

# 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 UP3218K 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. Adobe RGB
- c. REC709
- 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, dostarczona z wyświetlaczem UP3218K). Wyświetlacz UltraSharp UP3218K będzie działał jako wysokiej jakości wyświetlacz, bez połączenia USB, ale połączenie to umożliwi programowi Dell UltraSharp Color Calibration Solution kontrolę wymaganą dodatkowego ustawienia emulacji przestrzeni kolorów i kalibracji wyświetlacza.

2. Włóż płytę CD "Driver and Documentation (Sterowniki i dokumentacja)" dostarczoną z wyświetlaczem UP3218K 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 dokonczenia 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 dokonczenia 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 UP3218K).
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 UP3218K. Jeżeli masz konfigurację wielu monitorów lub monitorów w układzie szeregowym, odłącz inny UP3218K.