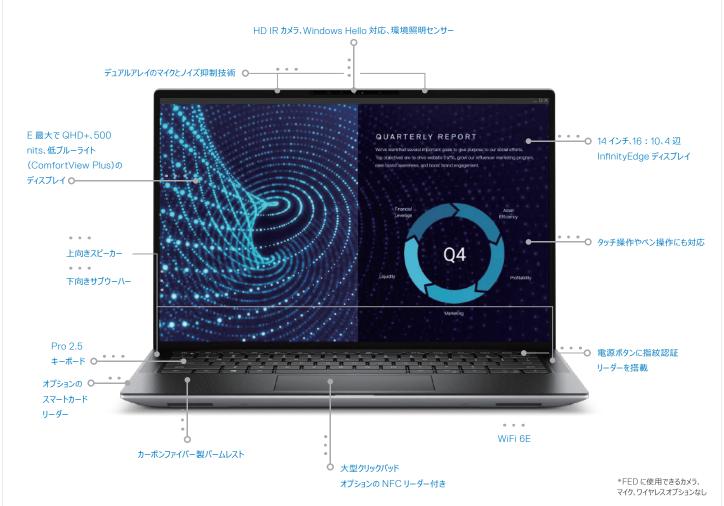
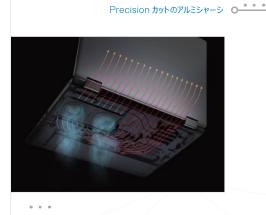


5470

大きなアイデアのための小さなデバイス。

世界で最も小型かつ薄型で最強の14インチワークステーションの紹介





高度な温度管理機構

ユーザー選択のサーマルテーブル(USTT)、 液体ポリマーブレード付きデュアル対向(DOO)ファン、 デュアル吸入通気口 断熱素材、GORE™



世界で最も薄型軽量の 14 インチワークステーション、 最小重量 1.48kg/3.26lbs。

最大 130W Type-C アダプター

最大 72Whr バッテリー

Dell Optimizer for Precision

ExpressSign-in、 ExpressConnect、 ExpressCharge、 ExpressDischarge、 ExpressResponse Intelligent Audio、 レポート作成と分析

サステナビリティー

EPEAT Gold 登録済み 再生炭素繊維 100%再生プラスチックと段ボールを パッケージングに使用

5470







インテリジェントなパフォーマンス

インテル® vPro® テクノロジー対応 第 12世代インテル® Core™ プロセッサー 搭載、最大 4GBの NVIDIA グラフィッ クス、最大 64GBの 5200MHz DDR5、PCIe Gen 4 サポート M.2 SSD(4TB)、(4) Thunderbolt™ 4。

• • •

Dell Optimizer for Precision

• • •

高度な温度管理機構



生産性と設計を高める没入感

大型クリックパッド、環境照明センサー付き IR カメラ、デュアルマイク、4 スピーカー

. . .

14 インチ InfinityEdge 16:10 ディスプレイ、最高でペン/タッチ機能付き QHD+、75%Adobe、500nits、PremierColor、ComfortView Plus (オプション)

. . .

インテル® Wi-Fi 6E AX211 2x2 + Bluetooth 5.2



ミッションクリティカルな

信頼性と安全性

. . .

MIL-STD 810H 試験に合格

. . .

長寿命バッテリーオプション

スマートカードリーダー

. .

指紋認証リーダー

. . .

Window Hello と近接センサーを 搭載した IR カメラ



5470

Dell Optimizer for Precision デル・テクノロジーズによるインテリジェント化。 パーソナライズが可能。

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 *。

これは、ユーザーの作業方法を学習し、それに対応する唯一の AI ベースの最適化ソフトウェアであり、アプリケーションのパフォーマンス、バッテリー駆動時間、オーディオ設定、プライバシーを自動的に改善するように設計されています。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。

ハイブリッドワークのために パーソナライズされたパフォーマンス



クリエイターに力を

Dell Optimizer for Precision は、ExpressResponse⁶ によりストレージ負荷の高いアプリケーションのパフォーマンスを最適化し、ハイエンドユーザーが力を発揮できる環境を整えます。Precision ユーザーであれば、作業負荷とシステムに関する洞察が得られる高度な分析機能を活用でき、パーソナライズされたパフォーマンスの実現をサポートします。分析内でレポート生成もできるため、システム診断や生産性向上を図ることができます。



場所を問わないインテリジェントなプライバシー

プライバシーとセキュリティは重要な懸念事項です。世界で最も包括的なパッケージ、インテリジェントプライバシー機能「により、機密データのプライバシーを保つことができます。のぞき見検知機能により、侵入者を検知すると画面をテクスチャライズしたり Safe Screen をオンにでき、よそ見検知機能ではユーザーの行動に応じて PC 画面を暗く設定します。



電源が長持ち

ExpressCharge は、お客様の電力使用パターンを分析し、PCのパッテリー使用率を向上させます。これにより、電力を増やす必要がある際には、稼働時間を延長し、より短時間での充電が可能になります。



オーディオ機能の強化

Intelligent Audio によってオーディオとマイクの機能が強化され、バックグラウンドノイズが軽減されるため、コラボレーションの場所を問わずに、自信を持って会議に集中できます。ニューラルノイズキャンセル機能により、高度な人工知能技術を駆使して、不要なノイズを抑え人の話し声を強調することができます。



サインインの高速化

ExpressSign-in で素早く仕事に取り掛かることができます² - Windows Hello の顔認証でログインする前に、近接センサーがユーザーの存在を検知し、スリープを解除します。



比類なき接続性

最高の接続性を求めて最適化した ExpressConnect³が、世界初のマルチネット ワーク同時接続を実現し、データやビデオの高速 ダウンロードを可能にします ⁴。作業の場所を問 わずに、利用可能な最適なネットワーク⁵に接続 し、会議アプリのトラフィックを優先させることがで きます。



パフォーマンスの向上

ExpressResponse⁶ がユーザーの好みのアプリケーション⁷ の使用状況を分析し、パフォーマンスを強化します。



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。モジュラーインストール機能を使用して作業環境に適した Dell Optimizer の個別機能やモジュールを設定します。複数の PC での展開、更新、最適化をリモートでの一元管理で同時に行うことができます。



推奨アクセサリー



Dell デジタルハイエンドシリーズ U3421WE 34 インチワイド曲面 USB-C HUB モニター

幅広い色域をカバーする 34 インチ WQHD 曲面モニターです。RJ45、USB-C、簡単に使える前面ボートなど、豊富な接続方法が用意され、生産性を向上させることができます。



Dell Premier ワイヤレス ANC ヘッドセット -WL7022

この Teams 認定のワイヤレスヘッドセットがあればどこでも 簡単にコラボレーションでき、アクティブノイズキャンセリング機 能とスマートセンサーにより、通話を自動的にミュート/ミュート解除できます。



Dell Premier 充電式ワイヤレスマウス -MS7421W

最高水準の充電可能な電源と生産性機能を備えた、際立ったデザインのモバイルマウスを体験してください。フル充電で最長 6 ヶ月の長寿命バッテリー。



Dell デジタルハイエンドシリーズ Web カメラ -WB7022

大型の 4K Sony STARVIS™ CMOS センサーと AI オートフレーミングで映像を最適化する、世界最高の画像 品質を誇る 4K Web カメラでビデオ会議環境を向上させ ましょう。



Dell Thunderbolt™ 4 Dock - WD22TB4

未来志向の設計による、世界初のモジュラー型 Thunderbolt™ 4 DockでPC の性能を向上させることができます。



Dell EcoLoop Pro ブリーフケース - CC5623

従来の染色処理よりも環境に優しいソリューションと、ノートパソコンを衝撃から守る衝撃吸収 EVA フォームを採用しています。



1回のフル充電で最長 40 日のバッテリー駆動時間を実現するTileロケーショントラッカー搭載の世界初アクティブペン。

Dell Precision ワークステーションでのサステナビリティー

当社の製品、包装、サプライチェーンにおけるサステナブルの推進において業界をリード。

Dell Precision は、サステナブルな設計と素材における ワークステーション業界をリードしています。



設計

業界初

カーボンファイバーと再生可能なバイオプラス チックで作られたワークステーション ¹²。

サステナブル素材

最大46%

固定式ワークステーションにリサイクルプラスチックを採用。モバイルワークステーションにも最大17% 使用。

パッケージのイノベーション

25%

Dell Precision 5000 シリーズの梱包パッケージに海洋プラスチックトレイを使用。

Dell Precision の実績

19

EPEAT 登録済み製品 13

16

TCO 8 認定の構成

⇒ тсо

8.0

ENERGY STAR® を ポートフォリオ全体で取得済み

→ ENERGY STAR®

→ EPEAT

機能 仕様詳細

Dell Precision 5470

プロセッサーオプション 14

第12世代インテル® Core™ i5-12500H プロセッサー、18MB キャッシュ、16 スレッド、12 コア (4P コア & 8E コア) P コア 3.3GHz ~ 4.5GHz、E コア 1.8GHz ~ 2.5GHz, 45W、インテル® vPro® テクノロジー

第12世代インテル® Core™ i5-12600H プロセッサー、18MB キャッシュ、16

スレッド、12 コア(4P コア & 8E コア)P コア 3.3GHz ~ 4.5GHz、E コア 2.0GHz ~ 2.7GHz, 45W、インテル® vPro® テクノロジー

第12世代インテル® Core™ i7-12700H プロセッサー、24MB キャッシュ、20 スレッド、14 コア(6P コア & 8E コア)P コア 3.5GHz ~ 4.7GHz、E コア

1.7GHz ~ 2.3GHz, 45W、インテル® vPro® テクノロジー 第12世代インテル® Core™ i7-12800H プロセッサー、24MB キャッシュ、20

スレッド、14 コア (6P コア & 8E コア) P コア 3.7GHz ~ 4.8GHz、E コア 1.8GHz ~ 2.4GHz, 45W、インテル® vPro® テクノロジー

第12世代インテル® Core™ i9-12900HK プロセッサー、24MB キャッシュ、 20 スレッド、14 コア(6P コア & 8E コア) P コア 3.8GHz ~ 5.0GHz、E コア 1.8GHz ~ 2.5GHz, 45W、インテル® vPro® テクノロジー

第12世代インテル® Core™ i9-12900H プロセッサー、24MB キャッシュ、20 スレッド、14 コア (6P コア & 8E コア) P コア 3.8GHz ~ 5.0GHz、E コア 1.8GHz ~ 2.5GHz、45W、インテル® vPro® テクノロジー

オペレーティングシステム 14

Windows 11 Pro, 64 ビット(ダウングレードも選択可能)18

Windows 11 Home, 64 ビット

RedHat Enterprise Linux 8.6(64 ビット) Ubuntu® Linux® 20.04(64 ビット)

メモリーオプション 14,15,16

8GB, LPDDR5, 5200MHz, 内蔵, デュアルチャネル 16GB, LPDDR5, 5200MHz, 内蔵, デュアルチャネル 32GB, LPDDR5, 5200MHz, 内蔵, デュアルチャネル 64GB, LPDDR5, 5200MHz, 内蔵, デュアルチャネル[サポート予定]

プライマリーハードドライブ 14.17

M.2 2230, 256GB, PCle NVMeGen4 x4, クラス 35 SSD M.2 2280,512GB,PCIeNVMeGen4 x4, クラス 40SSD M.2 2280, 1TB,PCle NVMeGen4 x4, クラス 40SSD M.2 2280, 2TB, PCIe NVMe Gen4 x4, クラス 40 SSD M.2 2280, 4TB, PCIe NVMe Gen4 x4, クラス 40 SSD

M.2 2280,512GB,PCleNVMeGen3 x4, クラス 40SSD, 自己暗号化ドライブ M.2 2280, 1TB,PCleNVMeGen3 x4, クラス 40SSD, 自己暗号化ドライブ M.2 2280,512GB,PCleNVMeGen4 x4, クラス 40SSD, 自己暗号化ドライブ 「サポート予定]

M.2 2280, 1TB,PCleNVMeGen4 x4, クラス 40SSD, 自己暗号化ドライブ

「サポート予定]

グラフィックス

インテル® Iris® Xe グラフィックス

ディスクリートグラフィックス:(オプション)

NVIDIA® RTX A1000 ノートパソコン、4GB GDDR6

ディスプレイオプション 14

14 インチ, FHD+,1920 x 1200,60Hz, 非光沢,非タッチ式,100% sRGB, 500 ニット, 広視野角, ナローベント, TUV 低ブルーライト 14 インチ, QHD+, 2560 x 1600, 60Hz, 反射防止, タッチ式, 100% sRGB, 500 ニット, 広視野角, ナローベント TÜV 低ブルーライト, アクティブペ ンサポート

ケースの色

アルミニウムチタングレー

生産性ソフトウェア 14

Dell SupportAssist

DDRE(Dell Developed Recovery Environment)

Dell Optimizer for Precision Dell サポートセンター インテル® Wi-Fi Direct

セキュリティソフトウェア 14

Dell Client Command Suite

オプションの Dell Data Security and Management Software

Dell BIOS Verification

オプションの Dell Endpoint Security and Management Software

VMware Carbon Black Endpoint Standard

VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks

脅威検出と応答

Dell EncryptionEnterprise

Dell Encryption Personal Carbonite VMware WorkspaceONE

Absolute® Endpoint Visibility and Control Netskope

Dell Supply ChainDefense

仕様詳細 機能

保証 20,21

リモート診断後のオンサイト/出張サービスによる1年間のハードウェアサービス リモート診断後のオンサイト/出張サービスによる2年間のハードウェアサービス(オ プション)

リモート診断後のオンサイト/出張サービスによる3年間のハードウェアサービス(オ プション)

リモート診断後のオンサイト/出張サービスによる4年間のハードウェアサービス(オ プション)

リモート診断後のオンサイト/出張サービスによる5年間のハードウェアサービス(オ プション)

1年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport(オプション)

2年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport(オプション)

3 年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport(オプション)

4年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport(オプション)

5 間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport(オプション)

1年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport Plus(オプション)

2年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport Plus(オプション)

3 年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport Plus(オプション)

4年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport Plus(オプション)

5年間の翌営業日オンサイトサービス付帯 ProSupport Plus(オプション)

アクシデンタル ダメージサービス

1年間のアクシデンタルダメージサービス

2 年間の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 14 バックライト付き日本語キーボード。英語キーボード(オプション)

4 ポートの Thunderbolt™ 4. PowerDelivery および DisplayPort に対

応(USB Type-C™)

ヘッドセット(ヘッドフォンとマイクのコンボ)ポート

スロット SmartCard リーダー(オプション)

MicroSD-カードスロット

ウェッジ型セキュリティスロット

高さ(後方): 11.09mm 寸法

高さ(最大): 18.95mm 高さ(前方): 7.49mm

幅: 310.60mm

奥行き: 210.30mm

重量: 1.48ka

カメラ 720p にて 30fps,ALS センサー付き HDIR カメラ

オーディオおよびスピーカー¹⁴ ステレオスピーカー(ダイアログ対応), 2W x 4 = 8W トータル

インテル® Wi-Fi 6E AX211 2x2 (Wi-Fi 802.11ax 2400Mbps 2.40GHz/

ワイヤレス 5GHz/6GHz)+ Bluetooth 5.2

バッテリー 4- セル、72Whr " スマート" リチウムイオン、ExpressCharge™.

長寿命バッテリー(オプション)

90W AC アダプター, USB-C(内蔵 UMA グラフィックス時のみ対応) 電源オプション 14

130W AC アダプター, USB-C(ディスクリートグラフィックス構成時に対応)

法令遵守 19.22 製品の安全性,EMC および環境配慮データシート: https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/productinfo-

datasheets-safety-emc-environmental

Dell Regulatory Compliance Home Page:

https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/ regulatory-compliance?s=corp

Dell Regulatory Compliance Home Page:

https://corporate.delltechnologies.com/en-us/socialimpact/ advancing-sustainability/sustainable-supplychain/

environment.htm

Dell Precision

5470

機能 仕様詳細

インテルの応答性向上テクノロジー インテル® ラピッド ストレージ テクノロジー

ハードウェアセキュリティ 信頼できるプラットフォームモジュール(TPM)2.0 個別

FIPS TPM の 140-2 認定

TPMのTCG認定(Trusted Computing Group) 接触式スマートカードおよび Control Vault 3 非接触式スマートカード, NFC, および ControlVault 3 SEDSSDNVMe,SSD および HDD(Opal および非 Opal),SDL 指紋認証リーダー(電源ボタン内に装備)(Control vault 3対応)

SED(Opal 2.0 のみ- PCle インターフェイス)

ドッキング(別売り) Dell Thunderbolt™ 4 Dock - WD22TB4

マルチメディア(別売り) Dell Premier ワイヤレス ANC ヘッドセット - WL7022

Dell デジタル高解像度 Web カメラ - WB7022 マルチポート アダプター付き Dell スピーカーフォン - MH3021P

推奨アクセサリー(別売り)

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(日本語) -

KM7321W

Dell Premier 充電式アクティブ ペン - PN7522W Dell Premier 充電式ワイヤレス マウス - MS7421W

センサー 周囲光センサー IR ユーザー

加速度計

Adaptive Thermal Performance(ノートパソコン vs. デスクトップモード)にはジャイロ / 加速度計が必要(注:サーマルの場合のみ)

ホール効果センサー

システム管理

Dell Power Manager(DPM)

Dell Command | Configure Version 4.0 Dell Command | Monitor 10.0 Dell Command | Update 3.0

Dell Command | Deploy(DCP)
Dell Command | Integration Suite for System Center 5.0

(DCIS) with インテル® vPro® テクノロジー

Dell Command | インテル® vPro® テクノロジー Out of Band(DCIV)

Dell Command | PowerShell Provider 2.0 Dell Command | Deploy Driver Pack Catalog 1.0

- * 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使用できます。OptiPlex 3000シリーズ、Latitude 3310 2-in-1、およびLatitude Chromebook Enterpriseでは使用できません。機能の有無や機能の内容はモデルによって異なります。
- 1 競合するPCパフォーマンスソフトウェアおよびアプリケーションに関するデルの社内分析 (2021年9月) に基づきます。インテリジェントブライバシーは、デルの一部のシステムおよびデバイスで利用できます
- 2 Latitude 9000および一部の7000シリーズ、Precisionモバイルワークステーション7000および一部の5000シリーズで使用可能です。使用の可/不可については、製品の詳細をご覧ください。
- 3 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。
- 4 免責事項: 複数ネットワーク同時接続 (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受信します。デルの社内分析に基づきます。
- 5 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。
- 6 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に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ペンチマーク、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ペンチマーク(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。
- 7 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。
- 12 デルの分析 (2021年1月) に基づきます。LCDカバーにバイオプラスチックを21%使用しています。
- 13 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。
- 14 提供内容は地域によってが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。
- 15 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ーが使用される場合があります。
- 16 4GB以上のシステムメモリー容量: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。
- 17 ストレージオプション: 1GBは10億パイト、1TBは1兆パイトを表します。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。
- 18 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.lojackforlaptops.comで契約条件を参照してください。
- 19 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。
- 20 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。
- 21 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/電話で技術スタップ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。
- 22 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 週間ほどでお届けしております。(お遊びになった製品、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、プリンターインク・トナー、プロジェクターランプ等の消耗品、スペアパーツ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かぎり、返品場の配送料およびご入金時の服込手数料はお客様のご負担とさせていただきます。●お玄払は、現金振込またはクレデットト決済からお選びいただけます。●古玄払方法が現金前振込 / クレデットルードをご選択された場合。ご入金が弊社に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。掛売り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。(時社によう信審費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 口は、米国 Dell Inc. の商標または登録商標です。●Celeron、Intel、Intel Core、Intel Inside ロゴ、Intel VPro、Intel Evo、Intel Optane、Intel Xeon Phi、Iris、Itanium、MAX、Pentium、Xeon は、アルカ合衆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。●がicrosoft、Windows、Windows 10、Windows 11、Office ロゴ、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 月現在で提供かフ予定している情報であり、予告無く仕様を変更する場合とございます。

第12世代インテル® Core™ プロセッサー搭載 インテル® vPro® プラットフォーム (インテル® Evo™ デザイン)



