



**15.10.2009 um 10:13:15 norbert Schuster**

**Plotter kalibrieren?**

G'Morgen zusammen.

Wir haben das Problem, das unser HP Designjet 500 die Farben nicht richtig ausgibt. Kann man den Plotter kalibrieren? Was kann ich tun um korrekte Farben zu bekommen?

Danke im Vorraus



15.10.2009 um 10:18:59 Joerg Lingemann

**RE: Plotter kalibrieren?**

Guten Morgen.

"Wir haben das Problem, das unser HP Designjet 500 die Farben nicht richtig ausgibt. Kann man den Plotter kalibrieren? Was kann ich tun um korrekte Farben zu bekommen?"

Mein Hinweis (nicht böse gemeint): schon mal im Handbuch nachgeschaut?

Gruß Joerg



15.10.2009 um 10:26:31 norbert Schuster

**RE: Plotter kalibrieren?**

Ja, habe ich, und da steht nix drin, bzw die interne kalibrierung bringt keine Ergebnisse. Auch auf der HP Seite gibt es keine Infos darüber.



15.10.2009 um 11:10:07 Tom Pe

**RE: Plotter kalibrieren?**

macht er das nicht automatisch bei patronenwechsel ?



15.10.2009 um 11:20:18 Johannes Maerz

**RE: Plotter kalibrieren?**

was heißt "nicht richtig ausgibt"?

- werden die einzelnen Farben nicht exact übereinander abgesetzt, also verschoben?

Dann sollte es im Menue einen Punkt "Patronenausrichtung" geben...

- Werden die Farben an sich nicht richtig dargestellt? Also zu viel oder zu wenig Rotanteil z. B.?

Ist auch von der verwendeten Tinte abhängig; ansonsten steuert das normalerweise die Software, die den Druckauftrag losschickt.

Bei Allplan gibts dafür die Gamma-Korrektur...



15.10.2009 um 11:44:36 Frank Steinbuch

**RE: Plotter kalibrieren?**

halloerstmal.

bitte Problem genauer beschreiben!

werden die Farben nicht "sauber" geplottet? >>>Patrone falsch eingesetzt?

stimmen die Farben einfach nur nicht mit den Farben am Bildschirm überein?

>>>Bildschirm anders einstellen oder Plotter über Optionen Einstellungen Farbsteuerung anders einstellen.

mfg  
frank st



15.10.2009 um 13:16:10 norbert Schuster

**RE: Plotter kalibrieren?**

Gelb ist nicht gelb sondern grün, hellblau ist violett. Wir benutzen original HP Tinte, und die Kartuschen sind natürlich richtig eingesetzt. Bei der Farbsteuerung habe ich auch schon den Farbraum geändert.

 15.10.2009 um 14:34:45 Joerg Lingemann

**RE: Plotter kalibrieren?**

Wenn direkt am Drucker alles OK ist:



[Anzeigen Plotter und Seite einrichten.JPG, 83483 bytes](#)

 15.10.2009 um 14:35:36 Joerg Lingemann

**RE: Plotter kalibrieren?**

oder:



[Anzeigen Pläne plotten.JPG, 187077 bytes](#)

 16.10.2009 um 14:14:04 Mike Krueger

**RE: Plotter kalibrieren?**

Hallo,  
wir haben das Problem so gelöst, das wir einen Farbfächer ausgelotet haben und unsere Farben anhand des Ausdruckes aussuchen, als "blind".  
Es zählt ja sowieso der Ausdruck.  
Nem hat dazu Teilbilder in einem Installationsverzeichnis hinterlegt. auf denen der Farbwinkel in kleinen Abschnitten abgebildet ist.  
Wir drucken diese Tafeln spätestens alle 2 Jahre erneut aus, da die Farben ausbleichen. Ist bei jedem Gerät bestimmt anders.

 19.10.2009 um 08:33:52 norbert Schuster

**RE: Plotter kalibrieren?**

G'Morgen. Ich hae das Problem gelöst:  
Drucker->Eigenschaften->Farbe->Farbabstimmungsverfahren->Verwaltet von Anwendung.  
So ähnlich, wie Jörg es vorgeschlagen hat.

@Mike: Wo finde ich diese Teilbilder mit den Farbtafeln?

 19.10.2009 um 11:04:06 Mike Krueger

**RE: Plotter kalibrieren?**

Hi,  
ich habe die Teilbilder und eine Zeichnung mit den Daten für die Farbwinkel angehängt. 4,3 MB. Version 2008.



[Anzeigen Farbwinkel.zip, 4351864 bytes](#)

 19.10.2009 um 14:52:21 Joerg Velletti (Nemetschek)

**RE: Plotter kalibrieren?**

für andere Versionen: das Musterteilbild mit den Fillings findet man nach der Installation mit vielen anderen Musterteilbildern (z.b. test für den Datenaustausch, die Schraffur und Musterübersicht etc) im allplan unter ordner "new"

mf.g Jörg  
(Velletti)