

# Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution – uživatelská příručka

- 1. [Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
  - 2. [Instalování Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
  - 3. [Používání Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
- 

## Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

Toto řešení umožňuje dosáhnout nejlepší a nejpřesnější možné zobrazení barev na monitoru Dell UltraSharp U2413/U2713H 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 barevných prostorů zobrazení:
  - a. sRGB
  - b. AdobeRGB
  - c. Rec. 709
  - d. DCI-P3
  - e. UltraSharp nativní
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 ovladači tiskáren, takže tisknutá barva je stejná, jako zobrazená barva pro přesné „softwarové ověřování“
- 

## Instalování Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

1. Připojte kabel USB k hostitelskému počítači. (Viz Stručná příručka nebo Uživatelská příručka dodaná s monitorem U2413 / U2713H). Monitor UltraSharp U2413/U2713H bude fungovat jako vysoce kvalitní zobrazovací zařízení i bez připojení USB, ale připojením tohoto rozhraní bude **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** schopno přesně konfigurovat emulace barevných prostorů a kalibrovat monitor.

2. Vložte disk CD „**Driver and Documentation**“ (**Ovladač a dokumentace**) dodaný s monitorem U2413/U2713H 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 počítači aktivována funkce **Autorun (Automatické spuštění)**, vyberte upřednostňovaný jazyk a potom vyberte v nabídce možnost „Install Dell™ Ultrasharp Color Calibration Solution“ (*Instalovat Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution*).

Po spuštění instalačního programu dokončete instalaci podle podrobných zobrazených pokynů.

- Pokud je funkce **Autorun (Automatické spuštění)** v počítači deaktivována, přejděte na jednotku CD / DVD, vyhledejte soubor **CDBrowse.exe** a spusťte jej.

Poklepejte na instalační program a dokončete instalaci podle podrobných zobrazených pokynů.

---


## 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 ve vybraných 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 pokynů:

1. Připojte **kolorimetr X-Rite i1Display Pro** k některému volnému hostitelskému portu USB na vašem počítači nebo monitoru (viz **Stručná příručka** nebo **Uživatelská příručka** dodaná s monitorem U2413/U2713H).

2. Spustíte 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 pokynů.**

 **POZNÁMKA:** Po zahájení vytváření profilů neměňte 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 kalibracím 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.

---