

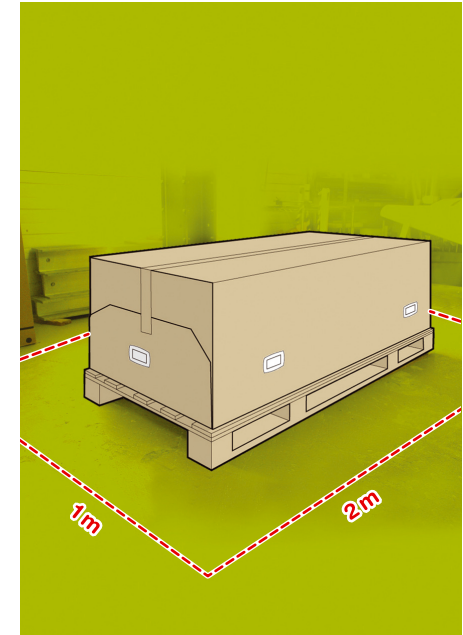


HP Designjet Z2100, Z3100 und Z3100ps GP Foto – Anleitung zum Aufstellen des Druckers

© 2006 Hewlett-Packard Company
Inkjet Commercial Division
Avenida Graells 501 - 08174
Sant Cugat del Valles
Barcelona - Spanien
Alle Rechte vorbehalten



Q6660-90024



1 Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch...

Was Sie zum Aufstellen des Druckers benötigen

- Da der Drucker sehr schwer ist, sind zum Auspacken drei Personen erforderlich. Dieses Symbol bedeutet, dass mehr als eine Person benötigt wird.

- Zum Aufstellen des Druckers benötigen Sie eine freie Fläche von mindestens 1 x 2 m.

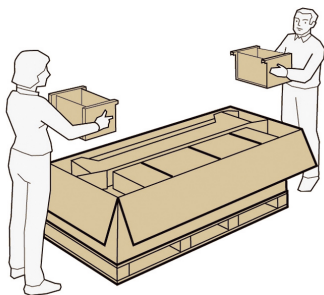
*Wenn Sie dieses Symbol sehen, finden Sie auf der DVD „HP Start-up Kit“ eine Animation, die den betreffenden Arbeitsschritt illustriert.



2 Arbeitsbereich des Druckers

Bevor Sie mit dem Auspacken beginnen, überlegen Sie sich, wo der fertige Drucker aufgestellt werden soll. Sie benötigen an allen Seiten des Druckers etwas freien Raum. Die obige Abbildung zeigt die empfohlenen Abstände.

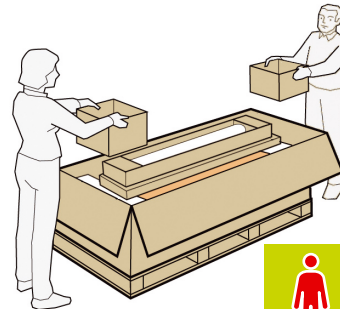
3 Entfernen Sie die beiden Zubehörschachteln an den Enden der Druckerverpackung. Die Dokumentation und die Software finden Sie oben auf dem Drucker.



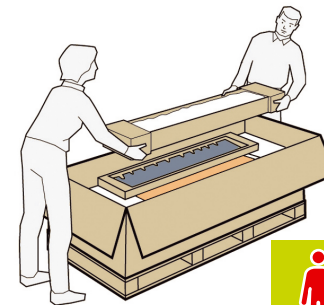
4 Nehmen Sie die Schachtel mit dem Standfuß heraus. Dies ist die größte der Schachteln. Sie benötigen dazu zwei Personen, eine an jedem Ende.



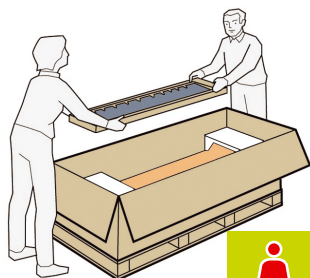
5 Legen Sie die leeren Schachteln beiseite.



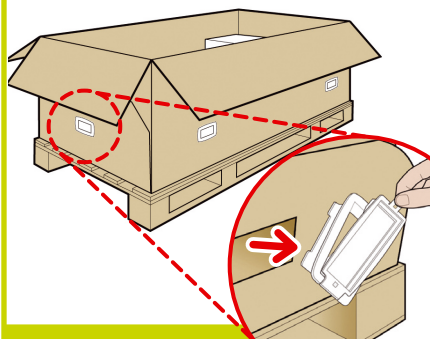
6 Nehmen Sie die Papierrolle heraus, und legen Sie sie in Reichweite auf der Seite ab, auf der Sie den Drucker aufstellen möchten.



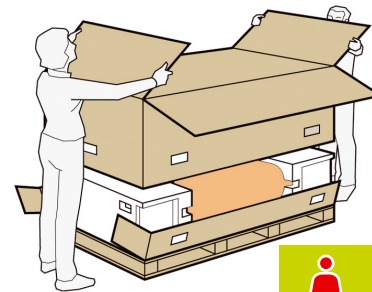
7 Nehmen Sie das hintere Fach aus der Verpackung.



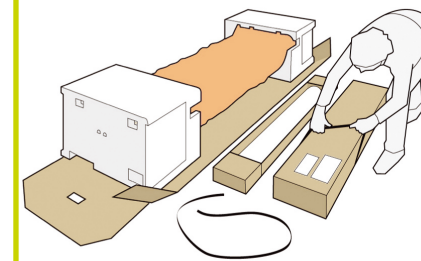
8 Entfernen Sie die sechs Halterungen an den Seiten der Druckerverpackung. Ziehen Sie zu diesem Zweck an der Lasche, um die Halterung zu öffnen. Wenn Sie weiter ziehen, löst sich die Halterung von der Verpackung.



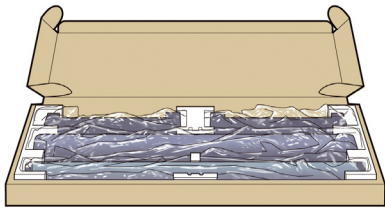
9 Heben Sie die Seitenteile und die Abdeckung der Druckerverpackung hoch, und entfernen Sie sie vom Drucker.



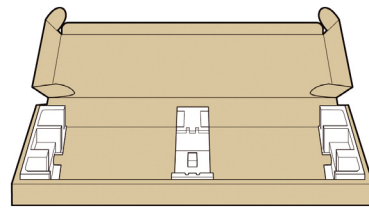
10 Schneiden Sie die Bänder um den Standfuß durch, und entfernen Sie sie.



11 Öffnen Sie die Verpackung des Standfußes.

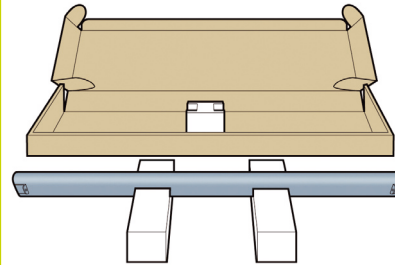


12 Entfernen Sie die Querverstrebung und die beiden Teile des Verpackungsmaterials von den Enden der Standfußschachtel.

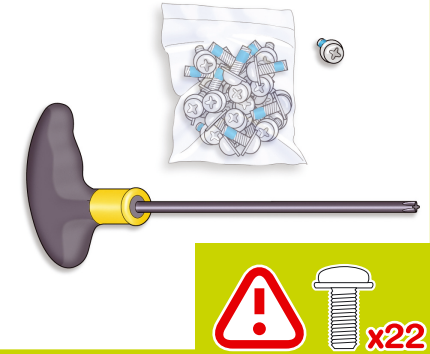


Standfuß zusammensetzen

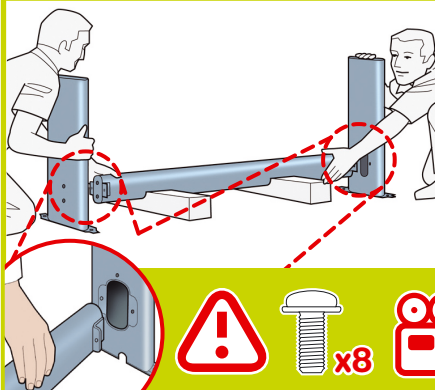
13 Legen Sie die beiden Teile des Verpackungsmaterials in etwa 40 cm Abstand voneinander am Boden ab. Legen Sie die Querverstrebung auf die beiden Teile.



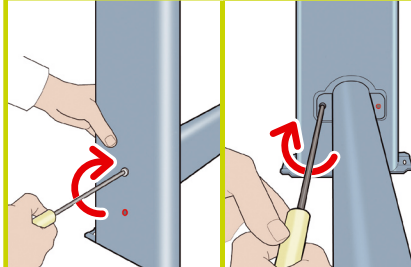
14 In der Schachtel des Standfußes befinden sich ein Schraubendreher und 22 Schrauben. 16 Schrauben werden zum Zusammenbauen des Standfußes benötigt, weitere 4, um ihn am Drucker zu befestigen. **2 Schrauben dienen als Reserve.** Versuchen Sie nicht, die Beilagscheiben von den Schrauben zu nehmen.
Hinweis: Alle Schrauben gehören zum Standfuß. Für die Ablage werden keine Schrauben benötigt.



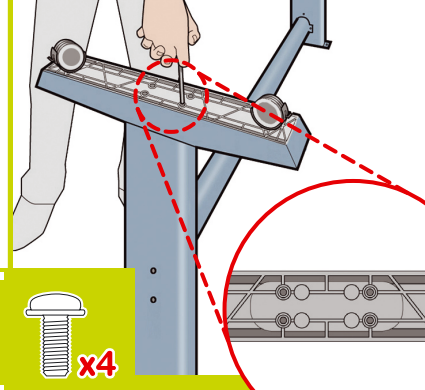
15 Befestigen Sie jedes Bein des Standfußes an der Querverstrebung. Sie benötigen zwei Schrauben **an der Außenseite** des Beins und zwei Schrauben **an der Innenseite**. Ziehen Sie alle vier Schrauben zunächst nur leicht an. Ziehen Sie dann zuerst die Schrauben **an der Außenseite** des Beins fest, danach die Schrauben **an der Innenseite**.



16 Achten Sie darauf, dass jeder Fuß mit vier Schrauben befestigt ist.

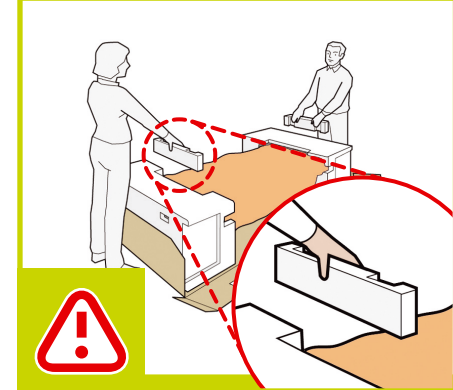


17 Befestigen Sie an jedem Standbein einen Fuß. Sie benötigen dabei für jeden Fuß vier Schrauben. Drehen Sie alle vier Schrauben zunächst nur locker ein, und ziehen Sie sie dann der Reihe nach fest.

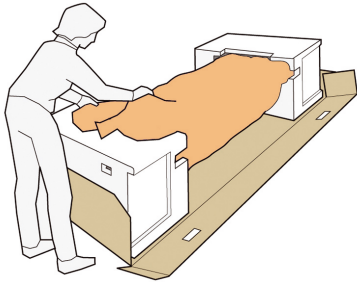


Standfuß befestigen

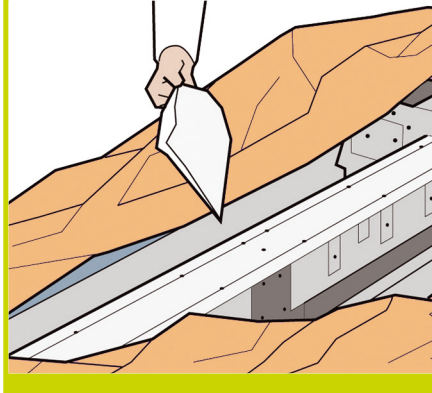
18 Kehren Sie zum Drucker zurück. Entfernen Sie die kleine Platte von jedem der Schaumstoffendstücke.
Nehmen Sie nicht die Schaumstoffendstücke heraus.



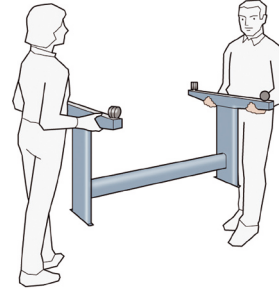
19 Entfernen Sie das orangefarbene Band von der transparenten Schutzabdeckung des Druckers.



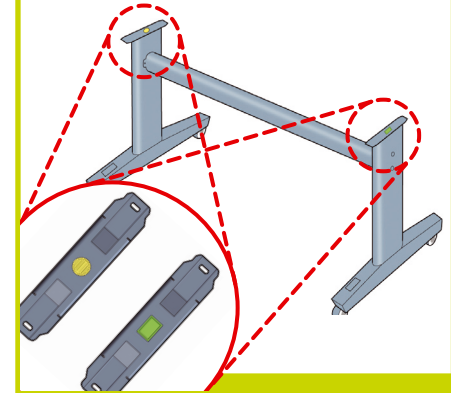
20 Öffnen Sie die transparente Abdeckung, und entfernen Sie den auf dem Drucker liegenden Antikondensationsbeutel.



21 Heben Sie den Standfuß verkehrt herum an.

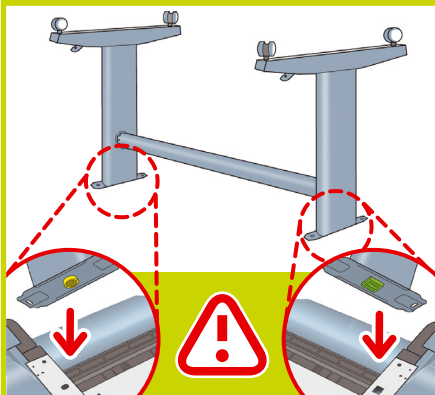


22 Am oberen Ende des einen Fußes befindet sich ein runder gelber Knopf, am oberen Ende des anderen Fußes ein quadratischer grüner Knopf. Jeder Knopf passt genau in eine Aussparung am Drucker.

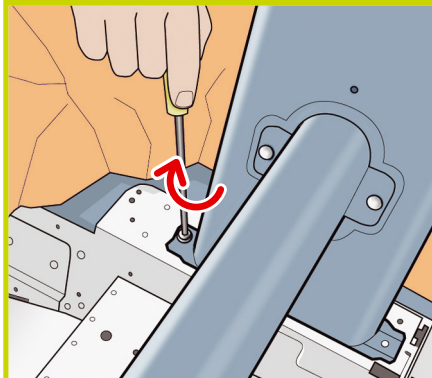


23 Setzen Sie den Standfuß langsam und vorsichtig so auf den Drucker, dass die farbigen Knöpfe genau in der entsprechenden Aussparung am Drucker sitzen.

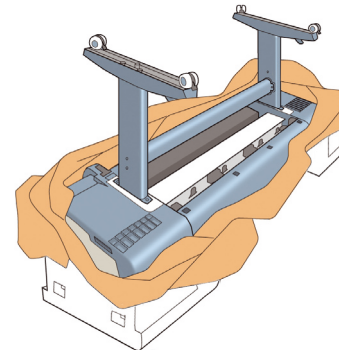
Beachten Sie, dass der Drucker auf dem Kopf steht.



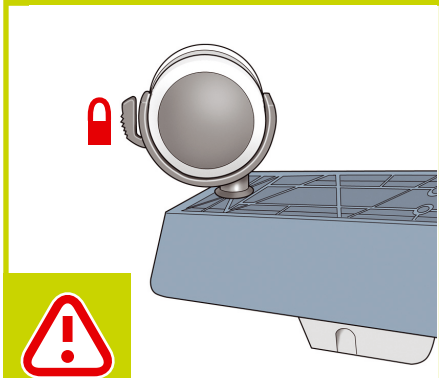
24 Wenn die beiden Füße richtig auf dem Drucker sitzen, befestigen Sie sie mit jeweils zwei Schrauben.



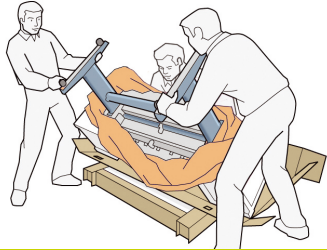
25 Stellen Sie sicher, dass keine der 20 Schrauben übrig ist, und überprüfen Sie, ob alle Schrauben fest angezogen sind. Die beiden Reserveschrauben sollten übrig sein.



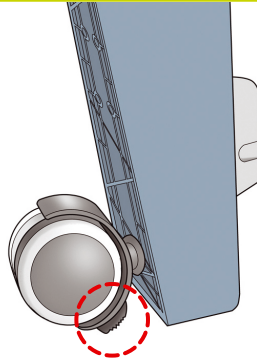
26 Achten Sie darauf, dass die Räder am Standfuß blockiert sind.



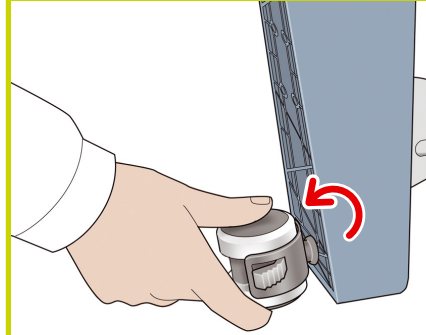
27 Das Umdrehen des Druckers erfolgt in zwei Schritten. Fassen Sie den Drucker zuerst an den Füßen, und drehen Sie ihn so weit, dass die Füße den Boden berühren. Der Drucker wiegt 60 kg (24-Zoll-Modell) oder 80 kg (44-Zoll-Modell).



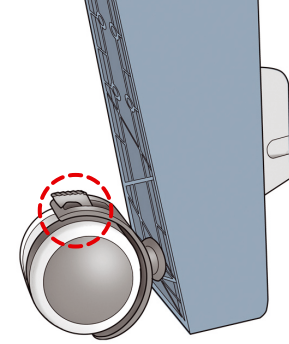
28 Die Radsperrung kann beschädigt werden, wenn das Gewicht des Druckers auf ihr lastet.



29 Drehen Sie das Rad bei Bedarf herum.



30 Die Sperre an jedem Rad sollte nach innen zeigen (weg vom Boden).



31 Fassen Sie den Drucker nun an den Schaumstoffstücken und an der Mitte der Rückseite, und drehen Sie ihn weiter, bis er auf den Füßen steht und alle vier Füße den Boden berühren.



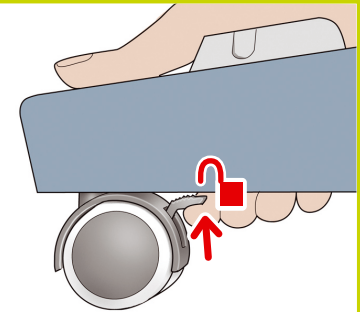
32 Entfernen Sie die Schaumstoffstücke.



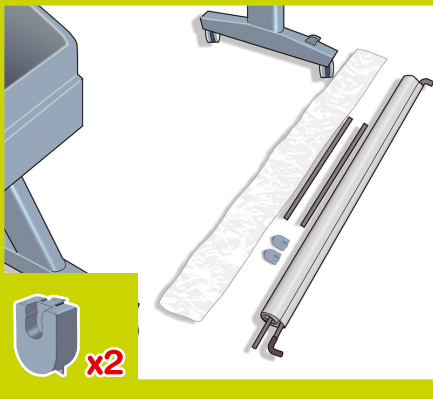
33 Entfernen Sie die transparente Abdeckung.



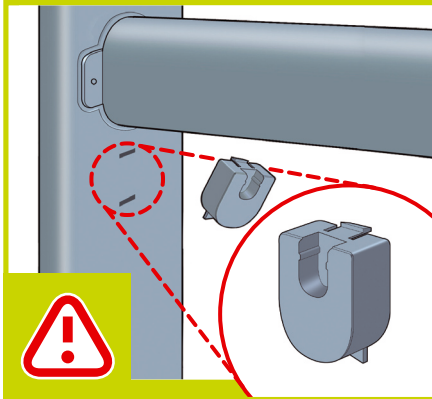
34 Lösen Sie an jedem der vier Räder den Bremshebel, indem Sie ihn nach oben drücken.



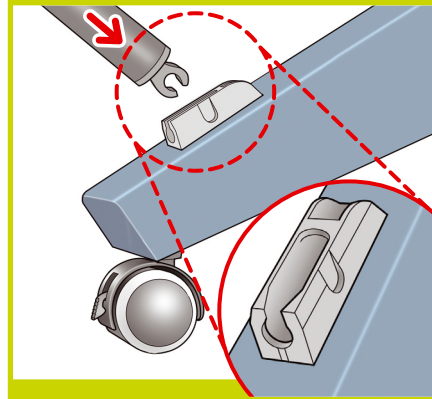
35 Legen Sie die Einzelteile der Ablage bereit.



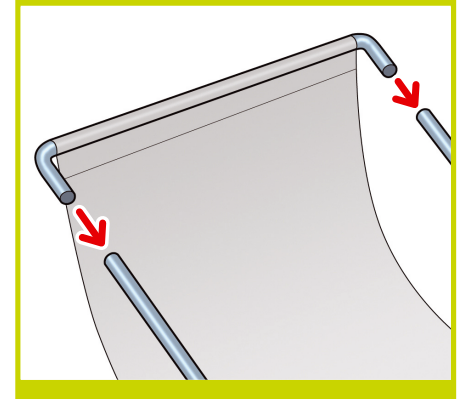
36 Befestigen Sie die Halterungen für die Ablage an den Beinen des Standfußes (eine Halterung an jedem Bein).



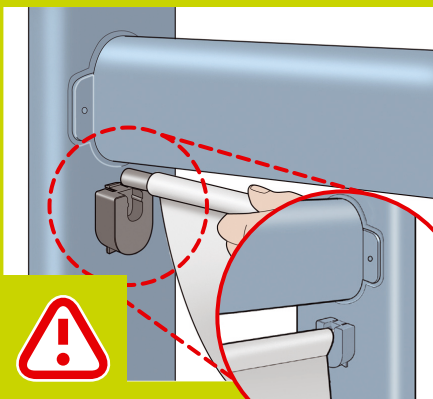
37 Befestigen Sie jede der beiden kurzen Streben an der Vorderseite eines der Druckerfüße. Die Streben rasten ein, wenn sie richtig sitzen.



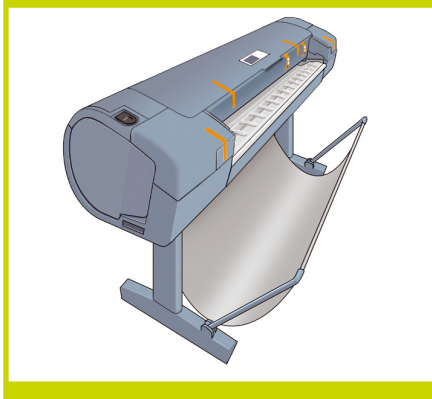
38 Befestigen Sie die vordere Strebe der Ablage an den beiden kurzen Streben an jedem Fuß.



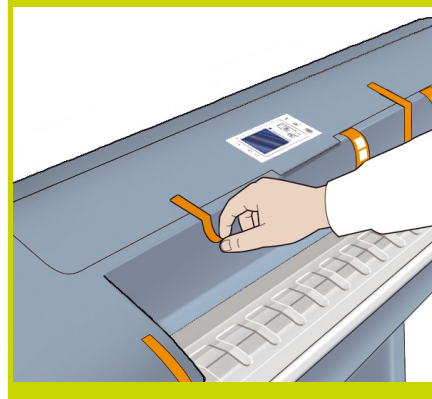
39 Setzen Sie die hintere Strebe der Ablage in die Halterungen ein, die Sie soeben an jedem Bein des Standfußes angebracht haben.



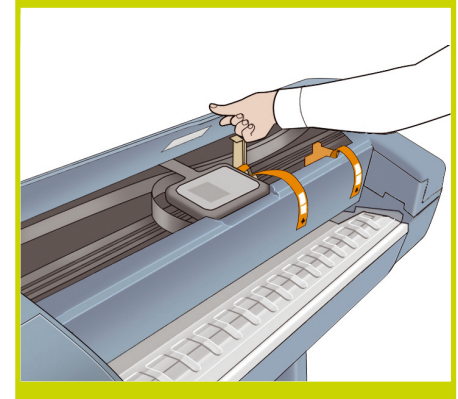
40 Die Ablage ist nun fertig.



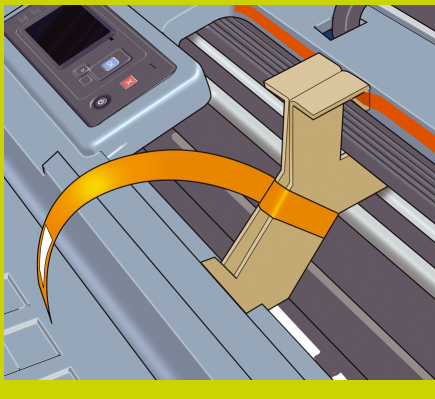
41 Entfernen Sie das orangefarbene Band von der Sichtscheibe des Druckers.



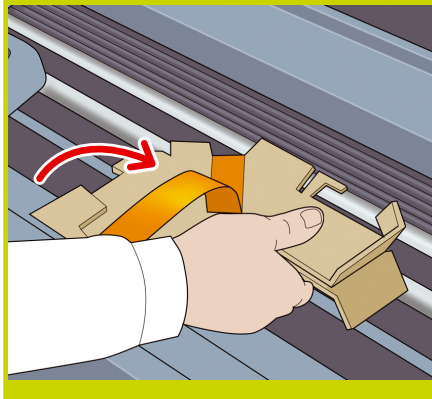
42 Öffnen Sie die Sichtscheibe (die obere Abdeckung des Druckers).



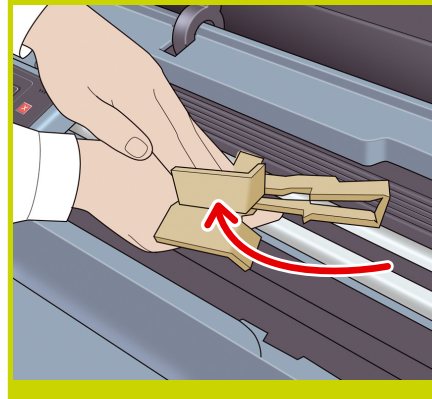
43 Neben dem Bedienfeld ist mit Klebeband eine Halterung aus Karton befestigt. Entfernen Sie das Klebeband.



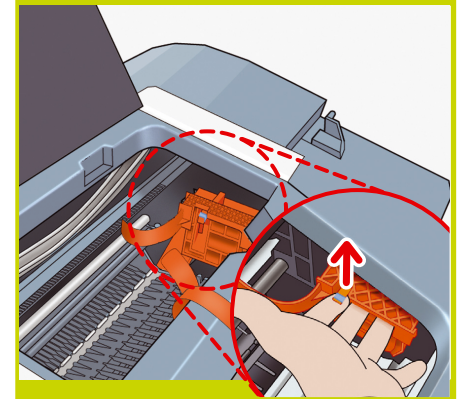
44 Drehen Sie die Halterung um 90 ° nach rechts.



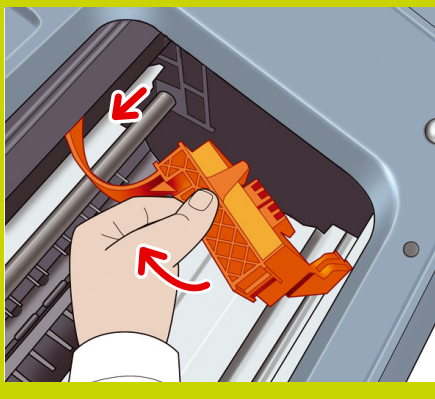
45 Heben Sie die Halterung aus Karton an, und nehmen Sie sie aus dem Drucker. Die Halterung wird nicht mehr benötigt. Sie können sie beiseite legen.



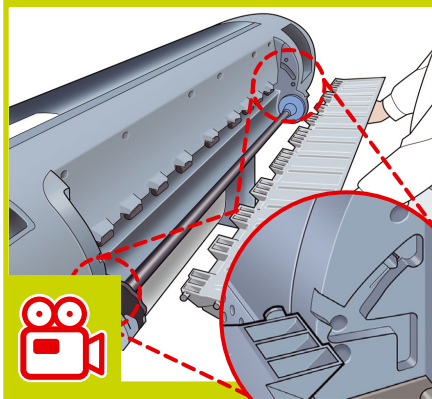
46 Im Inneren des Druckers sehen Sie auf der rechten Seite einen orangefarbenen Anschlag für den Wagen. Lösen Sie den Anschlag, indem Sie an dem hellblau gekennzeichneten Hebel ziehen. Nehmen Sie den Anschlag aus dem Drucker.



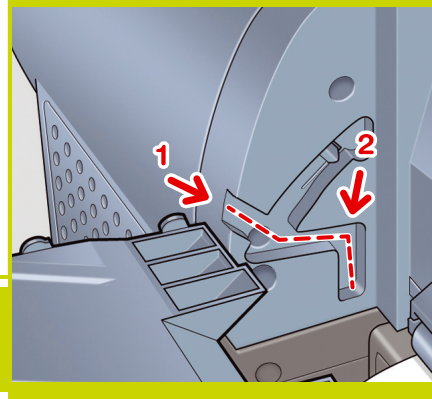
47 Ein Teil des Anschlags kann herunterfallen, während Sie ihn entfernen. Entfernen Sie in diesem Fall beide Teile. Der Anschlag wird nicht mehr benötigt. Sie können ihn beiseite legen.



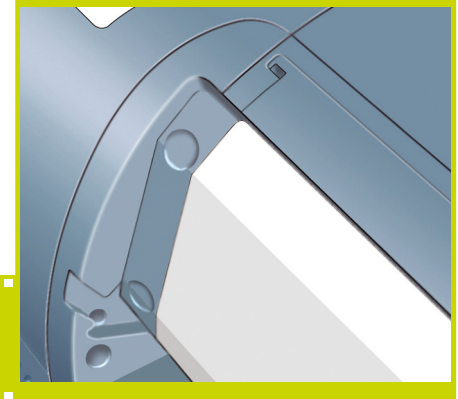
48 Begeben Sie sich zur Rückseite des Druckers, und befestigen Sie das hintere Fach am Drucker.



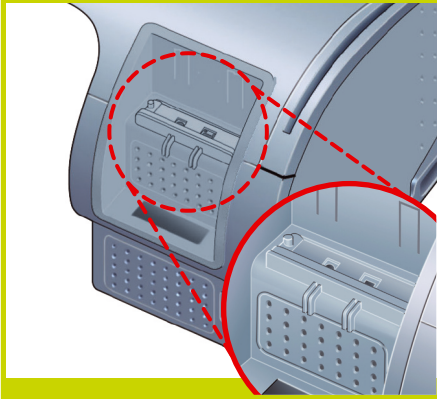
49 Schieben Sie das Fach nach innen und dann nach unten.



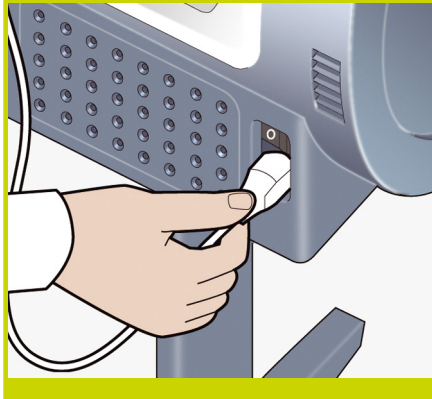
50 Drücken Sie die Rückseite des Fachs nach oben in die geschlossene Position.



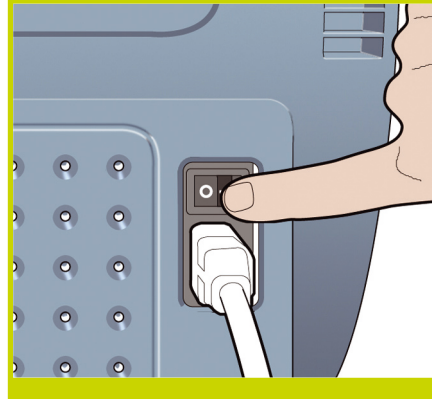
51 Schließen Sie das mitgelieferte Netzkabel an die entsprechende Buchse auf der Rückseite des Druckers an. Sichern Sie das Kabel mit der beiliegenden Klammer, damit es nicht versehentlich abgezogen werden kann.



52 Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker an.

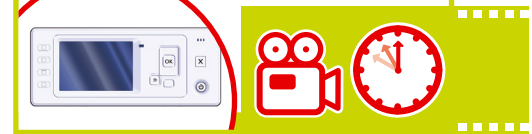


53 Schalten Sie den Drucker mit dem Schalter ein, der sich genau über dem Stromanschluss befindet. Entfernen Sie die Klebefolie von der Sichtscheibe und vom Bedienfeld (LCD-Anzeige).



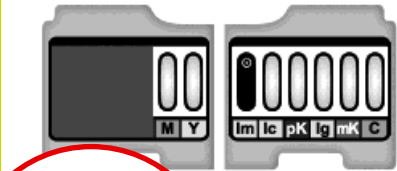
54 Auf dem Bedienfeld wird das HP Logo eingeblendet. Warten Sie einen Augenblick. Nach kurzer Zeit werden Sie aufgefordert, die Sprache des Druckers auszuwählen.

Tintenpatronen einsetzen

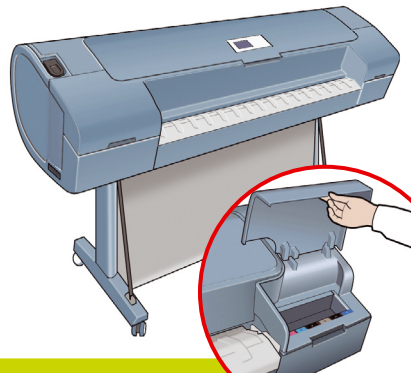


55 Der Drucker prüft nun, ob Tintenpatronen eingesetzt sind. Ist dies nicht der Fall, werden Sie aufgefordert, sie einzusetzen.

Tintenpatrone fehlt.
Tintenpatrone einsetzen.



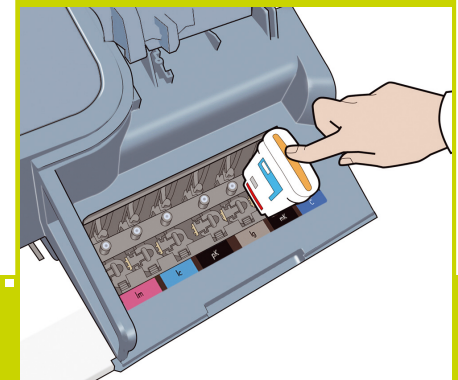
56 Öffnen Sie die Abdeckung auf der rechten Seite des Druckers.



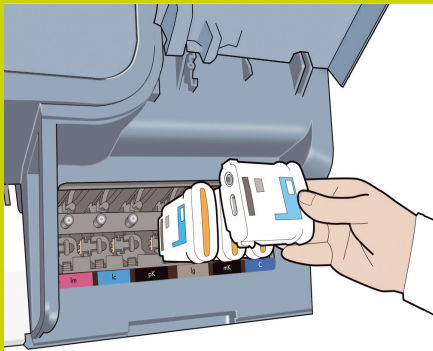
57 Schütteln Sie jede Farbpatrone für etwa 10 Sekunden, bevor Sie sie aus der Umhüllung nehmen.



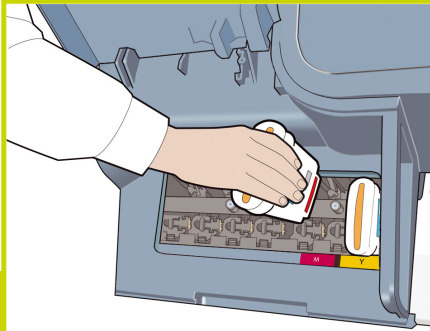
58 Setzen Sie die Tintenpatronen der Reihe nach ein. Jede Patrone ist mit ihrer eigenen Farbe gekennzeichnet und darf nur in den gleichfarbigen Schacht eingesetzt werden. Berühren Sie auf keinen Fall die Steckkontakte, Leitungen oder Schaltungsbauteile.



59 Die Patronen müssen richtig herum eingesetzt werden: der Tintenauslass an der Patrone muss dem Einlass im Schacht gegenüberliegen. Drücken Sie die Patrone in den Schacht, bis sie einrastet. Der Drucker gibt ein Signalton aus, wenn eine Patrone richtig eingesetzt wurde.

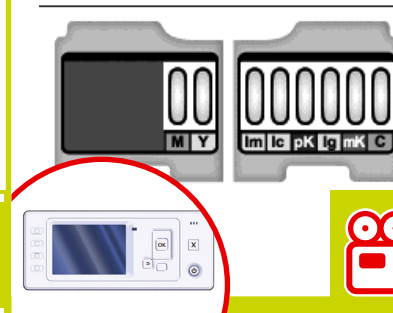


60 Nachdem Sie auf der rechten Seite des Druckers die richtigen Patronen eingesetzt haben, öffnen Sie die Abdeckung auf der linken Seite. Setzen Sie dort die anderen Patronen ein.



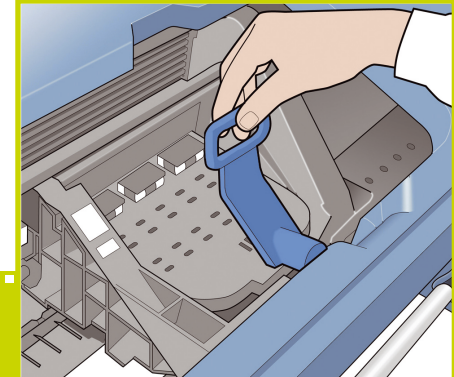
61 Nachdem Sie alle Tintenpatronen richtig eingesetzt haben, muss der Drucker das Tintensystem für den ersten Gebrauch vorbereiten. Dies geschieht entweder, sobald Sie die Taste OK drücken, oder spätestens nach 60 Sekunden. Wenn das Tintensystem einsatzbereit ist, fordert Sie eine Meldung am Bedienfeld auf, die Sichtscheibe zu öffnen.

Weiter mit OK.

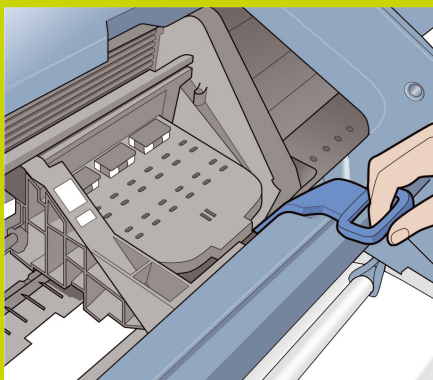


Druckköpfe einsetzen

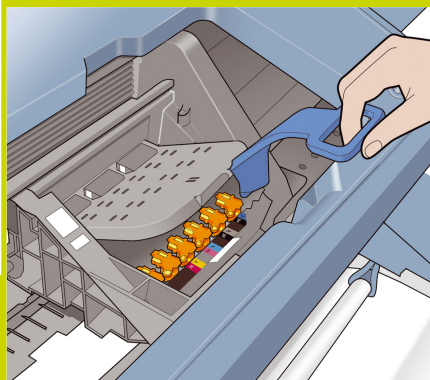
62 Öffnen Sie die Sichtscheibe, und greifen Sie den blauen Griff der Druckkopfabdeckung.



63 Ziehen Sie den blauen Griff so weit wie möglich in Ihre Richtung.



64 Klappen Sie den Griff zum Öffnen der Druckkopfabdeckung nach oben. Am Bedienfeld werden Sie zum nächsten Schritt aufgefordert: Entfernen der Druckköpfe. Drücken Sie erst OK, nachdem Sie alle Druckköpfe entfernt haben.

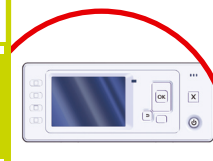


65 Sie werden am Bedienfeld aufgefordert, die werkseitigen Druckköpfe zu entfernen und danach die Taste OK zu drücken.

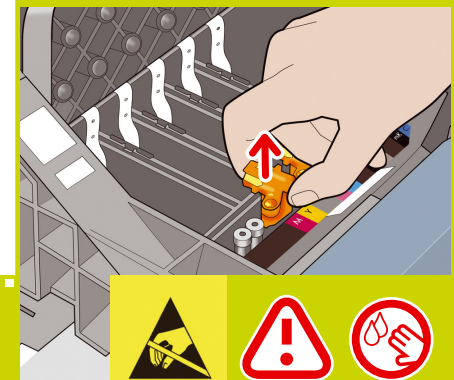
Achtung

Druckköpfe zur Einrichtung entnehmen und entsorgen.

Weiter mit OK.

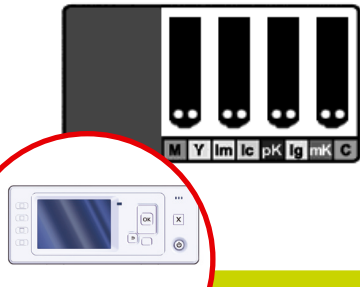


66 Entfernen Sie alle orange gekennzeichneten Druckköpfe, und legen Sie sie beiseite. Beim Herausziehen der Druckköpfe müssen Sie möglicherweise ein wenig Kraft aufwenden. Die werkseitigen Druckköpfe enthalten Tinte, die auslaufen könnte. Berühren Sie keine Steckkontakte, Leitungen oder Schaltungsbauteile.



67 Drücken Sie die Taste OK am Bedienfeld, wenn Sie alle werkseitigen Druckköpfe entfernt haben. Sie werden am Bedienfeld aufgefordert, die neuen Druckköpfe einzusetzen.

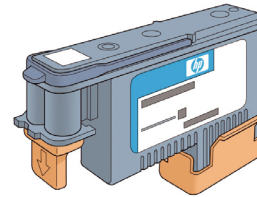
Druckkopfabdeckung öffnen.
Fehlende Druckköpfe einsetzen



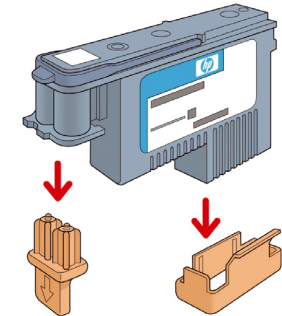
68 Schütteln Sie jeden neuen Druckkopf, bevor Sie ihn aus der Umhüllung nehmen. Dadurch benötigt der Drucker später weniger Zeit zum Überprüfen der Druckköpfe.



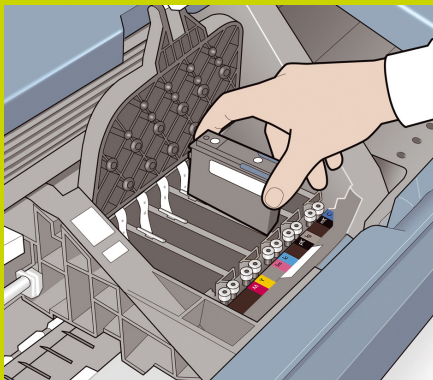
69 Nehmen Sie nach dem Schütteln die einzelnen Druckköpfe aus der Umhüllung.



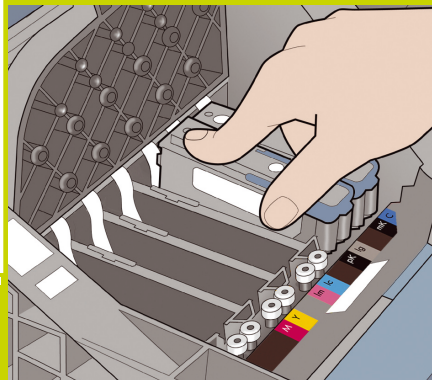
70 Entfernen Sie alle orangefarbenen Teile.



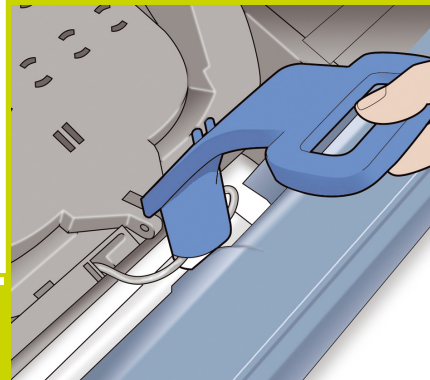
71 Setzen Sie die Druckköpfe der Reihe nach ein. Jeder Druckkopf ist mit seinen eigenen Farben gekennzeichnet und darf nur in den Schacht mit den gleichen Farben eingesetzt werden. Setzen Sie die Druckköpfe so ein, dass der blaue Griff in Ihre Richtung zeigt.



72 Drücken Sie jeden Druckkopf in den Schacht, bis er einrastet. Am Bedienfeld wird bestätigt, dass ein Druckkopf richtig eingesetzt wurde.

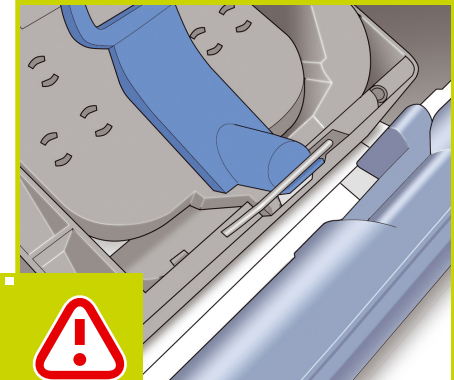


73 Ziehen Sie den blauen Griff so weit wie möglich in Ihre Richtung, und erfassen Sie dabei die Verriegelung.



74 Klappen Sie den Griff auf der Druckkopfabdeckung nach unten. Der Drucker überprüft die neuen Druckköpfe und bereitet sie auf den Betrieb vor. Dieser Vorgang kann je nach Zustand der Druckköpfe und der Umgebung 30 bis 40 Minuten dauern.

Schließen Sie das Sichtfenster.




75 Während der Drucker die Druckköpfe vorbereitet, können Sie die Zeit nutzen, um die Druckersoftware auf Ihrem Computer zu installieren. Beachten Sie dabei genau die Installationsanweisungen. Das Anschließen des Druckers vor der Installation der Software kann zu Druckerfehlern führen.



76 Nach dem Überprüfen der Druckköpfe ist der Drucker bereit, Papier zum Ausrichten der Druckköpfe zu laden.

Passendes Papier zur Druckkopfausrichtung einlegen

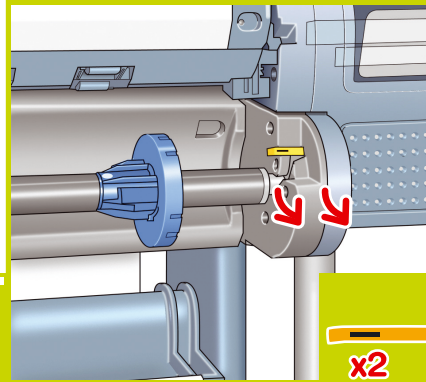
<http://xyz>
<http://xx.yy.zz.www>

Menü öffnen mit 

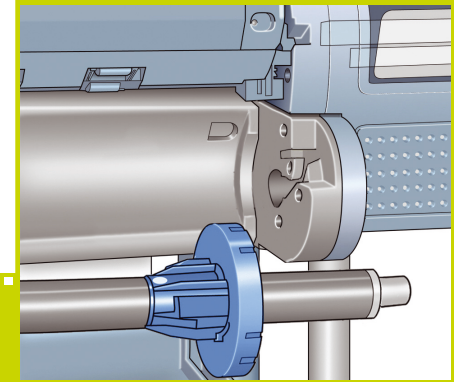


Rolle Papier laden

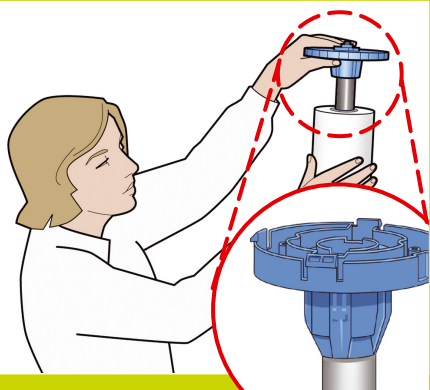
77 Wenn Sie am Bedienfeld aufgefordert werden, Papier zur Ausrichtung der Druckköpfe zu laden, begeben Sie sich zur Rückseite des Druckers, und entfernen Sie die orangefarbenen Anschläge an jedem Ende der Spindel.



78 Nehmen Sie zuerst das rechte, dann das linke Ende der Spindel aus dem Drucker.

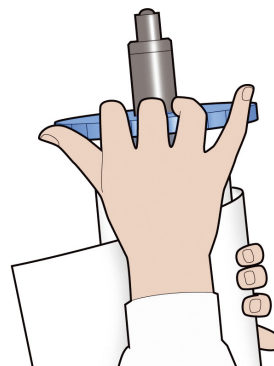


79 Entfernen Sie gegebenenfalls den blauen Anschlag von der Spindel. Setzen Sie die Rolle richtig auf die Spindel: die Vorderkante des Papiers sollte die Rolle von oben verlassen, nicht von unten. Setzen Sie den abnehmbaren Anschlag auf die Spindel, um die Rolle zu fixieren.

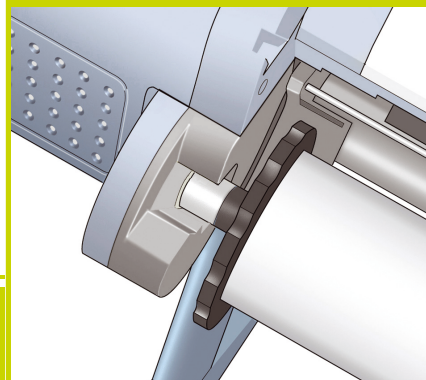


80 Schieben Sie den abnehmbaren Anschlag so nahe wie möglich an die Rolle.

Zwischen Anschlag und Papier darf keine Lücke sein.

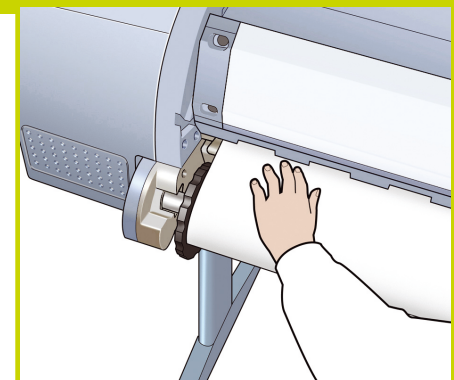


81 Setzen Sie die Spindel mit dem linken Ende zuerst in den Drucker ein. Der feste Anschlag muss sich links, der abnehmbare blaue Anschlag rechts befinden.



Druckköpfe ausrichten

82 Führen Sie die vordere Kante des Papiers in den Drucker ein, bis dieser das Papier erfasst hat. Begeben Sie sich dann zur Vorderseite des Druckers.



83 Sie werden am Bedienfeld gefragt, ob Rollenpapier oder ein Einzelblatt zugeführt wird. Der Drucker fährt mit der Ausrichtung der Druckköpfe fort. Dazu gehört ein Probeausdruck, für den der Drucker Papier benötigt.



84 Das Bedienfeld zeigt eine Reihe von Meldungen an über den Fortschritt der Druckkopfausrichtung an. Sie brauchen bis zum Ende der Ausrichtung nicht einzugreifen. Wenn die Druckköpfe fertig ausgerichtet sind, wird die unten stehende Meldung angezeigt. Drücken Sie die Taste OK.

Ausrichtung des Druckkopfs
Kalibrierung erfolgreich
abgeschlossen.

Weiter mit OK.



85 Sie können jetzt oder später eine Farbkalibrierung für die Papiersorte durchführen, die Sie verwenden wollen. Die Farbkalibrierung ist für eine originalgetreue Farbwiedergabe wichtig. Sie kann über das Druckerdienstprogramm, das als Teil der Druckersoftware installiert wird, oder über das Menü „Bildqualität“ des Bedienfelds gestartet werden.

Betriebsbereit

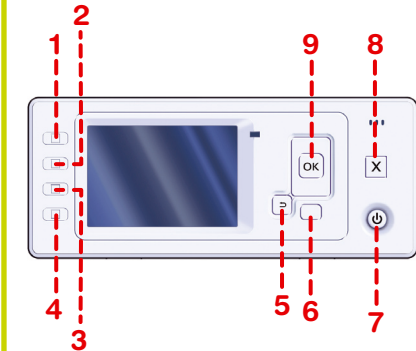
<http://xyz>
<http://xx.yy.zz.www>

Menü öffnen mit 



86

1- Tintenfüllstand anzeigen	5- Zurück
2- Papierinformation anzeigen	6- Menü
3- Papier entnehmen	7- Ein/Aus
4- Papervorschub und Abschneiden	8- Abbrechen
	9- OK



Einrichten und Anschließen des Druckers Mac OS

1. Einrichten und Anschließen des Druckers: Mac OS X

Netzwerkverbindung (Bonjour/Rendezvous)

1. Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet und mit einem funktionierenden Ethernet-Netzwerk verbunden ist, und dass alle Computer im Netzwerk eingeschaltet und verbunden sind (einschließlich Hubs und Router).

2. Begeben Sie sich zum Bedienfeld des Druckers. Rufen Sie mithilfe der Menütaste das Hauptmenü auf, und wählen Sie das Symbol. Bei den Modellen Z2100 oder Z3100 wählen Sie „Fast Ethernet“ und dann „Konfiguration anzeigen“. Beim Modell Z3100ps GP wählen Sie „Gigabit Ethernet“ und dann „Konfiguration anzeigen“.

3. Legen Sie die DVD HP Start-up Kit in das DVD-Laufwerk ein, öffnen Sie das DVD-Symbol auf dem Bildschirm, und suchen Sie das Symbol „Mac OS X HP Designjet Installationsprogramm“.



4. Doppelklicken Sie auf das entsprechende Symbol, um das Installationsprogramm zu starten, und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.

Hinweis: Bei den Modellen HP Designjet Z2100 und Z3100 empfehlen wir die Option „Einfache Installation“, um alle Elemente zu installieren. Beim Modell HP Designjet Z3100ps GP empfehlen wir die Option „Einfache Installation“, um den PostScript-Treiber und das HP Druckerdienstprogramm zu installieren. Wenn Sie den PCL3-Rastertreiber installieren möchten, wählen Sie „Benutzerdefinierte Installation“.



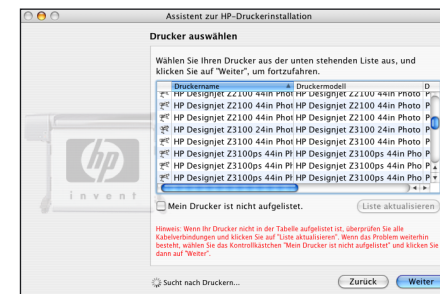
5. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, die Sie durch die Treiberinstallation führen, bis der Assistent zur HP Druckerinstallation angezeigt wird.



6. Klicken Sie im Assistenten zur HP Druckerinstallation auf „Weiter“.

7. Wählen Sie in der angezeigten Druckerliste eine Zeile aus, die in der Spalte „Druckername“ den mDNS-Dienstnamen Ihres Druckers und in der Spalte „Verbindungstyp“ den Eintrag „Bonjour/Rendezvous“ enthält. Unter Umständen müssen Sie einen Bildlauf nach rechts durchführen, um die Spalte „Verbindungstyp“ anzuzeigen.

- Wenn Ihr Drucker in der Liste angezeigt wird, klicken Sie auf „Weiter“. Fahren Sie mit Schritt 8 fort.
- Wenn Ihr Drucker nicht in der Liste angezeigt wird, fahren Sie mit Schritt 10 fort.



8. Der folgende Bildschirm zeigt Informationen über die Druckerinstallation an. Der Name des Druckers kann hier geändert werden. Nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie auf „Weiter“.



9. Ihr Drucker ist nun angeschlossen. Klicken Sie auf „Neue Druckerwarteschlange erstellen“, um einen weiteren Drucker mit dem Netzwerk zu verbinden, oder auf „Beenden“, um die Anwendung zu schließen.

10. Wählen Sie „Mein Drucker ist nicht aufgelistet“, und klicken Sie auf „Weiter“.

11. Wählen Sie den Verbindungstyp.

12. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um den Drucker mit dem Netzwerk zu verbinden. Wählen Sie dann „Beenden“, um den Assistenten zu schließen.

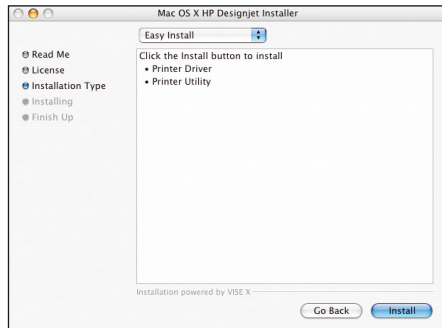
USB-Verbindung

1. Schließen Sie den Drucker jetzt noch nicht an den Computer an. Sie müssen zuerst den Druckertreiber auf dem Computer installieren.

2. Legen Sie die DVD HP Start-up Kit in das DVD-Laufwerk ein, öffnen Sie das DVD-Symbol auf dem Bildschirm, und suchen Sie das Symbol „Mac OS X HP Designjet Installationsprogramm“.



3. Doppelklicken Sie auf das entsprechende Symbol, um das Installationsprogramm zu starten, und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.
Hinweis: Bei den Modellen HP Designjet Z2100 und Z3100 empfehlen wir die Option „Einfache Installation“, um alle Elemente zu installieren. Beim Modell HP Designjet Z3100ps GP empfehlen wir die Option „Einfache Installation“, um den PostScript-Treiber und das HP Druckerdienstprogramm zu installieren. Wenn Sie den PCL3-Rastertreiber installieren möchten, wählen Sie „Benutzerdefinierte Installation“.



4. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, die Sie durch die Treiberinstallation führen, bis der Assistent zur HP Druckerinstallation angezeigt wird.

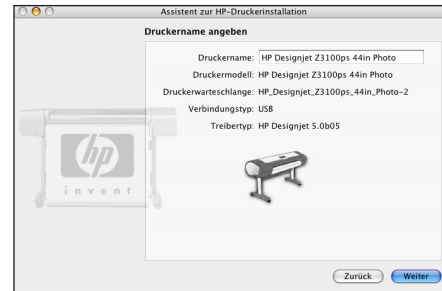


5. Schließen Sie den Drucker über ein USB-Kabel an den Computer an. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist.

6. Klicken Sie im Assistenten zur HP Druckerinstallation auf „Weiter“.

7. Wählen Sie in der angezeigten Druckerliste den Eintrag mit dem Verbindungstyp „USB“ aus, und klicken Sie auf „Weiter“.

8. Der folgende Bildschirm zeigt Informationen über die Druckerinstallation an. Der Name des Druckers kann hier geändert werden. Nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie auf „Weiter“.



9. Ihr Drucker ist nun angeschlossen. Wählen Sie „Neue Druckerwarteschlange erstellen“, um einen weiteren Drucker anzuschließen, oder „Beenden“, um die Anwendung zu schließen.



Einrichten und Anschließen des Druckers Windows



1. Einrichten und Anschließen des Druckers: Windows

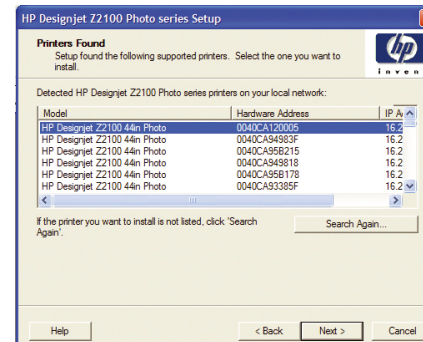
Netzwerkverbindung
Eine Netzwerkverbindung ist die beste Möglichkeit, den Drucker für ein ganzes Team freizugeben.

1. Stellen Sie sicher, dass sowohl der Drucker als auch der Computer mit dem Netzwerk verbunden ist.
2. Notieren Sie die IP-Adresse des Druckers, die am Bedienfeld auf der Seite „Ready“ (Bereit) angezeigt wird. Wenn die Seite nicht zu sehen ist, drücken Sie ein- oder zweimal die Menütaaste.
3. Legen Sie die DVD HP Start-up Kit in das DVD-Laufwerk ein. Wenn die DVD nicht automatisch gestartet wird, doppelklicken Sie im Stammverzeichnis der DVD auf die Datei START.EXE.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Installieren“.
5. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um den Drucker einzurichten. Bei der Festlegung der Einstellungen ist Folgendes zu beachten:

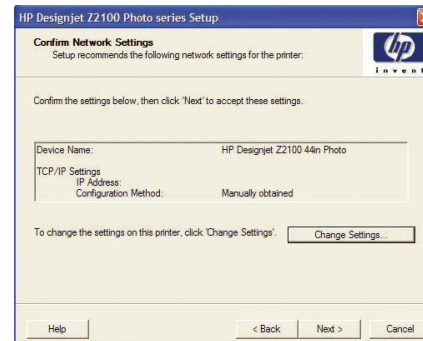
- Wählen Sie bei der Frage nach der Anschlussart „Verbindung über das Netzwerk“.



- Wählen Sie in der Liste Ihren Drucker aus. Sind mehrere HP Designjet Z2100/Z3100 Drucker mit dem Netzwerk verbunden, können Sie den richtigen Drucker anhand der IP-Adresse identifizieren, die Sie sich zuvor notiert haben.



- Wenn die Netzwerkeinstellungen des ausgewählten Druckers angezeigt werden, überprüfen Sie sie.



USB-Verbindung

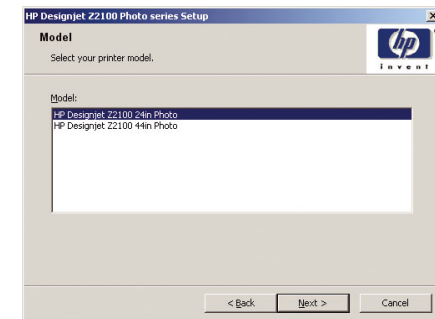
Bei einer direkten Verbindung über USB erfolgt der Druckvorgang möglicherweise schneller als bei einer Netzwerkverbindung. Die Länge des Kabels ist jedoch begrenzt, und die gemeinsame Nutzung des Druckers gestaltet sich schwieriger.

1. Schließen Sie den Drucker jetzt noch nicht an den Computer an. Sie müssen zuerst den Druckertreiber auf dem Computer installieren.
2. Legen Sie die DVD HP Start-up Kit in das DVD-Laufwerk ein. Wenn die DVD nicht automatisch gestartet wird, doppelklicken Sie im Stammverzeichnis der DVD auf die Datei START.EXE.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Installieren“.
4. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um den Drucker einzurichten. Bei der Festlegung der Einstellungen ist Folgendes zu beachten:

- Wenn Sie gefragt werden, wie der Drucker angeschlossen ist, wählen Sie „Lokaler Drucker, der an den Computer angeschlossen ist“.



- Wenn Sie nach Ihrem Druckermodell gefragt werden, wählen Sie das 24- oder 44-Zoll-Modell.



- Schließen Sie bei der entsprechenden Aufforderung den Drucker über das USB-Kabel an den Computer an. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist.

5. Die Einrichtung des Druckers ist damit abgeschlossen, und der Drucker ist betriebsbereit.

HP Color Center
HP Zubehör
EFI Designer Edition
HP Advanced Profiling Solution

HP Color Center und Zubehör

HP Color Center fasst die wichtigsten Funktionen zusammen, die Sie für das Farbmanagement benötigen. Wenn Sie mit Color Center den Drucker kalibrieren, benutzerdefinierte ICC-Farbprofile erstellen und installieren und die zahlreichen Papiersorten verwalten, die für den Drucker verfügbar sind, können Sie besonders farbtreue Drucke erzielen.

Um HP Color Center in Windows zu öffnen, klicken Sie auf das folgende Symbol, das Sie auf dem Desktop finden:



Um HP Color Center in Mac OS zu öffnen, klicken Sie im Dock auf das folgende Symbol:



HP bietet optional auch maßgeschneiderte Lösungen für Grafikdesigner und professionelle Fotografen an, die speziell für besonders hohe Anforderungen entwickelt wurden.

EFI Designer Edition

Nur für HP Designjet Z2100 und HP Designjet Z3100

Der speziell für HP Drucker angepasste EFI Designer Edition-RIP (Raster Image Processor) ist ein günstiges und leistungsfähiges Proofing-System, das die vollständige Steuerung des Proofing-Prozesses ermöglicht. EFI und HP verhelfen professionellen Gestaltern, Fotografen und anderen Kreativen zur problemlosen Erstellung von Proofs mit hoher Auflösung, exakter Farbwiedergabe und fließenden Farbübergängen.

EFI Designer Edition besteht aus einer intuitiven, einfach zu bedienenden Benutzeroberfläche und einer Adobe PostScript 3-Engine (Adobe CPSI). Die Anwendung bietet PDF/X-Unterstützung, eine Verschachtelungsfunktion und auswählbare RIP-Auflösungen. Der Adobe CPSI-Interpreter unterstützt die Farbseparation durch den RIP, das Überdrucken und die Verarbeitung von 2-Byte-Schriftarten durch das Laden von Schriftarten.

- Erweiterte Proofing-Möglichkeiten. Mit EFI Designer Edition lassen sich bereits in der Erstellungsphase farbtreue Proofs erzeugen. Sie können so frühzeitig Fehler erkennen und beseitigen sowie die endgültige Druckausgabe exakt simulieren.
- Nahtlose Integration mit anderen Anwendungen. Aufgrund der integrierten Adobe Configurable PostScript 3-Engine kann EFI Designer Edition problemlos mit anderen Zeichen-, Bildbearbeitungs- und Seitenlayoutanwendungen integriert werden.
- Genaue Farben. Die Lösung bietet mehrere leistungsfähige Funktionen für ein erweitertes Farbmanagement in RGB-, Graustufen- und CMYK-Workflows. Ugra/FOGRA Media Wedge 2.0 bietet genaue Farbdarstellungen, und der Spot Color Editor unterstützt eine unbegrenzte Anzahl von Vollfarben und Bibliotheken für PANTONE, HKS und Toyo.
- Erweiterte Profilloptionen. Die flexible EFI Designer Edition beinhaltet Referenzprofile für bestimmte Druckverfahren, wie Offset oder Zeitungsdruck, sowie Medienprofile für die EFI-Druckmedientypen und diejenigen des Druckerherstellers. Wenn Benutzer ihre eigenen Profile verwenden möchten, können sie diese mit Profile Connector problemlos in den Workflow integrieren.

EFI Designer Edition für HP gehört zum optionalen Zubehör Ihres Druckers.

Die Produktnummern sind:

Q6643/4D XL für HP Designjet Z2100
HP Designjet Z3100 wird durch ein herunterladbares Update für Q6643/4D unterstützt, sobald dies auf www.hp.com/go/designjet verfügbar ist.

HP Advanced Profiling Solution

HP und GretagMacbeth haben gemeinschaftlich die HP Advanced Profiling Solution entwickelt, die auf GretagMacbethTM-Technologie basiert und zusammen mit dem integrierten HP Spektrofotometer eine bahnbrechende, durchgängige ICC-farbkalibrierte Arbeitsweise ermöglicht.

Die speziell auf HP Drucker zugeschnittene HP Advanced Profiling Solution ist ein leistungsfähiges und automatisiertes, aber dennoch kostengünstiges Farbmanagementsystem ohne externe Messgeräte. So sparen Sie Kosten und werden nicht mit Problemen und Ausfallzeiten externer Geräte konfrontiert. GretagMacbeth und HP verschaffen professionellen Gestaltern, Fotografen und anderen Kreativen eine völlig neue Erfahrung, wenn es um die Produktion von zuverlässigen Proofs und Fotodrucken geht.

Advanced Profiling im Überblick:

- Das Monitorkalibrierungsgerät HP Colorimeter, mit dem Sie sämtliche Monitore (LCD, CRT und Laptop) genau kalibrieren und Profile erstellen können.
- Eine Softwareanwendung zum Erstellen und Bearbeiten von ICC-Profilen, die die Funktionalität von HP Color Center erweitert

Advanced Profiling Solution bietet folgende Möglichkeiten:

- Farbabgleich zwischen Bildschirm und Druck.
- Erstellen von Farbprofilen für alle Papiersorten bzw. Druckmedientypen in RGB und (bei Verwendung eines Software-RIP) CMYK.
- Visuelles Bearbeiten der Farbprofile.
- Einfaches und schrittweises Durchführen aller Operationen in der intuitiven Benutzeroberfläche (es werden keine zusätzlichen Handbücher benötigt).

HP Advanced Profiling Solution gehört beim HP Designjet Z2100 und Z3100 Foto zum optionalen Zubehör, beim HP Designjet Z3100ps GP Foto zum Lieferumfang. Da die Software von HP vollständig unterstützt wird, brauchen Sie sich bei Problemen nicht an andere Firmen zu wenden.

Leistungsmerkmale

Mit HP Advanced Profiling Solution erhalten Sie die vollständige Kontrolle über die Farbausgabe:

- Kalibrieren und Erstellen von Profilen für sämtliche Monitore (LCD, CRT und Laptop)
- Automatische Erstellung von RGB-Profilen über HP Softwaretreiber zur Sicherstellung originalgetreuer Farbausgaben (Fotos, Entwürfe usw.)
- Automatische CMYK-Profilerstellung, wenn der Drucker für farbgenaue Digitaldrucke und Proofs über einen RIP (Raster Image Processor) gesteuert wird
- Einfache und nachvollziehbare Bearbeitung der Profile für eine umfassende Farbsteuerung

Technologie von



Hewlett-Packard Company
Avenida Graells, 501
08174 Sant Cugat del Vallés,
Barcelona
Spanien

© Hewlett-Packard Company, 2006

Printed in Germany
Imprimé en Allemagne
Stampato in Germania

efi Designer Edition™ for HP
GRAPHIC ARTS SOLUTIONS

