

OptiPlex

5400 All-in-One

優れたビジネスコラボレーションと
接続性を実現するインテリジェントな
24 インチ All-in-One



第12世代インテル® Core™ プロセッサ搭載
インテル® vPro® プラットフォーム



DELLTechnologies

5400 All-in-One

ユーザーを中心に展開するテクノロジー

このクラスで最もインテリジェントなビジネス PC は、Dell Optimizer の人工知能を搭載し、スマートなコラボレーション機能も多数搭載しています。

より多くを実現

最大第12世代のインテル® Core™ i7 プロセッサが、ビジネス向けのパフォーマンスを発揮しながら、セキュリティリスクを最小限に抑えます。¹ インテル® vPro® プラットフォームで複数の端末間でのリモート管理ができるようになりました。

暗い場所でもベストな映像表現

新しい Web カメラは、TNR (テンポラルノイズリダクション) と WDR (ワイドダイナミックレンジ) を備えており、ビデオ会議中にベストの人物映像を映し出すことができます。

Wi-Fi6E オプション

業界最速のスピードを備え、将来にわたって有用な IT を実現³

一日中快適な作業

新しい LBL (低ブルーライト) 機能搭載の大型 FHD タッチディスプレイまたはノンタッチディスプレイ

スマート接続

ネイティブ USB 3.2 Type C Gen 2 (10GB)、USB Type A 3.2 Gen 1 および Gen 2 (5GB および 10GB)

Dell Optimizer2 による

高度なインテリジェント化より直観的なアプリケーションパフォーマンス、接続性、オーディオ環境を実現

明瞭なコミュニケーション

Intelligent Audio によりデュアルマイクアレイとメインストリームスピーカーをスマートに調整し、優れたコラボレーションを実現します。

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)



歴代最高のサステナブルな OptiPlex

最大 60% のリサイクル素材を使用。⁴
所定の構成で EPEAT Gold および ENERGY STAR 認証を取得

Dell の最も幅広いカスタムアクセサリ

InfinityEdge FHD ディスプレイとワイヤレスアクセサリのマッチングなどが可能

5400 All-in-One

OptiPlex でのサステナビリティ

OptiPlex は、サステナブルなイノベーションをリードするプラットフォームです。その設計において最大 60% のリサイクルプラスチックとクローズドループ素材を使用したすべての Dell PC の中で最もリサイクル比率の高い構成になっています。



設計

業界初

OptiPlex は、2007 年にリサイクル素材を使って製造された最初の Dell 製品です⁵。

サステナブル素材

60%

OptiPlex デスクトップは、最大 60% のリサイクル素材とクローズドループ素材を使用しています。

パッケージのイノベーション

87%

Dell のパッケージの 87% は、リサイクル素材または再生可能素材から作られています。

OptiPlex の実績

100 以上

EPEAT 登録済み製品*



40 以上

TCO 認定の構成



8.0

ENERGY STAR® をポートフォリオ全体で取得済み

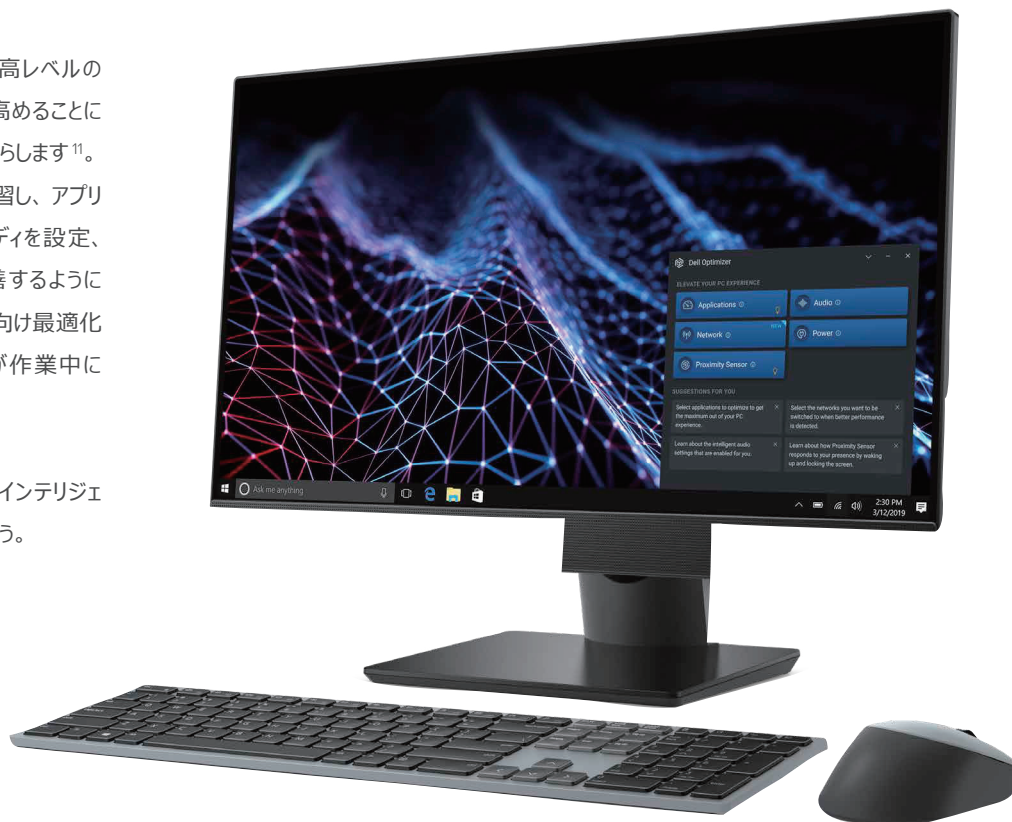


5400 All-in-One

ユーザーの作業を学習する インテリジェントなソフトウェア

Dell Optimizer は、世界最高レベルのインテリジェントな PC の機能を高めることにより、ユーザーの作業に革命をもたらします¹¹。これは、ユーザーの作業方法を学習し、アプリケーションのパフォーマンス、オーディオを設定、ネットワーク接続を自動的に改善するように設計された、AI ベースのビジネス向け最適化ソフトウェアです。しかも、すべてが作業中にバックグラウンドで実行されます。

学習して適応するビルト - インのインテリジェンスで、あらゆることを実現しましょう。



パフォーマンスの向上

ExpressResponse¹² がユーザーの好みのアプリケーション¹³ の使用状況を分析し、パフォーマンスを強化します。



比類のない接続性

ExpressConnect¹⁴ が世界初のマルチネットワーク同時接続¹⁵ を実現し、利用可能な最適ネットワーク²⁰ に接続します。



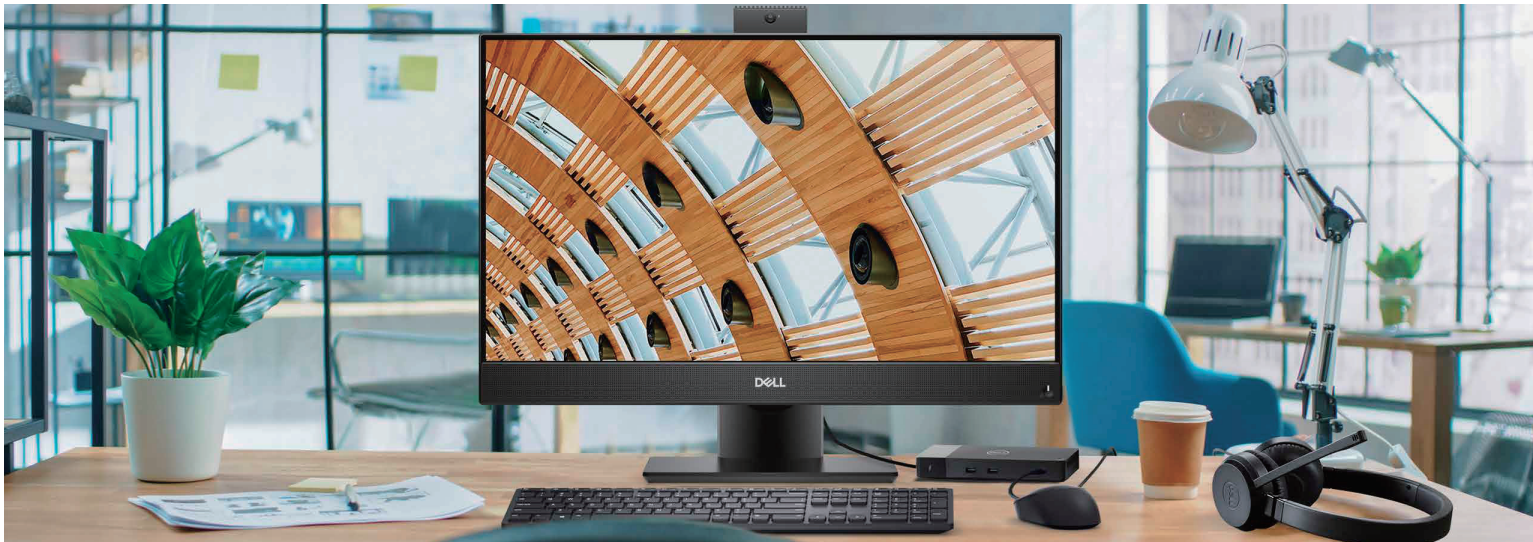
シンプルな管理機能

エンドユーザーと IT 部門の意思決定者の双方にシームレスな体験を提供する、管理しやすいアプリケーションによりワークエクスペリエンスを向上させます。



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を強化し、ニューラルノイズキャンセリングによりバックグラウンドノイズを低減します。



家庭やオフィスのワークスペース向けの推奨アクセサリ



Dell プロフェッショナルシリーズ
P2422H 23.8 インチ
ワイドモニター

ComfortView Plus で常時眼に優しく、3 辺極細ベゼルを採用。あらゆる業種に最適な 23.8 インチ ビジネス用 スタンダードモニターです。



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 つのデバイスでシームレスな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機能があり、バッテリー持続時間は 36 か月です。



Dell スリム会議用サウンドバー
- SB522A

このインテリジェントな Microsoft Teams 認証サウンドバーで、クリアな会議とバックグラウンドノイズの低減を体験してください。



OptiPlex All-in-One 高さ調整可能スタンド

高さ、前後 / 左右の角度、縦横の回転で All-In-One を最も見やすい位置に調整できます。



高さ調節可能スタンドに統合された 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 ドライブがスタンドのベースに統合されており、最適な利便性が得られます。



5400 All-in-One

機能 仕様詳細

モデル OptiPlex 5400 オールインワン

プロセッサオプション¹

第12世代 インテル® Core™ i3-12100 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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™ i7-12700T プロセッサ, 25MB キャッシュ, 12コア, 20スレッド, 1.40GHz~4.60GHz, 35W
 インテル® Pentium® Gold G7400 プロセッサ, 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 プロセッサ, 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-bit
 Windows 11 Home National Academic, 64-bit
 Windows 11 Pro, 64-bit
 Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
 Windows 11 CMIT Government Edition, 64-bit (China only)
 Ubuntu Linux 20.04 LTS, 64-bit
 Kylin Linux Desktop version 10.1 (China only)

メモリーオプション^{12,3}

4GB, 1 x 4GB, DDR4, 3200MHz
 8GB, 1 x 8GB, DDR4, 3200MHz
 16GB, 1 x 16GB, DDR4, 3200MHz
 16GB, 2 x 8GB, DDR4, 3200MHz, dual-channel
 32GB, 1 x 32GB, DDR4, 3200MHz
 32GB, 2 x 16GB, DDR4, 3200MHz, dual-channel
 64GB, 2 x 32GB, DDR4, 3200MHz, dual-channel

プライマリハードディスクドライブ^{1,5}

1TB, 5400RPM, 2.5-inch, SATA, HDD
 2TB, 5400RPM, 2.5-inch, SATA, HDD
 500GB, 7200RPM, 2.5-inch, SATA, HDD
 500GB, 7200RPM, 2.5-inch, SATA, HDD, Self-Encrypting, Opal 2.0, FIPS
 1TB, 7200RPM, 2.5-inch, SATA, HDD
 256GB, M.2 2230, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35
 512GB, M.2 2230, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35
 1TB, M.2 2230, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35
 256GB, M.2 2230, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Self-Encrypting, Opal 2.0, FIPS, Class 35
 512GB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40
 1TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40
 2TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40
 512GB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Self-Encrypting, Opal 2.0, FIPS, Class 40
 1TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Self-Encrypting, Opal 2.0, FIPS, Class 40

グラフィックス

インテル® UHD グラフィックス 710 (インテル® Pentium® Gold G7400 プロセッサ)
 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)
 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)

ディスプレイ¹

23.8-inch, FHD 1920 x 1080, 60Hz, anti-glare, touch, 72% NTSC, 250 nits, wide-viewing angle, WLED, capacitive touch stylus
 23.8-inch, FHD 1920 x 1080, 60Hz, anti-glare, non-touch, 99% sRGB, 250 nits, wide-viewing angle, WLED

ケースの色

なし

P 生産性ソフトウェア¹

Microsoft Office 30-day trial - No license included
 Microsoft Office Professional 2019
 Microsoft Office Home and Business 2019 + Adobe Acrobat Standard 2020
 Dell Optimizer 3.0
 Dell Hybrid Client 1.6 (optional)

セキュリティソフトウェア

McAfee® Small Business Security 30-day free trial
 McAfee® Small Business Security 12-month subscription
 McAfee® Small Business Security 36-month subscription
 インテル® ソフトウェア・ガード・エクステンション
 インテル® ランタイム BIOS レジリエンス
 インテル® トラストド・エグゼキューション・テクノロジ
 Support of Absolute Persistent Module BIOS agent v2 OpenXT validation required
 SafeGuard and Response, powered by VMware Carbon Black and Secureworks
 Next Generation Antivirus (NGAV)

機能 仕様詳細

エンドポイント検出と応答 (EDR)
 脅威検出と応答 (TDR)
 Managed Endpoint Detection and Response
 Incident Management Retainer
 緊急インシデント応答
 SafeData

保証^{9,10}

リモート診断後のオンサイトハードウェアサービスによる3年間の基本保証
 リモート診断後のオンサイトハードウェアサービスによる4年間の基本保証
 リモート診断後のオンサイトハードウェアサービスによる5年間の基本保証
 3年間の翌営業日オンサイトサービス付 ProSupport
 4年間の翌営業日オンサイトサービス付 ProSupport
 5年間の翌営業日オンサイトサービス付 ProSupport Plus
 3年間のクライアント向け翌営業日オンサイトサービス付 ProSupport Plus
 4年間のクライアント向け翌営業日オンサイトサービス付 ProSupport Plus
 5年間のクライアント向け翌営業日オンサイトサービス付 ProSupport Plus

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 Wireless Keyboard and Mouse - 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

後方:

(2) USB 3.2 Gen 2 ポート
 (2) USB 3.2 Gen 1 ポート (Smart Power On 機能付き)
 RJ45 イーサネットポート
 ラインアウトオーディオポート
 DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3 ポート
 HDMI-IN—HDMI 1.4a ポートおよび UMA 構成 - 65W)
 HDMI-OUT—HDMI 2.0 ポートおよび UMA 構成 - 65W)

光学ドライブ

8x DVD+/-RW, オプション (光学ディスクドライブとともに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用) (35W)
 Kensington セキュリティ - ケーブルスロット

寸法および重量

高さ (前方): 344.00mm
 高さ (後方): 344.00mm
 幅: 540.20mm
 奥行き: 52.60mm
 重量 (最小): 6.05Kg - スタンドなし
 重量 (最大): 6.68Kg - スタンドなし

カメラ

1080p at 30FPS, FHD RGB カメラ
 1080p at 30FPS, FHD RGB + IR カメラ

オーディオおよびスピーカー¹

ステレオスピーカーおよび Waves MaxxAudio® Pro, 5W x 2 = 10W トータル

シャーシ

スタンド:
 固定スタンド
 高さ調整可能スタンド
 高さ調整可能スタンドおよび光学ディスクドライブ

ワイヤレス

インテル® Wi-Fi 6 AX201 2x2 (Wi-Fi 802.11ax 2400Mbps 2.40GHz/5GHz)
 + Bluetooth 5.2
 インテル® Wi-Fi 6E AX211 2x2 (Wi-Fi 802.11ax 2400Mbps 2.40GHz/5GHz/6GHz)
 + Bluetooth 5.2
 Realtek RTL8822CE, 2x2, MIMO, 867Mbps,
 2.40GHz/5GHz, Wi-Fi 5 (WiFi 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 内部電源供給ユニット (PSU):
 155W 内部電源供給ユニット (PSU) - 35W UMA
 160W 内部電源供給ユニット (PSU) - 65W UMA

法令遵守^{8,12}

EPEAT 登録済み構成使用可能
 ENERGY STAR 適合構成使用可能
 TCO 8.0 認定構成使用可能
 US CEC MEPS 準拠構成使用可能
 Australia and New Zealand MEPS 準拠構成使用可能
 CEL
 WEEE
 日本エネルギー法
 South Korea E-standby
 EU RoHS
 中国 RoHS

5400 All-in-One

機能 仕様詳細

| | |
|--------------|---|
| チップセット | インテル® Q670 チップセット |
| キーボードおよびマウス | Dell 指紋認証リーダー付き有線マウス - MS819 (オプション) Dell Pro ワイヤレス キーボードおよびマウス(日本語) - KM5221W |
| オーディオヘッドセット | Dell Pro ステレオ ヘッドセット - WH3022 |
| ハードウェアセキュリティ | Dell ロック可能ポートカバー(オプション) シャードロックスロットサポート Noble Custom AIO Plate Lock(オプション) サブライチテンタン(アラート) シャードシールド-ジョンスイッチ 信頼できるプラットフォームモジュール(個別 TPM 有効) SafeBIOS, Del オフホスト BIOS 検証 BIOS レジアランス BIOS リカバリおよびその他の BIOS コントロールを含む SafeID, 信頼できるプラットフォームモジュール(TPM) 2.0 を含む自己暗号化 ドライブ(SED) スマートカードキーボード(FIPS) D-Pedigree(セキュアサブライチテン機能) Dell 指紋認証リーダー付き有線マウス |

機能 仕様詳細

| | |
|--------|---|
| スタンド | 固定スタンド 高さ調整可能スタンド 高さ調整可能スタンドおよび光学ディスクドライブ |
| 構成サービス | 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 アセットタグ付けおよびレポート |
| システム管理 | Dell Client Command Suite(インバンドシステム管理用) インテル® vPro® Enterprise プラットフォーム(アウトオブバンドシステム管理用) インテル® スタンダード・マネージャビリティ |

製品の情報開示：2～5 ページ

- * 該当する場合、EPEAT は登録されています。EPEAT の登録は国によって異なります。国別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は未定です。
- 2 デルの社内分析(2021年4月)に基づきます。Dell Optimizer は 2020 年発売のデバイスで利用可能です。OptiPlex 3000 シリーズでは利用できません。機能の有無や機能の内容はモデルによって異なります。
- 3 Windows® 11 上で利用可能
- 4 デルの社内分析(2021年4月)に基づきます
- 5 デルの社内分析(2021年4月)に基づきます。OptiPlex 7090 タワーおよび 7090 スマールフォームファクターにオプション設定されている 2TB 3.5 インチハードドライブには、重量比で 20% のクロズドブルーサイクルアルミニウムが使用されています。
- 11 デルの社内分析(2021年4月)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。機能の有無や機能の内容はモデルによって異なります。
- 12 ExpressResponse はアプリケーションの機能で有効化する必要があります。DO は、選択されたアプリケーションを数時間わたってユーザーがどのように使用するかを学習します。生産性アプリケーションを実行する Latitude システムでの Sysmark 2018 ベンチマーク、および ISV アプリケーションを実行する Precision モバイルワークステーションでのパフォーマンス評価ベンチマーク(2020年3月)によるデルのテストに基づきます。改善状況は、製品の構成、使用状況、アプリケーション、およびその他の要因によって異なります。
- 13 アプリケーションを分析するには、ユーザーが最初に好みの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 以降で使用できます。最新版は、https://www.dell.com/support/home からダウンロードしてください。
- 15 複数ネットワーク同時接続(または接続ベースのチームング)は、ExpressConnect の新しい接続機能です。2 つ以上の有線または無線接続を使用して、データとビデオのトラフィックを同時に送信します。デルの社内分析に基づきます。
- 16 電波強度、チャネルの混雑状況、ルーターの種類などに応じて最適なネットワークを選択します。ユーザーの資格情報に基づいてネットワークを提案します。

製品の情報開示：6～7 ページ

- 1 提供内容は地域によって異なることがあります。一部のアイテムは製品導入後に入手可能になる場合があります。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」を参照してください。
- 2 システムメモリとグラフィックス：システムメモリのサイズやその他の要因により、グラフィックスのサポートに大量のシステムメモリが使用される場合があります。
- 3 4GB 以上のシステムメモリ容量：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、組み込まれている素材や動作環境によって異なり、それより少なくなります。
- 6 TPM は一部の地域で利用できます。
- 7 Computrace：デルの提供製品ではありません。特定の条件が適用されます。詳細については、www.ijackforlaptops.com で契約条件を参照してください。
- 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 LP(Attn: 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。
- 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)の対象で、リモートでは解決できなかった場合、技術者の派遣やパーツの送付を行います。これは、通常、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/servicedescriptions をご覧ください。
- 12 すべての宣言および認証の一覧は、www.dell.com/support/home/us/en/19 の製品サポート情報のマニュアルセクションにある Dell の規制および環境データシートを参照してください。

デル・テクノロジーズ株式会社 <https://www.delltechnologies.com/ja-jp/>

●製品の購入には当社の販売条件(<http://www.Dell.jp/policy/>)、締結済みの再販契約書、または販売店が提示する契約条件が適用されます。●本カタログ掲載製品は、なくなり次第終了となります。●製品は、正式受注後、通常約 10 日～2 週間ほどお届けしております。(お選びになった製品、構成内容、正式受注手続きの時期により納期が前後することがございます。予めご了承ください)●返品・交換は、お客様がデルから直接製品をご購入された場合、納品日より 10 日以内にご連絡いただいた場合に限り、お受けいたします。但し、第三者製品、Dell/EMC 製品、プリンター/トナー、プロジェクター/ランプ等の消耗品、スベーパーの返品は受け付けておりません。デルの責めに帰すべき事由がない限り、返品時の配送料およびご入金時の振込手数料はお客様のご負担とさせていただきます。●お支払は、現金振込またはクレジットカード決済からお選びいただけます。●お支払方法が現金前振込 / クレジットカードをご選択された場合、ご入金金が発生して確認された時点で正式受注および製造開始とさせていただきます。掛売でのお支払方法をご選択された場合、お客様からの正式注文書を受付けた時点より、生産手続きを行います。(弊社による与信審査の結果によっては受注をお断りする場合があります)●Dell Technologies、Dell、EMC、および Dell EMC が提供する製品およびサービスにかかる商標は米国 Dell Inc. またはその関連会社の商標または登録商標です。●Dell ロゴは、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●Celeron、Intel、Intel Core、Intel Atom、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside 03、Intel vPro、Intel Evo、Intel Optane、Intel Xeon Phi、Iris、Itanium、MAX、Pentium、Xeon は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。●Microsoft、Windows、Windows 10、Windows 11、Office 03、Outlook、Word、Excel、PowerPoint は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。●その他の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。●ディスプレイの経年劣化、直販以外でご購入を希望される場合の詳細価格につきましては販売店様へお問い合わせください。●本カタログに記載されている仕様は 2022 年 4 月現在で提供かつ予定している情報であり、予告無く仕様を変更する場合がございます。

第12世代インテル® Core™ プロセッサ搭載
インテル® vPro® プラットフォーム

