

Dellデジタルハイエンドシリーズ U2421HE 23.8インチ USB-C HUB モニター

## USB-C対応に加えRJ45端子を内蔵 フルHD 23.8インチ HUBモニター



### 快適な業務が可能

RJ45、USB-C® 端子内蔵によりUSB-C対応ノートパソコンに充電しながら、安定したネットワーク接続による快適な業務ができます。



### 鮮やかな画面表示

4辺極細ベゼルのIPSパネルで優れた鮮明度と鮮やかな色彩で画像を表示できる23.8インチFHDモニターです。



### 生産性を向上

小さな台座を採用し、設置面積と薄型パネルを搭載。更に傾き、縦横の回転、高さ調整機能により快適な状態での作業が可能です。



### 高い信頼性

品質に対する揺るぎない取り組みによりおかげさまで、モニター出荷台数7年連続世界 No.1\*。

# 高さ調整・回転機能・USB-C機能 快適なネットワーク接続が可能



## 快適な業務が 可能

**RJ45対応**：LANポート（RJ45）やUSB-Cなどの接続オプションを備えている為、安定したネットワーク接続<sup>1</sup>で快適な業務が可能です。

**法人向け各種機能を搭載**：MACアドレス パススルー<sup>\*\*</sup>、PXEブート、Wake on LAN接続が組み込まれているため、モニターの管理が簡単です。

**USB Type-C対応**：USB-C<sup>2</sup>を使って、接続したノートパソコンを最大65 Wの電力で充電できます。USB-Cは、1本で電源、データ、ビデオ信号を送信できる規格です。また、常時電源供給機能により、モニターの電源がオフになっていても、ノートパソコンの充電は維持されます。

**セットアップが簡単**：デルの 익스프레스 デイジー チェーン接続は、OSDによる手動調整を自動化する機能で、複数のモニターを簡単にセットアップできます。



## 鮮やかな 画面表示

**フルHD解像度**：1920 x 1080 の23.8インチ スクリーンで、画像を鮮明に映し出します。

**到着後すぐに鮮やかな色彩で利用可能**：デジタル ハイエンド モニターは、sRGBカバー率99%、Delta-E精度2未満に補正され、開梱してすぐに正確な色相を得られます。また、Rec 709の99%およびDCI-P3の85%をカバーし、画像とビデオをリアルな色で再現します。

**広い色域のIPSパネル**：IPS（In-Plane Switching）方式の液晶は広い視野角を特長とし、どの角度から見ても綺麗に画面を見ることが可能です。



## 生産性を 向上

**作業スペースを快適に**：旧世代の製品よりもさらに薄型になり、台座も小型化。ケーブル管理も改善されたため、設置面積が小さくなりました。すっきりと片付いたデスクで作業できます。さらに、USBダウンストリームポートは使いやすい場所にあり、必要なポートに簡単にアクセスできます。

**InfinityEdge**：4辺極細ベゼルのInfinityEdgeにより、複数のモニターでシームレスに表示できます。また、デュアル モニターにより、生産性を最大で21%向上させることができます。<sup>3</sup>

**身体の負担軽減**：前後、左右の角度調整や高さ調整の機能により、身体に負担が少なく使いやすい環境での業務が可能です。

**目に優しい**：TUV<sup>4</sup>の認定を受けておりComfortView機能によってちらつきの少ない画面と、ブルーライトの発生を抑え長時間の業務でも目に優しく負担がかからないように設計されています。

## DELL DISPLAY MANAGER

**Easy Arrange機能**：Dell Display Manager（DDM）<sup>5</sup>のEasy Arrange機能を使用すると、複数のアプリケーションを1台または複数の画面全体で瞬時にタイル表示にし、効率的にマルチタスクを行うことができます。

**自動リストア機能**：自動リストア機能により、作業を中断した場所が記憶されるので、ケーブルを外した後でもアプリケーションは前回の場所に戻ります。



## 高い信頼性

**プレミアム パネル保証**：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>6</sup>の期間内であれば、デルのプレミアム パネル交換により無償でモニターを交換します。

**故障時も迅速に**：モニターには3年間の良品先出しサービス<sup>7</sup>が付属しているので、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が発送されます。

**ハイレベルなサポート**：Dell ProSupportオプションにより、地域内の認定エンジニアによる24時間365日のテクニカル電話サポートにアップグレードできます。<sup>8</sup>

# 特長と仕様詳細

## モニター

### 対角画面サイズ

### 有効表示領域

#### 水平

#### 垂直

### 最大プリセット解像度

### アスペクト比

### ピクセル ピッチ

### 1 インチあたりのピクセル数 (PPI)

### 輝度

### 色域<sup>9</sup>

### 補正の精度

### 表示色

### コントラスト比

### 視野角

### レスポンス タイム

### パネル テクノロジー

### バックライト テクノロジー

### ディスプレイ スクリーン コーティング

### ComfortView、フリッカーフリー

### Dell Display Manager

### リモート アセット管理

## 接続方法

### コネクター

Dell デジタルハイエンドシリーズ U2421HE 23.8インチ

USB-C HUB モニター

60.47 cm (23.8インチ)

527.04 mm (20.75インチ)

296.46 mm (11.67インチ)

1920 x 1080 (60 Hz)

16:9

0.2745 mm x 0.2745 mm

92.5

250 cd/m<sup>2</sup> (標準)

sRGBカバー率99%、REC 709カバー率99%、DCI-P3カバー率85%

deltaE 2未満 (平均)

1,670万色

1,000: 1 (標準)

178 ° (垂直) / 178 ° (水平)

8ミリ秒 (通常モード)、5ミリ秒 (高速モード)

IPS

LED

前面の偏光板ハードコーティングに非光沢加工 (3H)

○

○ (Dell Easy Arrange、その他の主要機能)

○ (Dell Command | Monitorによる)

1 x DP 1.4 (HDCP 1.4)

1 x HDMI 1.4 (HDCP 1.4)

1 x USB Type-C<sup>®</sup> (DisplayPort 1.4の代替モード、USB 3.1アップストリーム ポート、給電最大65 W<sup>2</sup>)

1 x MST対応DP (出力) (HDCP 1.4)

2 x USB 3.0ダウンストリーム ポート

USB 3.0ポート x 2 (最大時2Aでの充電能力のBC 1.2)

アナログ2.0音声ライン出力 (3.5 mmジャック) x 1

RJ45 x 1

## 設計上の特長

### 調整機能

高さ調整可能なスタンド (130 mm)、傾き角度調整 (-5~21°)

左右角度調整 (-40~40°)、時計回りおよび反時計回りの回転 (対応)

### 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)、盗難防止用スタンド ロック スロット (パネル)

### VESAマウントサポート

VESAマウント用ホール (100 mm x 100 mm、装着VESAカバーの背後)

## 電源

### AC入力

AC 100~240 V/50または60 Hz ± 3 Hz/1.8 A (最大)

### 電圧/周波数/電流

### 電力消費量 (通常の運用時) 待機/スリープ時の消費電力

17.5 W (標準)、140 W (最大)<sup>10</sup>

0.3 W未満

## 寸法 (スタンド装着時)

### 高さ (縮小~拡張時)

348.4~478.4 mm (13.72~18.84インチ)

### 幅

538.5 mm (21.20インチ)

### 奥行き

165.0 mm (6.50インチ)

## 重量

### 重量 (パネルのみ)

約3.37 kg (7.43ポンド)

### 重量 (スタンドを含む)

約5.32 kg (11.73ポンド)

### 重量 (パッケージを含む)

約7.55 kg (16.64ポンド)

## 標準サービス プラン

3年間の良品先出しサービス<sup>7</sup>およびハードウェア限定保証<sup>6</sup>、プレミアム パネル保証

## オプションのサービス プラン

Dell ProSupport<sup>8</sup>

## 環境に関する法令等の遵守

ENERGY STAR<sup>®</sup>認定モニター、EPEAT<sup>®</sup>登録 (該当する場合<sup>11</sup>)、RoHS準拠、TCO認定ディスプレイ、BFR/PVCフリー モニター (外付ケーブルを除く)、NFPA 99のリーク電流要件に準拠、ヒ素使用率0%のガラスおよび水銀使用率0%のパネルを使用

## パッケージの内容

• スタンド付きモニター

### ケーブル

• 電源ケーブル

• DisplayPortケーブル (DP-DP)

• USB Type Cケーブル (C-C)

### ドキュメンテーション

• クイック セットアップ ガイド

• 出荷時補正完了報告書

• 安全および規制情報

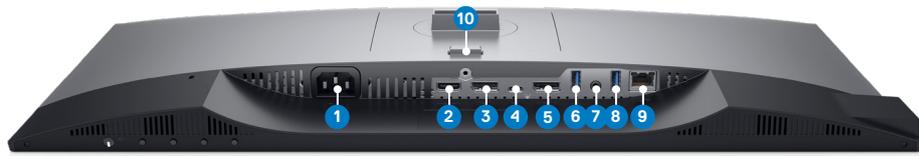
# 各種機能と接続端子

Dell デジタルハイエンドシリーズ U2421HE 23.8インチ USB-C HUB モニター

傾きや高さ調節・回転・確度調節により、快適な業務が可能



## 接続端子



- |                    |                     |                                     |                                      |
|--------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 AC電源             | 4 USB-C/DisplayPort | 7 音声ライン出力 <sup>12</sup>             | 10 スタンド ロック                          |
| 2 HDMIポート          | 5 DisplayPort (出力)  | 8 USBダウンストリーム ポート<br>- バッテリー充電をサポート | 11 USBダウンストリーム ポート<br>- バッテリー充電をサポート |
| 3 DisplayPort (入力) | 6 USBダウンストリーム ポート   | 9 LANポート(RJ45)コネクタ                  |                                      |



## 推奨周辺機器

### DELLデュアル モニターアーム | MDA20



この包括的なデュアル モニターおよびシステム マウントソリューションなら、デスクがすっきりと片付きます。スイッチを回すだけで左右角度を調整できる世界初のモニターアームです\*\*。

### DELL PRO ステレオサウンドバー | AE515M



クリアな高音質により電話会議やマルチメディア ストリーミングを最適化します。デュアルマイクアレイとエコー除去機能により背景のノイズを最小化します。

### DELL PREMIERワイヤレス キーボードおよびマウス | KM717



どのような作業スペースにも適合する、ユニークなデザインのアークマウス。複数のOSサポートとよく使うショートカットキーを備えたキーボードが生産性を高めます。

\* Dellモニターは7年連続 (2013~2020年) で世界No.1になりました。\* 出典: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker 2013 Q2 - 2020 Q3 Share by Brand\*\* MACアドレスのパスルー機能は、ほとんどのDell製PCシステムで動作するようテスト済みです。非Dell製のシステムでは、機能が異なる場合があります。1 LANポート(RJ45)を介したEthernet接続。2 デルは、標準のUSB-C仕様およびプロトコルに準拠しています。デル以外のUSB-Cシステムの機能は異なる場合があります。3 出典: デルの委託によるPrincipled Technologiesのレポート『Improve productivity with the new Dell monitors in a dual-display configuration』(2018年11月) に基づきます。実際の結果は状況によって異なります。詳細なレポート: [https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H\\_monitor\\_productivity\\_1118.pdf](https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H_monitor_productivity_1118.pdf) 4 TÜV認定 (ID1419077032 - ちらつきなし/ID1419076980 - 低 (明るい青) コンテンツ)。詳細については、[www.tuv.com](http://www.tuv.com)をご覧ください。5 Dell Display Managerソフトウェアの詳細とダウンロードについては、[dell.com/ddm](http://dell.com/ddm)をご覧ください。6 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、[dell.com/warranty](http://dell.com/warranty)をご覧ください。7 良品先出し: 電話/オンライン診断後に必要と判断された場合は、ほとんどの場合翌営業日に交換モニターを配送します。配送日数は、場所、およびモニターが55インチ以上かどうか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](http://dell.com/servicecontracts/global)をご覧ください。8 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。9 パネル専用のみ、カスタム モードのプリセット設定時。10 最大輝度における最大電力消費量。11 該当する国ではEPEAT登録済みです。EPEATの登録方法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)を参照してください。12 音声出力ではヘッドホンはサポートされていません。Dell.com/monitors 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、デルの担当者までお問い合わせください。

●製品の購入には、デル・テクノロジーの販売条件 (<https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/terms-of-sale>)、締結済みの再販売契約書、または販売先が提示する契約条件が適用されます。●本カタログ掲載製品は、なくなり次第終了となります。●製品は、正式受注後、通常約 10 日 ~ 2 週間ほどでお届けしております。(お選びになった製品、構成内容、正式受注手続きの時期により納期が前後することがございます。予めご了承ください。) ●返品交換は、お客様がデル・テクノロジーから直接製品をご購入された場合、納品日より 10 日以内にご連絡いただいた場合に限り、お受けいたします。但し、第三者製品、Dell EMC製品及び旧EMC製品、プリンターインク・トナー、プロジェクターランプ等の消耗品、スペアパーツの返品は受け付けておりません。デル・テクノロジーの責めに帰すべき事由がない限り、返品時の送料およびご入金時の振込手数料はお客様のご負担とさせていただきます。●お支払は、現金振込またはクレジットカード決済からお選び頂けます。●お支払方法が現金前振込 / クレジットカードをご選択された場合、ご入金弊社にて確認された時点で正式受注及び製造開始とさせていただきます。掛売りでのお支払方法をご選択された場合、お客様からの正式注文書を受付けた時点より、生産手続きを行います。(弊社による与信審査の結果によっては受注をお断りする場合があります) ●本広告掲載製品は、なくなり次第終了となります。●本広告に掲載されているソフトウェアの動作環境につきましては、以下の URL をご確認ください。(http://www.dell.jp/softwarejp) ●DELL Technologiesロゴは、米国 Dell Technologies Inc. の商標または登録商標です。●Intel、インテル、Intel logo、Intel Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Centrino、Centrino Inside、Intel Core Inside、Intel Core Inside、Celeron、Celeron Inside、Pentium、Pentium Insideは、米国及びその他の国における Intel Corporation の商標です。●Microsoft、Windows、Windows 7、Office logo、Outlook、Excel、PowerPoint は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。●その他の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。●ディストリビュータ経由など、直販以外でご購入を希望される場合の詳細価格につきましては販売店様へお問い合わせ下さい。●本カタログに記載されている仕様は 2020年9月1日 現在に提供かつ予定している情報であり、予告無く仕様を変更する場合がございます。

デル・テクノロジー株式会社 〒212-8589 川崎市幸区堀川町 580 番地 ソリッドスクエア東館 20F Dell.co.jp

