

# Instrukcja użytkownika programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution



- [Dell UltraSharp Color Calibration Solution](#)
- [Instalacja programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution](#)
- [Używanie programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution](#)

## Dell UltraSharp Color Calibration Solution

Ten program umożliwia uzyskanie najlepszych, najwierniejszych kolorów na wyświetlaczu Dell UltraSharp UP2516D/UP2716D podczas używania z kolorymetrem X-Rite i1Display Pro.

Program Dell UltraSharp Color Calibration Solution udostępnia trzy główne funkcje:

1. W oparciu o pomiary z kolorymetrem i1Display Pro oraz używanie specjalnych regulacji opartych na monitorze, ustawia precyzyjną emulację przez wyświetlacz dowolnej z pięciu standardowych przestrzeni kolorów wyświetlacza:

- a. sRGB
- b. AdobeRGB
- c. Rec. 709
- d. DCI-P3
- e. Natywna rozdzielczość monitora

2. W oparciu o pomiary standardowych testów, wykonywana jest kalibracja wyświetlacza do standardowych wartości gamma, punktów bieli i zrównowazenia szarości, dla wybranej emulacji przestrzeni kolorów.

3. W oparciu o pomiary "charakteryzacji" zestawu kolorów testowych, obliczany jest i zapisywany profil ICC dla wyświetlacza oraz uaktywniany profil w systemie operacyjnym Windows. Główne

korzyści z regularnego używania programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution z kolorymetrem i1Display Pro, to:

- Kolory zdjęć, prace projektowe, filmy i strony sieci web wyglądają zgodnie z życzeniem ich twórcy
- Stabilne, przewidywalne kolory – kolory wyglądają tak samo teraz jak i później
- Spójne i wierne kolory na monitorach Dell UltraSharp
- Precyzyjne profile do używania z aplikacjami "zarządzania kolorami" i sterownikami drukarek, co zapewnia, że drukowane kolory są takie same jak kolory wyświetlane, co umożliwia wykonanie dokładnego testu "soft proofing"

## Instalacja programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution

1. Podłącz kabel USB do komputera hosta. (Sprawdź Instrukcję szybkiego uruchomienia lub Instrukcję użytkownika, dostarczoną z wyświetlaczem UP2516D/UP2716D). Wyświetlacz UltraSharp UP2516D/UP2716D będzie działał jako wysokiej jakości wyświetlacz, bez połączenia USB, ale połączenie to umożliwi programowi Dell UltraSharp Color Calibration Solution kontrolę wymagana do dokładnego ustawienia emulacji przestrzeni kolorów i kalibracji wyświetlacza.

2. Włóż płytę CD "Driver and Documentation (Sterowniki i dokumentacja)" dostarczoną z wyświetlaczem UP2516D/UP2716D do napędu CD lub DVD komputera.

3. W zależności od włączenia lub wyłączenia w komputerze funkcji Autorun (Autouruchomienie), wykonaj podane poniżej czynności:

- Jeśli w komputerze włączona jest funkcja Autorun (Autouruchomienie), wybierz preferowany język, a następnie wybierz z menu "Install Dell Ultrasharp Color Calibration Solution (Zainstaluj program Dell Ultrasharp Color Calibration Solution)".  
Po uruchomieniu programu instalacyjnego, wykonaj instrukcje ekranowe krok po kroku w celu dokonania instalacji.
- Po wyłączeniu w komputerze funkcji Autorun (Autouruchomienie), przejdź do napędu CD/DVD, aby wyszukać CDBrowse.exe i uruchom ten program. Kliknij dwukrotnie program instalacyjny i wykonaj instrukcje ekranowe krok po kroku w celu dokonania instalacji.


---

## Używanie programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution


Do używania programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution wymagany jest kolorymetr X-Rite i1Display Pro. Kolorymetr X-Rite i1Display Pro jest dostępny do zakupu w firmie Dell, w niektórych krajach. Skontaktuj się z przedstawicielem Dell, aby sprawdzić, czy jest dostępny w danym kraju. Kolorymetr X-Rite i1Display Pro jest także dostępny w sklepach X-Rite w Ameryce Północnej i w sklepach online Pantone, a także w ogólnoswiatowej sieci sprzedawców X-Rite.


W celu użycia programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution należy wykonać podane poniżej czynności:

1. Podłącz kolorymetr X-Rite i1Display Pro do dowolnego dostępnego portu hosta USB komputera lub wyświetlacza (Sprawdź Instrukcje szybkiego uruchomienia lub Instrukcje użytkownika, dostarczona z wyświetlaczem UP2516D/UP2716D).
2. Uruchom aplikację Dell UltraSharp Color Calibration Solution dwukrotnie klikając ikonę programu na pulpicie lub pod Start -> All Programs (Wszystkie programy) -> DellDisplays (Wyświetlacze Dell). Następnie wykonaj instrukcje ekranowe krok po kroku.

 **NOTE:** Po rozpoczęciu procesu profilowania należy się upewnić, że nie zostały zmienione żadne ustawienia kolorów z panela przedniego, przez menu ekranowe (OSD). Zmiana tych ustawień podczas kalibracji, może spowodować niespójne pomiary i doprowadzić do niedokładnych kalibracji i profili. Po zmianie dowolnego z tych ustawień po uruchomieniu programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution, wyniki mogą nie być dokładne i może być potrzebne ponowne uruchomienie programu Dell UltraSharp Color Calibration Solution.

 **NOTE:** Przed uruchomieniem programu Dell UltraSharp Color Calibration zaleca się zakończenie działania innych uruchomionych programów.

 **NOTE:** Przed rozpoczęciem kalibracji, może być potrzebna zmiana wstępnie ustawionego trybu monitora przez OSD, na CAL1 lub CAL2. (Ustawienia kolorów -> Wstępnie ustawione tryby -> Przestrzeń kolorów)

 **NOTE:** Podczas wykonywania kalibracji należy podłączyć do komputera wyłącznie kalibrowany monitor UP2516D/UP2716D. Jeżeli masz konfigurację wielu monitorów lub monitorów w układzie szeregowym, odłącz inny UP2516D/UP2716D.