



Fiery Verify

Nástroj Fiery Verify zobrazí výsledky ověření měření barev proti referenci barev.

Výsledky se počítají z referencie barev, vzorového měření a sady tolerance.

Nástroj Fiery Verify umožňuje upravovat sady tolerance za účelem porovnání.

Porovnání ukázky proti referenci barev

Načtěte ukázku a referenční soubory a porovnejte je pomocí sady tolerance.

Poznámka: Fiery Verify podporuje formáty souborů .txt a .it8.

Poznámka: Ukázku a referenční soubory musí obsahovat platná data CGATS.

- 1 Klikněte na tlačítko Soubor > Nové porovnání a spusťte nové porovnání.
- 2 Klikněte na tlačítko Srovnávání > Načíst referenci.
- 3 Vyberte soubor a pak klikněte na tlačítko Otevřít.
- 4 Klikněte na tlačítko Srovnávání > Načíst ukázku.
- 5 Vyberte soubor a pak klikněte na tlačítko Otevřít.
- 6 Vyberte odpovídající Sadu tolerance pro pracovní postup barev.
- 7 Klikněte na položku Sestava a uložte podrobnou sestavu ve formátu PDF.

Vytvoření předvolby ověření v nástroji Fiery Verify

Vytvořte předvolbu ověření ke změně Reference barev, Sady tolerance nebo Sady políček používaných pro ověření barev v nástroji Fiery Verify.

Měli byste vědět:


- Reference barev představuje cílové barvy, se kterými jsou ukázková měření porovnána.


Poznámka: Standardní barevné prostory v oboru, například GRACoL2013 a FOGRA51, zahrnují většinu výběrů reference barev.

- Sada tolerance představuje kritérium použité pro srovnání reference barev a ukázkového měření.
- Sada políček je definovaná sada barevných políček vytištěná k používání jako ukázka měření.

Poznámka: Standardní sady políček v oboru, například Idealliance Control Wedge 2013, Fogra Media Wedge V3 a IT8.7/4, zahrnují většinu nastavení sad políček. Můžete importovat vlastní sady políček.


Předvolba ověření se skládá z reference barev, sady tolerance a sady políček.

- 1 V aplikaci Fiery Verify klikněte na tlačítko Upravit > Editor předvolby ověření.
- 2 Vyberte Předvolbu ověření, kterou chcete upravit.
- 3 Klikněte na  .
- 4 V části Předvolba ověření upravte název nové předvolby.
- 5 Vyberte možnost Reference barev vhodnou pro pracovní postup produkce barev, kterou chcete ověřit.

- Klikněte na položku  k importu reference barev.

Poznámka: Doporučujeme, aby se vaše reference barev shodovala s profilem zdrojové barvy, kterou použijete k tisku úlohy při ověřování barvy.

- 6 Vyberte, Sadu tolerance vhodnou pro pracovní postup produkce barev, který chcete ověřit.

- Klikněte na položku  a vytvořte novou sadu tolerance.

- 7 Vyberte Sadu políček vhodnou k pracovnímu postupu ověření.

- Kliknutím na položku  importujte sadu políček.

- 8 Klikněte na tlačítko Uložit.

Vytvoření nebo úpravy sady tolerance v nástroji Fiery Verify


Vytvoří nebo upraví sadu tolerance k určení kritérií používaných k porovnání podle nástroje Fiery Verify.

Poznejte přijatelné odchylky omezení pro váš pracovní postup barev, včetně:

- Vzorce ΔE
- Obecných limitů ΔE
- Limitů základních barev ΔE
- Limity ΔE rozdílu odstínů
- Limity tolerance rozdílu hodnot tónů
- Limity ΔCh rozdílu barevných teplot
- Limity NPDC ΔL
- Limity delta ΔE přímé barvy

Poznámka: Limity definují přijatelné rozsahy tolerance, které se vypočítají pro každé kritérium.

- 1 Klikněte na tlačítko Upravit > Editor sady tolerance.

- 2 Klikněte na položku  .

- 3 Vyberte možnost Vzorec ΔE .
- 4 Pomocí zaškrtačacích políček vyberte požadovaná Kritéria tolerance.
- 5 Zadejte Limit pro každé vybrané kritérium.
- 6 Chcete-li vybrat způsob, jakým se bude každé kritérium označovat, pokud měření překračuje zadaný limit, vyberte buď Varování nebo Selhání.
 - Varování je pouze informativní a stále umožňuje úspěšné porovnání.
 - Selhání způsobí selhání celého porovnání.
- 7 Klikněte na tlačítko Uložit.

Uložte ukázkové měření

Uložte ukázkou měření jako součást procesu ověřování jako soubor .it8.

Ukázky měření se uloží jako soubory .it8.

Uložte ukázkou měření k použití jako referenci nebo pro porovnání.

- 1 V aplikaci Fiery Verify klikněte na tlačítko Srovnávání > Uložit ukázkou.
- 2 Přejděte do umístění, kam chcete zprávu uložit.
- 3 Zadejte název souboru a klikněte na tlačítko Uložit.

Načíst referenci

Načte referenční soubor do nástroje Fiery Verify k porovnání ukázkou měření.

Poznámka: Fiery Verify podporuje formáty souborů .txt a .it8.

Poznámka: Referenční soubor musí obsahovat platná data CGATS.

- 1 V aplikaci Fiery Verify klikněte na tlačítko Srovnávání > Načíst referenci.
- 2 Vyberte soubor a pak klikněte na tlačítko Otevřít.

Načíst ukázkou

Vložte ukázkový soubor do Fiery Verify a porovnejte ho s referencí.

Poznámka: Fiery Verify podporuje formáty souborů .txt a .it8.

Poznámka: Ukázkový soubor musí obsahovat platné údaje CGATS.


- 1 V aplikaci Fiery Verify klikněte na tlačítko Srovnávání > Načíst ukázkou.
- 2 Vyberte soubor a pak klikněte na tlačítko Otevřít.

Uložit zprávu

Uloží podrobnosti porovnání ověřování jako soubor PDF.

1 V nástroji Fiery Verify

- klikněte na položku Soubor > Export do souboru PDF > Sestavanebo

- klikněte na položku  .

2 Přejděte do umístění, kam chcete sestavu uložit.

3 Klikněte na tlačítko Uložit.