



Fiery Verify

목차

Fiery Verify 2.20	5
Fiery Verify 지원 측정 기기	5
색상 기준과 샘플 비교	6
Fiery Verify에서 허용 오차 세트를 생성하거나 편집	7
샘플 측정값 저장	7
샘플을 참조로 저장	8
참조 로드	8
샘플 로드	8
패치 측정	8
참조로 사용할 패치 페이지 측정	9
샘플 파일 측정	9
보고서 저장	10
확인 라벨 생성	10

Fiery Verify 2.20

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
 - 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
 - X-Rite i1Pro 3
 - X-Rite i1Pro 2
 - X-Rite i1Pro
 - X-Rite i1Pro 3+
 - Konica Minolta FD-5BT
 - Konica Minolta Myiro

자세한 내용은 [참조로 사용할 패치 페이지 측정](#)(9페이지), [샘플 파일 측정](#)(9페이지), [패치 측정](#)(8페이지)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 로드** 를 클릭합니다.

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

3 파일을 선택하고 **열기** 를 클릭합니다.

4 그리고 **비교 > 샘플 로드** 를 클릭합니다.

5 파일을 선택하고 **열기** 를 클릭합니다.

6 색상 워크플로우에 적절한 **허용 오차 세트** 를 선택합니다.

7 PDF 형식으로 자세한 보고서를 저장하려면 **보고서** 를 클릭합니다.

참고: G7 그레이스케일 허용 오차 세트 또는 G7 대상 허용 오차 세트를 선택하면 ΔE 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.

- ΔE 공식
- 일반 ΔE 제한
- 원색 ΔE 제한
- 색조 차이 ΔH 제한
- 톤값 차이 허용 오차 제한
- 채도 차이 ΔCh 제한
- NPDC ΔL 제한
- 별색 ΔE 제한

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

1 그리고 편집 > 허용 오차 세트 편집기를 클릭합니다.

2  (을)를 클릭합니다.

3 ΔE 공식을 선택 합니다.

4 확인란을 사용하여 원하는 **허용 오차 기준**을 선택합니다.

5 선택한 각 기준에 대한 **제한**을 입력합니다.

6 **경고** 또는 **실패**를 선택하여 각 기준에 대하여 측정치가 허용치를 초과할 때 표시하는 방법을 지정합니다.

- **경고**는 정보만을 제공하며 비교가 계속됩니다.
- **실패**는 비교 전 과정을 실패 처리합니다.

7 **저장**을 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 저장**을 클릭합니다.

2 보고서를 저장하고자 하는 위치로 이동합니다.

3 파일 이름을 입력하고 **저장**을 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 **저장**을 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 **열기**를 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 **열기**를 클릭합니다.

패치 측정

새로 측정된 색상 패치를 인쇄된 색상 패치와 비교할 수 있습니다.

지원되는 핸드헬드 측정 기기가 컴퓨터에 연결되어 있는지 확인합니다.

- 1 인쇄된 색상 패치를 비교하려면 다음 중 하나를 수행하십시오.
 - **파일 > 새 비교**를 클릭합니다.
 - 색상 기준 파일 또는 샘플 파일에서 측정값을 로드합니다.
- 2 **비교 > 패치 측정 시작**을 클릭합니다.
- 3 화면의 보정 지침에 따라 측정 기기를 보정합니다.
- 4 **측정 모드**를 클릭하고 원하는 측정 모드를 선택합니다.

5 보정을 클릭합니다.

6 참조 또는 샘플에서 원하는 행을 클릭하여 색상 측정값을 배치합니다.

7 측정하려는 색상 패치 위에 측정 기기를 배치합니다.

8 측정 기기를 사용하여 색상 패치를 스캔합니다.

Fiery Verify는 측정된 패치 값들을 참조 또는 샘플 열 아래에 나열된 값과 자동으로 비교하고 그 결과를 표시합니다.

9 모든 패치가 측정된 후 측정 중지를 클릭합니다.

참조로 사용할 패치 페이지 측정

Fiery Verify에서 색상 기준 파일로 사용할 패치 페이지를 측정할 수 있습니다.

사전 인쇄된 패치 페이지가 필요합니다.

참고: Fiery Verify에서는 측정값을 .it8 파일로 저장합니다.

1 Fiery Verify에서 **비교 > 측정 기준**을 클릭합니다.

Fiery Verify에서 FieryMeasure를 사용하여 샘플 색상 패치를 측정합니다.

2 기기 목록에서 해당 측정 기기를 선택합니다.

필요한 경우 **설정**을 클릭하여 측정 기기의 옵션을 설정합니다.

3 측정 유형을 선택하거나 파일에서 패치 레이아웃을 가져오려면 **가져오기**를 선택하고 파일을 선택합니다.

4 측정 기기에 적합한 페이지 레이아웃을 선택합니다.

5 **차트 크기** 목록에서 워크플로우에 적합한 용지에 해당하는 차트 크기를 선택하고 프린터에서 로드합니다.

6 **측정**을 클릭합니다.

7 화면 지침에 따라 측정 기기를 보정합니다.

8 화면의 지침에 따라 패치 레이아웃 페이지를 측정합니다.

샘플 파일 측정

Fiery Verify에서 샘플 파일로 사용할 패치 페이지를 측정할 수 있습니다.

사전 인쇄된 패치 페이지가 필요합니다.

참고: Fiery Verify에서는 측정값을 .it8 파일로 저장합니다.

1 Fiery Verify에서 **비교 > 샘플 측정**을 클릭합니다.

Fiery Verify는 FieryMeasure를 사용하여 샘플 색상 패치를 측정합니다.

2 기기 목록에서 해당 측정 기기를 선택합니다.

필요한 경우 **설정**을 클릭하여 측정 기기의 옵션을 설정합니다.


- 3 측정 유형을 선택하거나 파일에서 패치 레이아웃을 가져오려면 **가져오기**를 선택하고 파일을 선택합니다.
- 4 측정 기기에 적합한 페이지 레이아웃을 선택합니다.
- 5 **차트 크기** 목록에서 워크플로우에 적합한 용지에 해당하는 차트 크기를 선택하고 프린터에서 로드합니다.
- 6 **측정**을 클릭합니다.
- 7 화면 지침에 따라 측정 기기를 보정합니다.
- 8 화면의 지침에 따라 패치 레이아웃 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 **저장**을 클릭합니다.

참고: G7 그레이스케일 허용 오차 세트 또는 G7 그레이스케일 대상 허용 오차 세트를 선택하면 ΔE 열이 표시되지 않습니다.

확인 라벨 생성

확인 비교의 세부 정보를 PDF 파일에 라벨로 저장할 수 있습니다.

- 1 Fiery Verify에서 확인을 완료한 후 **라벨** 아이콘 을 클릭합니다.

라벨이 PDF 파일로 생성되며 기본 PDF 뷰어에서 열립니다.

- 2 PDF 파일을 인쇄하거나 저장합니다.

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