

## HP Designjet Z6100 42インチ プリンタ

## 組み立ておよび セットアップ手順

©2007 Hewlett-Packard Company. Inkjet Commercial Division Avenida Graells 501 08174 Sant Cugat del Vallès, Barcelona Spain

All rights reserved.

# JP

組み立てにはプリンタ前面に 3m (10フィート)、側面および背面に 1m (3.5フィート) のスペースが必要です。







1m 3.57

> プリンタの組み立て所要時間は約 132分です。

> > ▲ 1ページ

以下の手順では、プリンタを組み立てる方法について説明します。 このマニュアルで使用されているアイコンは、プリンタのパッケージにも表示されています。 アイコンにより、組み立ての各段階で必要な部品を確認できます。 予備のネジが同梱されているため、プリンタの組み立て後、何本かのネジが使用されないまま残ります。







箱の横に取り付けられているプラスチックのハンドル4つ (両横に2つずつ)を取り除き、両側のカバーを上に向 かってゆっくり取り外します。





#### 2

スタンドの箱を固定しているストラップを慎重に切断します。 ストラップを切断するときに、ボックスが落下しないように 注意してください。



図のように箱を取り除きます。

3

2ページ







6 取り出したトレイから、L (左) およびR (右) という文字が 書かれている2つの箱を取り出します。

クロスブレイスの左側をL (左) という文字が書かれて いる箱の上に下ろし、クロスブレイスの右側をR (右) という文字が書かれている箱の上に下ろします。





付属のネジとドライバを用意します。このドライバは磁石に

箱から左脚部を取り出し、次に、脚部内にある2つの 梱包材を取り除きます。





10

左脚部を、クロスブレイスの左側に差し込みます。 左脚部は、クロスブレイスの左側にのみ取り付けることが できます。



3ページ



11 左脚部の内側にある4本のネジを使用して、左脚部を クロスブレイスに取り付けます。



12 左脚部の外側にある2本のネジを使用して、左脚部を クロスブレイスに取り付けます。



8



#### 13

右脚部を、クロスブレイスの右側に差し込みます。 右脚部は、クロスブレイスの右側にのみ取り付けることが できます。







右脚部の外側にある2本のネジを使用して、右脚部を クロスブレイスに取り付けます。

15





#### 17

足部の一方のキャスターに滑り止めが付いていることを 確認してください。この滑り止めは、この時点ではまだ 取り外さないでください。



#### 18



19

4本のネジで、足部を左脚部に取り付けます。各ネジを 緩めに締め、次に、完全に締まるまで徐々に締めます。





#### 20

足部のもう一方を、右脚部の所定の位置に合わせます。 足部のビンを利用して、正しい位置に合わせてください。 キャスターに付いている滑り止めは取り外さないでください。





21

4本のネジで、足部を右脚部に取り付けます。各ネジを 緩めに締め、次に、完全に締まるまで徐々に締めます。







右側のスタンドスペーサを右脚部の上部に取り付けます。 所定の位置にカチッと音がするまで押し込みます。





#### 25

左脚部および右脚部のカバーを各脚部の前面の側に合 わせ(1)、後ろ側の端を所定の位置にはめ込みます(2)。



スタンドへのプリンタ エンジンの取り付け 手順26~38 この作業には4名必要です。 所要時間は15分です。 必要な箱 œ ۵

5ページ





プラスチックのハンドル8つを取り外し、次に、図のように

26





28 保護用ビニール シートを引っ張って開き(1)、2つある 乾燥剤の袋を取り除きます(2)。





スタンドの左側を、ネジ2本でプリンタに固定します。 ネジはしっかり締めてください。



#### 32

予備の箱とサプライ品の箱を、プリンタの箱の背面側に密着 させて置きます。箱に記載されている矢印が、プリンタの 側を向くようにしてください。左右の後部キャスターに滑り 止めが付いていることを確認します。





#### 33

予備の箱とサプライ品の箱の上にプリンタを載せて回転させ ます。この作業は、4名で行うことをお勧めします。





6ページ



34

プリンタを滑り止めの付いたキャスターが床に着くまで 起こします。







36

手でプリンタ エンジンの背面を押さえながら、プリンタを 慎重に持ち上げます。この作業は、4名で行うことをお勧め します。





### 37 2つの梱包用発泡スチロールと、プリンタ エンジンを 覆っているシートを取り除きます。



組み立てたスタンドの左右の後部キャスターに付いている 滑り止めを取り外します。

38





#### 39

スタンドと用紙スタッカが入っている箱から、ブラケットを 2つ取り外します。 注記:ブラケットにはそれぞれL(左)およびR(右) という文字が書かれています。



# 

40

7ページ



2つのプラスチックのブラケットをプリンタ脚部の上部に 取り付けます。ブラケット底部にあるタブを脚部に挿入し、 ブラケット上部を所定の位置にカチッと音がするまで押し 込みます。







スタンドと用紙スタッカが入っている箱から、用紙スタッカを 取り外します。





43

用紙スタッカの2本のアームを用紙スタッカのクロスバーに 挿入します。



#### 44 用紙スタッカのクロスバーを2つのブラスチック製 ブラケットに挿入します。



用紙スタッカの両方のアームの端を金属製のブラケットに カチッと音がするまで押し込みます。

#### 46

49

青いハンドルを使用して、用紙スタッカを開きます。 HPは、プリンタの組み立てが完了するまで、用紙スタッカを 閉じた状態にしておくことをお勧めします。





ウィンドウとフロントパネルの保護カバーを剥がします。



サプライ品の箱から 『クイック リファレンス ガイド』

『クイック リファレンス ガイド』 ホルダーの上部を 前に倒して (1)、2つのフックをプリンタ背面の 所定の位置に合わせ、ホルダー下部を所定の 位置にカチッと音がするまで押し込みます (2)。

その他のコンポーネントの開梱

手順47~52

50

ホルダーを取り出します。

この作業には1名必要です。

所要時間は5分です。

梱包テープ(1)~(7)をプリンタの外側から剥がします。 (5) 6 2 3 (4) (1)

47

8ページ

(7





プリンタの内側から取り除きます。 2 100 (3) (5`

プリンタのウィンドウを開き、次に、梱包材(1)~(5)を





۵

#### 45

48

ギガビット イーサネット ケーブルは、プリンタ背面の フックにかけます。

52





#### 53

電源ケーブルをプリンタ背面に差し込み、反対側を AC電源コンセントに差し込みます。

(



プリンタ背面の電源スイッチをオンにします。

54

9ページ



フロントパネルの電源ランプが点灯しない場合は、 電源ボタンを押してプリンタの電源を入れます。



しばらくすると、フロントパネルに図のようなメッセージが 表示されます (所要時間最長1分)。[**上矢印**] ボタンと [**下矢印**] ボタンを使用して使用する言語をハイライトし、 [**OK**] ボタンを押します。

56





#### 57

しばらくすると図のようなメッセージが表示されます。 フロントパネルに、インク サプライ品の取り付け手順が 表示されます。







63

インクカートリッジを15秒間よく振ります。破損の原因と なるため、カートリッジを振る時は物にぶつけないように してください。

## 

#### 60

(

インクカートリッジをインクカートリッジ用の引き出しの上に 置きます。インクカートリッジの正面の矢印が上を向いて いるかどうかを確認します。 引き出しには、カートリッジを取り付ける位置が示されてい ます。



#### 61

インクカートリッジ用の引き出しを、所定の位置に固定さ れるまでプリンタの中に押し込みます。



カートリッジが正しく取り付けられると、プリンタのブザー 音が鳴ります。

62





10ページ









#### 66

透明の出荷用トレイを取り外します。 保守カートリッジを奥まで挿入し、所定の位置にカチッと音 がするまで上から押し込みます。次に、保守カートリッジの ドアを閉めます。







71

#### 68

72

付属のプリントヘッドをすべて取り外します。

プリンタのウィンドウを開き、次に、梱包材をプリントヘッド キャリッジから取り除きます。

#### 69

プリントヘッド キャリッジ ラッチを固定している梱包テープを 剥がします。

#### 70

キャリッジ上部の青いラッチを引き上げて、ロックを解除 します。 青いラッチを持ち上げて、プリントヘッド カバーを開きます。









11ページ











プリントヘッドを15秒間よく振ります。破損の原因となる ため、プリントヘッドを振る時は物にぶつけないようにして ください。







79

次にラッチを下げます。

すべてのプリントヘッドを、正しい位置に垂直に差し 込みます。各プリントヘッドが正しく取り付けられると、 プリンタのブザー音が鳴ります。

#### 76

4

プリントヘッドが正しく取り付けられていることを確認します。 すべてのプリントヘッドを挿入すると、フロントパネルに 「プリントヘッド カバーとウィンドウを閉じます」という メッセージが表示されます。





#### 77

フロントパネルに「交換します」というメッセージが表示 される場合は、保護テープがすべて剥がされていることを 確認してから、ブリントヘッドをもう一度しっかりと取り付け 直してください。それでも問題が解決しない場合は、 『HP スタートアップ キット』CD/DVDを参照してください。



78

キャリッジ カバーを閉じます。



12ページ





青いラッチが正しくはめ込まれていることを確認し、





#### 83

青いハブのロックを解除し、スピンドルの左端から取り外します。スピンドルは水平のままにしておきます。

A



88

[OK] ボタンを押します。

プリンタに同梱されているロール紙をスピンドルにスライド させて取り付けます。用紙の向きは、図のようになるように 注意してください。



フロントパネルで、用紙アイコンをハイライトさせ、

#### 85\_

スピンドル右側の黒いハブがロール紙に完全に挿入されて いることを確認します。(スピンドル ハブとロール紙の間に 隙間がないことを確認してください。)



13ページ



82

スピンドルを取り外します。

青いハブをスピンドルに取り付けます。青いハブがロール 紙に完全に挿入され、スピンドル ハブとロール紙の間に 隙間がないことを確認してから、ハブをロックします。



青いハブが左側に来るように、スピンドルを下げて プリンタに取り付けます。











用紙の先端を、黒いローラーの上からプリンタ内に挿入 します。







用紙がプラテン上の青い線と半円の位置に来るように

します。

97 用紙取り付けレバーを下げます。





101 フロントバネルに図のようなメッセージが表示されたら、 [OK] ボタンを押します。 ロール紙を取り付けています 余分なロール紙を巻き取り、 印刷時の(メージ品質の劣化を 防ぎます い を押して続けます

102

ハブを使用して、用紙の余分な部分をスピンドルに巻き戻 します。



103

プリンタに取り付けたロール紙の種類と長さを確認します。 この情報はパッケージ ラベルに記載されています。



#### 104

フロントパネルで、プリンタに取り付けたロール紙の種類と 長さを選択し、[OK] ボタンを押します。



#### 105

自動的に用紙送りおよびブリントヘッドの軸合わせが実行 されます。この処理中、実際の印刷を開始する前に、 最大で3m (10フィート) の用紙が排出されます。

15ページ

Macintoshをお使いの場合は、プリントヘッドの 軸合わせが完了するまで待ちます。

Windowsをお使いの場合は、ソフトウェアの インストールに進みます。





プリンタの設定と接続



#### 1. プリンタの設定と接続 (Mac OS X)

#### ネットワーク接続 (Bonjour/Rendezvous)

- プリンタの電源が入っていて、ネットワークに接続されて いることを確認します。また、ネットワーク上のすべての コンピュータおよびハブとルータの電源が入っていて、 ネットワークに接続されていることも確認します。
- 2. ブリンタのフロントパネルで、アイコンを選択し、 次に [接続] - [ギガビット イーサネット] - [設定の表示] を 選択します。フロントパネルに表示される mDNS サービス 名をメモします。
- 『HP スタートアップ キット』 CD/DVDを CD/DVD ドライブ に挿入し、画面でCD/DVDのアイコンをダブルクリックし、
   [Mac OS X HP Designjet Installer] アイコンがあることを 確認します。



 適切なアイコンをダブルクリックしてインストーラを起動し、 画面上の指示に従います。
 注記:[簡易インストール]オプションを選択することを お勧めします。



 ブリンタドライバがインストールされた後、HP ブリンタ セットアップ アシスタントが自動的に起動し、プリンタとの 接続をセットアップするのに役立ちます。画面の指示に従い ます。



- [HP プリンタ セットアップ アシスタント] で、[次へ] ボタンをクリックします。
- 表示されるブリンタのリストで、[ブリンタ名] 列に ブリンタのmDNS サービス名を含み、[接続方法] が [Bonjour/Rendezvous] の行を選択します。必要に応じて、 [接続方法] 列が表示されるまで横方向にスクロールします。
  - お使いのプリンタがリストに表示されている場合は、
    [次へ]をクリックして手順8に進みます。
  - お使いのプリンタがリストにない場合は、手順10に 進みます。

00	HPプリ	ンタ セッ	トアップ アシス	スタント	
עי:	ンタの選択				
以下	のリストからお使いのプリンタ	を選択し	、[次へ] をクリ	ックします。	
	プリンタ名		プリンタの機種	プリンタ ドラ	接続方法
14	HP Designjet Z3100ps 44in i	Photo	HP Designj	PostScript	Bonjour/Rend
₹?	HP Designjet Z3100ps 44in	Photo	HP Designj	PCL3ラスタ	Bonjour/Rend
del.	HP Designjet Z3100ps 44in	Photo	HP Designj	PostScript	Bonjour/Rend
$\mathcal{T}$	HP Designjet Z3100ps 44in	Photo	HP Designj	PCL3ラスタ	Bonjour/Rend
R	HP Designjet T1100 44in [96	6B466]	HP Designj	PCL3ラスタ	Bonjour/Rend
÷	HP Designjet T1100 44in [95	B13D]	HP Designj	PCL3ラスタ	Bonjour/Rend
100	HP Designjet Z6100ps 42in I	Photo	HP Designj	PostScript	Bonjour/Rend
C					)4 >
	リストにないプリンタを使用			C	リストの再新
	JXI-ICAN JJJJ2EEM			C	ノストの更新
2.17	・お痛いのブリックがリストにかい場合に	*****	小	L U.7.5088	日 ボタンをクリックしょ
F. 1	問題が解決されない場合は、[リストにな	いプリンタイ	を使用] チェックボッ	クスをオンにして	、[次へ] をクリックし
F.					
				(	
				E	

次の画面には、プリンタのインストール情報が表示されます。必要に応じて、プリンタの名前を変更してから
 [次へ]ボタンをクリックします。



- ●面の指示に従って続行します。[プリンタキューが作成 されました] 画面が表示されたら、[閉じる] をクリック して終了するか、ネットワークに別のプリンタを接続する 場合は、[新しいキューの作成] をクリックします。
- 10. [リストにないプリンタを使用] を選択し、[次へ] ボタンを クリックします。

11.接続方法を選択します。

- 17ページ
- 12. 画面に表示される指示に従ってプリンタをネットワークに 接続し、次に、[閉じる] をクリックしてアシスタント ウィンドウを閉じます。

# Windows

プリンタの設定と接続



#### 1. プリンタの設定と接続 (Windows)

ネットワーク接続

ネットワーク接続は、プリンタ共有に最適な方法です。

- プリンタとコンピュータの電源がオンになっており、 ネットワークに接続されていることを確認します。
- フロントパネルで使用可能な場合に表示されるプリンタの IP アドレスをメモしておいてください。
- 『HP スタートアップ キット』 CD/DVD をCD/DVD-ROM ドライブに挿入します。 CD/DVD が自動的に起動しない 場合は、 CD/DVD のルート フォルダ内の Start.exe を 実行します。
- 4. インストール ボタンをクリックします。
- 画面に表示される指示に従ってプリンタをセットアップ します。各画面で適切な設定を行うために、以下の点に 注意してください。
  - プリンタの接続方法を確認する画面が表示されたら、
    [ワイヤードネットワーク]を選択します。



 リストからブリンタを選択します。HP Designjet Z6100 ブリンタが2台以上ネットワークに接続している場合は、 メモしておいたIPアドレスを使用して、正しいプリンタが 選択されていることを確認します。



 ネットワーク設定が、選択したプリンタに適していることを 確認します。



#### HP Color Center HP Advanced Profiling Solution

#### **HP Color Center**

HP Color Centerは、カラーマネジメントに必要とされる主な機能を まとめて提供します。HP Color Centerを使用すると、プリンタの キャリブレーション、カスタムICCカラー プロファイルの作成と インストール、プリンタで使用できる多数ある用紙の種類の管理が できるため、正確なカラー印刷を行うことができます。

HP Color Centerを使用するには、最初に、インストールを行う 必要があります。お使いの製品のインストールCD/DVDの指示に 従ってください。

WindowsからHP Color Centerにアクセスするには、コンピュータ のデスクトップにある次のアイコンをダブルクリックします。



Mac OSからHP Color Centerにアクセスするには、Dockにある 次のアイコンをダブルクリックします。



オプションとして、厳しい条件を満たすために特別に開発され、 グラフィック デザイナーやプロの写真家向けにカスタマイズされた ソリューションもご用意しています。

#### HP Advanced Profiling Solution

HPとX.Riteは、GretagMacbeth<sup>™</sup>テクノロジで強化された HP Advanced Profiling Solutionを共同で開発しました。 このソリューションは、HPプリンタ内蔵の分光測光器を利用して、 きめ細かくキャリプレーションされた革新的なICCカラー ワーク フローを提供します。

HP ブリンタ用にカスタマイズされたHP Advanced Profiling Solutionは、強力で自動化された効率のよいカラーマネジメント システムを提供します。このカラーマネジメント システムを使用 すると、完全に簡素化されたワークフローを実現できるので、 オフラインの計測デバイスのわずらわしい作業が減り、時間や コストを節約できます。X.RiteとHPは共同で、デザイナー、写真家、 その他のブロのクリエーターが、正確で一貫したブルーフおよび 写真品質の印刷を実現できる新しいワークフローを提供します。

HP Advanced Profiling Solutionには、以下の機能が含まれています。

- HP Colorimeter モニタ キャリブレータ。これを使用すると、 LCD、CRT、ラップトップなど、あらゆる種類のモニタ上で キャリブレーションおよびプロファイルを正確に実行できます。
- ICC プロファイル作成および編集ソフトウェア プログラム。
  HP Color Centerに含まれる機能を超えた追加機能が提供 されます。

Advanced Profiling Solutionを使用すると、以下のことを実現 できます。

- モニタのカラーと印刷されるカラーを一致させる。
- RGBとCMYKで、すべての用紙の種類に対応したカラー プロファイルを生成する。
- カラー プロファイルを視覚的に高精度に編集する。
- 手順を追ったソフトウェア インタフェースを使用して、すべての 操作を簡単に行う。追加のマニュアルは必要ありません。

HP Advanced Profiling SolutionはHPが完全にサポートします。 そのため、複数の会社のさまざまなサポート組織とやり取りする 必要がなくなります。

#### 主な機能

HP Advanced Profiling Solutionでは、以下のように色の制御が できます。

- LCD、CRT、ラップトップなど、あらゆる種類のモニタ上で キャリブレーションおよびプロファイルを行います。
- 高い印刷精度を保証するために、HPソフトウェアドライバ 経由で自動RGBメディアプロファイリングを行います。
- 高い精度の印刷およびブルーフのためにブリンタでRIP (Raster Image Processor)を実行する場合に、自動CMYK メディア ブロファイリングを行います。
- 最終的な色の制御のためのプロファイルを簡単に視覚的に編集します。





©2007 Hewlett-Packard Company. Inkjet Commercial Division Avenida Graells 501 08174 Sant Cugat del Vallès, Barcelona Spain

All rights reserved

Printed in Singapore

www.hp.com

