OPTIPLEX

5400 All-in-One

ビジネスのコラボレーション ニーズと接続ニーズに応えるインテリジェントな24インチAll-in-One

DELL Technologies

OPTIPLEX

5400 All-in-One

ユーザー中心設計のテクノロジー

Dell Optimizerに内蔵された人工知能と、スマートなコラボレーション機能を多数搭載した、クラス最高のインテリジェンスを誇るビジネス向けPC

The power to do more
第 12 世代インテル® Core™ i7 65Wプロセッサーまで選択可能。セキュリティ リスクを最小化しつつ、ビジネス クラスのパフォーマンスを発揮します[1]。複数のターミナル間でリモート管理を行うインテル® vPro® Essentialsが搭載されています。

暗い場所でもきれいに映る
新しいWebカメラには、テンポラル ノイズ リダクション（TNR）とワイド ダイナミック レンジ（WDR）が搭載され、ビデオ会議中いつでもきれいに映ります。

Wi-Fi6Eオプション
業界最速のスピードで将来を見据えたIT[3]

1日中快適に作業
新しいLBL（低ブルーライト）機能を備えた大型フルHDタッチ ディスプレイまたは非タッチ ディスプレイ

Dell Optimizer搭載の非常に高いインテリジェント[2]
より直感的なアプリケーション パフォーマンス、接続性、オーディオ エクスペリエンス

スマート接続
ネイティブUSB 3.2 Type C Gen 2（10GB）およびUSB Type A 3.2 Gen 1およびGen 2（5GBおよび10GB）

最大限の拡張性
高速で信頼性の高いストレージを実現するデュアルSSDオプション（65Wのみ）

明確なコミュニケーション
デュアル マイク アレイとIntelligent Audio搭載のメインストリーム スピーカーでスマートに調整し、コラボレーションを強化

これまでで最も持続可能なOptiPlex
最大60%の再生素材を使用。[4] 一部の構成で、EPEAT GoldおよびENERGY STAR認定を取得済み

当社最高の幅広さを誇るカスタム周辺機器おそろいのInfinityEdgeフルHDディスプレイやワイヤレス周辺機器を含む

5400 All-in-One

OptiPlexにおけるサステナビリティー

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

1st

OptiPlexは、2007年に再生素材を使用して製造された初のDell製品です。[5]

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%は、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*

EPEAT

40

TCO認定の構成

TCO

8.0

ポートフォリオ全体で
ENERGY STAR®認定

ENERGY STAR®

5400 All-in-One

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は世界で最もインテリジェントなPCを高速化することで、働き方を大きく改革します[11]。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、ネットワーク接続のすべてを自動的に向上するよう設計された、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

ExpressResponse[12]を使用して、よく使うアプリ[13]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、ニューラル ノイズ キャンセリングを使用してオーディオとマイクの機能を拡張し、バックグラウンド ノイズを低減します。

無比の接続性

ExpressConnect[14]は、利用可能なもののうち最適なネットワーク[16]に接続する、世界初の同時マルチネットワーク接続[15]機能です。

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。

自宅やオフィスのワークスペースにおすすめの周辺機器

ディスプレイと入力デバイス

Dell 24インチ モニター – P2422H

ComfortView Plus搭載のスタイリッシュな23.5インチ フルHDモニターにより、どのような場所でも生産性を維持します。

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会議用スリム サウンドバー - SB522A

インテリジェントなMicrosoft Teams認定サウンドバーにより、会議の音声が明瞭になり、バックグラウンド ノイズが低減されます。

容量式タッチ デバイス用Targus タッチペン

画面を傷つけることなく、ユーザーが正確かつ快適に入力できる、耐久性に優れたゴム製チップが特長の便利なスタイラスです。電源やソフトウェアいらずで、開封後すぐに動作します。

専用スタンド

OptiPlex All-in-One向け高さ調節可能スタンド

All-In-Oneの高さ、傾き、ピボットまたは左右角度を調整して最適な表示を実現します。

高さ調節可能スタンドに収納されたOptiPlex All-in-One DVD+/-RW

高さ調整可能なこのカスタム スタンドでは、DVD+/-RWドライブがベースに統合されており、最適な利便性が得られます。

OPTIPLEX

5400 All-in-One

機能	仕様詳細
モデル番号	OptiPlex 5400 All-in-One
プロセッサー 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- 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、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、3GHz～4.60GHz、65W 第 12 世代インテル® Core™ i5- 12500T、18MBキャッシュ、6コア、12スレッド、2GHz～4.40GHz、35W 第 12 世代インテル® Core™ i5-12600、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、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、25MBキャッシュ、12キャッシュ、20スレッド、2.10GHz～4.90GHz、65W 第 12 世代インテル® Core™ i7-12700T、25MBキャッシュ、12キャッシュ、20スレッド、1.40GHz～4.60GHz、35W インテル® Pentium® Gold G7400、6MBキャッシュ、2コア、4スレッド、最大3.70GHz、46W インテル® Pentium® Gold G7400T、6MBキャッシュ、2コア、4スレッド、最大3.10GHz、35W
オペレーティング システム[1]	Windows 11 Home、64ビット Windows 11 Home National Academic、64ビット Windows 11 Pro、64ビット Windows 11 Pro National Academic、64ビット Windows 11 CMIT Government Edition、64ビット（中国のみ） Ubuntu Linux 20.04 LTS（64ビット） Kylin Linuxデスクトップ バージョン10.1（中国のみ）
メモリー オプション[1, 2, 3]	4GB（1 x 4GB）、DDR4、3200MHz 8GB（1 x 8GB）、DDR4、3200MHz 16GB（1 x 16GB）、DDR4、3200MHz 16GB（2 x 8GB）、DDR4、3200MHz、デュアル チャネル 32GB（1 x 32GB）、DDR4、3200MHz 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
プライマリーHDD[1, 5]	2.5インチ5400 RPM、SATA、HDD（1TB） 2.5インチ5400 RPM、SATA、HDD（2TB） 2.5インチ7200 RPM SATA HDD（500GB） 2.5インチ7200 RPM SATA、HDD（500GB）、自己暗号化、Opal 2.0、FIPS 2.5インチ7200 RPM SATA HDD（1TB） 256GB、M.2 2230、PCIe NVMe Gen3 x 4、SSD、クラス35 512GB、M.2 2230、PCIe NVMe Gen3 x 4、SSD、クラス35 1TB、M.2 2230、PCIe NVMe Gen3 x 4、SSD、クラス35 256GB、M.2 2230、PCIe NVMe Gen3 x 4、SSD、自己暗号化、Opal 2.0、FIPS、クラス35 512GB、M.2 2280、PCIe NVMe Gen4 x 4、SSD、クラス40 1TB、M.2 2280、PCIe NVMe Gen4 x 4、SSD、クラス40 2TB、M.2 2280、PCIe NVMe Gen4 x 4、SSD、クラス40 512GB、M.2 2280、PCIe NVMe Gen3 x 4、SSD、自己暗号化、Opal 2.0、FIPS、クラス40 1TB、M.2 2280、PCIe NVMe Gen3 x 4、SSD、自己暗号化、Opal 2.0、FIPS、クラス40
グラフィックス	インテル® UHD グラフィックス 710（第 12 世代インテル® Pentium® Gold G7400 プロセッサー） 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/i3-12300T/i5-12400T プロセッサー） インテル® UHD グラフィックス 770（第 12 世代インテル® Core™ i5-12500T/i5-12600T/i7-12700T プロセッサー）
モニター[1]	23.8インチ、フルHD 1920 x 1080、60Hz、非光沢、タッチ対応、72% NTSC、250ニット、広い視野角、WLED、静電容量式タッチペン 23.8インチ、フルHD、1920 x 1080、60Hz、非光沢、タッチ非対応、99% sRGB、250ニット、広い視野角、WLED
ケース カラー	NA
生産性ソフトウェア[1]	Microsoft Office 30日間試用版 - ライセンスは含まれません Microsoft Office Professional 2019 Microsoft Office Home and Business 2019 + Adobe Acrobat Standard 2020 Dell Optimizer 3.0 Dell Hybrid Client 1.6（オプション）
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）およびセキュア キー（i5以上のみ） インテル ランタイムBIOSレジリエンス（Copper Point）、Nifty Rock + インテル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 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 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4年間の基本保証 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5年間の基本保証 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]	Dell Proワイヤレス キーボードおよびマウス – KM5221W
ポート	**側面：** USB 3.2 Gen 2x1 Type-C®ポート USB 3.2 Gen 1ポート（PowerShare対応） ユニバーサル オーディオ ポート **背面：** (2) USB 3.2 Gen 2ポート （2）USB 3.2 Gen 1ポート（Smart Power On対応） RJ45 Ethernetポート ライン出力オーディオ ポート DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3ポート HDMI入力 - HDMI 1.4aポート（UMA構成 - 65W） HDMI出力 - HDMI 2.0ポート（UMA構成 - 65W）
光学ドライブ	DVD+/-RW x 8（オプション）（オプティカル（光学式）ディスク ドライブ搭載の高さ調整可能スタンドを使用）
スロット	SDカード スロット（側面） M.2 2230スロット（Wi-FiおよびBluetoothカード用） M.2 2230/2280スロット（SSD用）（35W） (2) M.2 2230/2280スロット（SSD用）（65W） SATA 3.0スロット2.5インチ ハード ドライブ（35W） Kensingtonセキュリティケーブル スロット
寸法	**米国：** 高さ（前面）: 344.00mm（13.54インチ） 高さ（背面）：344.00mm（13.54インチ） 幅：540.20 mm（21.26インチ） 奥行き：52.60mm（2.07インチ） 重量（最小）：6.05kg（13.34ポンド）、スタンドなし 重量（最大）：6.68kg（14.73ポンド）、スタンドなし **その他の国と地域：** 高さ（前面）: 344.00mm（13.54インチ） 高さ（背面）：344.00mm（13.54インチ） 幅：540.20mm（21.26インチ） 奥行き：52.60mm（2.07インチ） 重量（最小）：6.05kg（13.34ポンド）、スタンドなし 重量（最大）：6.68kg（14.73ポンド）、スタンドなし
カメラ	1080p（30 fps）、フルHD RGBカメラ 1080p（30 fps）、フルHD RGB + IRカメラ
オーディオおよびスピーカー[1]	Waves MaxxAudio® Pro対応ステレオ スピーカー、5W x 2 = 合計10W
シャーシ	**スタンド：** 固定スタンド 高さ調整可能スタンド 光学ディスク ドライブ搭載の高さ調整可能スタンド
ワイヤレス	インテル® AX201、2x2 MIMO、2400 Mbps、2.40/5GHz、Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)、Bluetooth® 5.2 インテル®AX211、2x2 MIMO、2400 Mbps、2.40GHz/5GHz/6GHz、Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax)、Bluetooth® 5.2 Realtek RTL8822CE、2x2 MIMO、867 Mbps、2.40GHz/5GHz、Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)、Bluetooth® 5.0
バッテリー	バッテリーなし
電源オプション	**80 PLUS内蔵電源供給ユニット（PSU）** 155W内部電源供給ユニット（PSU）- UMA（35W） 160W内部電源供給ユニット（PSU）- UMA（65W）
規制[8, 12]	EPEAT登録構成を利用可能 ENERGY STAR準拠の構成を利用可能 TCO 8.0認定構成を利用可能 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

OPTIPLEX

5400 All-in-One

機能	仕様詳細
チップセット	インテル® Q670 PCH
キーボードとマウス	Dell指紋認証リーダー付き有線マウス - MS819（オプション） Dell KM5221Wワイヤレス キーボード/マウスのコンボ
オーディオ ヘッドセット	Dell Proステレオ ヘッドセット - UC350 Dell Pro有線ヘッドセット- WH3022
ハードウェア セキュリティ	デル・テクノロジーズ製ロック可能ポート カバー（オプション） シャーシのロックスロットをサポート NobleカスタムAIOプレート ロック（オプション） サプライ チェーン改ざんアラート シャーシ イントルージョン スイッチ Trusted Platform Module（Discrete TPM有効） SafeBIOS（Dell Off-host BIOS検証含む） BIOSレジリエンス BIOS Recovery、その他のBIOS制御 Trusted Platform Module（TPM）2.0を含むSafeID 自動暗号化ドライブ（SED） スマート カード キーボード（FIPS） D-Pedigree（安全なサプライ チェーン機能） Dell指紋認証リーダー付き有線マウス
スタンド	固定スタンド 高さ調整可能スタンド オプティカル（光学式）ディスク ドライブ搭載の高さ調整可能スタンド
構成サービス	出荷時イメージのロード BIOSのカスタマイズ ハードウェアのカスタマイズ 資産のタグ付けとレポート作成
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 システム管理用のインテル® vPro™ Essentials インテル®の標準的な管理機能

製品情報の開示について（2～5ページ）

*該当する国ではEPEAT登録済みです。EPEAT登録の有無は国によって異なります。国別の登録ステータスについては、www.epeat.netをご覧ください。
1 最終パフォーマンスについては、ベンチマークの結果待ち中です。
2 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ます。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。
3 Windows® 11で利用できます。
4 2021年4月の社内分析に基づきます。
5 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%にクローズドループ 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。
11 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。
12 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。
13 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。
14 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。
15 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。
16 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（6～7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. 4GB以上のシステム メモリー機能：4GB以上のシステム メモリーを使用するには、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、すべての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ことがあります。
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.lojackforlaptops.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。
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。
11. デル・テクノロジーズのサービス：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。
12. 宣言および認定の完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 Regulatory and Environmental Datasheet』（英語）を参照してください。
www.dell.com/support/home/us/en/19。