



# HP DesignJet 500 und 800 Series Drucker

## Aufbau- und Einrichtungsanleitung

### 1. Überprüfen des Lieferumfangs

"Paket für den täglichen Gebrauch" mit der *Verwenden Ihres Druckers* Dokumentations-CD.  
 Karton mit Papierablage und Aufstellvorrichtung (nur bei E+/A0+-Format-Modellen)  
 [Verpackungsmaterial]  
 Dieses *Aufbau- und Einrichtungs*poster  
 "Installationspaket" mit Kabeln, Druckköpfen, Tintenpatronen, *Kurzreferenz*.  
 [Verpackungsmaterial]  
 Druckerhauptgehäuse  
 [Verpackungsmaterial]

Überprüfen Sie, ob Ihnen die oben dargestellten Teile vorliegen. Falls ein Teil fehlt, wenden Sie sich an Ihren Lieferanten. Öffnen Sie erst dann die einzelnen Verpackungen bzw. Teile, wenn Sie hierzu in diesem *Poster* ausdrücklich dazu aufgefordert werden. Jedes Modell ist unterschiedlich verpackt. Im Karton können noch mehr Teile als hier abgebildet enthalten sein.

- Inhalt dieses Posters**
1. Überprüfen des Lieferumfangs (Seite 1)
  2. Auspacken der Hauptkomponenten (Seite 2)
  3. Zusammenbauen der Aufstellvorrichtung (Seite 2)
  4. Anbringen der Aufstellvorrichtung am Drucker (Seite 3)
  5. Zusammenbauen der Papierablage (Seite 3)
  6. Lokalisieren der Bedienfeldschablone und der *Kurzreferenz* (Seite 4)
  7. Einschalten und Auswählen der Anzeigesprache (Seite 4)
  8. Einsetzen der Tintenpatronen (Seite 4)
  9. Ersetzen der Setup-Druckköpfe durch aktive Druckköpfe (Seite 5)
  10. Laden einer Rolle Papier (Seite 5)
  11. Erläuterungen zu Druckerverbindungen (Seite 6)
  12. Installieren und Anschließen einer Netzwerkkarte (Seite 7)
  13. Verwenden einer USB-Verbindung (Seite 7)
  14. Einrichten Ihrer Software (Seite 8)

Die Informationen in diesem Poster beziehen sich auf die folgenden HP Produkte:

- HP DesignJet 500, 500PS, 800 und 800PS Drucker (D/A1-Format- und E+/A0+-Format-Modelle) - Teilenummer C7769B, C7769C, C7770B, C7770C, C7779B, C7779C, C7780B und C7780C
- Aufstellvorrichtung und Papierablage für die D/A1-Format-Modelle - Teilenummer C7781A und C7782A

Wenn Sie ein **Zubehör** (wie z.B. eine Aufstellvorrichtung) nach Abschluß der Hauptinstallation installieren, beachten Sie die Anleitung, die dem Zubehör beiliegt. Wenn Sie das Zubehör während der Hauptinstallation installieren, lesen Sie die entsprechenden Anweisungen in diesem *Poster*.

Informationen zu Zubehörkarten finden Sie im Abschnitt "Erläuterungen zu Druckerverbindungen" auf Seite 6 und in der Dokumentation, die diesem Zubehör beiliegt.

**Lesen Sie diese Anweisungen aufmerksam durch...** und führen Sie jeden einzelnen Schritt vollständig durch, bevor Sie mit dem nächsten Schritt beginnen.

**Was wird für diese Prozedur benötigt?**

- Da einige Komponenten des Druckers schwer und sperrig sind, müssen diese von **2 oder 3 Personen** angehoben werden. Beachten Sie die entsprechenden Erläuterungen. An den jeweiligen Stellen erscheint das folgende Symbol:

- Für das Auspacken und Aufstellen des Druckers benötigen Sie eine Fläche von ca. **6 m<sup>2</sup>**.
- Das Auspacken, Aufstellen und Einrichten der Hardware dauert ca. **30 bis 90 Minuten**. Dies ist vom Modell und den Komponenten (z.B. Aufstellvorrichtung) abhängig.



## 2. Auspacken der Hauptkomponenten



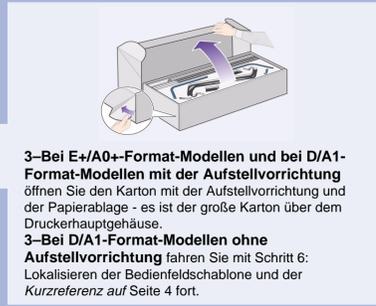
**1-Entnehmen Sie folgendes:**

- (E+/A0+-Format-Modell) Den großen Karton mit der Aufstellvorrichtung und der Papierablage. Dies ist von zwei Personen durchzuführen, da der Karton etwas größer ist.
- Die beiden Pakete mit Dokumentation, Kabeln usw.
- Die Schaumstoffteile, mit welchen der Drucker links und rechts geschützt wird.



**2-Entnehmen Sie folgendes:**

- Die Schaumstoffstützen auf der Oberseite des Druckers.
- Die vertikalen Schaumstoffstützen auf der Rückseite der Verpackung.



**3-Bei E+/A0+-Format-Modellen und bei D/A1-Format-Modellen mit der Aufstellvorrichtung** öffnen Sie den Karton mit der Aufstellvorrichtung und der Papierablage - es ist der große Karton über dem Druckerhauptgehäuse.  
**3-Bei D/A1-Format-Modellen ohne Aufstellvorrichtung** fahren Sie mit Schritt 6: Lokalisieren der Bedienfeldschablone und der Kurzreferenz auf Seite 4 fort.

## 3. Zusammenbauen der Aufstellvorrichtung (E+/A0+-Format-Modelle und Zubehör für D/A1-Format-Modelle)



**1-Trennen Sie die Aufstellvorrichtung von der Papierablage.** Legen Sie den inneren Karton, durch den die Komponenten der Papierablage von denen der Aufstellvorrichtung getrennt sind, auf die Seite. Hierdurch gelangen Sie zu den Komponenten der Aufstellvorrichtung.



**2-Befestigen Sie die Standbeine an der Außenseite der Querverstrebung.** Beachten Sie, daß die Aufstellvorrichtung umgekehrt montiert wird. Die Schrauben und der Schraubenzieher befinden sich auf der Innenseite der Querverstrebung.



**3-Setzen Sie acht Schrauben in den Standbeinen ein.** Verwenden Sie die kleineren Schrauben mit Unterlegscheiben.



**4-Positionieren Sie die Füße bei der horizontalen Fußverstrebung.** Drücken Sie die Fußverstrebung in die Vertiefungen an den Füßen.



**5-Setzen Sie die Füße auf den Standbeinen auf.** Die beiden Flügel auf den Halterungen der Standbeine werden durch die Füße geführt.



**6-Befestigen Sie die Füße mit zehn Schrauben an den Standbeinen.** Verwenden Sie auch hier die kleineren Schrauben mit Unterlegscheiben.

## 4. Anbringen der Aufstellvorrichtung am Drucker (E+/A0+-Format-Modelle und Zubehör für D/A1-Format-Modelle)



**1-Vergewissern Sie sich, daß alle Schrauben an der Aufstellvorrichtung fest angezogen sind.**  
 Wenn nicht alle Schrauben korrekt angezogen werden können, lösen Sie eine oder zwei Schrauben, so daß Standbeine, Füße und Querverstreben korrekt ausgerichtet werden können. Ziehen Sie dann die Schrauben wieder fest.



**2-Setzen Sie die Aufstellvorrichtung auf dem Drucker auf.**  
 Ziehen Sie die Schutzabdeckung ab, und setzen Sie die Aufstellvorrichtung auf dem Drucker auf.



**3-Befestigen Sie die Aufstellvorrichtung mit den vier Schrauben mit großen flachen Köpfen.** Je Standbein sind zwei Schrauben anzubringen.  
**VORSICHT:** Bei zwei Schrauben an einem Standbein kann der Eindruck entstehen, daß diese nicht vollständig angezogen sind, da sie nicht so tief wie die anderen Schrauben eingesetzt werden können — sie sollten fest angezogen, jedoch nicht überdreht werden.



**4-Vergewissern Sie sich, daß alle vier Arretierungen gemäß Abbildung arretiert sind.**

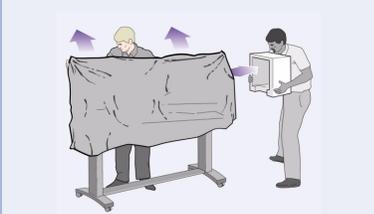


**5-Kippen Sie und heben Sie den Drucker (1):**  
**WARNUNG:** 2 - Personen beim E+/A0+-Format-Modell; 2 Personen beim D/A1-Format-Modell.  
**VORSICHT:** Vergewissern Sie sich, daß der Frontbereich des Druckers frei zugänglich ist und daß sich dort kein Verpackungsmaterial und keine Papierrollen befinden.

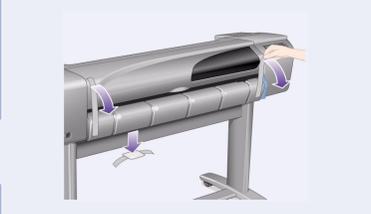


**6-Kippen und heben Sie den Drucker (2):**  
 Kippen Sie den Drucker um 90 Grad auf die Seite, und stellen Sie ihn dann auf seine Standbeine. Der Drucker erscheint auf einer Seite etwas wacklig. Dies ist korrekt, sofern die Schrauben gemäß dem vorherigen Schritt angezogen wurden.

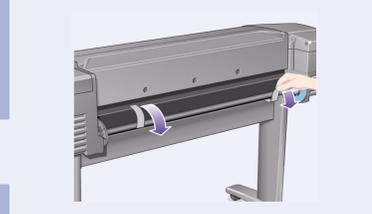
#### 4. Anbringen der Aufstellvorrichtung am Drucker (Fortsetzung) (E+/AO+-Format-Modelle und Zubehör für D/AI-Format-Modelle)



7-Entfernen Sie die Pastikhülle und die Endstücke aus Schaumstoff.

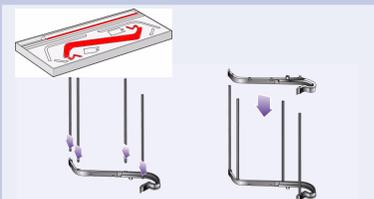


8-Entfernen Sie die Klebestreifen vom Fenster und von der Spindel. Entfernen Sie auch den kleinen Beutel mit Trockenmaterial.

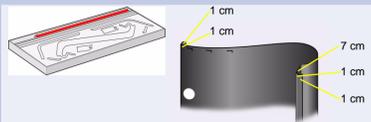


9-Entfernen Sie auf der Rückseite des Druckers die Klebestreifen von der Spindel.

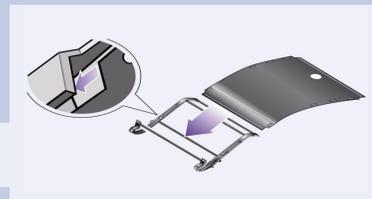
#### 5. Zusammenbauen der Papierablage (E+/AO+-Format-Modelle und Zubehör für D/AI-Format-Modelle)



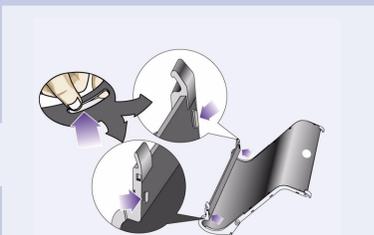
1-Setzen Sie die vier Stangen in den Vertiefungen an der rechten Halterung für die Papierablage ein, und befestigen Sie dann die linke Halterung für die Papierablage an den vier Stangen.



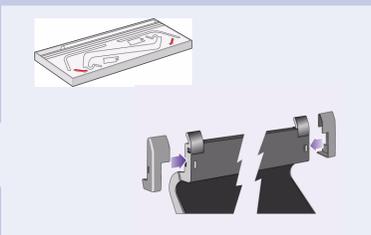
2-Nehmen Sie die Folie für die Papierablage aus ihrer Verpackung. Sie müssen in der Folie fünf Falten formen, so daß die Folie korrekt in die Halterungen für die Papierablage paßt. Vier dieser Falten sind 1 cm und 2 cm am jeweiligen Ende der Folie eingerückt und in der gleichen Richtung zu erzeugen. An der Außenseite befindet sich hierfür ein Orientierungskreis. Die dritte Falte ist 9 cm von dem Ende ohne Orientierungskreis eingerückt und in der gleichen Richtung zu erzeugen.



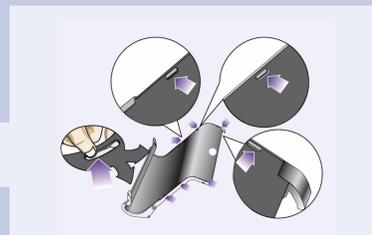
3-Schieben Sie die Folie für die Papierablage in die Nut an den Halterungen für die Papierablage, und biegen Sie die Folie entsprechend. Setzen Sie das Ende mit den beiden Falten zuerst ein. Schieben Sie die Folie vollständig hinein, so daß sich die Falten an den korrekten Positionen befinden.



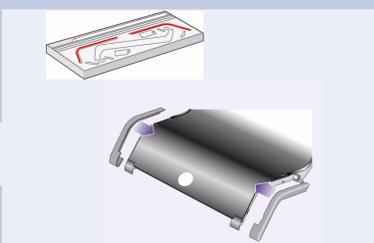
4-Befestigen Sie die Folie auf einer Seite mit den Klammern...



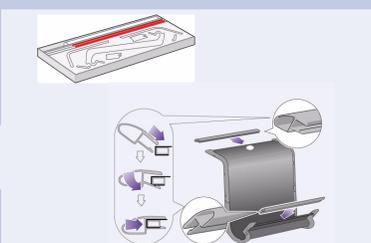
5-...und bringen Sie an diesem Ende der Folie die beiden Kappen an.



6-Befestigen Sie die Folie auf der anderen Seite mit den Klammern...



7-...und bringen Sie die beiden Kappen an diesem Ende an.

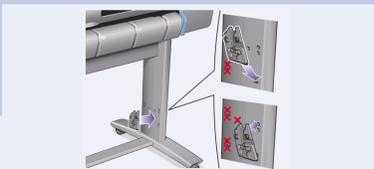


8-Befestigen Sie die Endstücke an der Folie und an den Seiten.

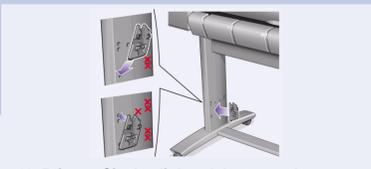


9-Die Papierablage ist jetzt komplett. Sie müssen jetzt den Orientierungskreis abziehen.

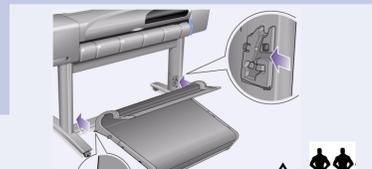
In den nächsten Schritten wird die Papierablage an der Aufstellvorrichtung des Druckers mit zwei Adaptern montiert, die zuerst in den Standbeinen einzusetzen sind. Dann wird die Ablage in den Adaptern eingesetzt.



10-Bringen Sie den rechten Adapter an der Aufstellvorrichtung an. Er ist mit dem Buchstaben 'R' markiert und muß auf der Vorderseite des rechten Standbeins angebracht werden. Setzen Sie zuerst den unteren Teil in die Vertiefung ein, und ziehen sie ihn dann nach oben. Der obere Teil rastet durch zweifaches Klicken hörbar ein.

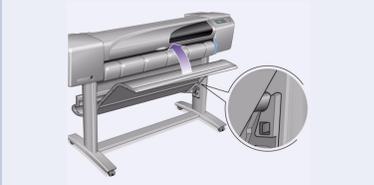


11-Bringen Sie den linken Adapter an der Aufstellvorrichtung an. Er ist mit dem Buchstaben 'L' markiert und muß auf der Vorderseite des linken Standbeins angebracht werden. Wenn ein Adapter zu entfernen ist, müssen Sie die beiden Verriegelungen im oberen Teil freigeben. Drücken Sie hierfür einen Stift oder ähnlichen Gegenstand in das Loch, um die Verriegelungen freizugeben.



12-Setzen Sie die Papierablage in den Adaptern ein. Halten Sie die Papierablage horizontal, und setzen Sie die kleinen Stifte in den entsprechenden Vertiefungen ein. (Beim E+/AO+-Format-Modell sollte dies von zwei Personen vorgenommen werden.)

## 5. Zusammenbauen der Papierablage (Fortsetzung) (E+/A0+-Format-Modelle und Zubehör für D/AI-Format-Modelle)



### 13–Heben Sie die Papierablage nach oben in die korrekte Position.

Heben Sie die Papierablage nach oben, bis die großen Stifte mit ihren Vertiefungen ausgerichtet sind und die Papierablage in der korrekten Position einrastet.

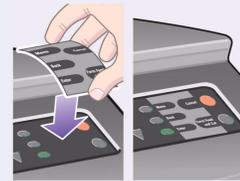
## 6. Lokalisieren der Bedienfeldschablone und der Kurzreferenz (alle Modelle)

### 1–Entnehmen Sie folgendes aus dem roten Paket mit der Dokumentation ("Installationspaket"):

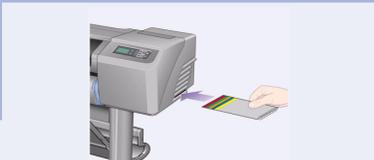
- Die Bedienfeldschablone. Sie wird im nächsten Schritt verwendet.
- Die Kurzreferenz. Sie wird im nächsten Schritt verwendet.
- Die Tintenpatronen. Sie werden im Schritt "Einsetzen der Tintenpatronen" auf Seite 4 verwendet.
- Die Druckköpfe. Sie werden im Schritt "Ersetzen der Setup-Druckköpfe durch aktive Druckköpfe" auf Seite 5 verwendet.
- Die Kabel. Sie werden im Schritt "Einschalten und Auswählen der Anzeigesprache" auf Seite 4 und im Schritt "Installieren und Anschließen einer Netzwerkkarte" auf Seite 7 verwendet.



**2–Bedienfeldschablone (1)** Die Schablone für das Bedienfeld befindet sich im "Installationspaket" mit der Dokumentation und anderen Teilen. Ziehen Sie die Schutzfolie ab.



**3–Bedienfeldschablone (2)** Kleben Sie die Schablone vorsichtig auf dem Bedienfeld auf. Das Bedienfeld befindet sich auf der rechten Seite des Druckers.



**4–Die Kurzreferenz** befindet sich ebenfalls im "Installationspaket" mit der Dokumentation und anderen Teilen. Sie enthält wichtige Informationen zur Verwendung des Druckers. Sie sollten die Kurzreferenz in dem dafür vorgesehenen horizontalen Fach auf der rechten Seite des Druckers einstecken, so daß die Benutzer des Druckers in dieser bei Bedarf nachschlagen können.

## 7. Einschalten und Auswählen der Anzeigesprache (alle Modelle)

### WARNHINWEISE

- Achten Sie beim Einschalten des Druckers darauf, daß der Druckermechanismus durch nichts behindert wird - beispielsweise durch Haare, Schmuck oder Kleidung.
- Vergewissern Sie sich, daß das im Lieferumfang des Druckers enthaltene Netzkabel den Anforderungen Ihres Stromnetzes entspricht. An diesem Drucker darf ausschließlich ein dreidriges (geerdetes) Netzkabel angeschlossen werden.



**1–Stecken Sie das Netzkabel** in die Netzanschlußbuchse auf der Rückseite des Druckers. Schließen Sie es dann an einer Steckdose an.



**2–Schalten Sie den Drucker ein, sofern dieser nicht automatisch eingeschaltet ist:** Der Netzschalter des Druckers befindet sich vorne links. Es ist ein einfacher Druckschalter mit einer grünen LED, die aufleuchtet, wenn der Drucker eingeschaltet ist. Um den Drucker einzuschalten, drücken Sie einmal auf diesen Druckschalter. Wenn der Drucker keine Geräusche von sich gibt und die LED im Netzschalter nicht leuchtet, liegt ein Problem mit der Stromversorgung vor. Überprüfen Sie die Anschlüsse am Netzkabel und Ihr Stromnetz.



**3–Wählen Sie eine Sprache aus:** Nach ca. einer Minute werden Sie in der Bedienfeldanzeige zur Auswahl der Sprache aufgefordert. Die Menüs stehen in folgenden Sprachen zur Verfügung:  
Englisch, Italienisch, Portugiesisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Katalanisch, Japanisch, Koreanisch, traditionelles Chinesisch und vereinfachtes Chinesisch.  
Drücken Sie im Bedienfeld mehrmals die Taste Δ oder ∇, bis die gewünschte Sprache ausgewählt ist. Drücken Sie dann die Taste Eingabe, um die Sprachauswahl zu bestätigen.

## 8. Einsetzen der Tintenpatronen (alle Modelle)



**1–Öffnen Sie die Patronenabdeckung** und nehmen Sie die Tintenpatronen aus ihrer Verpackung. Die Patronen befinden sich im "Installationspaket" mit der Dokumentation und anderen Teilen.



**2–Setzen Sie die Tintenpatronen in den korrekten Positionen ein.** Die Farben der Aufkleber auf den Tintenpatronen müssen mit den Farben der Aufkleber am Drucker übereinstimmen.



**3–Schließen Sie die Patronenabdeckung.** Nachdem die letzte Patrone eingesetzt wurde, beginnt der Drucker damit, sein Tintensystem zu initialisieren. Warten Sie ca. eine Minute, bis dieser Vorgang abgeschlossen ist.

## 9. Ersetzen der Setup-Druckköpfe durch aktive Druckköpfe (alle Modelle)

Die Setup-Druckköpfe schützen das Tintensystem während des Transports ab Werk. Außerdem werden mit Hilfe der Setup-Druckköpfe während der ersten Initialisierung die Tintenschläuche im Drucker gefüllt. Die Setup-Druckköpfe müssen durch aktive (normale) Druckköpfe ersetzt werden, nachdem die Schläuche im Drucker mit Tinte gefüllt wurden.

Mit Setup-Druckköpfen kann nicht gedruckt werden.

Die Setup-Druckköpfe dürfen nicht zu früh entfernt werden, da sie für die Initialisierung des Druckers benötigt werden.

Nachdem Sie die Setup-Druckköpfe entfernt haben (wie in diesem Schritt beschrieben), sollten Sie diese wegwerfen, da sie für das eigentliche Drucken nicht verwendet werden können und auch anderweitig nicht mehr benötigt werden.



**1–Wenn Sie hierzu in der Bedienfeldanzeige aufgefordert werden, öffnen Sie das Fenster, und lokalisieren Sie den Druckkopfwagen.** Der Zugang ist möglich, nachdem die Tintenschläuche und die Setup-Druckköpfe mit Tinte gefüllt wurden.



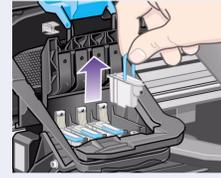
**2–Öffnen Sie die Verriegelung an der Druckkopfabdeckung.** Sie müssen diese Verriegelung während der nächsten Schritte ggf. mit der Hand nach unten gedrückt halten.



**3–Klappen Sie die Druckkopfabdeckung nach oben.** Hierdurch gelangen Sie an die Setup-Druckköpfe.



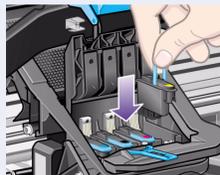
**4–Um einen Setup-Druckkopf zu entfernen,** kippen Sie den blauen Griff nach oben.



**5–Ziehen Sie mit etwas Kraft** den blauen Griff nach oben, bis sich der Druckkopf aus dem Druckkopfwagen löst.



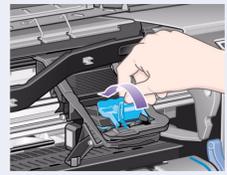
**6–Ziehen Sie den Schutzstreifen vom neuen Druckkopf ab.**



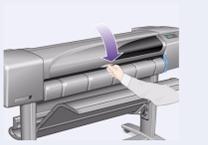
**7–Setzen Sie einen neuen, normalen Druckkopf ein.** Achten Sie darauf, daß die Farbe des Aufklebers am Druckkopf mit der Farbe des Aufklebers am Druckkopfeinschub übereinstimmt.



**8–Wenn Sie alle Setup-Druckköpfe durch normale Druckköpfe ersetzt haben,** klappen Sie die Druckkopfabdeckung über die Druckköpfe nach unten. Achten Sie darauf, daß die Haken der Abdeckung über der Verriegelung arretieren.



**9–Schließen Sie die Verriegelung an der Druckkopfabdeckung.** Die Verriegelung kann starr wirken. Dies ist normal. Sie muß mit etwas Druck geschlossen werden.



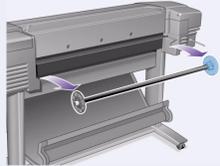
**10–Schließen Sie das Fenster.** Nachdem die Setup-Druckköpfe ausgetauscht wurden, prüft der Drucker, ob die normalen Druckköpfe korrekt funktionieren. Dies kann mehrere Minuten dauern. Sie sollten die Option **Druckköpfe ausrichten** bestätigen, da eine korrekte Ausrichtung der Druckköpfe für eine gute Druckqualität unerlässlich ist. Hierfür müssen Sie Papier laden. Dies wird im nächsten Schritt erläutert.

## 10. Laden einer Rolle Papier (alle Modelle)

Der Drucker verwendet jetzt etwas Papier, um eine Überprüfung und Kalibrierung durchzuführen. (Wenn Sie ein Blatt Papier verwenden möchten, laden Sie dies gemäß den Anweisungen in der *Kurzreferenz*.)



**1–Wenn sich an Ihrem Drucker Standbeine befinden, vergewissern Sie sich, daß die Fußrollen arretiert sind** (der Arretierungshebel muß nach unten gedrückt sein), um so ein Wegrollen des Druckers zu verhindern.



**2–Entfernen Sie auf der Rückseite des Druckers die leere Spindel.** Ziehen Sie diese an beiden Enden gemäß obiger Abbildung fest heraus.

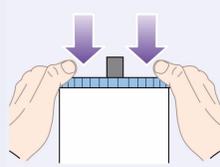


**3–Die Spindel besitzt an einem Ende ein Endstück, mit dem die Rolle festgehalten wird.** Das blaue Endstück kann beim Einlegen einer neuen Rolle entfernt werden. Es kann auf der Spindel verschoben werden, um so Rollen mit unterschiedlichen Breiten zu installieren. Entfernen Sie das blaue Endstück von einem Ende der Spindel, und stellen Sie die Spindel senkrecht mit dem fest montierten Endstück auf den Boden.

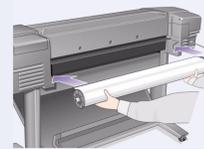
## 10. Laden einer Rolle Papier (Fortsetzung) (alle Modelle)



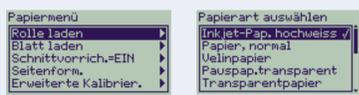
**4-Schieben Sie die neue Rolle Papier auf die Spindel.** Vergewissern Sie sich, daß das Papier exakt wie nachfolgend abgebildet geladen ist. Wenn dies nicht der Fall ist, entfernen Sie die Rolle, drehen Sie diese vertikal um 180 Grad, und schieben Sie diese wieder auf die Spindel.



**5-Setzen Sie das abnehmbare Endstück auf das obere Ende der Spindel auf,** und drücken Sie es bis zum Anschlag nach unten auf die Spindel.

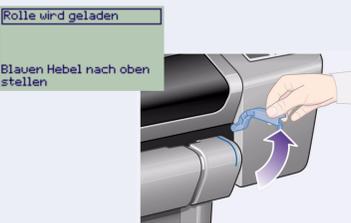


**6-Das blaue Endstück der Rolle muß sich rechts befinden (von der Rückseite des Druckers betrachtet).** Schieben Sie die Spindel erst rechts und dann links gemäß der Pfeile in der nachfolgenden Abbildung in den Drucker. Das Papier muß auf der Rolle exakt wie nachfolgend abgebildet ausgerichtet sein.

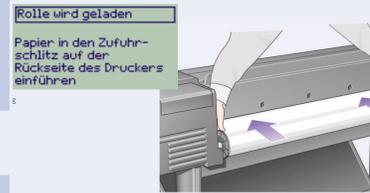


**7-In einer Meldung in der Bedienfeldanzeige werden Sie aufgefordert, ein Papier für die Ausrichtung der Druckköpfe zu laden.**

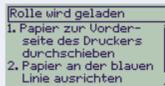
Drücken Sie die Taste **Eingabe**. Wählen Sie (siehe oben links) die Option **Rolle laden** (oder ggf. **Blatt laden** - Hinweise zum Laden siehe *Kurzreferenz*) aus, und drücken Sie die Taste **Eingabe**. Wählen Sie mit den Tasten  $\Delta$  und  $\nabla$  die zu ladende Papierart aus (siehe oben rechts), und drücken Sie die Taste **Eingabe**. (Im Zweifelsfall ist die Papierart auf der Verpackung des Papiers angegeben.)



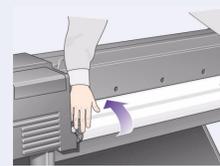
**8-Stellen Sie den blauen Papierladehebel nach oben.**



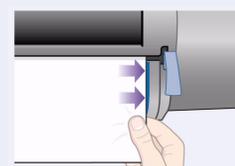
**9-Lehnen Sie sich von vorne über den Drucker,** und führen Sie das Papier im Zufuhrschlitz auf der Rückseite des Druckers ein (siehe oben). (Wenn Sie die Medienablage nach hinten klappen, können Sie diesen Schritt leichter durchführen.)



**10-Beachten Sie die Aufforderungen** (siehe Schritte 11 bis 13). Berühren Sie das Papier nicht in der Mitte (fassen Sie das Papier an den Kanten so weit außen wie möglich an). Fassen Sie glänzendes Papier nur an den Kanten an, oder tragen Sie Baumwollhandschuhe. Hautfette können zu einer Interaktion mit der Tinte führen, so daß die Tinte möglicherweise verschmiert.



**11-Lehnen Sie sich über den Drucker,** und führen Sie das Papier von hinten nach vorne durch.



**12-Richten Sie auf der Vorderseite des Druckers** das Papier an der blauen Linie aus (siehe oben).



**13-Stellen Sie den blauen Papierladehebel nach unten.** Der Drucker überprüft die Ausrichtung des Papiers. Wenn es nicht korrekt ausgerichtet ist, erscheinen in der Bedienfeldanzeige entsprechende Anweisungen. Der Drucker schneidet die Kante der Rolle gerade ab.



**14-Wenn loses Papier nicht auf die Rolle aufgewickelt ist,** wickeln Sie dies auf die Rolle fest auf. Drücken Sie dann die Taste **Eingabe**.

**15-Der Drucker druckt jetzt auf das von Ihnen geladene Papier sein Ausrichtungsmuster.** Wenn ein Druckproblem vorliegt, beachten Sie den Abschnitt mit den Fehlermeldungen in der Bedienfeldanzeige. Erläuterungen zu diesen Meldungen finden Sie in der *Kurzreferenz* (die Sie im Fach seitlich rechts am Drucker eingesteckt haben sollten). Sie sollten den Ausrichtungsdruck nicht abbrechen, da eine korrekte Ausrichtung der Druckköpfe für eine gute Druckqualität unerlässlich ist. Sie werden ggf. auch aufgefordert, die Farbkalibrierung des Druckers durchführen zu lassen. Auch diesen Vorgang sollten Sie nicht unterbrechen, da hierdurch gewährleistet wird, daß die Farben auf dem von Ihnen geladenen Papier optimal gedruckt werden. Die **Druckkopfausrichtung** und die **Farbkalibrierung** sind verschiedene Prozesse. Sie sollten beide in den entsprechenden Situationen auf Anforderung durchgeführt werden. Sie werden in der *Kurzreferenz* kurz und im *Benutzerhandbuch* ausführlich beschrieben.

## 11. Erläuterungen zu Druckerverbindungen (alle Modelle)

Wenn Sie eine **Netzwerkarte** gekauft haben, um Ihren Drucker an einem lokalen Netzwerk anzuschließen, ist jetzt der ideale Zeitpunkt, um diese zu installieren - siehe nachfolgender Schritt 12.

Installieren Sie jetzt auf ggf. eine HP-GL/2-Zubehörkarte und zusätzlichen **Speicher** für Ihre Zubehörkarte. Umfassende Informationen zur entsprechenden Installation finden Sie in der jeweils beiliegenden Anleitung. Die HP-GL/2-Zubehörkarte wird ähnlich wie eine Netzwerkarte installiert - siehe Schritt 12 auf Seite 7. Informationen zum Anschließen eines Netzkabels finden Sie unter Schritt 12 auf Seite 7.

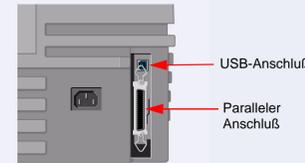
Wenn Sie mit einem PC mit Windows 98 arbeiten und eine USB-Verbindung herstellen möchten, lesen Sie den Schritt 13 auf Seite 7.

Details zur Installation der benötigten Software (nicht bei einem PC mit Windows 98 und einer USB-Verbindung) finden Sie im Schritt 14 auf Seite 8.

### Anschlüsse für das Anschließen des Druckers an einem Computer oder Netzwerk

Rechts sind die verwendbaren Anschlüsse dargestellt.

- Der USB-Anschluß und der parallele Anschluß befinden sich auf der Rückseite des Druckers auf der gleichen Seite wie die Netzanschlußbuchse.
- Der Anschluß für das Netzkabel befindet sich innen hinter der rückseitigen Abdeckung des Druckers. Informationen dazu, wie Sie an diesen Anschluß gelangen finden Sie im Schritt 12 auf Seite 7.



Anschluß für Netzkabel (innen, hinter der rückseitigen Abdeckung)

## 12. Installieren und Anschließen einer Netzwerkkarte (alle Modelle)

**HINWEIS:** Möglicherweise ist bereits im Fach oben links auf der Rückseite des Druckers ein interner **HP JetDirect Druckserver** installiert. Wenn dies der Fall ist, fahren Sie mit Schritt 8 fort.



**1–Bevor Sie eine Karte installieren, schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie ihn vom Stromnetz ab.**

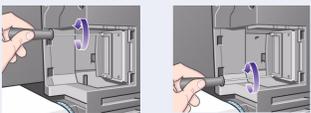


**2–Entfernen Sie vorsichtig die Kunststoffabdeckung links auf der Rückseite des Druckers, indem Sie die Arretierung lösen.** Somit gelangen Sie an die beiden Steckplätze für eine Zubehörkarte und für eine Netzwerkkarte.

- Drücken Sie an der Seite gegenüber der Kante mit der Kabelöffnung auf die Verriegelung.
- Schieben Sie die Abdeckung in die Richtung des eingepprägten Pfeils. Klappen Sie die Abdeckung an den Scharnierklammern auf die Seite, auf der sich die Kabelöffnung befindet.



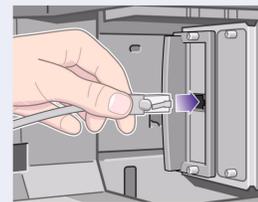
**3–Nehmen Sie die Abdeckung vollständig ab.** In diesem Fach befinden sich zwei Steckplätze für eine Netzwerkkarte und für eine Zubehörkarte. Jede der Karten kann in einem beliebigen Steckplatz installiert werden. Eine Netzwerkkarte sollte jedoch im linken Steckplatz (in Richtung Vorderseite des Druckers) und eine Zubehörkarte im rechten Steckplatz installiert werden. In diesem Fall kann das Kabel der Netzwerkkarte problemlos durch die Kabelöffnung in der Abdeckung geführt werden.



**4–Um eine Netzwerkkarte (oder eine Zubehörkarte) einzusetzen, entfernen Sie die Metallabdeckung vom gewünschten Steckplatz.** Lösen Sie hierfür die beiden Schrauben. Sie können dies mit einem Schraubenzieher oder mit den Händen vornehmen.



**5–Nachdem Sie die Karte eingesetzt haben, schrauben Sie diese mit den beiden Schrauben fest (oben und unten an der Karte).** Auch hier können Sie dies mit einem Schraubenzieher oder mit den Händen vornehmen.



**6–Schließen Sie das Netzwerkkabel an der Netzwerkkarte an.** –Dies müssen Sie einfach in den Anschluß hineindrücken. Das Kabel rastet hörbar ein.



**7–Bringen Sie die Kunststoffabdeckung vorsichtig an. Sie muß wieder einrasten:**

- Setzen Sie die beiden Scharnierklammern an der Seite mit der Kabelöffnung in ihren Vertiefungen ein.
- Klappen Sie die Abdeckung in die entgegengesetzte Richtung des eingepprägten Pfeils, und setzen Sie die beiden Stifte auf der gegenüberliegenden Seite in ihre Vertiefungen ein. Vergewissern Sie sich, daß das Netzwerkkabel korrekt durch die Kabelöffnung verlegt ist (durch den gelben Pfeil markiert) und nicht mit der Spindel kollidiert.

**8–Netzwerkdrucker:** Gehen Sie wie folgt vor, um Informationen zur Installation der Software zu erhalten:

- Wechseln Sie in der Bedienfeldanzeige des Druckers in das **Setup-Menü**.
- Wählen Sie **E/A-Setup**, und drücken Sie **Eingabe**.
- Wählen Sie **Karten-ID**, und drücken Sie **Eingabe**. Dort finden Sie die Hardware-Adresse Ihres Druckers im Format "MAC=xxxxxxx".

Sie benötigen ggf. eine IP-Adresse oder einen AppleTalk-Namen, die Sie in der Software eingeben müssen.

**Sie haben jetzt das Aufstellen der Hardware und das Einrichten des Druckers abgeschlossen.** Wenn Sie mit Windows 98 und einer USB- (Universal Serial Bus) Verbindung zum Drucker arbeiten, fahren Sie mit Schritt 13 fort. Andernfalls **schließen Sie das Netzwerkkabel** (sofern vorhanden) an Ihrem Netzwerk an und fahren mit der nächsten Seite fort.

**Sie können jetzt mit dem Einrichten der Software fortfahren.** Blättern Sie auf die nächste Seite. (Wenn Sie mit Windows 98 und einer USB- (Universal Serial Bus) Verbindung zum Drucker arbeiten, fahren Sie mit Schritt 13 fort.)

## 13. Verwenden einer USB-Verbindung (alle Modelle unter Windows 98)



USB-Anschluß

**1–Um einen USB-Anschluß an einem PC mit Windows 98 oder Windows 2000 zu verwenden,** schließen Sie das USB-Kabel an Ihrem Computer und dann am Drucker an. Unter Windows 2000 fahren Sie mit Schritt 14 "Einrichten Ihrer Software" auf Seite 8 fort. Unter Windows 98 sollte am Computerbildschirm der "Hardware-Assistent" erscheinen. Klicken Sie auf "Weiter->".



**2–Wie soll Windows vorgehen?** [Der Rest von Schritt 13 betrifft nur Windows 98.] Wählen Sie "Nach dem besten Treiber für das Gerät suchen", und klicken Sie dann auf "Weiter->".



**3–Windows sucht nach neuen Treibern...** Wählen Sie in diesem Bildschirm "Pfad angeben", und klicken Sie auf "Durchsuchen...".



**4–Legen Sie die HP DesignJet Drucker-Software-Setup CD in das CD-ROM-Laufwerk ein...**



**5–...und durchsuchen Sie den Ordner USBWin98.** Wählen Sie diesen Ordner aus, und klicken Sie auf "OK". Windows installiert dann den USB-Treiber für den Drucker.



**6–Sie können jetzt weitere Software für den Drucker installieren.** Wenn Windows die Installation des USB-Treibers abgeschlossen hat, sollte das obige Dialogfenster erscheinen. Wenn dies nicht der Fall ist, führen Sie das SETUP.EXE Programm im Hauptverzeichnis der **HP DesignJet Drucker-Software-Setup CD** aus. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm, um die Software zu installieren.

### 14. Einrichten Ihrer Software (alle Modelle)

#### Windows



Verwenden Sie diese CD

Wenn Sie mit Windows 98 arbeiten und den USB-Anschluß nutzen, lesen Sie den Abschnitt "Verwenden einer USB-Verbindung" auf Seite 7.

Beim HP DesignJet 500PS Drucker sollten Sie die Software auf der **HP DesignJet 500PS RIP Software Setup CD** verwenden. Wenn Ihr HP DesignJet 500PS Drucker direkt an einem Netzwerk angeschlossen ist, erzeugen Sie zuerst mit der **HP DesignJet Drucker-Software-Setup CD** (siehe oben) einen Netzwerkanschluß, und installieren Sie dann die Software von der **HP DesignJet 500PS RIP Software Setup CD**.

Wie wird dieser Drucker an Ihrem Computer angeschlossen?

#### Macintosh



Verwenden Sie diese CD (HP DesignJet 800 Macintosh Software)

#### UNIX



Legen Sie die **HP JetDirect CD** ein, um die Netzwerk-Software zu installieren.

Wenn Sie Zugang zum Internet haben, können Sie die Software auch von der HP Web-Site, über den HP Download Service, Compuserve oder AOL herunterladen. Detaillierte Anweisungen zur Installation der Treiber-Software und eine Beschreibung aller unterstützten Installationsverfahren finden Sie auf der HP Web-Site: [www.hp.com/go/designjet](http://www.hp.com/go/designjet). Detaillierte Informationen über alle CDs finden Sie in der Dokumentation, die der jeweiligen CD beiliegt. (Möglicherweise befinden sich im Lieferkarton noch weitere CDs. Sie enthalten Beispiele und weiteres Material. Verwenden Sie diese erst zu einem späteren Zeitpunkt.)



Copyright Hewlett-Packard Company 2000  
Teile-Nr. C7769-90034  
Erste Ausgabe  
September 2000  
Printed in Europe

Hewlett-Packard Company  
Inkjet Commercial Division  
Avda. Graells, 501  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Barcelona, Spanien

Macintosh ist ein Produkt von Apple Computer Inc. PostScript ist ein Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated. Unix ist in den USA und anderen Ländern ein Warenzeichen, das ausschließlich über X/Open Company Ltd. lizenziert wird. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

#### Client-Setup

Der Drucker ist bereits als gemeinsam verwendbares Gerät im Netzwerk eingerichtet und wird von einem Server oder einem anderen PC verwaltet.



4. Wählen Sie im Dialogfenster "Netzwerkdrucker-Setup" die Option **Client-Setup** aus.



5. Folgen Sie den Anweisungen, um das Software-Setup abzuschließen.

#### Netzwerk-Setup



- Schließen Sie den Drucker am Netzwerk an.
- Vergewissern Sie sich, daß der Drucker korrekt eingerichtet, eingeschaltet und betriebsbereit ist.
- Legen Sie die HP DesignJet Drucker-Software-Setup CD ein, und beantworten Sie die Fragen. (Wenn die CD nicht automatisch startet, rufen Sie das SETUP.EXE Programm im Hauptverzeichnis der CD auf.)

Netzwerk-Setup-Typ auswählen

#### Setup für direkte Netzwerkverbindung

Der Drucker wird von diesem Computer direkt über das Netzwerk eingerichtet und verwaltet.



4. Wählen Sie im Dialogfenster "Netzwerkdrucker-Setup" die Option **Setup für direkte Netzwerkverbindung** aus.



#### Direkte Verbindung (paralleles Kabel oder USB-Kabel)



- Vergewissern Sie sich, daß der Drucker korrekt eingerichtet, eingeschaltet und betriebsbereit ist.
- Vergewissern Sie sich, daß der Drucker über ein paralleles Kabel oder über ein USB-Kabel an Ihrem Computer angeschlossen ist und alle Kabel fest eingesteckt sind.
- Legen Sie die HP DesignJet Drucker-Software-Setup CD ein, und beantworten Sie die Fragen. (Wenn die CD nicht automatisch startet, rufen Sie das SETUP.EXE Programm im Hauptverzeichnis der CD auf.)
- Folgen Sie den Anweisungen, um das Software-Setup abzuschließen.

#### Novell-Server-Setup

Der Drucker wird im Netzwerk eingerichtet und über Ihren Novell-Server verwaltet. Nur für Systemverwalter.



4. Wählen Sie im Dialogfenster "Netzwerkdrucker-Setup" die Option **Novell-Server-Setup** aus.



5. Folgen Sie den Anweisungen, um das Software-Setup abzuschließen.

#### Wichtiger Hinweis...

- Bewahren Sie die Verpackung auf, in der der Drucker eingepackt war. Anweisungen zum Wiedereinpacken finden Sie auf der HP Web-Site [www.designjet-online.com](http://www.designjet-online.com), falls Sie den Drucker einschicken müssen. (Wenn Ihnen das Verpackungsmaterial nicht mehr vorliegt und Sie den Drucker wieder einpacken müssen, können Sie bei HP ein Wiedereinpackkit bestellen.)
- Das blaue Dokumentationspaket (das Paket für den täglichen Gebrauch) richtet sich an den Einsatz in der täglichen Praxis und sollte den Benutzern zur Verfügung stehen.
- Das *Benutzerhandbuch* zu diesem Drucker befindet sich auf der *Verwenden Ihres Druckers* CD (im Paket für den täglichen Gebrauch mit der Dokumentation und anderen Teilen).

