

Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution – uživatelská příručka

- [Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
 - [Instalování Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
 - [Používání Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
-

Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

Toto řešení umožňuje dosáhnout nejlepší a nejpresnější možné zobrazení barev na monitoru Dell UltraSharp U3014 při používání s kolorimetrem X-Rite i1Display Pro.

Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution obsahuje tři hlavní funkce:

1. Na základě měření kolorimetrem i1Display Pro a za pomoci specifických nastavení monitoru nastavuje primary monitoru na přesnou emulaci některého z pěti standardních barevnýchprostoru zobrazení:

- a. sRGB
- b. AdobeRGB
- c. Rec. 709
- d. DCI-P3
- e. UltraSharp native

2. Na základě měření standardními testovacími vzorky kalibruje monitor na standardní hodnoty gamma, bílé body a vyvážení šedé pro vybranou emulaci barevného prostoru.

3. Na základě měření „charakterizačního“ souboru testovacích barev vypočítá a zapíše profil ICC pro monitor a aktivuje tento profil v operačním systému Windows.

Mezi hlavní výhody pravidelného používání Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution společně s kolorimetrem i1Display Pro patří:

- Barvy na fotografiích, návrzích, filmech a webových stránkách vypadají tak, jak tvůrce zamýšlel
 - Stabilní, předvídatelná barva – barvy vypadají a budou vypadat stejně
 - Záruka konzistentních a přesných barev mezi monitory Dell UltraSharp
 - Přesné profily pro použití s aplikacemi pro správu barev a ovladací tiskáren, takže tisknutá barva je stejná, jako zobrazená barva pro přesné „softwarové overování“
-

Instalování Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

1. Připojte kabel USB k hostitelskému počítači. (Viz Stručná příručka nebo Uživatelská příručka dodaná s monitorem U3014). Monitor UltraSharp U3014 bude fungovat jako vysoce kvalitní zobrazovací zařízení i bez připojení USB, ale připojením tohoto rozhraní bude Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution schopno přesně konfigurovat emulacebarevných prostoru a kalibrovat monitor.

2. Vložte disk CD „Driver and Documentation“ (Ovladac a dokumentace) dodaný s monitorem U3014 do jednotky CD nebo DVD počítače.

3. Podle toho, zda je v počítači aktivována funkce Autorun (Automatické spuštění) či nikoli, postupujte podle následujících pokynů:

Pokud je v pocitaci aktivovana funkce Autorun (Automaticke spuštění), vyberte upřednostnovaný jazyk a potom vyberte v nabídce možnost „Install Dell™ Ultrasharp ColorCalibration Solution“ (Instalovat Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution).

Po spuštění instalacního programu dokončete instalaci podle podrobných zobrazených pokynu.


- Pokud je funkce Autorun (Automatické spuštění) v pocitaci deaktivována, přejdete na jednotku CD / DVD, vyhledejte soubor CDBrowse.exe a spusťte jej. Poklepejte na instalacní program a dokončete instalaci podle podrobných zobrazených pokynu.

Používání Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution


Pro používání softwaru Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution je zapotřebí kolorimetr X-Rite i1Display Pro. Kolorimetr X-Rite i1Display Pro lze zakoupit od společnosti Dell vevybraných zemích. Kontaktujte obchodního zástupce Dell a zeptejte se, zda je kolorimetr k dispozici ve vaší zemi. Kolorimetr X-Rite i1Display Pro je rovněž k dispozici v severoamerických online obchodech X-Rite a Pantone a také v celosvětové obchodní síti X-Rite.

Chcete-li používat Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution, postupujte podle následujících pokynu:

1. Připojte kolorimetr X-Rite i1Display Pro k některému volnému hostitelskému portu USB na vašem pocitaci nebo monitoru (viz Stručná příručka nebo Uživatelská příručka dodaná s monitorem U3014).
2. Spusťte aplikaci Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution klepnutím na ikonu programu na pracovní ploše nebo v části Start -> All Programs (Programy) -> Dell Displays (Monitory Dell). Potom postupujte podle podrobných zobrazených pokynu.

 **POZNÁMKA:** Po zahájení vytváření profilu nementě žádná nastavení barev na předním panelu pomocí nabídky OSD (On-Screen-Display). Změny těchto nastavení během kalibrace by mohly způsobit neshodu měření a mohly by vést k nepřesným kalibračním a profilům. Pokud změníte některé z těchto nastavení po použití Dell UltraSharp Color Calibration Solution, výsledky pravděpodobně nebudou správné a bude třeba použít Dell UltraSharp Color Calibration Solution znovu.

 **POZNÁMKA:** Před zahájením kalibrace barev Dell Ultrasharp Color Calibration se doporučuje ukončit všechny ostatní spuštěné programy.

 **POZNÁMKA:** Dříve, než zahájíte kalibraci, budete možná muset změnit přednastavený režim monitoru pomocí nabídky OSD monitoru na CAL1 nebo CAL2. (Nastavení barev -> Představené režimy -> Barevný prostor)
