



# 新たなレベルの 快適な視覚体験

Dell デジタル ハイエンド シリーズ 27 インチ Thunderbolt™ ハブ モニター |  
U2724DE

世界No.1のモニター ブランド\*

# ワンレベル上の 快適な視覚体験



TÜV Rheinland 認証を取得した、星5つの目に優しいモニターが、新たなレベルの快適な視覚体験と生産性を実現します<sup>1</sup>。幅広い接続オプションを備え、Thunderbolt 4に対応しています。

## 目の負担を軽減

ComfortView Plusの向上により、ブルーライトの発生量を35%未満にカット。色彩を損なうことなく、有害なブルーライトから目を保護できます。120Hzのリフレッシュレートと環境光センサーの組み合わせによって、TÜV Rheinlandから星5つの認証を取得しており、1日中快適な視覚体験をお楽しみいただけます。IPSブラックパネルでは、2000:1のコントラスト比によって、より深みのある黒を再現できます。DCI-P3 98%、Display P3 98%、sRGB 100%、BT.709 100%で広範な色域をカバーして鮮やかな色彩を実現できるほか、Dell Color Managementソフトウェアを使った色の補正も簡単です。

## 接続が簡単

データ信号とビデオ信号を1本のThunderbolt 4ケーブルで合理的に転送して生産性を高めると同時に、LANポート(RJ45)接続によって最大90Wの電力と2.5GbEの速度を実現し、高速で安定したネットワーク接続が可能になります。2台のパソコンを接続して生産性を大幅に向上させるとともに、KVM、ピクチャー イン ピクチャー (PiP)、ピクチャー バイ ピクチャー (Picture-by-Picture) を使用して、2台のパソコン間でシームレスなマルチタスクを実行しましょう。

## プレミアムなデザイン

高級感のある仕上げのこのモニターにはケーブル管理システムが組み込まれているため、ケーブルをすっきりと整理できます。それぞれの働き方に合わせて調整が可能で、1日中快適に作業することが可能です。EPEAT® Gold、ENERGY STAR®、TCO Certified Edgeディスプレイの基準を満たしながら、求められるパフォーマンスを発揮できるよう、持続可能性に配慮して開発されています。

**卓越したコントラスト**

IPS Blackパネル テクノロジーによる2,000:1のコントラスト比で、息のむようなカラーとブラックの優れた描写を実現します。

**より鮮明な表示**

27インチ モニターでQHD (2,560 x 1,440)の解像度。

**環境光センサー**

内蔵の環境光センサーが、周囲の光レベルに基づいて明るさと色温度をインテリジェントに最適化します。

**高速かつ安定したEthernet**

PXEブート、MACアドレスパススルー<sup>1</sup>、およびWake on Lan機能を搭載したLANポート(RJ45)で最大2.5 GbEに対応できます。

**USB-AおよびUSB-Cクイック**

**アクセス** ポートを使用して、周辺機器やデバイスと簡単に接続できます。

**多様な接続機能を搭載**

Thunderbolt 4 (最大90Wの電源供給)、USB-A、DP1.4、HDMIの各ポートを備えているため、複数のデバイスを接続したままにできます。

2台のパソコンを接続できるため、**Picture-by-Picture、Picture-in-Picture、KVM (自動KVM)**でマルチタスクも効率的にはかどります。

**各種調整機能で快適に**

モニターの上下角度、左右角度、縦横回転、高さ (最大150mm)を調整できます。

ENERGY STAR<sup>®</sup>、TCO Certified Edge、EPEAT<sup>®</sup> Gold登録済みです。

**改善されたComfortView**

**Plus**により、色彩を損なうことなく有害なブルーライトの発生を35%未満に軽減できます。

**リアルなビジュアル**

10億7,000万色の色深度に加え、DCI-P3 98%、Display P3 98%、sRGB 100%、1BT.709 00%という広範な色域によって、幅広い業界基準を満たします。



# 卓越したコントラスト と驚異的な色彩



## 卓越したコントラスト

IPS Blackパネルテクノロジーによる2,000:1のコントラスト比で、息をのむようなカラーと深いブラックを表現します。178°/178°の広い視野角により、ほぼどの角度からでも美しい画像が見られます。

## リアルなビジュアル

10億7,000万色の色深度と広い色域（DCI-P3 98%、Display P3 98%、sRGB 100%、BT.709 100%）により、すべての色が際立って見えます。

## Dell Color Management

Calman認証を取得して開発された新しいDell Color Managementソフトウェア<sup>1</sup>を使用して、モニターの色を簡単に補正できます。事前設定されたカラー プロファイルを作成して保存しておき、後でモニターで使用できます。また、自動スケジューラー機能が組み込まれているため、スケジュールに合わせて補正を行うようにDell Color Managementソフトウェアをカスタマイズできます。

# 生産性を向上させる接続機能

Thunderboltハブ モニターには、Thunderbolt 4（最大90Wの電源供給）、LANポート(RJ45)（有線によるEthernet接続）、SuperSpeed USB（高速データ転送）など、幅広い接続オプションが備わっています。



## ネットワークに接続

LANポート(RJ45)で、安定したEthernet接続を確保します。



## ワークスペースを合理化

データとビデオの送信が可能なThunderbolt 4接続でケーブル数を減らすことができると同時に、さまざまなノートパソコンに最大90W<sup>1</sup>の電力を供給できます。



## すばやく簡単

クイック アクセスUSB-CおよびSuperSpeed USB 10Gbpsポートにより、高速データ転送と最大15W<sup>2</sup>の充電が可能です。

## 接続用ハブとして機能



## 管理しやすい

MACアドレス パススルー<sup>4</sup>、PXEブート、およびWake on LANが内蔵されているため、管理が簡単です。



## 生産性を飛躍的に向上させる

モニターの電源ボタンを押すだけで、電源同期機能によりモニターおよび接続されているDell製パソコンをシームレスに起動できます。<sup>3</sup>

1 Dellは、標準のUSB-C仕様およびプロトコルに準拠しています。Dell以外のUSB-Cシステムの機能は異なる場合があります。

2 すばやくアクセスできるUSB-Cポートを使用。

3 Dell USB-Cモニターの電源同期機能を使用すると、互換性のあるDell製パソコンの起動とWake on Demandが可能になります。この機能がサポートされているかどうかについては、お使いのDell製パソコンをご確認ください。

4 MACアドレス パススルー機能は、ほとんどのDell製パソコン システムでの動作を確認しています。非Dell製のシステムの機能は異なる場合があります。





# Dellモニターの サステナビリティ

## 環境基準

このモニターは、PCR（使用済み再生可能）プラスチックを85%<sup>1</sup>、再生アルミニウムを90%使用して製造されており、ENERGY STAR<sup>®</sup>、TCO Certified Edgeなどの最新の環境基準を満たすとともに、EPEAT<sup>®</sup> Gold<sup>2</sup>にも登録されています。

## 環境に配慮した梱包

Dellのモニターは、100%リサイクル可能な100%再生可能素材でできた梱包箱に入れて出荷されます<sup>3</sup>。

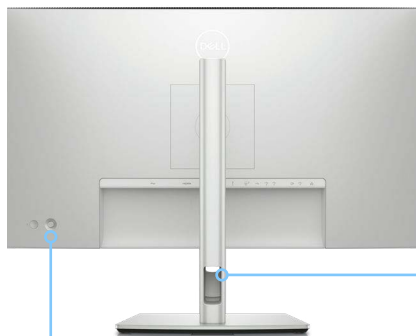
## 消費電力の節減

モニターを使用しないときに画面の輝度を落とす、またはスリープモードに切り替えるPowerNap<sup>4</sup>機能によって、消費電力を削減できます。

1 製品のプラスチック部品の総重量に基づきます。プリント基板、ラベル、ケーブル、コネクタ、電子コンポーネント、光学コンポーネント、ESDコンポーネント、EMIコンポーネントの接着剤、コーティングは除きます。  
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。国ごとの登録状況については、[www.epeat.net](http://www.epeat.net)をご覧ください。  
3 2023年以降に発売されたすべてのDellモニターに適用されます。FSC認証を取得した森林由来の素材、リサイクル素材、FSC管理木材などのFSC混合資源を使用しています。2023年8月の社内分析に基づきます。  
4 Dell Display Managerで有効化されます。

# ニーズに対応 する設計

高級感あるプラチナ シルバー仕上げのスタイリッシュなDellデジタル ハイエンド シリーズ27インチThunderboltハブ モニターは、自宅環境にもオフィス環境にもフィットします。



## 使いやすい

便利なジョイスティックコントロールで画面上のメニューを操作したり設定を調整したりできます。

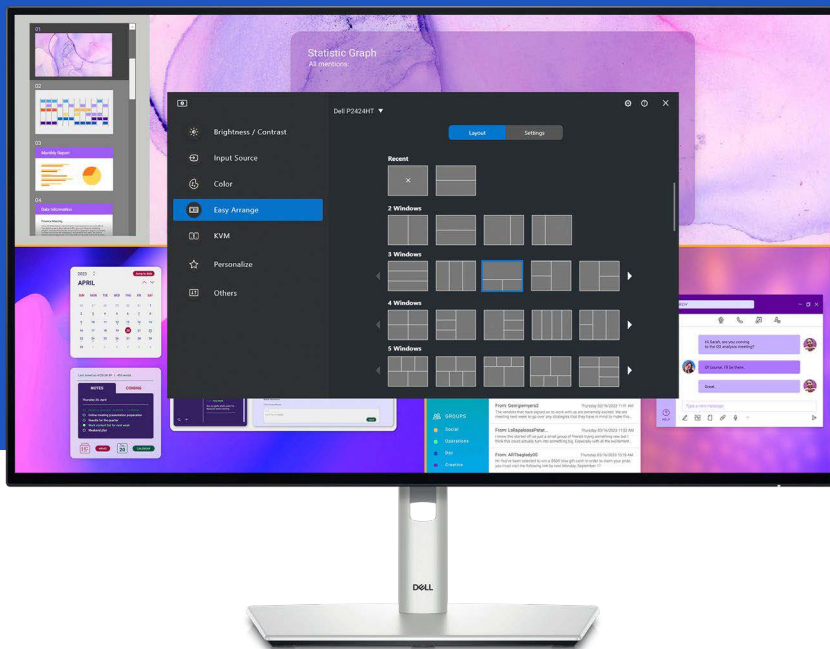
## 快適な作業環境

モニターの上下角度、左右角度、縦横回転、高さ（最大150mm）を調整して、快適な作業環境を整えられます。

## 目的を持った設計

コンパクトなベースを採用。ケーブル管理システムも改良され、モニターライザーにコードを収納できます。

# Dell Display Manager



## モダンで直感的なユーザー インターフェイス

メニュー ランチャーを使用して、使いやすさと機能のカスタマイズを実現する最新のユーザー インターフェイスを採用しています。

## あらゆるレベルで生産性向上

EasyArrangeを使用すると、複数のアプリケーションをモニター全体（または複数モニター）に簡単にタイル表示できます。事前設定の48種類のウィンドウ パーティションが用意されているほか、並べ方をカスタマイズできるウィンドウが5つあり、マルチタスクの作業効率が向上します。EasyArrange Memoryは、プログラムやアプリケーションの配置をレイアウトに保存し、目的のレイアウトを選択したときにその配置を復元します。

## 常に最新の状態に

モニター ファームウェア<sup>1</sup>およびソフトウェアの新しいアップデートについて、いつでも自動通知を受け取ることができます。

## 最適なスクリーン体験

モニターのカラー プリセット<sup>1</sup>と、サポートされているICCプロファイルを一致させることで、モニターから均一な色彩体験をシームレスに得ることができます。

## 簡単なセットアップと周辺機器の共有

USB KVMウィザードを使用すると、1組のキーボードとマウスを複数のパソコンで簡単に共有できます。<sup>1</sup>クイック アクセス メニューまたはホットキーでパソコンを簡単に切り替えることが可能です。

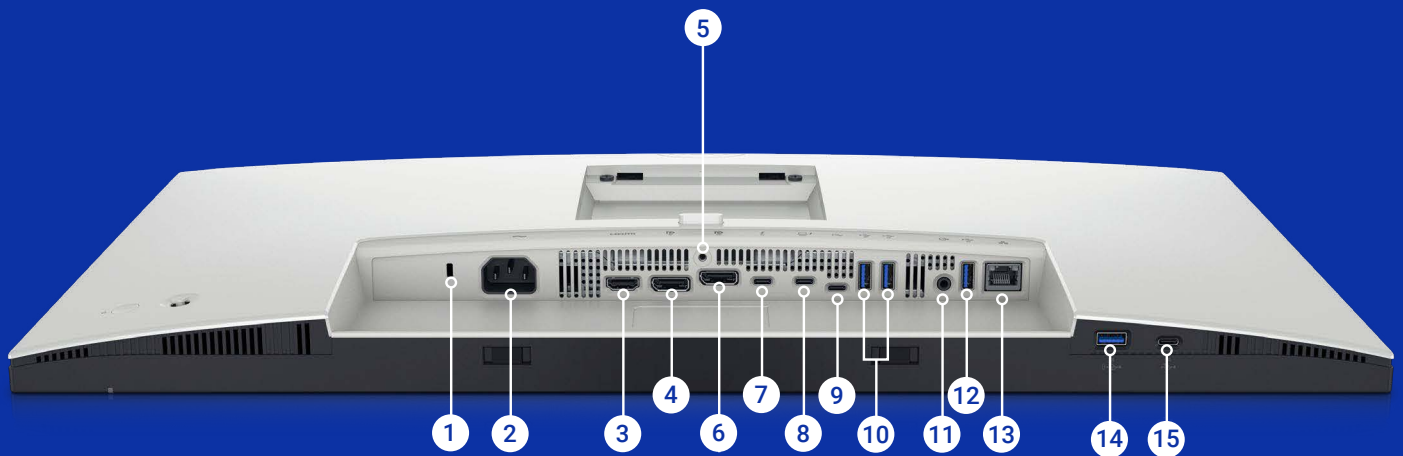
## 簡単な導入

DDMは、SCCM/InTuneやコマンドライン インターフェイス スクリプトなどの管理ツールと互換性があるため、ITの統合やアセット管理の導入が容易になります。

Dell Display Managerのダウンロード



# ポートとスロット



- 1 セキュリティ ロックスロット<sup>1</sup>
- 2 電源コネクタ
- 3 HDMI (HDCP 1.4) (HDMI 2.1で指定されている QHD 2560 x 1440 120Hz TMDS、VRRを最大構成でサポート)
- 4 DisplayPort 1.4
- 5 スタンド ロック
- 6 DisplayPort 1.4 (出力)
- 7 Thunderbolt™ 4ダウンストリーム ポート(15W)、デイジー チェーンに対応
- 8 Thunderbolt™ 4アップストリーム ポート (ビデオ + データ) 。DisplayPort 1.4のAltモード、最大90Wの電力供給。
- 9 USB Type-Cアップストリーム ポート (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)
- 10 2 x USB Type-Aダウンストリーム ポート (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)
- 11 音声ライン出力
- 12 USB Type-Aダウンストリーム ポート (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)
- 13 LANポート(RJ45)
- 14 USB Type-Aダウンストリーム ポート (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2) 、BC1.2充電に対応
- 15 USB Type-Cダウンストリーム ポート (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2) 、充電(15W)に対応

特長	仕様詳細
モデル	Dell デジタル ハイエンド シリーズ 27 インチ Thunderbolt™ ハブ モニター - U2724DE
表示サイズ (対角線)	684.70 mm (27.00 インチ)
プリセット表示領域 (横×縦)	596.74 mm x 335.66 mm (23.49 インチ x 13.22 インチ)
パネルのタイプ	IPS Black テクノロジー
モニター画面コーティング	非光沢および 3H ハードコーティング処理
最大プリセット解像度	2,560 x 1,440 (120 Hz の場合)
視野角	178° (垂直) / 178° (水平)
画素ピッチ	0.2331 mm x 0.2331 mm
ピクセル/インチ (PPI)	108.97
コントラスト比	2,000:1 (標準)
アスペクト比	16:9
バックライトテクノロジー	LED
輝度	350 cd/m <sup>2</sup> (標準)
レスポンスタイム	8 ミリ秒 (通常) 5 ミリ秒 (高速)
環境光センサー	あり、明るさと色温度の自動調整
TÜV EYE COMFORT 認証	星5つ
接続性	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x DP 1.4 (Microsoft Windows 向け DRR) (2 x QHD 120Hz 8ビットをサポート)</li> <li>1 x DP (出力)</li> <li>1 x HDMI (HDCP 1.4) (HDMI 2.1 で指定されている QHD 2560 x 1440 120Hz TMDS、VRR を最大構成でサポート)</li> <li>1 x Thunderbolt™ 4 アップストリーム (15W)、デジチェーンでのビデオ出力のみに対応</li> <li>1 x Thunderbolt™ 4 アップストリーム (Thunderbolt モードと Alt モード: DisplayPort 1.4、USB 3.2 Gen2 アップストリームポート、最大 90 W の電源供給 (PD))</li> <li>1 x USB-C アップストリーム (データ専用、USB 3.2 Gen2、10Gbps)</li> <li>3 x USB-A (USB 3.2 Gen2 10Gbps)</li> <li>1 x オーディオライン出力</li> <li>1 x LAN ポート (RJ45、2.5GbE)</li> </ul> 迅速なアクセス: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x USB-A (USB 3.2 Gen2 10Gbps)、BC 1.2 対応</li> <li>1 x USB-C (USB 3.2 Gen2 10Gbps、15W)</li> </ul>
調整機能	高さ調節可能 (150 mm) 上下の角度調整 (-5°~21°) 左右の角度調整 (-45°~45°) 縦横の回転 (-90°~90°)
PBP/PIP	はい
キーボード、ビデオ、およびマウス (KVM)	はい
デジチェーン機能	はい
オーディオ出力	1 x 音声ライン出力 <sup>1</sup>
内蔵スピーカー	いいえ
DELL DISPLAY MANAGER との互換性	対応 (Easy Arrange および他の主要機能)

特長	仕様詳細
仕様 - サービスとサポートの詳細	3年保証 (良品先出しサービスおよびプレミアムパネル交換)
色域	<ul style="list-style-type: none"> <li>100% sRGB</li> <li>BT.709 100%</li> <li>Display P3 98%</li> <li>DCI-P3 カラー率 98%</li> <li>10.7 億色</li> <li>Delta E 2未満 (平均) (sRGB、BT.709、Display P3、DCI-P3)</li> </ul>
高さ (スタンド取り付け時、最低位置~最高位置)	385.58 mm ~ 535.58 mm (15.18 インチ ~ 21.09 インチ)
幅 (スタンド取り付け時)	612.24 mm (24.10 インチ)
奥行き (スタンド取り付け時)	192.28 mm (7.57 インチ)
高さ (スタンドなし)	352.51 mm (13.88 インチ)
幅 (スタンドなし)	612.24 mm (24.10 インチ)
奥行き (スタンドなし)	50.12 mm (1.97 インチ)
重量 (パネルのみ、VESA マウントに対応)	5.23 kg (11.53 Lb)
重量 (スタンドおよびケーブルを含む)	7.37 kg (16.25 Lb)
重量 (同梱物を含む)	10.21 kg (22.51 Lb)
セキュリティ	セキュリティロックスロット (ケーブルロック別売) 盗難防止スタンドロックスロット (ネジを使ってスタンドをモニターに固定)
適合規格	<ul style="list-style-type: none"> <li>ENERGY STAR® 認定モニター</li> <li>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。国ごとの登録状況については、<a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> をご覧ください。</li> <li>TCO Certified および TCO Certified Edge</li> <li>RoHS 準拠</li> <li>BFR/PVC フリーモニター (外部ケーブルを除く)。</li> <li>ヒ素不使用のガラス、および水銀不使用 (パネルのみ)</li> </ul>
フラットパネル マウント インターフェイス	VESA マウント用ホール (100 mm x 100 mm、装着 VESA カバーの背後)
温度範囲	動作時: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) 非動作時: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
湿度範囲	動作時: 10% ~ 80% (結露なし) 非動作時: 5% ~ 90% (結露なし)
高度	動作時: 最高 5000 m (16,404 フィート) 非動作時: 最高 12,192 m (40,000 フィート)
必要な電圧	AC 100 ~ 240 V / 50 Hz または 60 Hz ± 3 Hz / 2.65 A (定格)
電力消費 (通常動作)	0.3 W (オフモード) <sup>2</sup> 0.5 W (スタンバイモード) <sup>2</sup> 1.5 W (ネットワークスタンバイモード) <sup>2</sup> 24.4 W (オンモード) <sup>2</sup> 225 W (最大) <sup>3</sup> 18.9 W (Pon) <sup>4</sup> 65 kWh (TEC) <sup>4</sup>
付属品	モニター、スタンドライザー、スタンドベース 1 x 電源ケーブル DP ケーブル (DP-DP) - 1.8 m x 1 1 x USB-A / USB-C Gen 2 ケーブル - 1 m 1 x Thunderbolt™ 4 ケーブル - 1 m クイックセットアップガイド 安全、環境、および規制に関する情報 出荷時補正完了報告書

1 音声ライン出力コネクタでは、ヘッドホンの使用はサポートされていません。

2 EU 2019/2021 および ENEC 2019/2013 で定義されているとおり。

3 すべての USB ポートでの最大消費電力を使用した最大輝度およびコントラスト設定。

4 Pon: ENERGY STAR 8.0 で定義されているオンモードでの電力消費。TEC: ENERGY STAR 8.0 パージョンで定義されている総エネルギー消費量 (kWh)。

# 信頼性

世界第1位のモニター ブランド\*である当社は、品質に対する揺るぎない取り組みと最大限の顧客満足度を誇ります。

## プレミアム パネル交換

画面上に1つでもドット抜けが見つかった場合、ハードウェア限定保証<sup>2</sup>の期間内であれば、Dellのプレミアム パネル交換<sup>1</sup>により無償でモニターを交換します。

## 良品先出し交換サービス

このモニターには3年間の良品先出し交換サービス<sup>3</sup>が適用されるため、交換が必要になった場合、3年間のハードウェア限定保証期間中であれば翌営業日に代替製品を発送いたします<sup>2</sup>。

## ProSupport

Dell ProSupportオプションにより、24時間365日体制のスペシャリストによるテクニカル電話サポートにアップグレードできます<sup>4</sup>。



\* Dellのモニターは9年連続で世界第1位となりました。出典：IDC『Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker』（2023年第2四半期）2014年～2023年。

1 Dellデジタル ハイエンド シリーズ、Pシリーズ、およびCシリーズのデスクトップ モニターに適用されます。

2 ハードウェア限定保証についての情報が文書が必要な場合は、Dell USA LP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<https://www.dell.com/warranty>をご覧ください。

3 良品先出し交換：電話/オンライン診断後に必要と判断されると、ほとんどの場合翌営業日に交換用モニターを配送いたします。配送日数は、場所およびモニターの大きさ（55インチ以上）によって異なる場合があります。不良ユニットをご返却いただけない場合は、別途料金が発生します。dell.com/servicecontracts/globalをご覧ください。

4 利用可能なサービスは異なります。詳細については、[www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)をご覧ください。一部の国では、地域内のサポートの時間が異なる場合があります。現地の営業時間外のサポートは、現地の言語以外の言語で提供される場合があります。

仕様詳細は、事前の通知なく変更される場合があります。製品の提供状況は国によって異なります。詳細については、Dellの担当者までお問い合わせください。

© 2023 Dell Inc. その関連会社。All rights reserved.（不許複製・禁無断転載）。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC、ならびにこれらに関連する商標およびDell または EMC が提供する製品およびサービスにかかる商標はDell Inc.またはその関連会社の商標又は登録商標です。その他の商標は、各社の商標または登録商標です。USB Type-C® およびUSB-C® は、USB Implementers Forumの登録商標です。Thunderbolt®およびThunderboltロゴは、アメリカ合衆国および/またはその他の国におけるIntel Corporationの商標です。