



## Dell Precision 15 5000シリーズ (5510)

デル史上最小、最薄、最軽量のワークステーション



Dell Precision 15 5000シリーズは、フルカスタマイズ可能な美しいデザインの薄型軽量15インチモバイルワークステーションです。鮮やかなUltraSharp™ PremierColor InfinityEdgeディスプレイを搭載しています。

Dell Precisionはいずれもイノベーション、パフォーマンス、信頼性を重視して設計されています。デルはプロのユーザにとって時間とワークフローがいかに重要なかを理解しています。デルはその重要性を念頭に置き、革新的なパフォーマンステクノロジーを導入し、ソフトウェアパートナーとの協力を得て、Dell PrecisionのテストとISV認定を行うことで、パフォーマンスを最大に向上させ、ダウンタイムを最小限に抑えます。

### 革新的な設計

どこから見ても目を引く美しい外観が特長です。筐体は刷新されたデザインを採用し、6%\*薄型化、17%\*小型化され、重さ1.8kgを切っています。InfinityEdgeディスプレイはベゼルが縮小され、15.6インチの4K Ultra HD表示領域を、14インチクラスと同じサイズで実現しています。この新しいモバイルワークステーションは、美しいカーボンファイバのパームレストと、新しいタッチパッドを備えています。PremierColorディスプレイは、モバイルワークステーションとして初めて、ミニマムで100%のAdobe色域を実現します。

### 強力なパフォーマンス

プロ用のアプリケーションと、レンダリング、モデリング、処理にかかる時間は、ユーザにとって重要な要素です。すべてのDell Precisionには、独自のDell Precision Optimizerがインストールされています。このユニークなソフトウェアは、既存のSystem Center Configuration Manager (SCCM) コンソールから集中管理でき、特定のプロ用アプリケーションのニーズに基づいてシステム設定を自動的に調整することにより、Dell Precisionワークステーションのアプリケーションパフォーマンスと生産性を向上させます。Dell Precision 15 5000シリーズには、最新の第6世代インテル® Core™ プロセッサまたは世界初のモバイルインテル® Xeon™ プロセッサを搭載、最新のNVIDIA Quadro® プロフェッショナルグラフィックス、新しいDDR4メモリ、

およびThunderbolt™ 3を搭載、時間を最大限有効活用できるようになります。さらに、超高速のPCIe SSD (オプション)を使用して、2TBのSSDストレージを提供します。

### 傑出した信頼性

多くの業界でプロに使用されているアプリケーションには、安定性と信頼性に優れたマシンが必要です。デルは完全に最適化されたテスト済みのワークステーションをお届けするために、独立系ソフトウェアベンダー (ISV) とともに数千時間かけてDell Precisionワークステーションのテストを行っています。Autodesk、Adobe、Solidworksをはじめとする多くの企業と連携することで、Dell Precisionワークステーションでご利用のソフトウェアが快適に動作し、必要な場合に高品質のテクニカルサポートを受けられる体制を整えています。テクニカルサポートが必要な場合、業界で最も充実したサービスおよびサポートを提供するデル・プロサポートプラスをお勧めします。

### 推奨アクセサリ

デルでは、Dell Precisionワークステーション向けに幅広い推奨アクセサリのポートフォリオを用意しています。アクセサリとしては、世界ナンバーワンのデルモニターブランド、業界固有の周辺機器、キャリングケースなどがあります。

\*デル調べ

| 特長                         | Dell Precision 15 5000シリーズ仕様詳細   |
|----------------------------|--|
| モデル                        | 5510   |
| プロセッサ <sup>1</sup>         | インテル® Core Xeon E3-1505M v5クアッドコアXeon 2.80 GHz、3.70 GHzターボ、8 MB 45 W<br>インテル® Core i7-6820HQクアッドコア2.70 GHz、3.60 GHzターボ、8 MB 45 W<br>インテル® Core i5-6300HQクアッドコア2.30 GHz、3.20 GHzターボ、6 MB 45 W   |
| オペレーティングシステム <sup>2</sup>  | Windows™ 7 Pro (64ビット)<br>Windows™ 10 Pro (64ビット)<br>Red Hat Enterprise Linux (RHEL)7.2  |
| チップセット                     | モバイルインテルCM236  |
| メモリ <sup>3</sup>           | DIMMスロット x 2: 最大32 GBのDDR4 2133 MHz<br>最大16 GBのDDR4 2667 MHzオーバークロックメモリ (近日提供予定)   |
| グラフィックス <sup>3</sup>       | NVIDIA Quadro M1000M (2 GB GDDR5専用メモリ搭載)<br>インテル® Pro Graphics 530、P530  |
| ディスプレイオプション                | 15.6インチUltraSharp™ FHD IPS (1,920 x 1,080)ワイドビュー、アンチグレア、LEDバックライト、プレミアムパネル保証 (色域72%)<br>15.6インチUltraSharp™ PremierColor UHD IGZO(3,840 x 2,160)タッチ対応、ワイドビュー、LEDバックライト、プレミアムパネル保証 (Adobe色域100%)   |
| ストレージオプション <sup>4</sup>    | 2台のストレージデバイスをサポート: M.2 PCIe NVMeソリッドステートドライブ x 1、2.5インチSSD/HDDドライブ x 1: デル高速応答フリーフォールセンサー標準搭載<br>ハードディスクドライブ(HDD): 2.5インチ500 GB 7200 RPM最大1 TB 2.5インチ5400 RPM SATA 6 Gb/s<br>ソリッドステートドライブ(SSD): 256 GB、512 GB、512 GB SED、1 TB 2.5インチSATA 6 Gb/s<br>M.2 PCIe NVMe ソリッドステートドライブ(M.2 SSD): 256 GB、512 GB、512 GB SED – 近日提供予定、1 TB SSD |
| 通信オプション <sup>5</sup>       | 有線LAN: タイプC-イーサネットアダプタ付属 (標準)<br>ワイヤレスLAN オプション: インテル® 8260デュアルバンド2 x 2 802.11ac (Miracast対応) + Bluetooth® 4.0、NFC<br>Dell DW1830 3 x 3 802.11ac + Bluetooth 4.0、NFC<br>Dell DW1820A 2 x 2 801.11ac + Bluetooth 4.1、NFC  |
| マルチメディア                    | 高音質内蔵デュアルスピーカ、およびノイズキャンセリング機能付き内蔵デュアルデジタルアレイマイク標準搭載<br>Waves製MaxxAudio® Pro<br>内蔵の高感度HDビデオWebカメラ   |
| I/Oポートおよびコネクタ              | SDカードリーダー (SD、SDHC、SDXC、64 GBまでサポート)<br>Thunderbolt™ 3 x 1<br>USB 3.0 (PowerShare対応) x 2<br>ヘッドフォン / マイクコンボジャック x 1<br>HDMI x 1<br>バッテリー持続時間インジケータ x 1   |
| セキュリティ <sup>6</sup>        | インテル® プラットフォームトラステクノロジー、トラステッドプラットフォームモジュール (TPM)1.2、シャードロックスロットのサポート<br>オプションのComputrace製品に対するサポート <sup>8</sup>   |
| 外形寸法                       | 幅X = 14.06インチ (357.23 mm)<br>奥行きY = 9.27インチ (235.47 mm)<br>高さZ = 前部0.45インチ (11.48 mm) – 後部0.66インチ (16.82 mm)   |
| バッテリー                      | 56 Whrリチウムイオンポリマーバッテリー<br>84 Whrリチウムイオンポリマーバッテリー   |
| 重量 <sup>7</sup>            | 1.78 kg (3.93ポンド) (FHD 非タッチLCDパネルおよびSSD)   |
| 電源アダプタ                     | 130ワットACアダプタ (4.5 mmパレル)   |
| 法令遵守と環境への配慮 <sup>8</sup>   | ENERGY STAR 6.1、EPEAT 登録<br>すべての宣言および認証は、デルの法令順守のホームページ (dell.com/regulatory_compliance) からご覧いただけます。   |
| 保証およびサポートサービス <sup>8</sup> | 標準: 3年間ハードウェア限定保証およびリモート診断後の3年間NBDオンサイトサービス<br>オプション: デル・プロサポートは、お客様のビジネスニーズに迅速に対応し、投資資産と機密データを保護するとともに、高度な予防的サポートサービスを提供することで、お客様のIT環境におけるリスクと複雑さを軽減します。4年間、5年間のハードウェア保証期間延長も可能。  |

一部のオプションは特定地域でのみ利用できます。ISV認定は特定の構成のみに当てはまります。1 インテルターボ・ブースト・モードは、Xeon、Core i7、およびCore i5プロセッサでのみ利用できます。インテル内蔵HDグラフィックスは特定のプロセッサでのみ利用可能です。2 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。3 「GB」は10億バイト、「TB」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動作環境により、記載された数値より小さくなる場合があります。4 「GB」は10億バイト、「TB」は1兆バイトを表します。システムのメモリ容量などの要因により、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。5 Miracastワイヤレステクノロジー: 互換性のあるメディアアダプタ (別売) と、HDMI 対応のディスプレイが必要です。6 Computraceはデルのサービスではありません。また、特定の条件が適用されます。詳細については、www.absolute.com/en/about/legal/agreementsの約款を参照してください。7 重量は構成および製造時の条件により異なります。8 個別の登録レーティング / ステータスについては、epeat.netを参照してください。すべての宣言および認証は、デルの法令順守のホームページ (dell.com/regulatory\_compliance) からご覧いただけます。デル・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、Dell.com/servicecontracts/globalをご覧ください。ハードウェア限定保証については、Dell USA LP (宛先: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682) にお問い合わせいただくか、www.dell.com/warrantyをご覧ください。リモート診断後の出張サービス: リモート診断では、オンラインまたは電話で技術者が問題の原因を特定します。その際には、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るほか、セッションが複数回または長時間におよぶことがあります。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。

Copyright 2015 Dell Inc. All rights reserved. VenueはDell Inc.の商標です。インテルおよびXeonは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationまたは子会社の商標または登録商標です。Microsoft、およびWindowsは、米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporationの商標または登録商標です。本書では、上記以外の商標や会社名が、その商標や会社名を使用する団体を示す目的で使用されています。上記記載以外の商標や会社名は、一切デルに帰属するものではありません。Dell Inc.の書面による許可なく、文書を無断で複製、複製、転載することを禁じます。