

Dell™ UltraSharpカラー較正ソリューションユーザーガイド

- [Dell™ UltraSharpカラー較正ソリューション](#)
- [Dell™ UltraSharpカラー較正ソリューションをインストールする](#)
- [Dell™ UltraSharpカラー較正ソリューションを使用する](#)

Dell™ UltraSharp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カラーメーターと共に使用しているとき、Dell UltraSharp UP3214Q 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™ UltraSharp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カラ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. UltraSharp 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、グレイ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カラーメーターと共にDell™ UltraSharp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 UltraSharpDell UltraSharp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™ UltraSharp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。(UP3214Q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)。UltraSharp UP3214Q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™ UltraSharp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. UP3214Q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™ Ultrasharp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™ UltraSharpカラー較正ソリューションを使用する


Dell™ UltraSharp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カラーメーターが必要です。X-Rite i1Display Proカラ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 i1Display Proカラーメーターは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™ UltraSharp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カラ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(UP3214Q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™ UltraSharp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™ UltraSharp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 UltraSharp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 Ultrasharp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)