Dell カラー較正ソリューションユーザーガイド

Dell カラー較正ソリューション

- Dell カラー較正ソリューションをインストールする
- Dell カラー較正ソリューションを使用する

Dell カラー較正ソリューション

このソリューションでは、X-Rite i1Display Pro カロリーメーターと共に使用しているとき、Dell UP3216Q H ディスプレイで可能な最高の、もっとも正確な色を表示できます。

Dell カラー較正ソリューションには、次の3つの主要機能があります。

1. i1Display Pro カロリーメーターでの計測に基づき、また特殊なモニタベースの調整を使用して、一次ディスプレイを設定し、5 つの標準的なディスプレイカラースペースのいずれかを正確にエミュ レーションします。

a. sRGB b. AdobeRGB c. REC 709 d. DCI-P3 e. モニターネイティブ

2. 標準テストパッチの計測に基づき、選択したカラースペースのエミュレーションの場合標準のガンマ値、白い点、グレーバランスに対してディスプレイを較正します。

3. テストカラーの"特性"セットの計測に基づき、ディスプレイの ICC プロファイルを計算して記述し、Windows オペレーティングシステムでプロファイルを有効にします。

定期的に i1Display Pro カロリーメーターと共に Dell カラー較正ソリューションを使用する主なメリット:

- 写真、デザイン作品、動画、Webページのカラーがコンテンツクリエーターの意図するように表示される
- 安定した、予測可能なカラー--カラーは現在も後でも同じように見える
- Dell モニタにわたって一貫して正確なカラーが保証される

• 印刷されたカラーが自分の見たカラーとなり正確な"ソフト製版"に適するように、"カラー管理された"アプリケーションとプリンタドライバで使用できる正確なプロファイル

Dell カラー較正ソリューションをインストールする

1. USB ケーブルをホストコンピュータに接続します。(UP3216Q ディスプレイに付属するクイックスタートガイドまたはユーザーガイドを参照してください)。UP3216Q は USB に接続しな くても高品 質ディスプレイとして機能しますが、USB に接続すると Dell カラー較正ソリューションはカラースペースエミュレーションを正確にセットアップしディスプレイを較正する 上で必要な制御を行うこ とができるようになります。

2. UP3216Qに付属する"ドライバとマニュアル" CDをコンピュータの CD または DVD ドライブに挿入します。

3. コンピュータで Autorun が有効になっているか無効になっているかによって、以下のそれぞれ対応する手順に従ってください。

• コンピュータで Autorun が有効になっている場合、優先言語と選択しメニューから"Dell カラー較正ソリューション"のインストールを選択します。 インストー ラが起動したら、画面のステップバイステップ指示に従ってインストールを完了します。 コンピュータで Autorun が無効になっている場合、CD / DVD ドライブをナビゲートして CDBrowse.exe を検出し実行します。
インストーラをダブルクリックし、画面のステップバイステップ指示に従ってインストールを完了します。

Dell カラー較正ソリューションを使用する

Dell カラー較正ソリューションソフトウェアを使用するには、X-Rite ilDisplay Pro カロリーメーターが必要です。X-Rite ilDisplay Pro カロリーメーターは特定の国では Dell からご購入いた だけます。 お住まいの国でお求めに慣れる場合、Dell 代理店にお問い合わせください。 X-Rite ilDisplay Pro カロリーメーターは X-Rite'の北米および Pantone オンラインストアでも、また X-Rite の全世界 の販売業 者のネットワークからお求めいただくこともできます。

Dell カラー較正ソリューションを使用するには、以下のステップに従ってください。

1. X-Rite i1Display Pro カロリーメーターをコンピュータまたはディスプレイの空きホスト USB ポートに差し込みます(UP3216Q) ディスプレイに付属のクイックスタートガイドまたはユー ザーガイドを参照してください)。

2. デスクトップにあるプログラムアイコンまたはスタート -> すべてのプログラム -> Dell Displays の下のプログラムアイコンをダブルクリックして Dell カラー較正ソ リューショ ンアプリケーションを起動します。その後、 画面上のステップバイステップの指示に従ってください。

- ✓ 注記:プロファイリングプロセスが始まったら、オンスクリーンディスプレイ(OSD)メニューを使用してフロントパネルからカラー設定を変更していないことを確認します。較正の間これらの設定を変更すると、測定に一貫性がなくなり、較正とプロファイルが不正確になります。Dell カラー較正ソリューションを実行した後でこれらの設定を変更すると、不正確な結果がもた らされ Dell カラー較正ソリューションを再び実行する必要があります。
- ₩ 注記:実行中の他のプログラムを終了してから Dell 色較正を開始するようにお勧めします。
- 📝 注記:較正を開始する前に、OSD 対 CAL1 または CAL2 を使用してモニタのプリセットモードを変更する必要があります。(色設定 -> プリセットモード -> 色空間)
- 📈 注記:キャリブレーションを行う際には、キャリブレーションを行う UP3216Q だけを PC に接続してください。モニターが複数ある場合、あるいはモニターをデイジーチェーンでセットアップし
 - ている場合、他の UP3216Q を外してください。