョン10.1 (中国のみ)
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS、64ビット

4GB、1 x 4GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
8GB、1 x 8GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
8GB、2 x 4GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
16GB、1 x 16GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
16GB、2 x 8GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
16GB、4 x 4GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
32GB、1 x 32GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
32GB、2 x 16GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
32GB、4 x 8GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
64GB、2 x 32GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
64GB、4 x 16GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
128GB、4 x 32GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル

2.5インチ、1TB、5400RPM、SATA、HDD
2.5インチ、2TB、5400RPM、SATA、HDD
2.5インチ、500GB、7200RPM、SATA、HDD
2.5インチ、1TB、7200RPM、SATA、HDD
2.5インチ、500GB、7200RPM、SATA、HDD、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
3.5インチ、4TB、5400RPM、SATA、HDD
3.5インチ、1TB、7200RPM、SATA、HDD
3.5インチ、2TB、7200RPM、SATA、HDD
M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、512GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、2TB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス40、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス40、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS

インテル® UHD グラフィックス730 (第12世代インテル® Core™ i3-12100、i3-12300、およびi5-12400プロセッサ搭載)
インテル® UHD グラフィックス770 (第12世代インテル® Core™ i5-12500、i5-12600、i7-12700、およびi9-12900プロセッサ搭載)
AMD Radeon™ RX 640、4GB GDDR5、ロープロファイル
AMD Radeon™ 550、2GB GDDR5、ロープロファイル
AMD Radeon™ 540、1GB GDDR5、ロープロファイル

仕様詳細

OptiPlex 7000マイク

第12世代インテル® Core™ i3-12100、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.30GHz~4.30GHz、60W
第12世代インテル® Core™ i3-12100T、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、2.20GHz~4.10GHz、35W
第12世代インテル® Core™ i3-12300、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、3.50GHz~4.40GHz、60W
第12世代インテル® Core™ i3-12300T、12MBキャッシュ、4コア、8スレッド、2.30GHz~4.20GHz、35W
第12世代インテル® Core™ i5-12400、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、2.50GHz~4.40GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12400T、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、1.80GHz~4.20GHz、35W
第12世代インテル® Core™ i5-12500 vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3.00GHz~4.60GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12500T vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、2.00GHz~4.40GHz、35W
第12世代インテル® Core™ i5-12600 vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3.30GHz~4.80GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i5-12600T vPro®、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、2.10GHz~4.60GHz、35W
第12世代インテル® Core™ i7-12700 vPro®、25MBキャッシュ、12コア、20スレッド、1.40GHz~4.70GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i7-12700T vPro®、25MBキャッシュ、12コア、20スレッド、1.40GHz~4.70GHz、35W
第12世代インテル® Core™ i9-12900 vPro®、30MBキャッシュ、16コア、24スレッド、2.40GHz~5.10GHz、65W
第12世代インテル® Core™ i9-12900T vPro®、30MBキャッシュ、16コア、24スレッド、1.40GHz~4.90GHz、35W

Windows 11 Home、64ビット
Windows 11 Pro、64ビット
Windows 11ダウングレード (Windows 10イメージ)
Windows 11 Pro Education、64ビット
Windows 11 CMIT Government Edition、64ビット (中国のみ)
Kylin Linux® デスクトップバージョン10.1 (中国のみ)
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS、64ビット

4GB、1 x 4GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
8GB、1 x 8GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
8GB、2 x 4GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
16GB、1 x 16GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
16GB、2 x 8GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
16GB、1 x 32GB、DDR4、3200MHz、シングルチャネル
32GB、2 x 16GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
64GB、2 x 32GB、DDR4、3200MHz、デュアルチャネル
8GB、1 x 8GB、DDR5、4800MHz、シングルチャネル
16GB、1 x 16GB、DDR5、4800MHz、シングルチャネル
16GB、2 x 8GB、DDR5、4800MHz、デュアルチャネル
32GB、1 x 32GB、DDR5、4800MHz、シングルチャネル
32GB、2 x 16GB、DDR5、4800MHz、デュアルチャネル
64GB、2 x 32GB、DDR5、4800MHz、デュアルチャネル

M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、512GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35
M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス35、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、2TB、PCIe NVMe Gen4 x4、SSD、クラス40
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス40、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、SSD、クラス40、自動暗号化、Opal 2.0、FIPS

インテル® UHD グラフィックス730 (第12世代インテル® Core™ i3-12100、i3-12100T、i3-12300、i3-12300T、i5-12400、およびi5-12400Tプロセッサ搭載)
インテル® UHD グラフィックス770 (第12世代インテル® Core™ i5-12500、i5-12600、i5-12600T、i7-12700、i7-12700T、i9-12900、およびi9-12900Tプロセッサ搭載)

OPTIPLEX 7000

機能 仕様詳細

モデル番号 ¹	OptiPlex 7000タワー
ディスプレイ オプション	Eシリーズ、プロフェッショナルPシリーズ、デジタル ハイエンド シリーズ、コラボレーション モニターを含むDellビジネス向けモニター
ケースの色	Dellスタンダード ブラック
生産性ソフトウェア ¹	Microsoft Office 30日間試用版 Microsoft Office Home and Business 2019 Microsoft Office Professional 2019 Dell Hybrid Client 1.6 (オプション) Dell Optimizer 3.0

セキュリティ ソフトウェア	McAfee [®] Small Business Security 30日間無料試用版 McAfee [®] Small Business Security 12か月サブスクリプション McAfee [®] Small Business Security 36か月サブスクリプション インテル ガード テクノロジーおよびセキュア キー : Software Guard (SGX)、Data Guard (vProのみ)、Boot Guard、BIOS Guard (Core CPUのみ)、OS Guard (Core CPUのみ)、セキュア キー (i5以上のみ) Intel Runtime BIOS Resilience (Copper Point)、Nifty Rock + Intel TXTによる認証 Absolute Persistent Module BIOSエージェントv2のサポート OpenXT検証が必要 SafeGuard and Response (VMware Carbon BlackおよびSecureworksを搭載) 次世代ウイルス対策 (NGAV) エンドポイントでの検出および対応 (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer Emergency Incident Response SafeData
---------------	--

保証 ^{9,10}	リモート診断後のハードウェア サービス (オンサイト) を含む 3年間の基本保証 4年間の基本保証延長 5年間の基本保証延長 3年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 4年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 5年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 3年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 4年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 5年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き)
--------------------	---

アクシデンタル ダメージ サービス	3年間のアクシデンタル ダメージ サービス 4年間のアクシデンタル ダメージ サービス 5年間のアクシデンタル ダメージ サービス
-------------------	---

キーボード ¹	N/A
--------------------	-----

ポート	前面 : USB 3.2 Gen 2x2 Type-C [®] ポート USB 2.0 Type-Aポート (PowerShare対応) USB 2.0 Type-Aポート USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート ユニバーサル オーディオ ジャック
-----	--

背面 :	3 x USB 3.2 Gen 1 Type-Aポート USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート 2 x USB 2.0 Type-Aポート (スマートパワー オン対応) RJ45 Ethernetポート ライン出力/ライン入力オーディオ ポートでの再タスク 3 x DisplayPort 1.4aポート オプションのビデオ ポート (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4a/VGA/USB 3.2 Gen 2 Type-C [®] 、DisplayPort Altモード対応) シリアル/PS2ポート (オプション)
------	--

光学ドライブ	8倍速DVD-ROM (オプション) 8倍速DVD+/-RW (オプション)
--------	---

仕様詳細

OptiPlex 7000スモール フォーム ファクター	Eシリーズ、プロフェッショナルPシリーズ、デジタル ハイエンド シリーズ、コラボレーション モニターを含むDellビジネス向けモニター
Dellスタンダード ブラック	
Microsoft Office 30日間試用版 Microsoft Office Home and Business 2019 Microsoft Office Professional 2019 Dell Hybrid Client 1.6 (オプション) Dell Optimizer 3.0	

McAfee [®] Small Business Security 30日間無料試用版 McAfee [®] Small Business Security 12か月サブスクリプション McAfee [®] Small Business Security 36か月サブスクリプション インテル ガード テクノロジーおよびセキュア キー : Software Guard (SGX)、Data Guard (vProのみ)、Boot Guard、BIOS Guard (Core CPUのみ)、OS Guard (Core CPUのみ)、セキュア キー (i5以上のみ) Intel Runtime BIOS Resilience (Copper Point)、Nifty Rock + Intel TXTによる認証 Absolute Persistent Module BIOSエージェントv2のサポート OpenXT検証が必要 SafeGuard and Response (VMware Carbon BlackおよびSecureworksを活用) 次世代ウイルス対策 (NGAV) エンドポイントでの検出および対応 (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer Emergency Incident Response	
--	--

リモート診断後のハードウェア サービス (オンサイト) を含む 3年間の基本保証 4年間の基本保証延長 5年間の基本保証延長 3年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 4年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 5年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 3年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 4年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 5年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き)	
---	--

3年間のアクシデンタル ダメージ サービス 4年間のアクシデンタル ダメージ サービス 5年間のアクシデンタル ダメージ サービス	
---	--

N/A	
-----	--

前面 :	USB 2.0 Type-Aポート (PowerShare対応) USB 2.0 Type-Aポート USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート USB 3.2 Gen 2x2 Type-C [®] ポート ユニバーサル オーディオ ポート
------	---

背面 :	3 x USB 3.2 Gen 1 Type-Aポート USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート 2 x USB 2.0 Type-Aポート (スマートパワー オン対応) 3 x DisplayPort 1.4ポート ライン出力/ライン入力オーディオ ポートでの再タスク RJ45 Ethernetポート オプションのビデオ ポート (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA/USB 3.2 Gen 2 Type-C [®] ポート、DisplayPort Altモード対応) シリアル/PS2ポート (オプション)
------	---

8倍速DVD RW、スリムライン9.5mm (オプション) 8倍速DVD-ROM、スリムライン9.5mm (オプション)	
---	--

仕様詳細

OptiPlex 7000マイクログ	Eシリーズ、プロフェッショナルPシリーズ、デジタル ハイエンド シリーズ、コラボレーション モニターを含むDellビジネス向けモニター
Dellスタンダード ブラック	
Microsoft Office 30日間試用版 Microsoft Office Home and Business 2019 Microsoft Office Professional 2019 Dell Hybrid Client 1.6 (オプション) Dell Optimizer 3.0	

McAfee [®] Small Business Security 30日間無料試用版 McAfee [®] Small Business Security 12か月サブスクリプション McAfee [®] Small Business Security 36か月サブスクリプション インテル ガード テクノロジーおよびセキュア キー : Software Guard (SGX)、Data Guard (vProのみ)、Boot Guard、BIOS Guard (Core CPUのみ)、OS Guard (Core CPUのみ) とセキュア キー (i5以上のみ) Intel Runtime BIOS Resilience (Copper Point)、Nifty Rock + Intel TXTによる認証 Absolute Persistent Module BIOS agent v2のサポート OpenXT検証が必要 SafeGuard and Response、VMware Carbon BlackおよびSecureworks搭載 次世代ウイルス対策 (NGAV) エンドポイントでの検出および対応 (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer	
--	--

リモート診断後のハードウェア サービス (オンサイト) を含む 3年間の基本保証 4年間の基本保証延長 5年間の基本保証延長 3年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 4年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 5年間のProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 3年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 4年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き) 5年間のProSupport Plus for Client (翌営業日対応オンサイト サービス付き)	
---	--

3年間のアクシデンタル ダメージ サービス 4年間のアクシデンタル ダメージ サービス 5年間のアクシデンタル ダメージ サービス	
---	--

N/A	
-----	--

前面 :	USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート (PowerShare対応) USB 3.2 Gen 2x2 Type-C [®] ポート ユニバーサル オーディオ ジャック ライン出力/ライン入力オーディオ ポートでの再タスク
------	--

背面 (35Wの場合) :	RJ45 Ethernetポート オプションのビデオ ポート (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA/USB 3.2 Gen 2 Type-C [®] ポート、DisplayPort Altモード対応) USB 3.2 Gen 1 Type-Aポート USB 3.2 Gen 1 Type-Aポート (スマートパワー オン対応) 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート 2 x DisplayPort 1.4a (HBR2) 電源アダプター ポート
---------------	--

背面 (65Wの場合) :	RJ45 Ethernetポート オプションのビデオ ポート (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA/USB 3.2 Gen 2 Type-C [®] ポート、DisplayPort Altモード対応) USB 3.2 Gen 1 Type-Aポート (スマートパワー オン対応) 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-Aポート 3 x DisplayPort 1.4a (HBR2) 電源アダプター ポート
---------------	---

光学ドライブなし	
----------	--

OPTIPLEX 7000

機能仕様詳細

モデル番号¹ OptiPlex 7000タワー

スロット
SD 4.0カードスロット (オプション)
フルハイットGen 4 PCIe x16スロット
フルハイットGen 3 PCIe x4オープンエンドスロット
フルハイットPCIe-32スロット
フルハイットGen 3 PCIe x1スロット
M.2 2230スロット (Wi-FiおよびBluetoothカード用)
3 x M.2 2230/2280スロット (SSD用)
4 x SATAスロット (3.5インチ/2.5インチHDD/SSD
および薄型光学ドライブ用)
Kensingtonセキュリティケーブルスロット
パッドロックリング

寸法 米国:
高さ: 367.00mm (14.45インチ)
幅: 169.00mm (6.65インチ)
奥行き: 300.80mm (11.84インチ)
重量 (最小): 5.92kg (13.06lb)
重量 (最大): 9.68kg (21.35lb)

その他の地域:
高さ: 367.0mm (14.45インチ)
幅: 169.00mm (6.65インチ)
奥行き: 300.80mm (11.84インチ)
重量 (最小): 5.92kg (13.06lb)
重量 (最大): 9.68kg (21.35lb)

カメラ カメラなし

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, ALC3246-CG

ワイヤレス
インテル® AX211, 2x2 MIMO, 2400Mbps,
2.40GHz/5GHz/6GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax),
Bluetooth® 5.2
インテル® 9462, 1x1, 433Mbps, 2.40GHz/5GHz,
Wi-Fi 5 (802.11ac), Bluetooth® 5.1
MediaTek® MT7921, 2x2 MIMO, 1200Mbps,
2.40GHz/5GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax),
Bluetooth® 5.2

バッテリー バッテリーなし

電源オプション
240W内蔵電源供給ユニット (PSU), 85%効率, 80 Plus
Bronze
260W内蔵電源供給ユニット (PSU), 85%効率, 80 Plus
Bronze
400W内蔵電源供給ユニット (PSU), 92%効率, 80 Plus
Platinum
500W内蔵電源供給ユニット (PSU), 92%効率, 80 Plus
Platinum

規制^{8, 12} **製品の安全性, EMCおよび環境データシート:**
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/product-info-datasheets-safety-emc-environmental>

Dell法令遵守ホームページ:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

Dellと環境:
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

チップセット インテル® Q670

ハードウェアセキュリティ
Kensingtonセキュリティケーブルスロット
パッドロックリング
シャーシロックスロットのサポート
シャーシイントルージョンスイッチ
ロック可能なケーブルカバー
サブライチェーンの改ざんアラート
Trusted Platform Module (TPM) 2.0を含むSafeID
スマートカードキーボード (FIPS)
Microsoft 10 Device GuardおよびCredential Guard
(Enterprise SKU)
Microsoft Windows BitLocker
BIOS経由のローカルハードドライブのデータワイプ (Secure
Erase)
自動暗号化ストレージドライブ (Opal, FIPS)
Trusted Platform Module TPM 2.0
中国TPM
インテルセキュアブート
インテルAuthenticate
SafeBIOS: DellのオフトホのBIOS検証, BIOS耐障害
性, BIOSリカバリ, 追加のBIOS制御を含む

仕様詳細

OptiPlex 7000スモールフォームファクター

SD 4.0カードスロット (オプション)
フルハイットGen 4 PCIe x16スロット
フルハイットGen 3 PCIe x4スロット
M.2 2230スロット (Wi-FiおよびBluetoothカード用)
3 x M.2 2230/2280スロット (SSD用)
3 x SATA 3.0スロット (3.5/2.5インチHDDおよび薄型光学
ドライブ用)
Kensingtonセキュリティケーブルスロット
パッドロックリング

米国:
高さ: 290.00mm (11.42インチ)
幅: 92.60mm (3.65インチ)
奥行き: 292.80mm (11.53インチ)
重量 (最小): 3.85kg (8.50lb)
重量 (最大): 5.30kg (11.69lb)

その他の地域:
高さ: 290.00mm (11.42インチ)
幅: 92.60mm (3.65インチ)
奥行き: 292.80mm (11.53インチ)
重量 (最小): 3.85kg (8.50lb)
重量 (最大): 5.30kg (11.69lb)

カメラなし

Realtekオーディオコントローラー, ALC3246-CG

インテル® AX211, 2x2 MIMO, 2400Mbps,
2.40GHz/5GHz/6GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax),
Bluetooth® 5.2
インテル® 9462, 1x1, 433Mbps, 2.40GHz/5GHz,
Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth® 5.1
MediaTek® MT7921, 2x2 MIMO, 1200Mbps,
2.40GHz/5GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax),
Bluetooth® 5.2

バッテリーなし

240W内蔵電源供給ユニット (PSU), 85%効率, 80 Plus
Bronze
260W内蔵電源供給ユニット (PSU), 85%効率, 80 Plus
Bronze
300W内蔵電源供給ユニット (PSU), 92%効率, 80 Plus
Platinum

製品の安全性, EMCおよび環境データシート:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/product-info-datasheets-safety-emc-environmental>

Dell法令遵守ホームページ:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

Dellと環境:
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

インテル® Q670

Kensingtonセキュリティケーブルスロット
パッドロックリング
シャーシロックスロットのサポート
シャーシイントルージョンスイッチ
ロック可能なケーブルカバー
サブライチェーンの改ざんアラート
Trusted Platform Module (TPM) 2.0を含むSafeID
スマートカードキーボード (FIPS)
Microsoft 10 Device GuardおよびCredential Guard
(Enterprise SKU)
Microsoft Windows BitLocker
BIOS経由のローカルハードドライブのデータワイプ (Secure
Erase)
自動暗号化ストレージドライブ (Opal, FIPS)
Trusted Platform Module TPM 2.0
中国TPM
インテルセキュアブート
インテルAuthenticate
SafeBIOS: DellのオフトホのBIOS検証, BIOS耐障害
性, BIOSリカバリ, 追加のBIOS制御を含む

仕様詳細

OptiPlex 7000マイクロ

M.2 2230スロット (Wi-FiおよびBluetoothカード用)
2 x M.2 2230/2280スロット (SSD Gen4 x4用)
Kensingtonセキュリティケーブルスロット
パッドロックリング

米国:
高さ: 182.00mm (7.17インチ)
幅: 36.00mm (1.42インチ)
奥行き: 178.00mm (7.00インチ)
重量: 0.94kg (2.06lb)

その他の地域:
高さ: 182.00mm (7.17インチ)
幅: 36.00mm (1.42インチ)
奥行き: 178.00mm (7.00インチ)
重量: 0.94kg (2.06lb)

カメラなし

Realtekオーディオコントローラー, ALC3246-CG

インテル® AX211, 2x2 MIMO, 2400Mbps,
2.40GHz/5GHz/6GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax),
Bluetooth® 5.2
インテル® 9462, 1x1, 433Mbps, 2.40GHz/5GHz,
Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth® 5.1
MediaTek® MT7921, 2x2 MIMO, 1200Mbps,
2.40GHz/5GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax),
Bluetooth® 5.2

バッテリーなし

90W ACアダプター, 4.5mmバレル (35W用)
130W ACアダプター, 4.5mmバレル (35W用)
180W ACアダプター, 7.4mmバレル (65W用)

製品の安全性, EMCおよび環境データシート:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/product-info-datasheets-safety-emc-environmental>

Dell法令遵守ホームページ:
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

Dellと環境:
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

インテル® Q670

Kensingtonセキュリティケーブルスロット
パッドロックリング
シャーシロックスロットのサポート
シャーシイントルージョンスイッチ
サブライチェーンの改ざんアラート
Trusted Platform Module (TPM) 2.0を含むSafeID
スマートカードキーボード (FIPS)
Microsoft 10 Device GuardおよびCredential Guard
(Enterprise SKU)
Microsoft Windows BitLocker
BIOS経由のローカルハードドライブのデータワイプ (Secure
Erase)
自動暗号化ストレージドライブ (Opal, FIPS)
Trusted Platform Module TPM 2.0
中国TPM
インテルセキュアブート
インテルAuthenticate

OPTIPLEX 7000

機能 仕様詳細

モデル番号¹ OptiPlex 7000タワー

推奨 周辺機器

キーボードおよびマウス :

Dellビジネス マルチメディア キーボード - KB522
Dellスマートカード キーボード - KB813
Dellマルチデバイス ワイヤレス キーボードおよびマウス セット - KM7120W
Dellマルチメディア キーボード - KB216
Dell Premierマルチデバイス ワイヤレス キーボードおよびマウス - KM7321W
Dell Proワイヤレス キーボードおよびマウス - KM5221W

オーディオおよびスピーカー :

Dellスリム サウンドバー - SB521A

オーディオ ヘッドセット :

Dell Proステレオ ヘッドセット - WH3022

システム管理

インバンド方式のシステム管理用のDell Client Command Suite、帯域外方式のシステム管理用のインテル® vPro™ Enterprise

構成サービス

工場出荷時イメージ ロード
BIOSカスタマイズ
ハードウェア カスタマイズ
資産タグ付けおよびレポート作成

アドイン カード

USB 3.2 Gen 2 Type-C PCIeカード
シリアル/パラレル ポート カード
i225 PCIe x1 2.5 GbE NICカード
PoweredシリアルPCIeカード
USB 3.2 Gen 2 Type-Aカード
Powered USB 12/24 Vカード
Thunderbolt 4 PCIeカード
PS/2カード

仕様詳細

OptiPlex 7000スモール フォーム ファクター

キーボードおよびマウス :

Dell Proワイヤレス キーボードおよびマウス - KM5221W

オーディオ スピーカー :

Dellスリム サウンドバー - SB521A

オーディオ ヘッドセット :

Dell Proステレオ ヘッドセット - WH3022

インバンド方式のシステム管理用のDell Client Command Suite、帯域外方式のシステム管理用のインテル® vPro™ Enterprise

工場出荷時イメージ ロード

BIOSカスタマイズ
ハードウェア カスタマイズ
資産タグ付けおよびレポート作成

USB 3.2 Gen 2 Type-C® PCIeカード
シリアル ポートPCIeロープロファイル カード
i225 2.5 GbE PCIe x1 NICカード
パラレル ポートPCIeロープロファイル カード
USB 3.2 Gen 2 Type-A PCIeカード

仕様詳細

OptiPlex 7000マイク

キーボードおよびマウス :

Dell Premierマルチデバイス ワイヤレス キーボードおよびマウス - KM7321W

オーディオおよびスピーカー :

Dellスリム サウンドバー - SB521A

オーディオ ヘッドセット :

Dell Proステレオ ヘッドセット - WH3022

マウント オプション :

OptiPlexマイクおよびシン クライアント用縦置きスタンド
OptiPlexマイクおよびシン クライアント用デスク下VESAマウントウォール マウント
OptiPlexマイクおよびシン クライアント用PSUアダプター スリーブ
OptiPlexマイクおよびシン クライアント用Pro 2 Eシリーズ モニター マウント
OptiPlexマイクおよびシン クライアント用デュアルVESAマウント
OptiPlexマイクおよびシン クライアント用オールインワン スタンド (MFS22)

インバンド方式のシステム管理用のDell Client Command Suite、帯域外方式のシステム管理用のインテル® vPro™ Enterprise

工場出荷時イメージ ロード

BIOSカスタマイズ
ハードウェア カスタマイズ
資産タグ付けおよびレポート作成

N/A

製品情報の開示について：2～5ページ

* 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。国ごとの登録状況については、www.epeat.netをご覧ください。

- 1 最終的なパフォーマンスベンチマークの結果待ちです。
- 2 7000タワーおよびスモールフォームファクターで利用できます。
- 3 Windows® 11で利用できます。
- 4 VR対応グラフィックスは7000タワーで利用できます。
- 5 2021年4月の社内分析に基づきます。Dell Optimizerは2020デバイスで利用でき、OptiPlex 3000シリーズでは利用できません。機能の利用可否と機能性はモデルによって異なります。
- 6 7000タワーおよびマイクロで利用できます。
- 7 2021年4月の社内分析に基づきます。
- 8 社内分析（2021年4月）に基づき、OptiPlexマイクロにのみ適用されます。
- 9 2021年4月の社内分析に基づきます。2TBの3.5インチハードドライブで重量の20%にクロズドルーブリサイクルアルミニウムを使用しています。OptiPlex 7090 Towerおよび7090スモールフォームファクターではオプションです。
- 14 Dellの社内分析（2019年1月）に基づきます。
- 15 2021年4月の社内分析に基づきます。Dell Optimizerは2020年発売のデバイスでご利用いただくことができ、OptiPlex 3000シリーズ、Latitude 3310 2-in-1、Latitude Chromebook Enterpriseではご利用いただけません。機能の利用可否と機能性はモデルによって異なります。
- 16 ExpressResponseはアプリケーション機能で有効にする必要があります。Dell Optimizerは、ユーザーが選択したアプリケーションとその使い方を数時間にわたって学習します。生産性アプリケーションを実行するLatitudeシステム（Sysmark 2018ベンチマークを使用）と、ISV（独立系ソフトウェアベンダー）アプリケーションを実行するDell Precisionモバイルワークステーション（パフォーマンス評価ベンチマークを使用）で実施したDellのテスト（2020年3月）に基づきます。製品の構成、使用方法、アプリケーションなどにより、向上の程度は異なります。
- 17 アプリケーションを分析するには、最初に希望するアプリケーションを入力する必要があります。
- 18 ExpressConnectはDell Optimizerソフトウェアバージョン2.0以降で利用できます。最新バージョンを<https://www.dell.com/support/home>でダウンロードしてください。
- 19 同時マルチネットワーク接続（または接続ベースのチーミング）は、ExpressConnectの新しい接続機能です。2つ以上の有線接続またはワイヤレス接続を使用して、データとビデオのトラフィックを同時に送受信します。Dellの社内分析に基づきます。
- 20 信号強度、チャネルの混雑状態、ルーターのタイプなどに基づき、最適なネットワークが選択されます。ユーザー認証情報に基づき、ネットワークの候補が提示されます。

製品情報の開示について：6～9ページ

- 1 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で公開されているテクニカルガイドブックをご覧ください。
- 2 システムメモリとグラフィックス：システムメモリの容量やその他の要因によって、大量のシステムメモリ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 4GB以上のシステムメモリ機能：4GB以上のシステムメモリを使用するには、64ビットのオペレーティングシステムが必要です。
- 4 特定バージョンのMicrosoft Windowsでは、一部のBluetooth 4.2機能がサポートされていない場合があります。
- 5 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。実際の容量はプリ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場合があります。
- 6 TPMは一部の地域で利用できます。
- 7 Computrace：Dellが提供するものではありません。また、特定の条件が適用されます。詳細については、www.lockforlaptops.comの約款をご参照ください。
- 8 特定の国における登録評価および参加状況については、www.epeat.netをご覧ください。
- 9 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が必要な場合は、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。
- 10 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、技術スタッフの派遣やパーツのディスパッチを行います。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。
- 11 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。
- 12 宣言および認定の完全なリストについては、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。