



# プロフェッショナルのパワーを 最高のコストパフォーマンスで実現

## PRECISION 3520



### 強力なパフォーマンス



Dell Precision 3520 は、ワークステーションの高性能を PC 並みの価格で提供します。インテル® Core™ またはインテル® Xeon® プロセッサを自由に選択して思い通りにカスタマイズできます。また、プロフェッショナル向けの NVIDIA QUADRO® グラフィックスを搭載しています。

### 最新のテクノロジー



高速な 2400 MHz の DDR NECC または、オプションの ECC メモリを搭載し、効率よく処理を実行します。また、大容量のバッテリーを搭載し、モバイル環境でも 1 日の作業をサポートします。USB Type C やオプションの Thunderbolt™ 3 などの各種のポートから、様々な周辺機器と接続できます。

### 革新的なデザイン



生産性およびモバイル性の向上を重視して強化された新しい設計により、これまで以上に小型でコンパクトになり、最小重量は 2.18 kg からです。手頃な HD パネルから高解像度の FHD パネルや FHD タッチディスプレイまで、3 種類の 15 インチディスプレイオプションを提供し、ニーズに応じてカスタマイズできます。

### プロユースに応える信頼性



業界をリードする独立系ソフトウェアベンダー (ISV) や技術パートナーと連携し、Dell Precision ワークステーション上で業界の主要アプリケーションに対して厳格なテストを行っています。また、Dell 独自の自動パフォーマンスチューニングソフトウェアの Dell Precision Optimizer をすべての Dell Precision 製品に無償で搭載し、主要な ISV アプリケーションに最適な設定をワンクリックで適用します。

## 基本アクセサリ



デル 27 インチウルトラ HD モニタ | P2715Q



Dell Thunderbolt™ Dock | TB16



デル製 Premier ワイヤレスキーボードおよびマウス  
コンボ | KM717

# 特長と仕様詳細



特長	Dell Precision 3520 仕様詳細
プロセッサ <sup>1</sup>	インテル® 第7世代プロセッサ インテル® Core i5-7300HQ (クアッドコア 2.50 GHz、3.50 GHz ターボ、6 MB 35 W) インテル Core i5-7440HQ (クアッドコア 2.80 GHz、3.80 GHz ターボ、6 MB 35 W) インテル Core i7-7700HQ (クアッドコア 2.80 GHz、3.80 GHz ターボ、6 MB 35 W) インテル Core i7-7820HQ (クアッドコア 2.90 GHz、3.90 GHz ターボ、8 MB 35 W) インテル Core Xeon E3-1505M v6 (クアッドコア Xeon 3.0 GHz、4.00 GHz ターボ、8 MB 35 W) インテル第6世代プロセッサ インテル Core i5-6440HQ (クアッドコア 2.60 GHz、3.50 GHz ターボ、6 MB 35 W) インテル Core i7-6820HQ (クアッドコア 2.70 GHz、3.60 GHz ターボ、8 MB 35 W)
オペレーティングシステム <sup>2</sup>	Windows® 10 Pro (64 ビット) (Windows™ 7 Professional 64 ビットへのダウングレード権付き) : 第6世代プロセッサ搭載時のみ対応 Windows™ 10 Pro (64 ビット) : 第6世代または第7世代プロセッサ対応 Ubuntu 16.04 SP1 Red Hat® Enterprise Linux 7.3
チップセット	インテルモバイル CM238
メモリ <sup>3</sup>	CM238DIMM スロット × 2 : 最大 32 GB 2400 MHz NECC/ECC メモリ
グラフィックス <sup>3</sup>	Nvidia Quadro M620 (2 GB の GDDR5) インテル® 内蔵 HD グラフィックス 630/P630 インテル® 内蔵 HD グラフィックス 530/P530
ディスプレイオプション	15.6 インチ HD TN (1,366 × 768) 非光沢、LED バックライト (色域 45%) 15.6 インチ FHD IPS (1,920 × 1,080) ワイドビュー、非光沢、LED バックライト (色域 72%) 15.6 インチ FHD IPS タッチ対応 (1,920 × 1,080) ワイドビュー、LED バックライト (色域 72%)
ストレージオプション <sup>4</sup>	2.5 インチ・ハード・ディスク・ドライブ (HDD)、500 GB 7200 RPM、1 TB 5400 RPM、2 TB 5400 RPM、500 GB 7200 SED FIPS M.2 SATA ソリッド・ステート・ドライブ (SSD) : 128 GB、256 GB、360 GB、512 GB、1 TB SATA SSD、512 GB SATA SED SSD M.2 PCIeA ソリッド・ステート・ドライブ (SSD) : 256 GB、512 GB、1 TB NVMe PCIe SSD
通信オプション	有線 : Type-C からイーサネットへのアダプタ標準付属 ワイヤレス LAN : インテル® 8265 Dual-Band 2x2 802.11 ac Bluetooth® 4.2 Dell DW1820 2x2 801.11ac + Bluetooth 4.2
入力	デュアル・ポインティング・キーボード : 標準またはバックライト付き オプションマルチタッチ対応タッチパッド
通信オプション	有線 : 内蔵インテル i218LM 10/100/1000 ギガビットイーサネットコントローラ ワイヤレス LAN および Bluetooth : インテル® デュアル・バンド・ワイヤレス - AC 8260 802.11AC Wi-Fi ワイヤレスカード (BT なし) インテル® デュアル・バンド・ワイヤレス - AC 8260 802.11AC Wi-Fi + BT 4.1 LE ワイヤレスカード Qualcomm QCA61x4A 802.11ac デュアルバンド (2 × 2) ワイヤレスアダプタ + Bluetooth 4.1 モバイルブロードバンド : デル ワイヤレス Qualcomm Snapdragon X8 LTE-A (DW5814E)
マルチメディア	内蔵の高品質デュアルスピーカー、および内蔵のノイズリダクション機能付きデジタル・アレイ・デュアル・マイク Waves 製 MaxxAudio® Pro 内蔵の高感度 HD ビデオ Web カメラ (オプション)
I/O ポートおよびコネクタ	SD 4.0 メモリ・カード・リーダー × 1、USB Type C ポート (オプションで Thunderbolt 3 に対応) × 1、USB3.0 × 3 (PowerShare 対応 × 1)、HDMI 1.4 × 1、VGA × 1、ヘッドフォン/マイク・コンボ・ジャック × 1、RJ-45 ネットワークコネクタ × 1、SIM カードスロット (オプション)
セキュリティ <sup>5</sup>	インテル® プラットフォーム・トラスト・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) 1.2/2.0、シャーシ・ロック・スロットのサポート、Computrace (オプション) およびスマートカードリーダー、指紋リーダー、または FIPS 準拠指紋認証リーダー (オプション) のサポート
外形寸法	幅 : 14.80 インチ / 376 mm × 奥行き : 9.87 インチ / 250.65 mm × 高さ : 0.96 インチ / 24.3 mm
バッテリー	4 セル、68 Whr リチウム・イオン・ポリマー・バッテリー (Express Charge 対応) 6 セル、92 Whr リチウム・イオン・ポリマー・バッテリー (Express Charge 対応) 4 セル、68 Whr 長寿命リチウム・イオン・ポリマー・バッテリー
重量 <sup>6</sup>	最小重量 4.81 ポンド (4 セルバッテリーおよび HD タッチ非対応パネル)
電源アダプタ	130 ワット AC アダプタ (7 mm ノズル)
法令遵守と環境への配慮 <sup>7</sup>	ENERGY STAR 6.2、EPEAT 登録

一部の地域でのみ提供されるオプションもあります。ISV 認定は一部の構成に適用されます。

<sup>1</sup> インテル・ターボ・ブースト・テクノロジーは、Xeon、Core i7、および Core i5 プロセッサでのみご利用いただけます。インテル内蔵 HD グラフィックスは一部プロセッサに限り搭載できます。

<sup>2</sup> 4 GB 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。

<sup>3</sup> 1 GB は 1024 バイト、1 TB は 1024 GB を表します。実際の容量はダウンロードされた内容と動作環境によって異なり、記載された数値より小さい場合があります。

<sup>4</sup> 1 GB は 1024 バイト、1 TB は 1024 GB 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。

<sup>5</sup> Computrace : デル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.absolute.com/en/about/legal/agreements で契約条件をご覧ください。

<sup>6</sup> 重量は構成および製造時の条件により異なります。

<sup>7</sup> 国別の登録/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、デルの法令遵守のホームページ

(dell.com/regulatory\_compliance) でご覧いただけます。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、

Dell.com/servicecontracts/global をご覧ください。ハードウェア限定保証を利用するには、Dell USA LP (Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682) にお申し込みいただくか、www.dell.com/warranty をご覧ください。リモート診断後のオン

サイトサービス : リモートサービスでは、技術者がオンラインまたは電話で問題の原因を特定します。お客様がシステム内にアクセスし、複数または延長セッションが必要になることがあります。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。

詳細については、[www.dell.com](http://www.dell.com) をご覧ください。

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権利を有する団体またはその製品を示す目的で使用される場合があります。上記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。