

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 カロリメーターと共に使用しているとき、Dell UP2715K 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. ネーティブ

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イ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。(UP2715K 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)。UP2715K 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. **UP2715K** 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 i1Display Pro カロリメーターが必要です。X-Rite i1Display Pro カロリ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 i1Display Pro カロリメーターは 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(UP2715K 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 UP2715K だけを PC に接続してください。複数のモニター設定がある場合には、他の UP2715K は外しておきます。