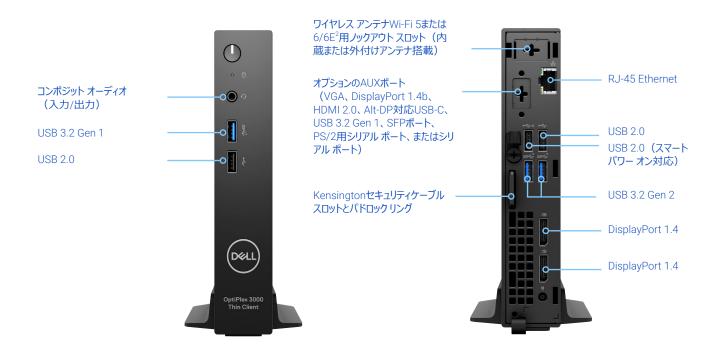


OptiPlex 3000 シンクライアント

スタイリッシュで高性能なデスクトップ シン クライアント

仮想ワークスペースに適した設計

30年以上にわたって革新的なデスクトップを提供してきた信頼の置けるブランドOptiPlexで、最も安全「で汎用性に優れたシンクライアントを設計しました。
Dell ThinOS、Dell Hybrid Client、またはWindows IoT EnterpriseとOptiPlex 3000シンクライアントを組み合わせれば、よりスマートなユーザー エクスペリエンスと強化されたセキュリティを備えているだけでなく、ITの管理も容易な充実したVDI環境を実現できます。



インテル® CeleronおよびPentium Quad Core™ プロセッサー (Celeron N5105 2GHz/2.9GHzおよびPentium N6005 2GHz/3.3GHz) を搭載 最大構成で3台の4Kモニター(60Hz時)⁵、 2個のネイティブDisplayPort[™] 1.4インターフェイス と、オプションのDP 1.4b、HDMI 2.0またはUSB-C (Alt-DPまたはVGA対応)

ネットワーク接続オプションとして、インテル[®] Wi-Fi 6/6E² AX210 (オプション、6GHz帯域)、有線Ethernet、Small Form-factor Pluggable (SFP)インターフェイス(オプション、ファイバ オプティックス ネットワークをサポート)を使用可能(トランシーバーは別売)

シンクライアントOSオプション: Dell ThinOS、 Ubuntu Linux(Dell Hybrid Client搭載)、 Windows 10 IoT EnterpriseまたはWindows 11 IoT Enterprise⁴

最大構成で16GBのDDR4 2933MHzメモリー、 64GBのeMMCフラッシュストレージ、オプションの 256GB PCIe SSDを使用 最長5年間のProSupport Plus for Client(翌 営業日対応オンサイト サービス付き)による長期 のライフサイクル

すべての導入レベルに対応するように設計されたハイブリッドクラウド ソリューションにより、あらゆる場所から最新の方法で安全に管理。

Wyse Management Suite Proで管理対象のデバイスを1台から数十万台まで簡単に拡張

超コンパクトな1.2Lデスクトップ シン クライアント、 縦型のファンレス設計により優れた静音性と強力な コンピューティング性能を実現

OptiPlexマイクロ用スタンドとマウントで最大限の 快適性と生産性を確保

^{1.} アプライアンス モードのDell ThinOSと競合製品を比較したDellの分析(2025年1月)に基づきます。CLM-006980

^{2.} Wi-Fi 6Eを利用するには、Windows 11またはDell ThinOSオペレーティング システムおよび対応ルーターが必要です。ルーターは別売りです。Wi-Fi 6E接続は、一部の地域でのみご利用いただけます*。提供状況についてはご利用のサービスプロバイダーにお問い合わせください。一部の国や地域: https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e

^{3.} WiFiオプションとSmall Form Factor Pluggableボート オプションを同時に使用することはできません。ファイバ オプティックス ネットワークを利用するには、別売りのファイバ オプティックスNICオプションとトランシーバーが必要です。

⁴ 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.で公開されている技術文書をご覧ください。

^{5.} セッションごとの最大ディスプレイ数と最大解像度は、バートナーブローカー、プロトコル、および仮想マシンのタイプと構成によって異なります。

OptiPlexにお けるサステナビ リティー

OptiPlexは、持続可能なイノベーションを実現する、業界をリードするプラットフォームです。すべてのDell製パソコンの中で再生素材を活用している割合が最も高く、最大60%の再生プラスチックおよび循環利用素材を使用しています。



設計

1st

OptiPlexは、2007年に再生素材を使用して 製造された初のDell製品です。¹



効率性と信頼性

当社製品は、パフォーマンスとエネルギー効率を 最大限に高めるため高品質のコンポーネントを 使用して設計されています。パーツの検索および交換のプロセスを簡略化することで、製品を 寿命が尽きるまで最大限に活用できます。

もっと詳しく知る

持続可能な素材

60%

OptiPlexデスクトップには、最大60%の再生素材と循環利用素材が使用されています。



IT資産の責任ある廃棄

Dell APEXサービスとAsset Recovery Servicesにより、お客様は責任を持ってモダナイズすることも、オーバープロビジョニングと電子廃棄物を削減することも、スケジュールと予算を守ることも、これまでより簡単になります。

もっと詳しく知る

梱包のイノベーション

100%

梱包材に再生紙パルプを100%使用しています。





EPEATとENERGY STAR 8 認定を取得しています 2 。

^{1.} 出典: Dellの社内分析 (2023年) に基づきます。

^{2.} EPEATは該当する場合に登録されます。EPEAT登録の有無は国によって異なります。登録ステータスと階層レベルについては、http://www.epeat.net/をご覧ください。

3 つの簡単なステップでシン クライアント ソリューション を利用可能

Cloud Client Workspace ソフトウェアと Dell シン クライアント ソリューションで、 セキュリティを損なうことなく、 変化を続ける社員のニーズに対応し、効率を高めることができます。 シン クライアント ソフトウェアのオプションと、 業界をリードする Dell Pro システムを組み合わせることで、よりスマートなユーザー エクスペリエンスと強力なセキュ リティをもたらす、 パーソナライズされた VDI エンドポイント ソリューションを導入できます。

シン クライアント ソフトウェアを選ぶ

Dell ThinOS¹

安全性に優れたシンクライアント OS* は、 VDI 専用に構築されています。 エンドユーザーと IT 部門 にシンプルなエクスペリエンスをお届けします。

詳細はこちら、>

Windows IoT Enterprise¹ を搭載

Dell が最適化したシンクライアントに、 使いやすく 性能に優れた Windows®、 強力なセキュリティ機 能、柔軟な管理オプションが組み込まれています。

詳細はこちら、>

フォーム ファクターを選ぶ

ノートパソコン、オールインワン、デスクトップの各種フォーム ファクターを選択できるため、パーソナライズされた仮想ワークスペースを自由に構築できます。 どこでも安 心して作業できます。 新しいプレミアム デバイスなら生産性とコラボレーションに優れた VDI エクスペリエンスを実現できます 2.



OptiPlex 3000 シン クライアント

OptiPlex 3000 シン クライアントは 静音性と耐久性に優れ、マルチタ スクも簡単にこなせます。



Dell Pro 24 オールインワン 35W (QC24251)

スタイリッシュで省スペースのオールインワ ン シン クライアント ソリューション。 高いパ フォーマンスとコラボレーション機能を兼ね 備えています。



Dell Pro 14 (PC14250)

基本的なパフォーマンス機能を 備えた信頼性の高いノートパソ コンで、安心して作業できます。



Dell Pro 16 Plus³ (PB16250)

16 インチの大型ディスプレイとテ ンキー パッドにより、 データ入力 の精度が高まり生産性が向上。

Wyse Management Suite Pro を追加する

最新式で安全な管理を可能にするエンタープライズ クラスのソリューション。 すべての Dell シン クライアント ソリューションを、 どこからでも。 すべての導入レベルに対応 するように設計されたハイブリッドクラウド ソリューションを使用して、個々の従業員を安全に管理します。

▶ ここをクリックして、 Cloud Client Workspace の詳細をご覧ください

- アプライアンスモードの Dell ThinOS と競合製品を比較した Dell の分析 (2025 年 1 月) に基づきます。 CLM-006980

 1. 提供されるサービスは地域や構成およびオペレーティング システム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。

 2 製品の画像は実際のサイズとは異なります。 正確な寸法については、仕機をご覧にさい。

 3. ThinOS 10 は、 カスタマーインストール オプションで、 Dell Pro 16 Plus の一部の構成オプションと機能に対応しています。 ThinOS 10 は、 USB キーを介して手動でインストールするか、 出荷時にインストールされた管理対象クライアント用 Ubuntu 24.04 を搭載しているユニットに導入することができます。 別売りの ThinOS 10 サブスクリプション ライセンスが必要です。



特定用途向けに設計されたエコシステム

OptiPlex 3000シン クライアントとの併用でより高い性能を発揮するように設計されテストされた、幅広い周辺機器から選ぶことができ、高い信頼性を確保できます



E

目的に合わせて設計された一体型デザイン

OptiPlex 3000 シン クライアントの設計で重視されたのは、 究極の汎用性です。 OptiPlex 専用のカスタム マウントとスタンドを使用して、 デスクの上をすっきりとさせましょう。

- ▲ Dellマイクロ オールインワン スタンド MFS 22
- **B** Dellシングル モニター アーム MSA20
- C Dellデュアル モニター アーム MDA20 (写真なし)
- **D** DellデュアルVESAマウント(アダプター ブラケット付き) R07NF
- E Dellウォール/デスク下VESAマウント (PSUスリーブ付き) (縦向きのみ) 9VWW1
- F Dell縦置きデスクトップ スタンド DCMGH
- G Eシリーズ モニター用Dell All-in-One VESAマウント (ベース エクステンダー付き) - 7DTNNまたはY0J64



- H OptiPlex 3000シン クライアント
- I Dell 24₹=9- P2422H
- J Dellマイクロおよびシン クライアント用オール インワン スタンド - MFS 22
- **K** Dell Proワイヤレス キーボードとマウス KM5221W

未来の働き方に対応

世界No.1のモニターブランド*であるDellだからこそ、現代の働き方に必要なのがパソコンだけではないことを理解しています。Dellの周辺機器によって効率的なコラボレーションが可能となり、会議時間を週3時間短縮できます。²



システム構成によっては、一部の技術仕様に対応しない場合があります。

Dell.com/supportで製品オーナーズ、マニュアルを検索するか、デル・テクノロジーズのセールス、エキスパートにお問い合わせください。

特長 仕様詳細

モデル番号 OptiPlex 3000シン クライアント

インテル® Pentium Silver N6005、4 MBキャッシュ、4コア、4スレッド、2.00 GHz~3.30 GHz、10 W プロセッサー オプション インテル[®] Celeron N5105、4 MBキャッシュ、4コア、4スレッド、2.00 GHz~2.90 GHz、10 W

オペレーティング システム

Dell ThinOS 9.x (Dell ThinOS 10への無料アップグレードが可能 - <u>詳細はこちら</u>)

Dell Hybrid Client (Ubuntu® Linux® 22.04 LTS、64ビットで機能)

Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021

Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021は、Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024にアップグレード可能²⁰ Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 (今後提供予定)

Ubuntu® Linux® 22.04 LTS. 64ビットOSなし (BIOSのみ)

8 GB、1 x 8 GB、DDR4、2933 MHz、シングルチャネル メモリー オプション1,2,3 16 GB、2 x 8 GB、DDR4、2933 MHz、デュアル チャネル

プライマリーHDD1、5 64 GB eMMC、オンボード M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD

インテル® UHDグラフィックス

チップセット プロセッサーと統合

Dellスタンダード ブラック、レジン ケース カラー

前面: ポート

グラフィックス

1 x USB 2.0ポート 1 x USB 3.2 Gen 1ポート 1ユニバーサル オーディオ ジャック

背面:

2 x DisplayPort 1.4 2 x USB 3.2 Gen 2ポート

1 x USB 2.0ポート 1 x USB 2.0ポート 1 x USB 2.0ポート (Smart Power On対応)

1 x Ethernet LANポート(RJ45)

1 x VGAポート (オプション)

1 x USB 3.2 Gen 1 Type-C*ポート、DisplayPort Altモード対応(オブション) 1 x DisplayPort 1.4(オブション)

1 x HDMI 2.0ポート (オプション) 1 x PS/2キーボード/マウス用シリアル ポート (オプション)

1 xシリアル ポート (オプション)

1 x Small Form-factor Pluggable (SFP)インターフェイス(オプション。ファイバ オプティックス ネットワークをサポート。別売りのファイバ オプティックス ネットワークが必要。認定された別売りのSFPトランシーバーについては、オペレーティング システムのリリースノートを参照してください)。¹³

1 x 電源アダプター ポート

光学ドライブ 光学ドライブなし

> 1 x Kensingtonセキュリティケーブル スロット スロット

1 x パドロックリング

1 x M.2 2230スロット(Wi-FiおよびBluetoothカード用) 1 x M.2 2230スロット (SSD用)

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

寸法

アクシデンタル ダメージ

サービス

高さ: 7.17インチ(182.00 mm) 幅: 1.42インチ(36.00 mm)

奥行き: 7.00インチ(178.00 mm)

重量: 2.06 lb (0.94kg)

その他の国と地域:

高さ: 182.00 mm (7.17インチ) 幅: 36.00 mm (1.42インチ)

奥行き: 178.00 mm (7.00インチ)

重量: 0.94 kg (2.06 lbs)

向き 縦型のファンレス設計のみ

Realtekオーディオコントローラー、ALC3204-CG オーディオおよびスピーカー1

内蔵スピーカー(オプション)

ネットワーク オプション13 ワイヤレス オプション

- インテル® AX210、2x2 MIMO、2400 Mbps、2.40 GHz/5.00 GHz/6.00 GHz、Wi-Fi 6E13 (Wi-Fi 802.11ax)、Bluetooth® 5.2

- インテル® 9560ac、2x2 MIMO、1733 Mbps、2.40 GHz/5.00 GHz、Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)、Bluetooth® 5.1

ERIAD 2932 Small Form-factor Pluggable (SFP)インターフェイス(ファイバ オブティックス ネットワークをサポート)。別売りのファイバ オブティックスNICオブションが必要:Allied Telesis 1 Gbps SFPトランシーバー - ファイバ コネクター - AT-SPSX-90 (A8604602)、Allied Telesis 100 Mbps SFPファイバ トランシーバーAT-SPFX/2-90 (A8604605)、Allied Telesis 10/100/1000 RJ-45 SFPトランシーバー - 銅線 - AT-SPTX (AA481311)、Dell Finisar 1 GB SFP - FTLF8519P3BNL (A7269423)、Dell Finisar 100 Mbps SFP-FTLF1217P2BTL-FC (407-BBOT)、DELL-0J6FGD 1.0GBPS (407-BBOO)

65 W ACアダプター (4.5 mmパレル) 電源



各種の周辺機器は、OptiPlex 3000シンクライアントおよびCloud Client Workspaceソフトウェアとの併用でより高い性能を発揮するように設計され、テストを行っています。幅広い選択肢から選ぶことができ、いずれも高い信頼性を誇ります

特長	仕様詳細
ハードウェア セキュリティ	パドロックリング Kensingtonセキュリティケーブル スロット シャーシ イントルージョン スイッチ
アドイン カード	N/A
シン クライアント管理ソフト ウェア	Wyse Management Suite 5.0以上のProエディションを推奨、包括的な管理およびハイブリットクラウト導入向け - <u>無料の評価版</u> Wyse Management Suite 5.0以上のStandardエディション、基本的なオンプレミス管理向け - <u>無料のライセンスをリクエスト</u>
システム管理	Wake On LANおよびPXE有線LOM Wake On LANおよびPXE - FックNIC Wake On WLAN、WLAN、WWAN BIOSはLANで無効 OOB管理なし
規制 ^{4.6}	製品の安全性、EMCと環境データシート Dellの法令遵守のホーム <u>ページ</u> Dellと環境
推奨モニター1	Dellデジタル ハイエンド シリーズ24モニター - U2424H
推奨周辺機器	# 一ボードおよびマウス: Dell Proワイヤレス キーボードおよびマウス – KM5221W オーディオおよびスピーカー: Dell スリカウンドバー - SB521A Dell デジタル高解像度 Webカメラ - WB7022 - 4K UHD オーディオ ヘッドセット: Dell Proステレオ ヘッドセット - WH3022 マウント オブション: OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用 縦置きスタンド OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用ウォール/デスク FVESAマウント (OptiPlex 3000シン クライアントは縦向きが必要) OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用ウォール/デスク FVESAマウント (OptiPlex 400カミング) OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用デュアルVESAマウント OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用デュアルVESAマウント OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用デュアルVESAマウント OptiPlexマイクロおよびシン クライアント用デュアルVESAマウント Dellデュアル モニター スタンド - MDS19 Dellデュアル モニター アーム - MDA20 Dellシングル モニター アーム - MDA20 Dellシングル モニター アーム - MSA20

Dellサービスでクライアントの更新をシンプル化

システムライフサイクルのすべての段階に対応

Dell Technologies APEX

業界初

加えて、最も包括的1

マルチクラウドからクライアント デバイ スまで対応するアズ ア サービス ポートフォリオ。

ITを変革するための柔軟性を備え、 想定したコストで最新のテクノロジー を導入できます。

Dell APEX PC-as-a-Service² パソコン、周辺機器、ソフトウェア、 サービスを含めることができる完全に カスタマイズ可能な月次サブスクリプ ションです。先行投資は不要です。

Dell APEX PC-as-a-Service (PCAAS)>

モダンなうイフサイクル ソリューション

ProDeploy Client Suite

パソコンの更新は、新しいデバイスをエンドユーザーに提供することから始まります。Dell ProDeploy Suite は、クラウドベースの動的なプロビジョニングとイメージングにより、導入初日からすぐに使用できる構成済みのパソコンで運用を合理化し、生産性を向上させます。

古いテクノロジーから新しいテクノロジーに移行する場合、ProDeploy Plusには、デバイスをサニタイズする高度なツールを使用して機密性の高いエンドユーザー データを安全に消去する機能と、責任ある廃棄のためのAsset Recovery Servicesが含まれています。

Dell ProDeploy Client Suite>

Dellプレミア

324%

3年間で達成したROI⁴

カスタマイズされたオンライン ソリューション のカタログから選ぶことでIT機器の購入を モダナイズできます。

ITエコシステム全体を管理できるようになり、コストの削減、注文の標準化、分析利用などさまざまなメリットを得られます。

Dellプレミア>

Asset Recovery Services

28億

2007年以降のすべての回収プログラムを通じて回収された電子機器の重量(ポンド)³

Dellは、お客様が古いI機器を安全かつ 責任を持って廃棄し(ブランドを問いま せん)、古いテクノロジーから新しいテクノ ロジーにシームレスに移行するとともに、ビ ジネスと自然環境の両方を保護できるよ う支援します。

<u>Asset Recovery Services></u>

ProSupport Suite for PCs

ProSupport Suiteは、24時間365日の故障修理ソリューションを超えたものです。環境の自動化と最適化を、人の介入やエンドユーザーの作業中断は、ほとんどまたはまったく行わずに進めるツールセットです。

確かなライブラリーからDell製スクリプトを選んで企業全体の問題を早期に修正し、修復時間を最短に抑えながら、システムのピークパフォーマンスを保つことができます。ProSupport Suiteは、テレメトリー駆動型のデータを提供し、IT部門にインサイトを与え、ターゲットを絞ったアップデートを実施できます。これらの機能は、単一のダッシュボードから制御されます。

ProSupport Suite for PCs>



テックノート:

- 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 メモリーおよびグラフィックス: メモリー容量などの要素によって異なりますが、多くのシステム メモリーがグラフィック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、すべての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 オブション: 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異なり、記載された数値より小さくなることがあります。
- 6. TPMは一部の地域で利用できます。
- 7. セッションごとの最大ディスプレイ数と最大解像度は、パートナーブローカー、プロトコル、および仮想マシンのタイプと構成によって異なります。
- 8. 特定の国/地域における登録評価と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(宛先: 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/電話で技術者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、技術者の派遣やパーツの送付を行います。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. Dell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. 公表内容および認定の全一覧については、製品サポート情報の「マニュアル」セクションにある『Dell Regulatory and Environmental Datasheet』(英語)を参照してください。
- 13. リリース時には一部のオペレーティング システムでのみご利用いただけます。WiFiオプションとSmall Form Factor Pluggableポート オプションを同時に使用することはできません。
- 14. Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021のみ。
- 15. 出典: Dellの社内分析 (2023年2月) に基づきます。パーセンテージは製品のプラスチックの総重量に占める割合であり、モデルによって異なる場合があります。CLM-007154
- 16. Dellの社内分析(2021年10月)に基づきます。OptiPlex 3000/5000/7000 MFFおよびDell Precision 3000デスクトップワークステーションのファンとファン ハウジングには、リサイクル オーシャンバウンド プラスチックが13%使用されています。
- 17. 出典: Dellの社内分析(2023年2月)に基づきます。リサイクル スチールは、一部のDell OptiPlexデスクトップのシャーシに使用されています。リサイクル スチールの重量は、モデルと構成によって異なる場合があります。
- 18. 出典: 再生可能な素材は、適切に管理された森林から産出されたFSC (Forest Stewardship Council)認定の紙繊維の形で使用されています (OptiPlex All-in-Oneを除く) 。
- 19. 2022年2月に実施された社内分析に基づきます。再生可能な素材は、FSC紙繊維の形で使用されます。
- 20. OSオプション「Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021は、Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024にアップグレード可能」は、エンドユーザー ライセンス契約(EULA)に従って12か月以内にアップグレードする必要があります。

8ページ

- 1. Dellの社内分析(2023年4月)に基づきます。
- 2. 条件を満たすお客様に対して、Dell Financial Services L.L.C.ならびにその関連会社または被指名者(「DFS」)によって提供またはサービスが行われる支払いソリューションである。Offers may not be available or may vary in certain countries. Where available offers may be changed without notice and are subject to product availability, applicable law, credit approval, documentation provided by and acceptable to DFS and may be subject to minimum transaction size. Offers not available for personal, family or household use. Dell TechnologiesおよびDell Technologiesの口ゴは、Dell Inc.の商標です。政府または公共団体との取引には、制限やその他の要件が適用される場合があります。At the end of the contract, the customer may renew the contract or return the equipment to DFS.
- 3. デル・テクノロジーズは、2007年以降、28億ポンドの電子機器をリサイクルしています。5-出典:公表されているデータのDellの社内分析(2023年4月)に基づきます。
- 4. デル・テクノロジーズとAMDの委託によって実施されたForresterのTotal Economic Impact™調査、『The Total Economic Impact™ Of Dell Premier』(2024年2月)に基づきます。 調査全文:『<u>DellプレミアのTotal Economic Impact™</u>』