



MONOCHROM®
FÜR DIE
FOTOGRAFIE

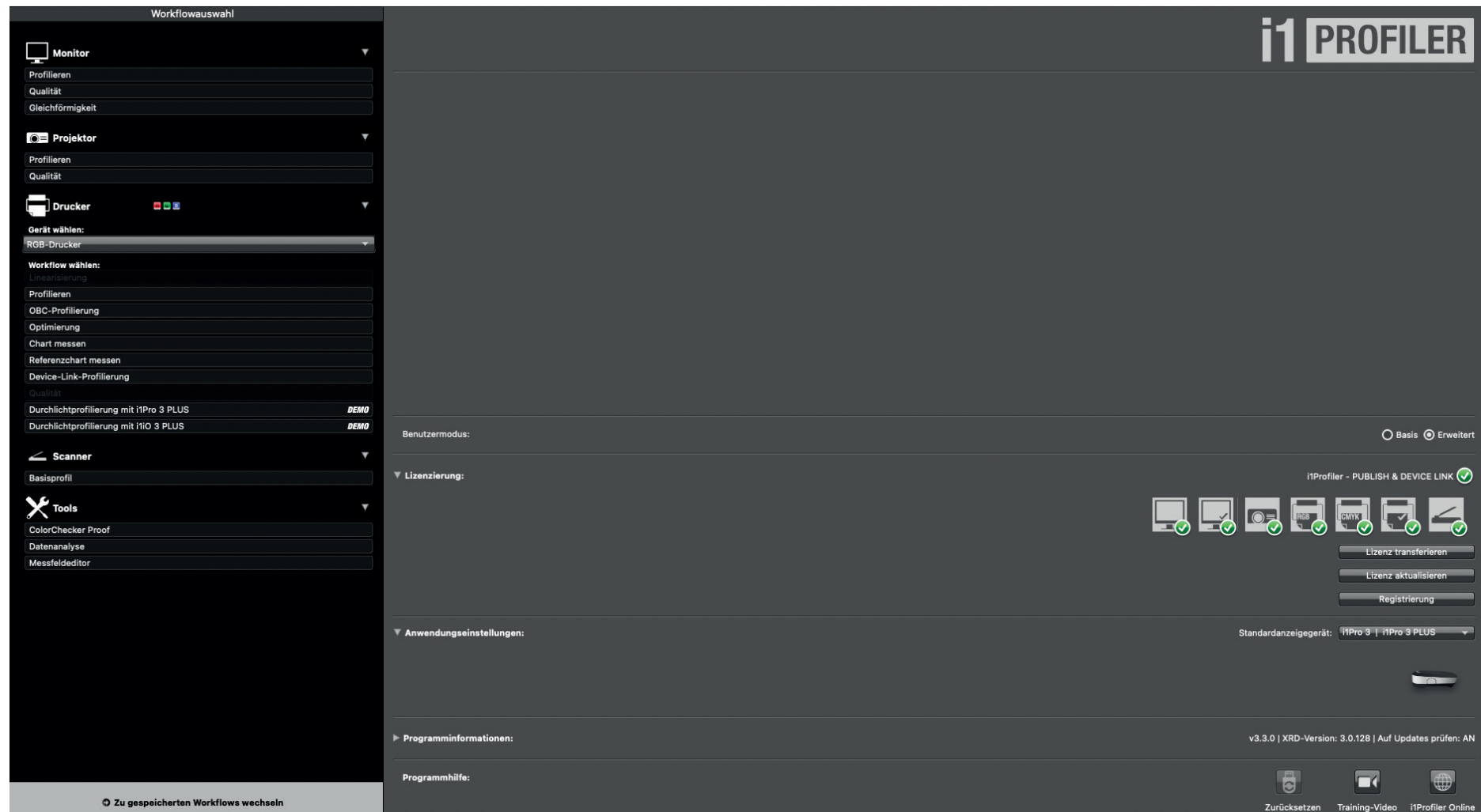
ANLEITUNG ZUM ERSTELLEN VON TESTCHARTS FÜR DEN MONOCHROM – ICC-PROFILSERVICE

2021

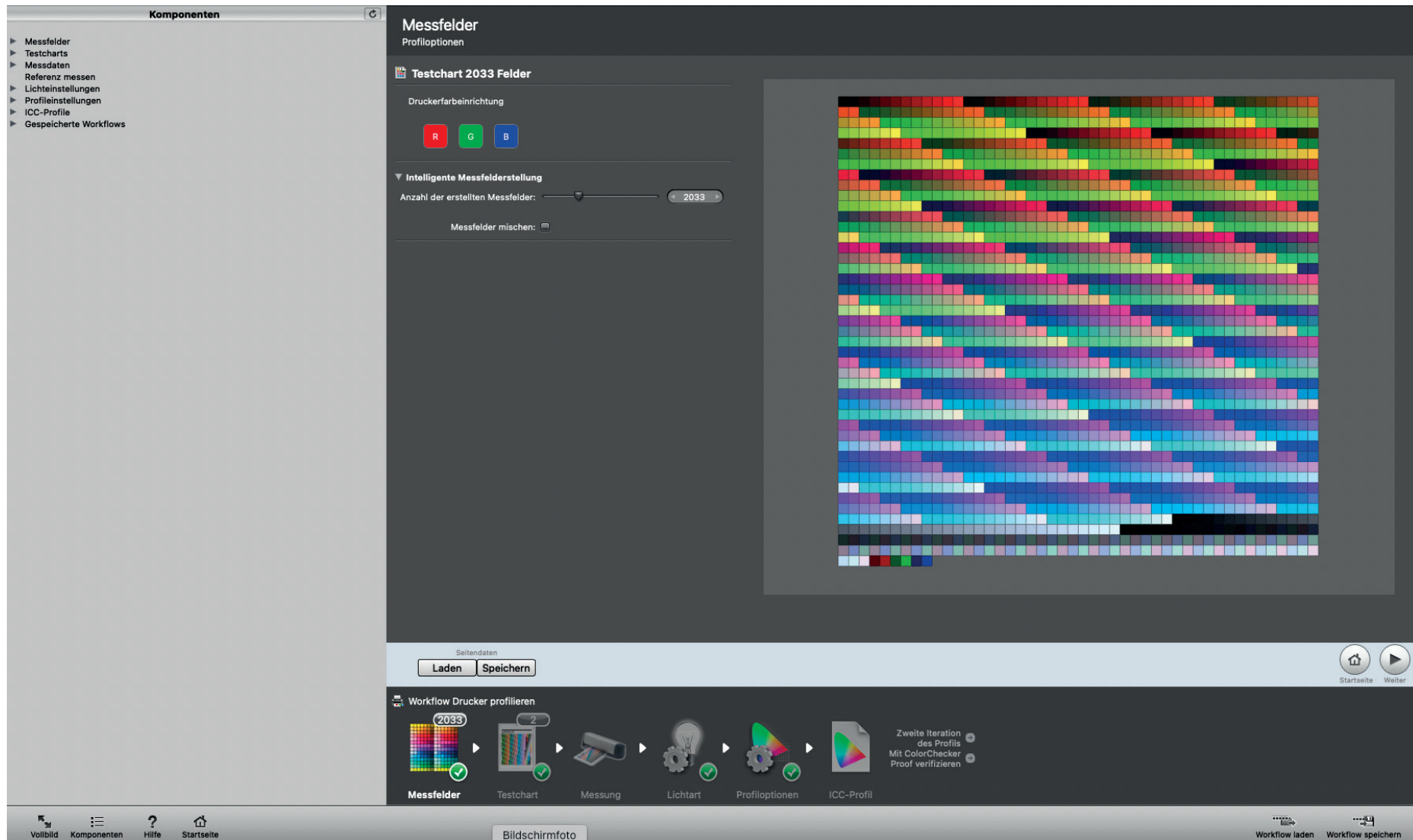


Anleitung zum Erstellen von Testcharts für den Monochrom-Profilservice

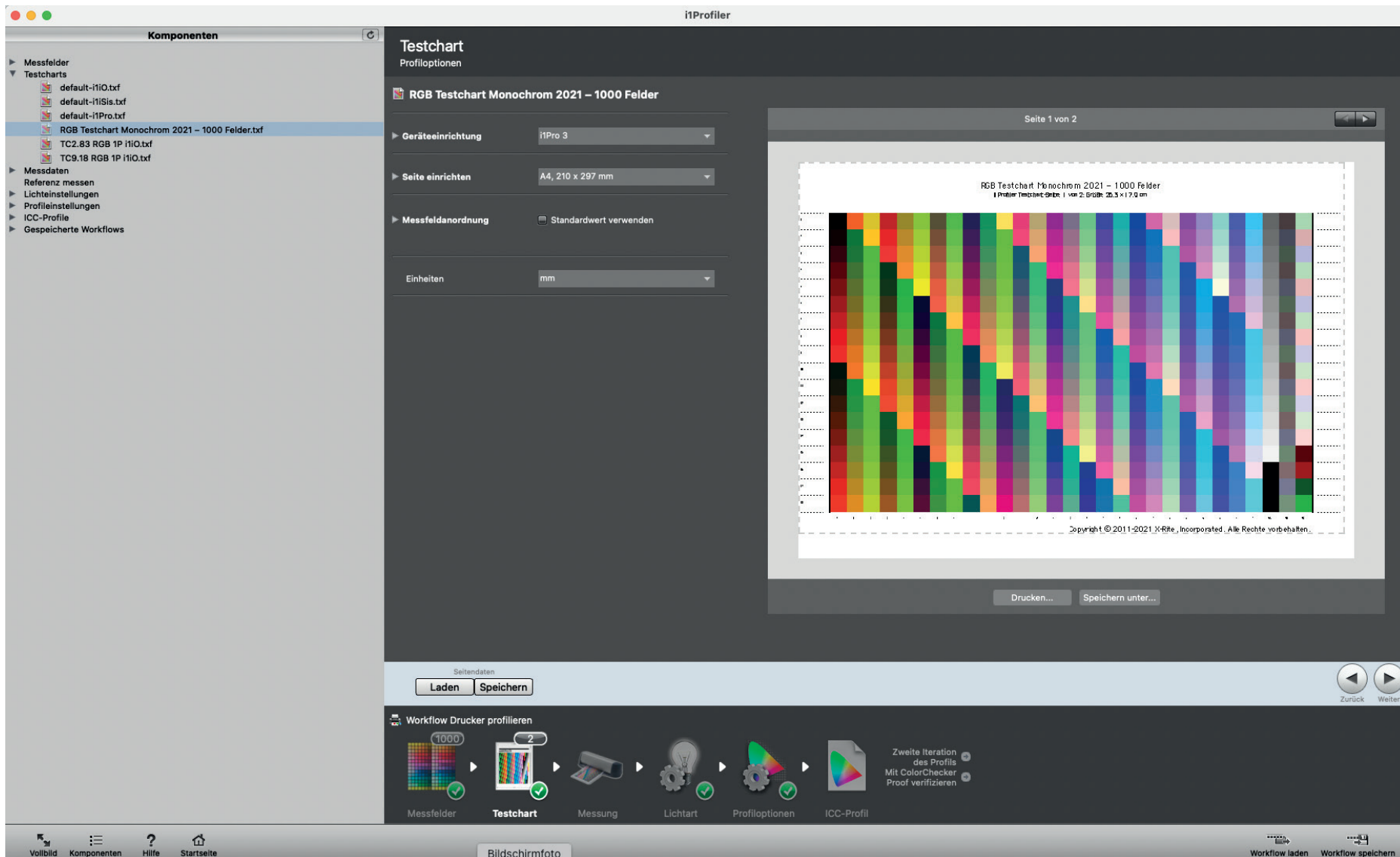
1. Bitte laden Sie sich aus dem Netz die aktuelle Version der i1 Profiler-Software von X-Rite von X-Rite (<https://www.xrite.com/service-support/product-support/formulation-and-qc-software/i1profiler>) . Das Programm läuft auch ohne ein angeschlossenes Messgerät für den Druck von Textcharts. Installieren Sie das Programm unter MAC oder Windows.
2. Speichern Sie unsere Testchartdatei „RGB Testchart Monochrom 2021 – 1000 Felder.txf“ aus unserem Downloadpaket (<https://monochrom.com/farbmanagement-icc-profilservice>) unter Mac: Library/Application Support/X-Rite/i1Profiler/ColorSpace RGB/TestCharts oder Windows: Lokaler Datenträger/ProgramData/X-Rite/i1Profiler/ColorSpace RGB/Testcharts. Unter Umständen müssen Sie den versteckten Ordner ProgramData auf Ihrem Windows-System vorher über die Systemsteuerung sichtbar machen. (Im Explorer gehen Sie dazu oben links auf „Organisieren“/„Ordner- und Suchoptionen“/Reiter „Ansicht“/runter scrollen und den zweiten Eintrag „Ausgeblendete Dateien, Ordner und Laufwerke anzeigen“/mit „OK“ bestätigen)
3. Öffnen Sie anschließend das Programm, klicken auf der ersten Seite rechts auf „Erweitert“ und wählen Sie Drucker (RGB-Drucker), profilieren. Dann gelangen Sie auf die zweite Seite.



4. Klicken Sie (**wichtig!**) auf der nun sichtbaren ersten Seite (Messfelder) nichts weiter an sondern klicken Sie nur auf „Weiter“ unten rechts

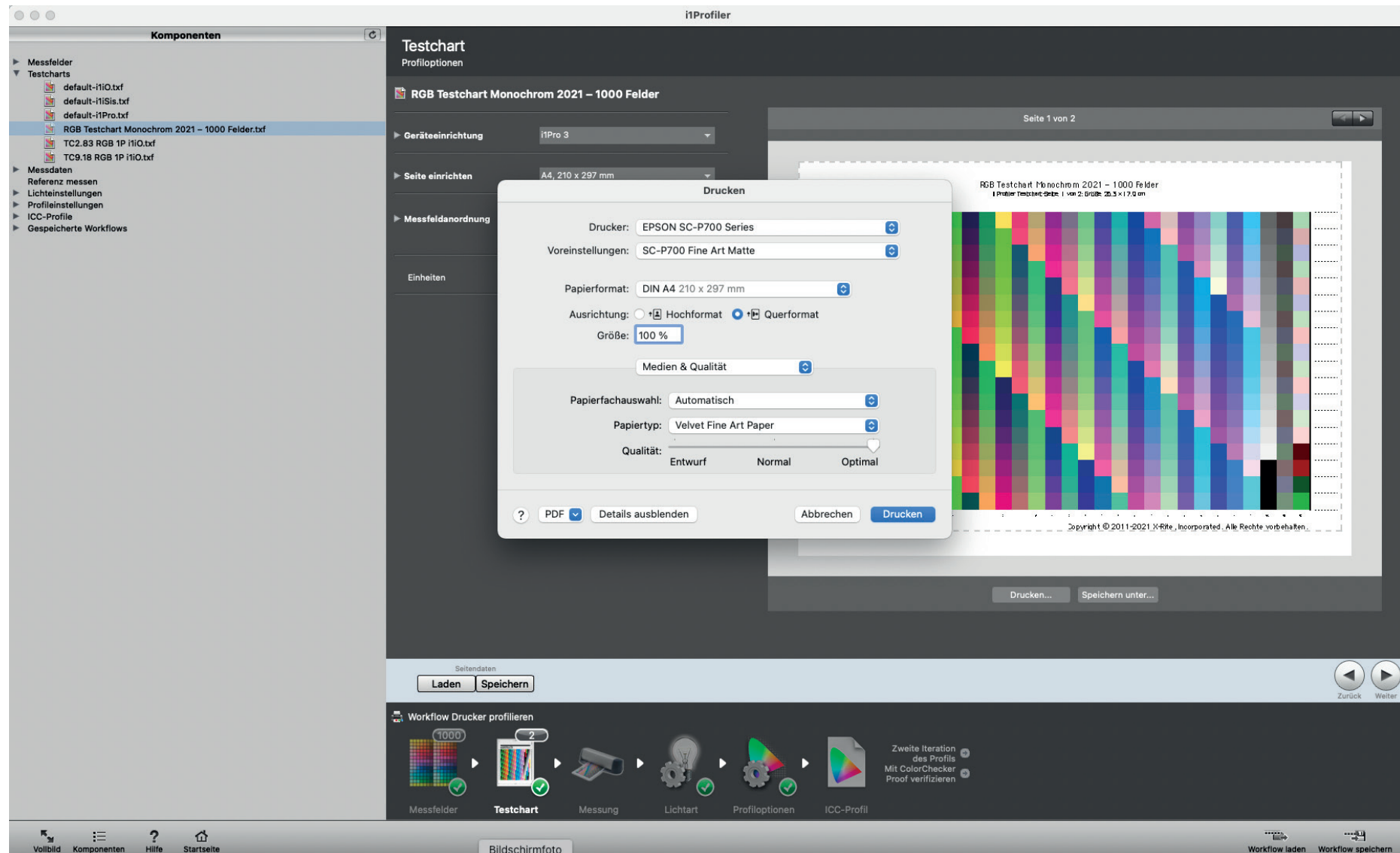


5. Jetzt befinden Sie sich auf der Seite „Testchart“. Klicken Sie anschliessend links bei „Komponenten“ auf den Pfeil vor „Testcharts“. Die Zur Verfügung stehenden Testcharts klappen aus und sind jetzt sichtbar. **Klicken Sie dann (wichtig!) mit einem Doppelklick auf den Testchart „RGB-Testchart Monochrom 2021 – 1000 Messfelder“.** Damit wird der Testchart und alle Seiteneinstellungen geladen. Unter „Geräteeinrichtung“ sollte der i1Pro3 erscheinen, unter „Seite einrichten“ A4, 210 x 297 mm. Ändern Sie nichts an den Seiten- und Geräteeinstellungen. Der Testchart erscheint nun wie er im weiteren Fortgang benötigt wird. Überprüfen Sie an Ihrem Bildschirm, ob die Farbfelder so platziert sind, wie in der untenstehenden Abbildung zu sehen. Der Testchart wird im Folgenden auf 2 DIN A4-Seiten ausgedruckt.

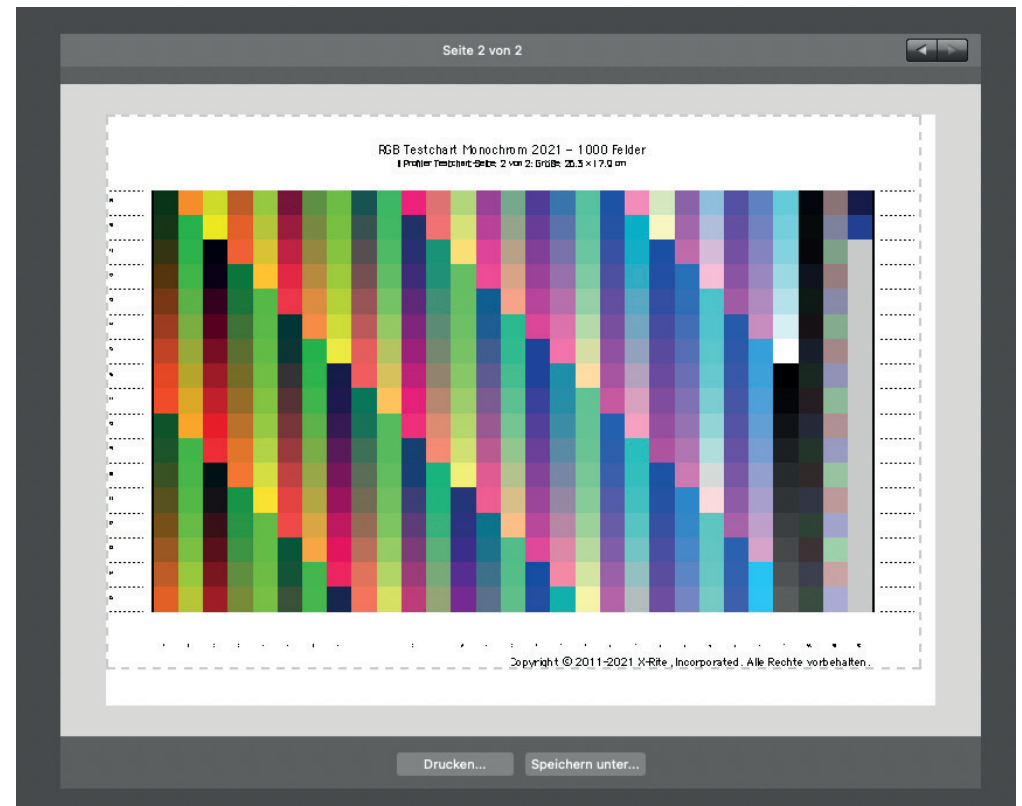
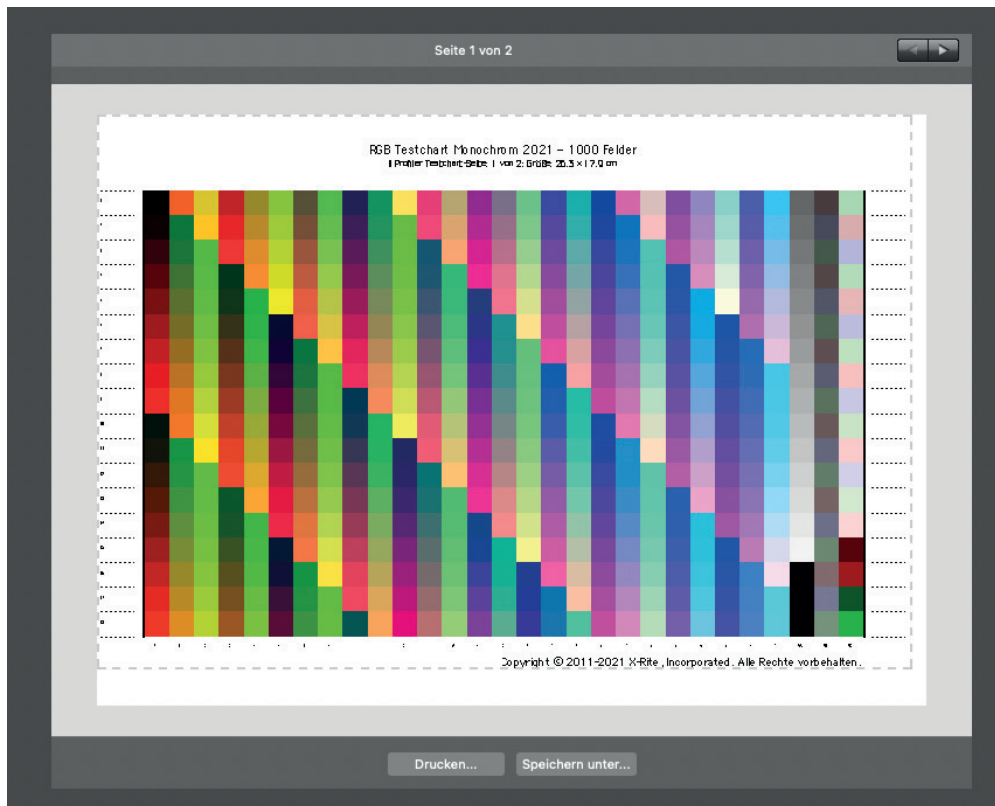


4. Gehen Sie auf DRUCKEN und drucken anschließend mit den Parametern Ihrer Wahl (das sind die Parameter, die Sie später beim Bilddruck ebenfalls verwenden) den Testchart aus. Wählen Sie dabei das Papierformat DIN A4. Die Randbreiten des Testcharts sind so eingestellt, dass normalerweise bei Größe DIN A4 100% eine automatische Größeneinstellung des Druckertreibers vermieden wird. **Deaktivieren** Sie eventuell vorhandene automatische Größenanpassungen (Meist unter „Papierabpassung“). iProfiler deaktiviert automatisch die Farbanpassungen des Druckertreibers. Diese müssen auch nachher im Druck mit dem ICC-Profil deaktiviert sein (s. auch „Anleitung Druckereinstellungen“ und „Anleitung Farbmanagement Inkjetdrucker“).

Abbildung: Beispiel Druckereinstellungen Druckertreiber für Epson SC-P700 auf MAC



5. ACHTUNG: die beiden Ausdrücke des Testcharts müssen so aussehen, wie in der Vorschau im iProfiler zu sehen. Vergleichen Sie die Farben der Farbfelder an den vier Ecken der Vorschaubilder mit denen Ihres Ausdrucks. Hier nochmal eine Abbildung der beiden Testchartseiten:



Senden Sie diesen Testchart mit der **Angabe des Papiers, des Druckernamens, der Papierwahl im Druckertreiber und der gewählten Auflösung** an:

Monochrom
Profilservice
Königstor 14A
34117 Kassel

Sie erhalten dann innerhalb von 2-3 Tagen Ihr Profil.

© Monochrom - Mono-C GmbH
Königstor 14A, D-34117 Kassel
Tel. 0561-93519-0, Fax: 0561-93519-19
info@monochrom.com, www.monochrom.com