



# Fiery Verify 2.6

Fiery Verify affiche les résultats des vérifications de comparaisons entre une mesure de couleur et sa référence. Les résultats sont calculés en fonction de la référence de la couleur, l'échantillon de mesure et le jeu de tolérance. Fiery Verify permet de modifier des jeux de tolérance à des fins de comparaison.

## Fiery Verify et instruments de mesure pris en charge

Fiery Verify nécessite un instrument de mesure pour mesurer la sortie imprimée. Fiery Verify prend en charge les instruments de mesure énumérés ci-dessous.

### Instruments de mesure pris en charge

- Les instruments de mesure suivants sont pris en charge pour le flux de production de référence de mesure et le flux de production d'échantillon de mesure :
  - EFI ES-6000
  - EFI ES-3000
  - EFI ES-2000
  - EFI ES-1000
  - Barbieri SpectroPad (avec connexion USB uniquement)
  - 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+
- Spectrophotomètre Xerox iGen Inline
- Xerox Full Width Array
- Les instruments de mesure suivants sont pris en charge pour le flux de production d'échantillon de mesure :
  - 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

Pour plus d'informations, voir [Mesurer la référence](#) à la page 5, [Mesurer l'échantillon](#) à la page 5 et [Mesure d'échantillon](#) à la page 4.

## Comparer un échantillon à une référence de couleur

Chargez des fichiers de référence et d'échantillon afin de les comparer à l'aide d'un jeu de tolérance.

**Remarque :** Fiery Verify prend en charge les extensions de fichier .icc, .txt et .it8

**Remarque :** Les fichiers de référence et d'échantillon doivent contenir des données CGATS valides.

**1** Facultatif : Cliquez sur Fichier > Nouvelle comparaison pour démarrer une nouvelle comparaison.

**2** Cliquez sur Comparaison > Charger la référence.

**Remarque :** L'ensemble de tolérance G7 niveaux de gris ne nécessite pas de fichier de référence de couleur.

**3** Sélectionnez un fichier, puis cliquez sur Ouvrir.

**4** Cliquez sur Comparaison > Charger l'échantillon.

**5** Sélectionnez un fichier, puis cliquez sur Ouvrir.

**6** Sélectionnez le Jeu de tolérance adapté à votre flux de production couleur.

- 7** Facultatif : Cliquez sur **Rapport** pour enregistrer votre rapport détaillé au format PDF.

**Remarque :** La colonne  $\Delta E$  ne s'affiche pas lorsqu'un ensemble de tolérance G7 niveaux de gris ou un ensemble de tolérance G7 ciblé est sélectionné.

## Créer ou modifier un jeu de tolérance dans Fiery Verify

Créez ou modifiez un jeu de tolérance pour spécifier les critères utilisés pour permettre la comparaison de Fiery Verify.

Soyez informé des limites d'écart à ne pas dépasser pour le bon fonctionnement de votre flux de production couleur :

- Formule  $\Delta E$
- Limites  $\Delta E$  générales
- Limites  $\Delta E$  pour les couleurs primaires
- Limites  $\Delta H$  de différence de teinte
- Limites de tolérance de différence de valeur de ton
- Limites  $\Delta Ch$  pour la différence chromatique
- Limites NPDC  $\Delta L$
- Limites  $\Delta E$  pour les tons directs

**Remarque :** Les limites définissent les plages de tolérance acceptables calculées pour chaque critère.

- 1** Cliquez sur **Modifier > Éditeur de jeu de tolérance**.
- 2** Cliquez sur  .
- 3** Sélectionnez une formule  $\Delta E$ .
- 4** Utilisez les cases à cocher pour sélectionner les critères de tolérance souhaités.
- 5** Saisissez une limite pour chaque critère sélectionné.
- 6** Sélectionnez **Avertissement** ou **Échec** pour choisir la manière dont chaque critère indique le dépassement de la limite d'une mesure.
  - La mention Avertissement ne joue qu'un rôle informatif et ne bloquera pas la comparaison.
  - La mention Échec entraînera l'échec de la comparaison.
- 7** Cliquez sur **Enregistrer**.

## Enregistrer des échantillons de mesure

Enregistrez l'échantillon de mesure établi dans le cadre du processus de vérification sous forme de fichier .it8.

Les échantillons de mesure sont enregistrés sous forme de fichiers .it8.

Enregistrer un échantillon de mesure à utiliser comme référence, ou pour permettre la comparaison.

- 1 Dans Fiery Verify, cliquez sur Comparaison > Enregistrer l'échantillon.
- 2 Accédez à l'emplacement dans lequel vous voulez enregistrer le rapport.
- 3 Saisissez un nom de fichier et cliquez sur Enregistrer.

## Enregistrer l'échantillon en tant que référence

Enregistrez un échantillon de mesure à utiliser comme référence de couleur dans l'éditeur de prérglage de vérification.

- 1 Dans Fiery Verify, cliquez sur Comparaison > Enregistrer l'échantillon en tant que référence.
- 2 Saisissez un nom de fichier et cliquez sur Enregistrer.

## Charger la référence

Chargez un fichier de référence dans Fiery Verify afin de le comparer à un échantillon de mesure.

**Remarque :** Fiery Verify prend en charge les extensions de fichier .icc, .txt, et .it8.

**Remarque :** Le fichier de référence doit contenir des données CGATS valides.

- 1 Dans Fiery Verify, cliquez sur Comparaison > Charger la référence.
- 2 Sélectionnez un fichier, puis cliquez sur Ouvrir.

## Charger l'échantillon

Chargez un fichier d'échantillon dans Fiery Verify afin de le comparer à une référence.

**Remarque :** Fiery Verify prend en charge les extensions de fichier .icc, .txt, and .it8

**Remarque :** Le fichier d'échantillon doit contenir des données CGATS valides.

- 1 Dans Fiery Verify, cliquez sur Comparaison > Charger l'échantillon.
- 2 Sélectionnez un fichier, puis cliquez sur Ouvrir.

## Mesure d'échantillon

Effectuez des mesures afin de comparer rapidement les échantillons de couleur imprimés.

Assurez-vous que votre instrument de mesure portable pris en charge est connecté.

- 1 Facultatif : Cliquez sur Fichier > Nouvelle comparaison pour démarrer une nouvelle comparaison.
- 2 Facultatif : Si vous le souhaitez, chargez une référence ou un fichier échantillon.
- 3 Cliquez sur Comparaison > Démarrer la mesure de l'échantillon.

- 4** Suivez les instructions de calibrage à l'écran pour calibrer votre instrument de mesure.
- 5** Cliquez sur Mode de mesure et sélectionnez le mode de mesure de votre choix.
- 6** Cliquez sur Calibrer.
- 7** Cliquez sous la référence ou l'échantillon pour sélectionner l'endroit où vous voulez que la mesure de couleur apparaisse.
- 8** Placez l'instrument de mesure sur l'échantillon de couleur que vous souhaitez mesurer.
- 9** Numérissez l'échantillon de couleur avec l'instrument de mesure.  
Fiery Verify comparera automatiquement les nouvelles mesures à celles qui se trouvent dans les colonnes référence ou échantillon et affichera les résultats.
- 10** Cliquez sur arrêter la mesure une fois tous les échantillons souhaités mesurés

## Mesurer la référence

Mesurez une page d'échantillon à utiliser comme référence dans Fiery Verify.

Une page d'échantillon préimprimée est requise.

**Remarque :** Fiery Verify enregistre la mesure sous la forme d'un fichier .it8 .

- 1** Dans Fiery Verify, cliquez sur Comparaison > Mesurer la référence.  
Fiery Verify utilise FieryMeasure pour mesurer un échantillon.
- 2** Dans la liste des Instruments, sélectionnez votre instrument de mesure.  
Cliquez sur Paramètres à droite de la sélection de l'instrument pour configurer les paramètres tels que le mode de mesure et l'Échantillon de grande dimension.
- 3** Dans la liste des mesures, sélectionnez l'utilisation de votre mesure.
- 4** Dans la liste des correctifs , sélectionnez un jeu d'échantillons approprié pour votre mesure.
- 5** Dans la liste taille de diagramme , sélectionnez la taille diagramme qui correspond au papier approprié pour le flux de production chargé de votre périphérique d'impression.
- 6** Cliquez sur Mesure.
- 7** Suivez les instructions à l'écran pour calibrer votre périphérique de mesure.
- 8** Suivez les instructions affichées à l'écran pour mesurer la page.

## Mesurer l'échantillon

Mesurez une page d'échantillon à utiliser comme fichier échantillon dans Fiery Verify.

Une page d'échantillon préimprimée est requise.

**Remarque :** Fiery Verify enregistre la mesure sous la forme d'un fichier .it8 .

- 1** Dans Fiery Verify, cliquez sur Comparaison > Mesurer l'échantillon.  
Fiery Verify utilise FieryMeasure pour mesurer un échantillon.

**2** Dans la liste des Instruments, sélectionnez votre instrument de mesure.

Cliquez sur Paramètres à droite de la sélection de l'instrument pour configurer les paramètres tels que le mode de mesure et l'Échantillon de grande dimension.

**3** Dans la liste des Mesures , sélectionnez l'utilisation de votre mesure.

**4** Dans la liste des Jeux d'échantillons , sélectionnez un jeu d'échantillons approprié pour votre mesure.

**5** Dans la liste taille de diagramme, sélectionnez la taille de diagramme qui correspond au papier approprié pour le flux de production chargé dans votre périphérique d'impression.

**6** Cliquez sur Mesure.

**7** Suivez les instructions à l'écran pour calibrer votre périphérique de mesure.

**8** Suivez les instructions affichées à l'écran pour mesurer la page.

## Enregistrer un rapport

Enregistrez les détails de la comparaison sous forme de fichier PDF.

**1** Dans Fiery Verify, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Cliquez sur Fichier > Exporter en PDF > Rapport.
- Cliquez sur .

**2** Accédez à l'emplacement dans lequel vous voulez enregistrer le rapport.

**3** Cliquez sur Enregistrer.

**Remarque :** La colonne  $\Delta E$  ne s'affiche pas lorsqu'un ensemble de tolérance G7 niveaux de gris ou un ensemble de tolérance G7 ciblé niveaux de gris est sélectionné.

## Créer une étiquette de vérification

Enregistrez les détails d'une comparaison de vérification sous forme d'étiquette dans un fichier PDF.

**1**

Une fois une vérification terminée dans Fiery Verify , cliquez sur .

Une étiquette sera créée dans un PDF et ouverte dans votre visualiseur PDF par défaut.

**2** Imprimez ou enregistrez le fichier PDF comme souhaité.

**Remarque :** L'ensemble de tolérance G7 niveaux de gris ne nécessite pas de fichier de référence de couleur.