

Nachfüllanleitung für Canon PGI-550 und CLI-551 Druckerpatronen

Bereiten Sie Ihren Arbeitsplatz für den Befüllvorgang so vor, dass es zu keiner dauerhaften Verunreinigung durch Tinte kommen kann. Achten Sie darauf, dass Sie nur Tinte verwenden, die speziell für die Canon PGI-550 und CLI-551 Patronen und Drucker entwickelt wurde. Zum Befüllen der Canon PGI-550 und CLI-551 benötigen Sie folgende Hilfsmittel:

- Einen kleinen Bohrer (1,5mm) sowie Spritzen und Kanülen (70mm.).
- Bis zu 15ml. Nachfülltinte für Canon PGI-550 schwarz pigmentiert.
- Bis zu 7ml. Nachfülltinte für Canon CLI-551 schwarz, cyan, magenta, gelb, grau.

- Bis zu 22ml. Nachfülltinte für Canon PGI-550XL schwarz pigmentiert.
- Bis zu 11ml Nachfülltinte für Canon CLI-551XL schwarz, cyan, magenta, gelb, grau.

Die angegebenen Mengen können nur eingefüllt werden, wenn die Patrone restlos geleert ist. Nehmen Sie die Canon PGI-550 oder CLI-551 Patrone in die Hand und bohren Sie an der im Bild 1 markierten Stelle ein kleines Loch. Nehmen Sie eine 70mm. lange Kanüle und führen Sie die Kanüle durch den Schwamm in den hinteren Tank der Patrone (Abbildung 2). Ist die Kanüle weit genug in den Tank eingeführt, können Sie Ihre Nadel im Patronen-Prisma sehen (Abbildung 3). Genau in diesen Bereich sollte die Tinte gefüllt werden.

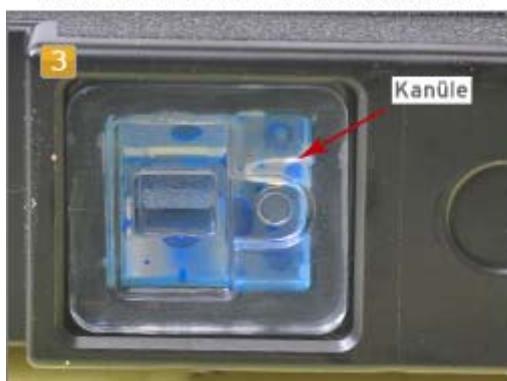
Stecken Sie jetzt die mit Tinte gefüllte Spritze auf die Kanüle und füllen Sie die Tinte in den hinteren Tank (Abbildung 4). Wenn Sie den Tank gefüllt haben, können Sie die Spritze mit Kanüle etwas zurückziehen, so dass Sie die übrige Tinte langsam in den Schwamm der Patrone spritzen können. Wenn aus dem Tintenauslass oder der vorher gebohrten Einfüllöffnung die Tinte herauskommt, haben Sie die Canon PGI-550 oder CLI-551 Patrone reichlich gefüllt. Um eine Überfüllung zu vermeiden, ziehen Sie jetzt langsam wieder 1ml. Tinte ab. Das Nachfüllen ist jetzt abgeschlossen. Verschiessen Sie die Einfüllöffnung bitte mit etwas Klebeband oder Heisskleber.



Canon PGI-550, CLI 551 Einfüllöffnung bohren



Canon PGI-550, CLI 551 Kanüle einführen



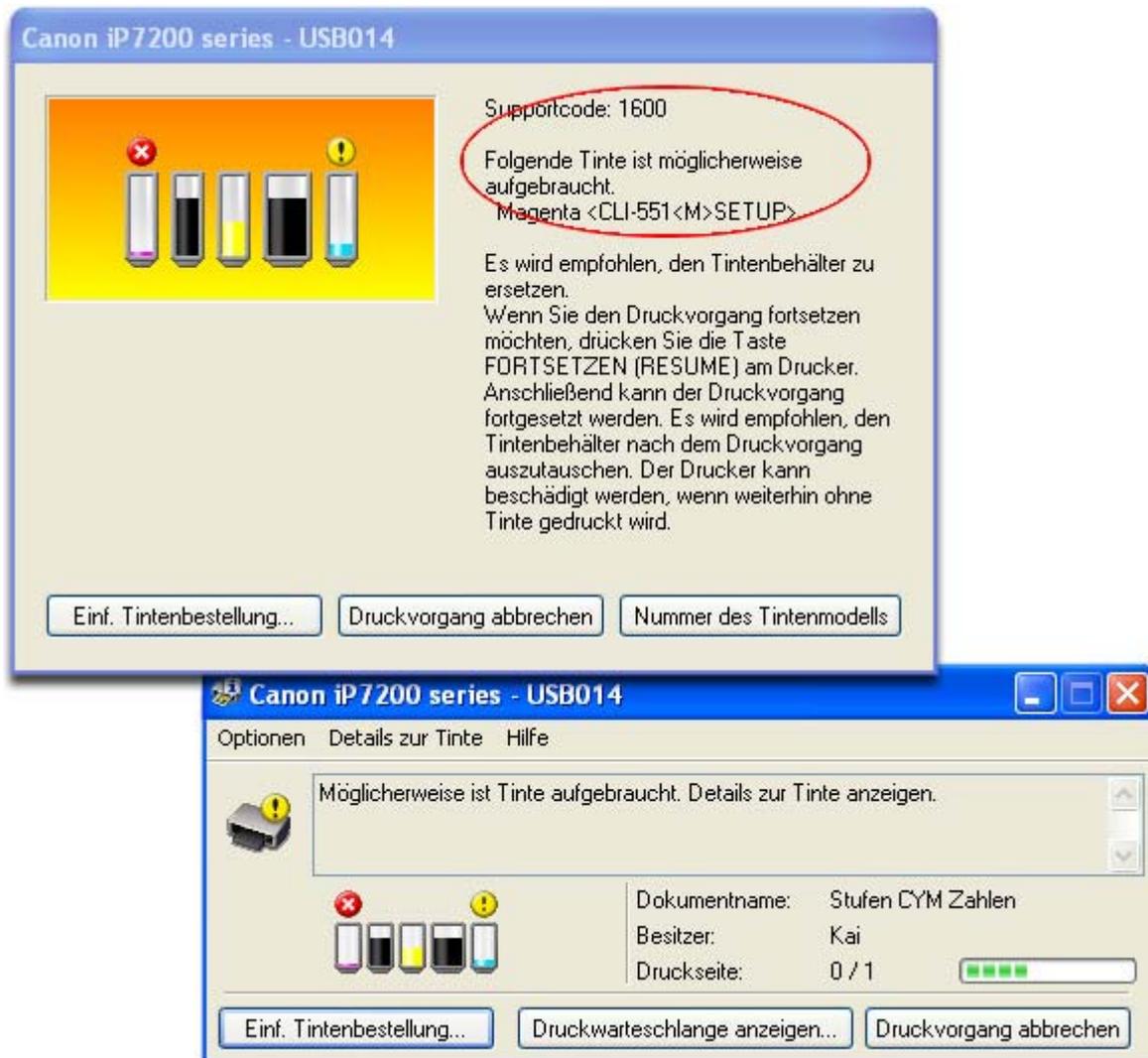
Canon PGI-550, CLI 551 Kanüle im Prisma



Canon PGI-550, CLI 551 Tinte einfüllen

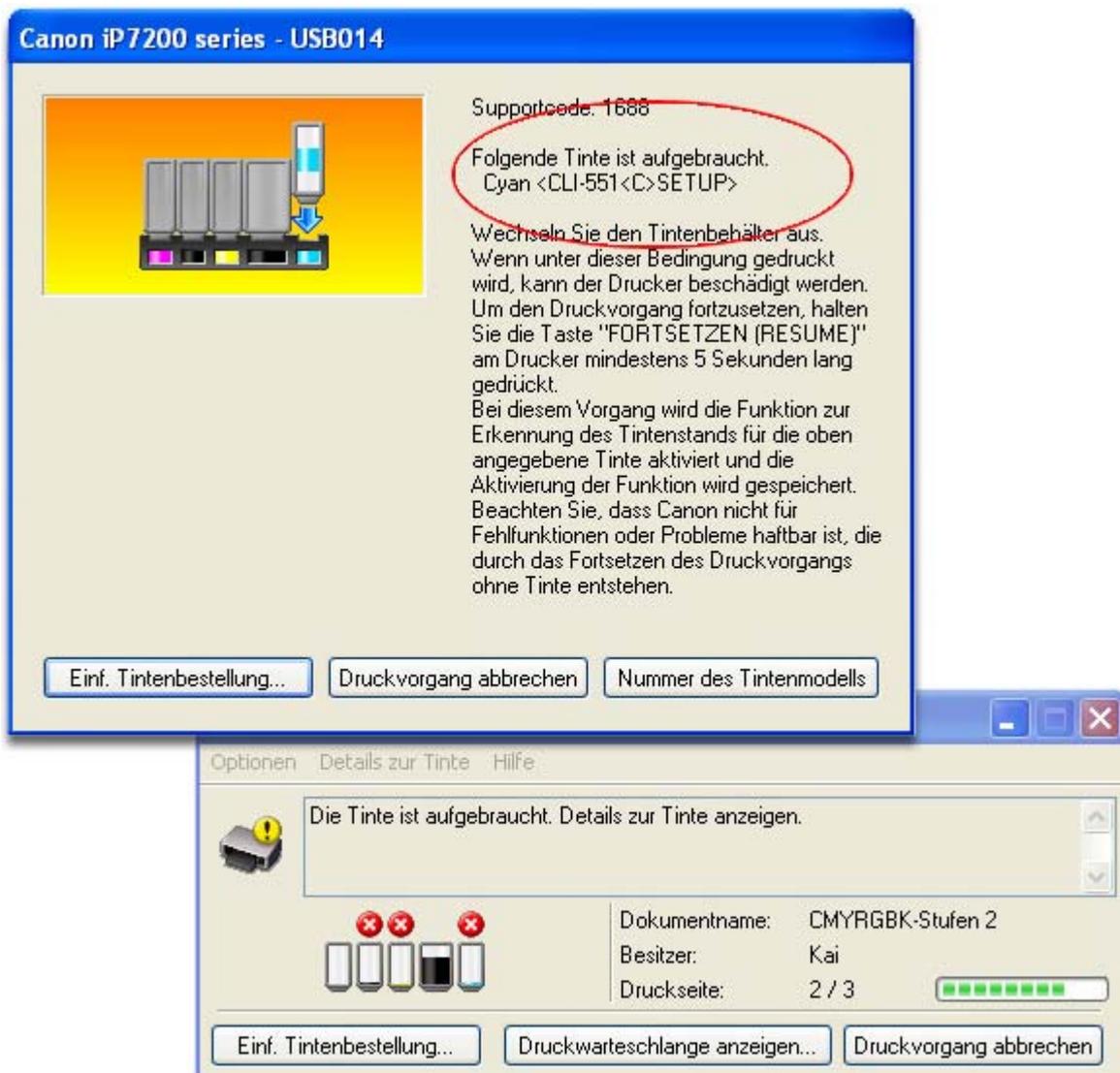
Anleitung um die Tintenfüllstands-Anzeige zu deaktivieren

Zum einen Verfüg die Canon PGI-550 und CLI-551 Druckerpatronen über das Prisma (siehe Bild 3 oben), mit Hilfe dessen der Drucker merkt, wenn sich der Tinten-Füllstand der Patrone dem Ende nähert. Ist der Drucker der Auffassung, dass die Tinte in einer bestimmten Patrone aufgebraucht ist, erscheint folgende Mitteilung am Computer.



Nach Meldung kann man durch kurzes Drücken auf Fortsetzen-Taste am Drucker weiterdrucken, d.h. beliebig viele Drucke machen ohne jedesmal wieder einen Knopf drücken zu müssen.

Die Canon PGI-550 und CLI-551 Tintenpatronen verfügen neben dem Prisma auch noch über einen Chip, welcher dem Drucker meldet, wie viel Druckertinte aus der Patrone bereits verbraucht wurde. Hat man die Druckerpatrone nachgefüllt, meldet der Chip weiterhin den Tintenfüllstand von vor dem Nachfüllen. Der Chip merkt also nicht von selbst, dass die Patrone nachgefüllte wurde und somit jetzt wieder voll ist. Ist der Chip dann schliesslich der Auffassung, dass die Patrone leer ist, wird die folgende Mitteilung am Computer angezeigt.



Auch nach dieser Meldung kann der Druckvorgang fortgesetzt werden. Halten Sie dafür einfach die Fortsetzen Taste an Ihrem Drucker für mindestens 5 Sekunden lang gedrückt. Dadurch wird die Tintenfüllstandsmessung für die betreffende Druckerpatrone dauerhaft deaktiviert. Es ist also nicht nötig, bei weiteren Druckvorgängen irgendwelche Tasten zu drücken. Die Füllstandsanzeige wird automatisch wieder aktiviert, sobald eine neue volle Originalpatrone in den Drucker eingesetzt wird.

Die Nachfülltinte sowie weiteres Druckerzubehör wie Tintenpatronen, Toner und Druckerpapier (jeweils Generika und Original) kann bestellt werden bei:

www.tinte.ch

www.tintenversandhaus.de