



## Fiery Verify 2.9

Fiery Verify는 색상 기준과 대조한 색상 측정치의 검증 결과를 표시합니다.

결과는 색상 기준, 샘플 측정치 및 허용 오차 세트를 사용하여 계산됩니다.

Fiery Verify로 비교 목적에 맞춰 허용 오차 세트를 편집할 수 있습니다.

### Fiery Verify 지원 측정 기기

Fiery Verify에서 인쇄된 출력을 측정할 수 있는 기능을 사용하려면 측정 기기가 있어야 합니다. Fiery Verify에서는 아래에 나열된 측정 기기를 지원합니다.

#### 지원되는 측정 기기

- 측정 기준 워크플로우 및 측정 샘플 워크플로우에 다음 측정 기기를 지원합니다.
  - EFI ES-6000
  - EFI ES-3000
  - EFI ES-2000
  - EFI ES-1000
  - Barbieri Spectropad(USB 연결만 가능)
  - Barbieri Spectro LFP
  - Barbieri Spectro LFP qb
  - Barbieri Spectro Swing
  - Canon iPRC10000VP Series Inline
  - Konica Minolta FD-9
  - Konica Minolta FD-5BT
  - Konica Minolta IQ-501
  - X-Rite i1iSis 2 XL
  - X-Rite i1iSis 2
  - X-Rite i1iSis XL
  - X-Rite i1iSis
  - X-Rite i1iO 3
  - X-Rite i1iO 2

- X-Rite i1iO
- X-Rite i1Pro 3
- X-Rite i1Pro 2
- X-Rite i1Pro
- X-Rite i1Pro 3+
- Xerox iGen 인라인 분광광도계
- Xerox 내장형 인라인 센서
- 패치 측정 워크플로우에 다음 측정 기기를 지원합니다.
  - EFI ES-3000
  - EFI ES-2000
  - EFI ES-1000
  - X-Rite i1Pro 3
  - X-Rite i1Pro 2
  - X-Rite i1Pro
  - X-Rite i1Pro 3+
  - Konica Minolta FD-5BT
  - Konica Minolta Myiro

자세한 내용은 [참조 측정](#)(5페이지), [샘플 측정](#)(5페이지), [패치 측정](#)(4페이지)의 내용을 참조하십시오.

## 색상 기준과 샘플 비교

샘플과 참조 파일을 로드하고 허용 오차 세트를 사용하여 비교합니다.

**참고:** Fiery Verify는 .icc, .txt 및 .it8 파일 확장자를 지원합니다.

**참고:** 샘플 및 기준 파일은 유효한 CGATS 데이터를 포함해야 합니다.

**1** 그리고 파일 > 새 비교 를 클릭하여 새 비교를 시작합니다.

**2** 그리고 비교 > 참조 로드를 클릭합니다.

**참고:** G7 그레이스케일 허용 오차 세트에는 색상 기준 파일이 필요하지 않습니다.

**3** 파일을 선택하고 열기를 클릭합니다.

**4** 그리고 비교 > 샘플 로드를 클릭합니다.

**5** 파일을 선택하고 열기를 클릭합니다.

**6** 색상 워크플로우에 적절한 허용 오차 세트를 선택합니다.

7 PDF 형식으로 자세한 보고서를 저장하려면 보고서를 클릭합니다.

**참고:** G7 그레이스케일 허용 오차 세트 또는 G7 대상 허용 오차 세트를 선택하면  $\Delta E$  열이 표시되지 않습니다.

## Fiery Verify에서 허용 오차 세트를 생성하거나 편집


Fiery Verify로 허용 오차 세트를 생성하거나 편집하여 비교에 사용될 기준을 지정합니다.

워크플로우에서 허용될 수 있는 변형 한계는 다음과 같습니다.

- $\Delta E$  공식
- 일반  $\Delta E$  제한
- 원색  $\Delta E$  제한
- 색조 차이  $\Delta H$  제한
- 톤값 차이 허용 오차 제한
- 채도 차이  $\Delta Ch$  제한
- NPDC  $\Delta L$  제한
- 별색  $\Delta E$  제한

**참고:** 한계치는 각 기준에 대해 계산되는 허용 오차 범위를 결정합니다.

1 그리고 편집 > 허용 오차 세트 편집기를 클릭합니다.

2  (을)를 클릭합니다.

3  $\Delta E$  공식을 선택 합니다.

4 확인란을 사용하여 원하는 허용 오차 기준을 선택합니다.

5 선택한 각 기준에 대한 제한을 입력합니다.

6 경고 또는 실패를 선택하여 각 기준에 대하여 측정치가 허용치를 초과할 때 표시하는 방법을 지정합니다.

- 경고는 정보만을 제공하며 비교가 계속됩니다.
- 실패는 비교 전 과정을 실패 처리합니다.

7 저장을 클릭합니다.

## 샘플 측정값 저장

검증 프로세스의 일부로 만든 측정 샘플을 .it8 파일로 저장합니다.

측정 샘플은 .it8 파일로 저장됩니다.

측정 샘플을 참조용이나 비교용으로 저장합니다.

1 Fiery Verify에서 비교 > 샘플 저장을 클릭합니다.

- 2 보고서를 저장하고자 하는 위치로 이동합니다.
- 3 파일 이름을 입력하고 저장을 클릭 합니다.

## 샘플을 참조로 저장

확인 프리셋 편집기에서 색상 참조로 사용할 측정 샘플을 저장합니다.

- 1 Fiery Verify에서 비교 > 샘플을 참조로 저장을 클릭합니다.
- 2 파일 이름을 입력하고 저장을 클릭합니다.

## 참조 로드

Fiery Verify로 참조 파일을 로드하여 측정 샘플과 비교합니다.

**참고:** Fiery Verify는 .icc, .txt 및 .it8 파일 확장자를 지원합니다.

**참고:** 참조 파일은 유효한 CGATS 데이터를 포함해야 합니다.

- 1 Fiery Verify에서 비교 > 참조 로드를 클릭합니다.
- 2 파일을 선택하고 열기를 클릭합니다.

## 샘플 로드

샘플 파일을 Fiery Verify로 로드하여 참조 파일과 비교합니다.

**참고:** Fiery Verify는 .icc, .txt 및 .it8 파일 확장자를 지원합니다.

**참고:** 샘플 파일은 유효한 CGATS 데이터를 포함해야 합니다.

- 1 Fiery Verify에서 비교 > 샘플 로드를 클릭합니다.
- 2 파일을 선택하고 열기를 클릭합니다.

## 패치 측정

측정을 수행하여 인쇄된 색상 패치를 빠르게 비교합니다.

지원되는 핸드헬드 측정 기기가 연결되어 있는지 확인합니다.

- 1 다음과 같이 파일 > 새 비교 를 클릭하여 새 비교를 시작합니다.
- 2 원하는 경우 참조 또는 샘플 파일을 로드합니다.
- 3 다음과 같이 비교 > 패치 측정 시작.
- 4 화면의 보정 지침에 따라 측정 기기를 보정합니다.
- 5 측정 모드를 클릭하고 원하는 측정 모드를 선택합니다.

- 6 보정을 클릭합니다.
- 7 참조 또는 샘플 아래를 클릭하여 색상 측정값을 표시할 위치를 선택합니다.
- 8 측정하려는 색상 패치 위에 측정 기기를 배치합니다.
- 9 측정 기기를 사용하여 색상 패치를 스캔합니다.  
Fiery Verify는 참조 또는 샘플 옆에 있는 것과 새 측정값을 자동으로 비교한 다음 결과를 표시합니다.
- 10 원하는 모든 패치가 측정된 경우 측정 중지를 클릭합니다.

## 참조 측정

Fiery Verify에서 참조로 사용할 패치 페이지를 측정합니다.

사전 인쇄된 패치 페이지가 필요합니다.

**참고:** Fiery Verify에서는 측정값을 .it8 파일로 저장합니다.

- 1 Fiery Verify에서 비교 > 참조 측정을 클릭합니다.  
Fiery Verify에서 FieryMeasure를 사용하여 샘플을 측정합니다.
- 2 기기 목록에서 측정 기기를 선택합니다.  
선택한 기기 오른쪽에 있는 설정을 클릭하여 측정 모드 및 큰 패치 크기와 같은 기기 설정을 구성합니다.
- 3 측정 목록에서 측정의 용도를 선택합니다.
- 4 패치 세트 목록에서 측정에 적합한 패치 세트를 선택합니다.
- 5 차트 크기 목록에서 인쇄 장치에 로드되는 워크플로우에 적합한 용지에 해당하는 차트 크기를 선택합니다.
- 6 측정을 클릭합니다.
- 7 화면의 지침에 따라 측정 장치를 보정합니다.
- 8 화면의 지침에 따라 페이지를 측정합니다.

## 샘플 측정

Fiery Verify에서 샘플 파일로 사용할 패치 페이지를 측정합니다.

사전 인쇄된 패치 페이지가 필요합니다.

**참고:** Fiery Verify에서는 측정값을 .it8 파일로 저장합니다.

- 1 Fiery Verify에서 비교 > 샘플 측정을 클릭합니다.  
Fiery Verify에서 FieryMeasure를 사용하여 샘플을 측정합니다.
- 2 기기 목록에서 측정 기기를 선택합니다.  
선택한 기기 오른쪽에 있는 설정을 클릭하여 측정 모드 및 큰 패치 크기와 같은 기기 설정을 구성합니다.
- 3 측정 목록에서 측정의 용도를 선택합니다.
- 4 패치 세트 목록에서 측정에 적합한 패치 세트를 선택합니다.


- 5 차트 크기 목록에서 인쇄 장치에 로드되는 워크플로우에 적합한 용지에 해당하는 차트 크기를 선택합니다.
- 6 측정을 클릭합니다.
- 7 화면의 지침에 따라 측정 장치를 보정합니다.
- 8 화면의 지침에 따라 페이지를 측정합니다.

## 보고서 저장

확인 비교의 세부 정보를 PDF 파일로 저장합니다.

- 1 Fiery Verify에서 다음 중 하나를 수행합니다.

- 클릭 파일 > PDF로 내보내기 > 보고서.

-  (을)를 클릭합니다.


- 2 보고서를 저장하고자 하는 위치로 이동합니다.

- 3 저장을 클릭합니다.

**참고:** G7 그레이스케일 허용 오차 세트 또는 G7 그레이스케일 대상 허용 오차 세트를 선택하면  $\Delta E$  열이 표시되지 않습니다.

## 확인 라벨 생성

확인 비교의 세부 정보를 PDF 파일에 라벨로 저장합니다.

- 1 Fiery Verify에서 확인을 완료한 후  (을)를 클릭합니다. 라벨은 PDF에 생성되며 기본 PDF 뷰어에서 열립니다.

- 2 PDF 파일을 원하는 대로 인쇄하거나 저장합니다.

**참고:** G7 그레이스케일 허용 오차 세트에는 색상 기준 파일이 필요하지 않습니다.