

DELL PRECISION

7670

クリエイティブ分野を
パワーアップ



7670

柔軟なシャーシ デザイン

拡張性のある 16 インチ モバイル ワークステーションが目標へと後押し。薄型シャーシまたはパフォーマンス シャーシを選択可能。

フル HD IR カメラ、Windows Hello コンプライアンス、内蔵カメラ シャッター、近接センサー、
コンテキスト対応型プライバシー センサー、環境光センサー

アスペクト比 16:10 (最大 HDR500、有機 EL)、狭額ベゼル ディスプレイ、500 ニット、PremierColor、DCI-P3 カバー率 100%、タッチ、ComfortView Plus (LBL) オプション

ノイズ抑制テクノロジー搭載のデュアル アレイマイク

最大 12TB のストレージ、3 x Gen 4 M.2 スロット

ベース底面のオプションのドアからストレージに簡単にアクセス

Pro 2.5 キーボード

オプション
スマート
カードリーダー

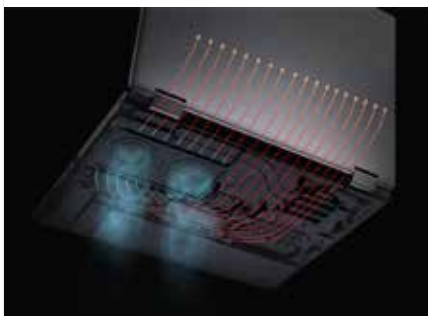
オプションで NFC リーダーを搭載可能な大型クリックパッド

シャーシ インテリジェン
センサー

Wi-Fi 6E

Bluetooth 5.2

5G モバイル ブロードバンド (オプション)



高度なサーマル設計

ユーザー選択可能なサーマル テーブル (USTT)
対向送風 (DOO) ファン、液体ポリマー ブレードを使用
2つの吸気口
断熱素材、GORE™



25.9mm



23.2mm

柔軟性に優れた設計
パフォーマンス要件に応じて
2種類のシャーシ サイズから選択可能

最大 180W/240W のアダプター

最大 93Whr のバッテリー

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

EPEAT Gold 登録済み
梱包に 100% 再生プラス
チックと段ボール

7670



インテリジェントなパフォーマンス

インテル® Core™ i5-i9、最大 16 コア (8P + 8E) (55W)、次世代 16GB NVIDIA RTX A5500 搭載可能、3 x M.2 スロット PCIe Gen 4 SSD (12TB)/RAID 5 サポート、最大 128GB、4800MHz の CAMM、2 x Thunderbolt™ 4、2 x USB 3.2 Type A、1 x Type C ディスプレイポート

...

Dell Optimizer for Precision



集中力を高めて生産性を向上

Pro 2.5 キーボード、大型クリックパッド、カメラシャッター、近接および環境光センサー、シャーシントルーゼーションセンサー

...

最大 16:10、4K (HDR500) 有機 EL ディスプレイ、狭額ベゼル、500 ニット、PremierColor、DCI-P3 カバー率 100%、タッチ、ComfortView Plus (LBL) オプション

...

インテル Wi-Fi 6E 6GHz/BT5.2/vPro、5G LTE WWAN



ミッション クリティカルな信頼性とセキュリティ

ISV 認定

...

長時間持続可能なバッテリー オプション

...

MIL-STD 試験実施済み

...

ECC および RMT Pro オプション

...

高度な温度管理 (ベイパーチャンバー、DOO ファン、GORE™)



7670

Dell Optimizer for Precision
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パソコン*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できる、唯一の AI ベース最適化ソフトウェア。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、バッテリー持続時間、オーディオ設定、プライバシーのすべてを自動的に向上させるよう設計されています。

パーソナライズされたパフォーマンスで
ハイブリッドワークが快適に



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。Dell Precisionには専用の分析機能が搭載されており、パフォーマンスのパーソナライズに役立つワークロードとシステムに関するインサイトを取得できます。また、分析機能でレポートを生成してシステム診断情報を得て、生産性向上を図ることもできます。



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を強化し、バックグラウンドノイズを低減します。これにより、どこで共同作業を行う場合にも、他のことに気を取られることなく会議に集中して参加できるようになります。ニューラルノイズキャンセリングは、高度な人工知能技術によって人間の音声と不要なノイズを区別できます。



パフォーマンスの向上

ExpressResponse⁶を使用して、ユーザーがよく使用するアプリケーション⁷の使い方を分析し、パフォーマンスを向上させます。



Intelligent Privacy があらゆる場所で保護
プライバシーとセキュリティはいずれも重大な懸念事項です。世界で最も包括的な Intelligent Privacy 機能のスイート¹を使用して、機密データのプライバシーを保護できます。のぞき見検出機能は、ユーザー以外の人物が検出されたときに Safe Screen (デジタルプライバシーフィルター) をオンにして見えにくくすることができます。また、視線追跡機能により、ユーザーの行動に基づいてパソコンの画面を暗くすることができます。



サインインの迅速化

ExpressSign-in²によって作業をより迅速に開始できます。ユーザーが近づくとき近接センサーがユーザーの存在を検出し、パソコンをスリープモードから復帰させるため、Windows Hello の顔認識を介してログインできます。



無比の接続性

最適な接続性を提供する ExpressConnect³では、世界初の同時マルチネットワーク接続を実現、データとビデオのダウンロードがさらに高速化します⁴。また、場所を問わず、利用できるネットワークの中から最適なネットワーク⁵を選択、会議用アプリケーションのトラフィックを優先させます。



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。モジュール型インストール機能により、作業環境に合わせて Dell Optimizer の個々の機能とモジュールをセットアップできます。一元管理によって、複数のパソコンの導入環境のアップデートと最適化をリモートで同時に実行できます。



電源が長持ち

ExpressChargeTM は電源の使用習慣を分析し、パソコンのバッテリー使用率を向上させます。持続時間を延ばし、電力が必要なときにシステムを高速充電します。



推奨周辺機器



Dell デジタル ハイエンド シリーズ 38 インチ曲面 USB-C ハブ モニター
- U3821DW

DCI-P3 カバー率 95% を実現し、内蔵スピーカーを備えた 37.5 インチ ウルトラワイド WQHD+ 曲面ハブ モニター。鮮やかさ、生産性、接続性を体感できます。



Dell デジタル ハイエンド シリーズ 32 インチ HDR PremierColor モニター
- UP3221Q

世界で初めて 2K ミニ LED バックライト直下型 ディミングゾーンを実現*、4K HDR コンテンツを作成できる驚異的なプロフェッショナル向けモニター。



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る高機能なフルサイズのキーボードと、立体形状のマウスの組み合わせです。プログラム可能なショートカット機能を搭載し、バッテリーは 36 か月持続します。



Dell Performance Dock
- WD19DCS

Dell の最も高性能なドッキングステーション*が究極の生産性を実現します。より短時間での充電が可能で、最大 3 台のディスプレイをサポートし、デュアル USB-C コネクターを使用して 1 本のケーブルで周辺機器類を接続できます。



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 Pro ハイブリッドブリーフケースバックパック 15 - PO1521HB

地球に優しい素材によるバックパック。裏地は EVA フォームの緩衝材で、ノートパソコンを衝撃から守ります。バックパックからブリーフケースモードへ変換しやすく、持ち運びに便利です。



Dell モバイルアダプタースピーカーフォン
- MH3021P

スピーカーフォンを内蔵したマルチポートアダプター。あらゆる接続に対応する会議用ソリューションです。



HTC VIVE Cosmos 3D VR ヘッドセット - MFG 99HARL000-00
Dell パーツ AA809644

この HTC VIVE Cosmos 3D VR ヘッドセットなら、仮想現実へ飛び込んで行くような体験ができます。シンプルな設計でベースステーションは不要になり、フリップアップディスプレイで通話やテキストへも素早く応答できます。



Dell USB-C モバイルアダプター
- DA310

コンパクトでポータブルな 7-in-1 USB-C モバイルアダプターは、優れたビデオ接続、データ接続の他、最大 90 W の電力をお使いのパソコンにバススルー充電できます。



Wacom Cintiq Pro 24 クリエイティブペンディスプレイ タッチ - DTH-2420

Wacom Cintiq Pro 24 でクリエイティブなプロセスを強化。Wacom 最大の 4K 画面の 1 つで世界レベルの色彩パフォーマンスを発揮します。



3Dconnexion SpaceMouse Wireless
- 3DX-700076

3Dconnexion の特許取得済み自由度 6 (6DoF) センサーは、業界をリードする CAD アプリケーションでデジタルコンテンツやカメラ位置を操作することに特化した設計となっています。3Dconnexion コントローラーのキャップを押し下り、引いたり、ひねったり、傾けたりするだけで、3D 描画を直感的にパン、ズーム、回転させることができます。

クリエイティブな周辺機器

Dell Precision ワークステーションでの持続可能性

製品、梱包、サプライチェーンでの持続可能性の実践で業界をリードします。

PRECISION は、持続可能な設計と素材で
ワークステーション業界をリードしています。



設計

初

再生カーボン ファイバーと再生可能なバイオプラスチックを使用して製造された初のワークステーション¹²。

持続可能な素材

最大 46%

タワー型ワークステーションに使用されている再生プラスチック。モバイルワークステーションでは最大 17%。

梱包のイノベーション

25%

Dell Precision 5000 シリーズの梱包に使用されている海洋プラスチックトレイ。

DELL PRECISION の状況

19

EPEAT 登録済み製品¹³



16

TCO 8 認定の構成



8.0

ポートフォリオ全体で ENERGY STAR® 認定を獲得



機能仕様詳細

モデル番号 Dell Precision 7670

プロセッサ オプション¹

第12世代インテル® Core™ i5-12600HX vPro®、18MB キャッシュ、16 スレッド、12 コア (4P コア & 8E コア) P コア 2.50GHz ~ 4.60GHz、E コア 1.80GHz ~ 3.30GHz、55W

第12世代インテル® Core™ i7-12800HX、25MB キャッシュ、24 スレッド、16 コア (8P コア & 8E コア) P コア 2.00GHz ~ 4.80GHz、E コア 1.50GHz ~ 3.40GHz、55W

第12世代インテル® Core™ i7-12850HX vPro®、25MB キャッシュ、24 スレッド、16 コア (8P コア & 8E コア) P コア 2.10GHz ~ 4.80GHz、E コア 1.50GHz ~ 3.40GHz、55W

第12世代インテル® Core™ i9-12900HX、30MB キャッシュ、24 スレッド、16 コア (8P コア & 8E コア) P コア 2.30GHz ~ 5.00GHz、E コア 1.70GHz ~ 3.60GHz、55W

第12世代インテル® Core™ i9-12950HX vPro®、30MB キャッシュ、24 スレッド、16 コア (8P コア & 8E コア) P コア 2.30GHz ~ 5.00GHz、E コア 1.70GHz ~ 3.60GHz、55W

オペレーティング システム¹

Windows 10 Home、64 ビット
Windows 10 Professional、64 ビット
Windows 10 Enterprise、64 ビット
Windows 10 Pro Education、64 ビット
Windows 10 Pro China、64 ビット
Windows 11 Pro、64 ビット (DGR)⁷
Windows 11 Pro National Education、64 ビット
Windows 11 Home、64 ビット (DGR)⁷
RedHat Enterprise Linux 8.6
Ubuntu® Linux® 20.04 (64 ビット)

メモリー オプション^{1, 2, 3}

16GB、1 x 16GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、CAMM モジュール
32GB、1 x 32GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、CAMM モジュール
64GB、1 x 64GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、CAMM モジュール
128GB、1 x 128GB、DDR5、3600MHz、非 ECC、CAMM モジュール
8GB、1 x 8GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、SODIMM
(近日提供予定)

16GB、1 x 16GB、DDR5、4800MHz、ECC、SODIMM (近日提供予定)

16GB、2 x 8GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、SODIMM、デュアルチャネル (近日提供予定)

32GB、2 x 16GB、DDR5、4800MHz、ECC、SODIMM、デュアルチャネル (近日提供予定)

32GB、2 x 16GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、SODIMM、デュアルチャネル (近日提供予定)

64GB、2 x 32GB、DDR5、4800MHz、非 ECC、SODIMM、デュアルチャネル (近日提供予定)

プライマリ ハードドライブ^{1, 5}

M.2 2230、256GB、PCIe NVMe Gen4 x4、クラス 35 SSD
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen4 x4、クラス 40 SSD
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen4 x4、クラス 40 SSD
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、PCIe NVMe Gen3 x4、クラス 40 SSD、自動暗号化ドライブ
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen3 x4、クラス 40 SSD、自動暗号化ドライブ
M.2 2280、512GB、PCIe NVMe Gen4 x4、クラス 40 SSD、自動暗号化ドライブ
M.2 2280、1TB、PCIe NVMe Gen4 x4、クラス 40 SSD、自動暗号化ドライブ

グラフィックス

内蔵：
インテル® UHD グラフィックス

専用：(オプション)
NVIDIA® RTX A1000、4GB、GDDR6 (薄型シャーシ)
NVIDIA® RTX A2000、8GB、GDDR6 (薄型シャーシ)
NVIDIA® RTX A3000、12GB、GDDR6 (パフォーマンスシャーシ)
NVIDIA® RTX A4500、16GB、GDDR6 (パフォーマンスシャーシ)
NVIDIA® RTX A5500、16GB、GDDR6 (パフォーマンスシャーシ)
NVIDIA® GeForce RTX 3080Ti、16GB、GDDR6 (パフォーマンスシャーシ)

ディスプレイ オプション¹

16 インチ、フル HD+ 1920 x 1200、60Hz、非光沢、タッチ非対応、45% NTSC、250 ニット、広視野角
16 インチ、フル HD+ 1920 x 1200、60Hz、非光沢、タッチ非対応、DCI-P3 カバー率 99%、500 ニット、広視野角、LBL、WLED
16 インチ、UHD+ 3840 x 2400、60Hz、非光沢、タッチ、DCI-P3 カバー率 100%、400 ニット、広視野角、LBL、有機 EL

ケース カラー

アルミニウム タイタン グレー

生産性ソフトウェア¹

Dell Support Assist
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

機能仕様詳細

セキュリティソフトウェア

Dell Client Command Suite
デル データセキュリティおよび管理ソフトウェア (オプション)
Dell BIOS Verification
Dell Endpoint Security および管理ソフトウェア (オプション)
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks Threat Detection and Response
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Endpoint Visibility and Control
Netskope
Dell Supply Chain Defense

保証^{9, 10}

3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 / 出張サービス付き)
4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 / 出張サービス付き) (アップセル)
5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 / 出張サービス付き) (アップセル)
3年間の ProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) (アップセル)
4年間の ProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) (アップセル)
5年間の ProSupport (翌営業日対応オンサイト サービス付き) (アップセル)
3年間の ProSupport Plus (翌営業日対応オンサイト サービス付き) (アップセル)
4年間の ProSupport Plus (翌営業日対応オンサイト サービス付き) (アップセル)
5年間の ProSupport Plus (翌営業日対応オンサイト サービス付き) (アップセル)

アクセシブル デバイス サービス

3年間のアクセシブル デバイス サービス
4年間のアクセシブル デバイス サービス
5年間のアクセシブル デバイス サービス

キーボード¹

英語 (米国およびカナダ)、標準、バックライト キーボード (テンキー パッド、99 キー)
英語 (英国)、標準、バックライト キーボード (テンキー パッド、103 キー)
日本、標準、バックライト キーボード (テンキー パッド、106 キー)

ポート

2 x ThunderBolt™ 4 ポート (USB Type-C™)
USB 3.2 Gen 2 Type-C ポート (DP-Alt モード対応)
USB 3.2 Gen 1 ポート (PowerShare 対応)
USB 3.2 Gen 1 ポート
HDMI 2.0a ポート (UMA)/1 x HDMI 2.1 ポート (DGPU)
RJ45 Ethernet ポート
ヘッドセット (ヘッドホンおよびマイクのコンボ) ポート

スロット

スマートカードリーダー
MicroSIM カード スロット
SD カード スロット
くさび型ロックスロット

寸法

薄型：
高さ：24.70mm (0.98 インチ)
高さ (背面)：23.20mm (0.92 インチ)
高さ (前面)：22.30mm (0.88 インチ)
幅：356.00mm (14.02 インチ)
奥行き：258.34mm (10.18 インチ)
重量：2.60kg (5.75lb)

パフォーマンス：
高さ：27.45mm (1.09 インチ)
高さ (背面)：25.95mm (1.03 インチ)
高さ (前面)：25.05mm (0.99 インチ)
幅：356.00mm (14.02 インチ)
奥行き：258.34mm (10.18 インチ)
重量：2.67kg (5.90lb)

カメラ

1080P (30fps)、フル HD、RGB、無指向性デジタル マイク搭載
1080P (30fps)、フル HD、IR、無指向性デジタル マイク + 近接センサー搭載

オーディオおよびスピーカー¹

ダイアログ付きステレオスピーカー、2W x 4 = 合計 8W

ワイヤレス

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

モバイルブロードバンド：
Qualcomm SDX55 5G、最大 3Gbps、7 x 20MHz

バッテリー

6セル、83Whr、リチウムイオン、ExpressCharge™ 2.0
6セル、93Whr、リチウムイオン、ExpressCharge™、ExpressChargeBoost

電源オプション

SFF 180W、740mm
SFF 240W、740mm

機能仕様詳細

規制 ^{8, 12} 製品の安全性、EMCと環境データシート：
<https://www.dell.com/learn/sg/en/sgcorp1/product-info-datasheets-safety-emc-environmental>
 Dell の法令遵守のホーム ページ：
<https://www.dell.com/learn/sg/en/sgcorp1/regulatory-compliance>
 Dell と環境：
<https://www.dell.com/en-sg/dt/corporate/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

インテル レスポンシブネス テクノロジー インテル® ラビッド・ストレージ・テクノロジー

ハードウェア セキュリティ	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 専用 TPM の FIPS 140-2 認定 TPM (Trusted Computing Group) の TCG 認定 接触型スマートカードおよび Control Vault 3 非接触型スマートカード、NFC、ControlVault 3 SDL 準拠の SED SSD NVMe、SSD、HDD (Opal および非 Opal) ControlVault 3 に関連付けられた電源ボタンの指紋認証リーダー SED (Opal 2.0 のみ - PCIe インターフェイス) シャーシ インターロージョン検出 バッテリーの取り外し検出 RPMC SPI フラッシュ SPI フラッシュ改ざん検出 / シャント防止回路
ドッキング (別売)	Dell Performance Dock - WD19DCS
マルチメディア (別売)	Dell Premier ワイヤレス ANC ヘッドセット - WL7022 Dell モバイル アダプター スピーカーフォン - MH3021P HTC VIVE Cosmos 3D VR ヘッドセット - MFG 99HARL000-00 Dell パーツ AA809644
推奨周辺機器 (別売)	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 7-in-1 USB-C マルチポート アダプター - DA310 Dell Pro ハイブリッド プリーフケース バックパック 15 - P01521HB Dell デジタル ハイエンド シリーズ 32 インチ HDR PremierColor モニター - UP3221G Dell デジタル ハイエンド シリーズ 38 インチ曲面 USB-C ハブ モニター - U3821DW 3Dconnexion SpaceMouse Wireless - 3DX-700066 Wacom Cintiq Pro 24 クリエイティブ ペン ディスプレイ タッチ - DTH-2420
センサー	環境光センサー Windows の明るさの自動調整 加速度センサー アダプティブ サーマル パフォーマンス (ラップトップ モード対デスクトップ モード) には加速度計が必要 (メモ: これはサーマルのみを 目的としたものです。) ホール効果センサー センサー ハブ SAR 準拠の近接 (WWAN モジュール用) 近距離近接センサー
システム管理	BIOS は Dell SMBIOS 実装仕様 (DSIS) に準拠 Agile S01310 仕様による SW およびドライバ - MUP/DUP 準拠 Dell Power Manager (DPM) Dell Command Configure バージョン 4.0 Dell Command Monitor 10.0 Dell Command Update 3.0 Dell Command Update Catalog (DCUC) Dell Command Deploy (DCP) Dell Command Integration Suite for System Center 5.0 (DCIS) with vPro® Dell Command インテル® vPro™ Out of Band (DCIV) Dell Command PowerShell Provider 2.0 Dell Command Deploy Driver Pack Catalog 1.0

2 ~ 6 ページの製品情報の開示について：

* 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。

1 競合パソコン パフォーマンス ソフトウェアおよびアプリケーションの Dell の社内分析に基づきます。2021 年 9 月。Intelligent Privacy は、一部の Dell 製システムおよびデバイスでのみ使用できます。

2 Latitude 9000、一部の 7000 シリーズ、Dell Precision モバイル ワークステーション 7000、および一部の 5000 シリーズで利用可能です。提供状況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 以降で利用できます。最新バージョンは <https://www.dell.com/support/home> でダウンロードしてください。

4 免責条項：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。

5 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。

6 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。

7 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。

12 Dell 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。

14 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。

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。

16 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。

17 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り異なり、記載された数値より小さくなる場合があります。

18 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。

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, 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。

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。

22 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 の規制および環境データシートをご覧ください。（www.dell.com/support/home/us/en/19）。

7 ~ 8 ページの製品情報の開示について：

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、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り異なり、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. 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「製品の安全性、EMC と環境データシート (英語)」を参照してください。（www.dell.com/support/home/us/en/19）。