



HP DesignJet Z6610 60-in Production Printer HP DesignJet Z6810 42-in Production Printer HP DesignJet Z6810 60-in Production Printer

EN

HP DesignJet Z6610 60-in Production Printer
HP DesignJet Z6810 42-in Production Printer
HP DesignJet Z6810 60-in Production Printer
Introductory Information

JA

HP DesignJet Z6610 60 インチ プロダクション プリンタ
HP DesignJet Z6810 42 インチ プロダクション プリンタ
HP DesignJet Z6810 60 インチ プロダクション プリンタ
基本情報

ZHCN

HP DesignJet Z6610 60 英寸多功能一体机
HP DesignJet Z6810 42 英寸多功能一体机
HP DesignJet Z6810 60 英寸多功能一体机
介绍性信息

ZHTW

HP DesignJet Z6610 60 英寸生產型印表機
HP DesignJet Z6810 42 英寸生產型印表機
HP DesignJet Z6810 60 英寸生產型印表機
資訊導引

KO

HP DesignJet Z6610 60인치 프로덕션 프린터
HP DesignJet Z6810 42인치 프로덕션 프린터
HP DesignJet Z6810 60인치 프로덕션 프린터
기본 정보

ID

HP DesignJet Z6610 60-in Production Printer
HP DesignJet Z6810 42-in Production Printer
HP DesignJet Z6810 60-in Production Printer
Informasi Pendahuluan

Table of contents

HP DesignJet Z6610 and Z6810 Production Printers	1
Introductory Information	1
Legal notices	1
Safety precautions	1
Front panel	4
Front-panel error codes	5
Power specifications	6
Environmental specifications	6
Acoustic specifications	7
Declaration of conformity	8

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

Edition 1

Legal notices

The information contained herein is subject to change without notice.

The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statement accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

HP DesignJet Z6610 and Z6810 Production Printers

Introductory Information

What is it?

Your printer is a color inkjet printer, designed for fast, high-quality printing, with a resolution of up to 2400 × 1200 optimized dpi from a 1200 × 1200 dpi input (using the Max. resolution for photo papers option).

- Maximum paper width of 1067 mm (42 in) or 1524 mm (60 in).
- Take-up reel supplied with the 60in printers. Optional for 42in printer.
- A six- or eight-ink system that provides a wide color range on matte fine-art papers and glossy photo papers for photographic and graphic arts prints.

This introductory document includes legal notices, safety precautions, front-panel main features, printer specifications, and declaration of conformity.

Where is the user guide?

You can download the user guide for your printer from:

- <http://hp.com/go/Z6610/manuals>
- <http://hp.com/go/Z6810/manuals>

Further information is available from:

- <http://hp.com/go/Z6610/support>
- <http://hp.com/go/Z6810/support>

You can download the software for your printer from:

- <http://hp.com/go/Z6610/software>
- <http://hp.com/go/Z6810/software>

You can find videos about how to use the printer at:

- <http://www.hp.com/support/videos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>

Legal notices

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statement accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

For some countries/regions a printed HP Limited Warranty is provided in the box. In countries/regions where the warranty is not provided in printed format, you may request a printed copy from <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. You can find the Declaration of Conformity by searching for BCLAA-1003 at <http://www.hp.eu/certificates>.

PostScript is a trademark of Adobe Systems Incorporated.

Safety precautions

Before using your printer, read, understand, and follow these safety precautions, and your local Environmental, Health, and Safety regulations.

For any maintenance or part replacement, follow the instructions provided in HP documentation to minimize safety risks and to avoid damaging the printer.

General safety guidelines

There are no operator-serviceable parts inside the printer except those covered by HP's Customer Self Repair program (see <http://www.hp.com/go/selfrepair>). Refer servicing of other parts to qualified service personnel.

Turn off the printer and call your service representative in any of the following cases:

- The power cord or plug is damaged.
- The printer has been damaged by an impact.
- There is any mechanical or enclosure damage.
- Liquid has entered the printer.
- There is smoke or an unusual smell coming from the printer.
- The printer has been dropped.
- The printer is not operating normally.

Turn off the printer in either of the following cases:

- During a thunderstorm
- During a power failure

Take special care with zones marked with warning labels.

Ventilation measures for your location, whether office, copy room, or printer room, should meet local environmental health and safety (EHS) guidelines and regulations.

Electrical shock hazard



WARNING! The internal circuits of the built-in power supplies and power inlet operate at hazardous voltages capable of causing death or serious personal injury.

Unplug the printer's power cord before servicing the printer.

The printer requires a building installation circuit breaker, which must meet the requirements of the printer and should be in accordance with the Electrical Code requirements of the local jurisdiction of the country in which the equipment is installed.

To avoid the risk of electric shock:

- The printer should be connected to earthed mains outlets only.
- Avoid overloading the printer's electrical outlet with multiple devices.
- Do not remove or open any closed system covers or plugs.
- Do not insert objects through slots in the printer.
- Take care not to trip over the cables when walking behind the printer.
- Insert the power cord securely and completely into the wall socket and printer inlet.
- Never handle the power cord with wet hands.

Fire hazard

To avoid the risk of fire, take the following precautions:

- The customer is responsible for meeting the printer's requirements and the Electrical Code requirements according to the local jurisdiction of the country where the printer is installed. Use the power supply voltage specified on the nameplate.
- Use only the power cord supplied by HP with the printer. Do not use a damaged power cord. Do not use the power cord with other products.
- Do not insert objects through slots in the printer.
- Take care not to spill liquid on the printer. After cleaning, make sure all components are dry before using the printer again.
- Do not use aerosol products that contain flammable gases inside or around the printer. Do not operate the printer in an explosive atmosphere.
- Do not block or cover the openings of the printer.

Mechanical hazard

The printer has moving parts that could cause injury. To avoid personal injury, take the following precautions when working close to the printer.

- Keep your clothing and all parts of your body away from moving parts.
- Avoid wearing necklaces, bracelets, and other hanging objects.
- If your hair is long, try to secure it so that it will not fall into the printer.
- Take care that sleeves or gloves do not get caught in moving parts.
- Do not operate the printer with covers bypassed.
- Internal fan blades are hazardous moving parts. Disconnect the printer before servicing.
- Never insert your hands into the printer while it is printing, due to the moving parts inside.

Heavy paper hazard

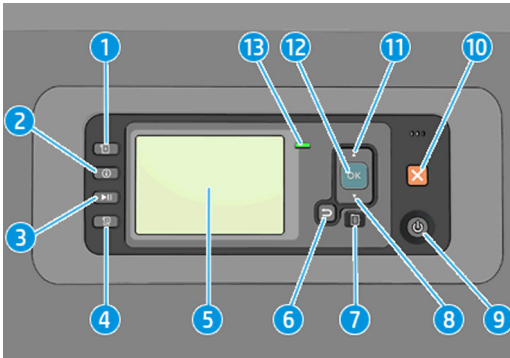
Special care must be taken to avoid personal injury when handling heavy papers.

- Handling heavy paper rolls may require more than one person. Care must be taken to avoid back strain and/or injury.
- When handling heavy paper rolls, wear personal protective equipment, including boots and gloves.
- Follow your local Environmental Health and Safety regulations for handling heavy paper rolls.

Ink handling

HP recommends that you wear gloves when handling ink supplies.


Front panel



The front panel has the following components, starting with the four direct-access keys:

1. **Trigger media loading.**
2. **View information** key. By pressing this key repeatedly, you can see information about all loaded papers, about the printer's connection to the computer, about the printer's ink level, and about the printhead status.
3. **Pause printing** key pauses printing immediately. Press the key again to restart printing. This can be useful, for instance, when you want to change or load a roll.
4. **Form feed and cut** key.
5. **Front panel** displays errors, warnings and information on using your printer.
6. **Back** key: to go to the previous step in a procedure or interaction. To go to the upper level, or leave the option in the menu, or when given an option.
7. **Menu** key: press to return to the main menu of the front-panel display. If you are already on the main menu it will display the status screen.
8. **Down** key: to go down in a menu or option, or to decrease a value, for example when configuring the front panel contrast or the IP address.
9. **Power** key: to turn the printer off or on, it also has a light to indicate the printer's status. If the power key light is off the printer is off. If the power key light is blinking green, the printer is starting up. If the power key light is green on, the printer is on. If the power key light is amber on, the printer is in standby. If the power key light is blinking amber, the printer needs attention.
10. **Cancel** key: to abort a procedure or interaction.
11. **Up** key: to go up in a menu or option, or to increase a value, for example when configuring the front-panel display contrast or the IP address.
12. **OK** key: to confirm an action while in a procedure or interaction. To enter in a submenu in the menu. To select a value when given an option. If the status screen is displayed, this key takes you to the main menu.
13. **Status light** indicates the printer's status. If the status light is solid green, the printer is ready. If it is flashing green, the printer is busy. If it is solid amber, there is a system error. If it is flashing amber, the printer needs attention.

If the printer is left switched on but unused for a certain period of time, it goes automatically into sleep mode to save power. To change the time the printer waits before it goes into sleep mode, go to the front panel and select the

Setup menu icon  then **Front panel options > Sleep mode wait time**. Highlight the wait time you want and then press the **OK** key. You can set the time from 1 to 240 minutes. The default time is 25 minutes.

Front-panel error codes

The printer may occasionally display a system error, consisting of a numerical code followed by the recommended action that you should take.

In most cases you will be asked to restart the printer, because when the printer starts it can diagnose the issue better and may be able to fix it automatically. If the problem persists after restarting, you should contact your HP support representative and be ready to give the numerical code from the error message.

If the error message contains some other recommended action, follow the printer's instructions.

Text messages

Message	Recommendation
[Color] cartridge has expired	Replace the cartridge.
[Color] cartridge is incorrect	Replace the cartridge by one supported in this region.
[Color] cartridge is missing	Insert a cartridge of the correct color.
[Color] cartridge is out of ink	Replace the cartridge.
[Color] printhead #[n] error: please remove	Remove the incorrect printhead and insert a new printhead of the correct type (color and number).
[Color] printhead #[n] error: replace	Remove the non-functional printhead and insert a new printhead.
Faulty cartridge. Replace [color] cartridge	Replace the cartridge.
PDL Error: Ink system not ready	Clean the printheads.
Replace [color] cartridge	Replace the cartridge.
Reseat [color] cartridge	Remove and reinsert the same cartridge.
26.n.01 (where n = the ink cartridge number)	Remove ink cartridge n and reinstall it in the printer. If the error persists, replace the ink cartridge. If the problem persists, contact HP Support.
29.01	The maintenance cartridge is not inserted correctly. Open the maintenance cartridge door on the right side of the printer, make sure that the maintenance cartridge is correctly seated, and then close the door. If the problem persists, replace the maintenance cartridge. If the problem persists, contact HP Support.
32.1.01	A take-up reel error has occurred. Make sure that the paper is adequately taped to the take-up reel spindle core, and then make sure that the winding direction is correctly set.
32.2.01	The take-up reel cannot be detected. Make sure that the take-up reel sensor cable is correctly connected.

Text messages (continued)

Message	Recommendation
63.04	<p>An input/output problem has occurred with the network card. Try the following remedies:</p> <ul style="list-style-type: none">• Make sure that the network cable is correctly connected to the network card.• Verify that your printer firmware is up to date. <p>If the problem persists, contact HP Support.</p>
81.01, 81.03, 86.01	<p>Open the printer window and make sure that there are no obstacles restricting the movement of the drive roller. If the paper has jammed and is restricting the movement of the drive roller, lift the paper load lever and clear the obstruction. If the problem persists, contact HP Support.</p>

Power specifications

Power	<p>Printing 270 W (420 W max)</p> <p>Ready < 48 W</p> <p>Sleep < 5.3 W sleep (< 29.7 watts with embedded digital front end)</p> <p>Off < 0.3 W</p>
Frequency	50/60 Hz (±3 Hz)
Input voltage	<p>100–127 V AC (±10%), 5 A</p> <p>220–240 V AC (±10%), 3 A</p>
Maximum current	5A / 3A

Environmental specifications

Operating temperature	5 to 40°C (41 to 104°F)
Recommended operating temperature	15 to 30°C (59 to 86°F), depending on paper type
Storage temperature	-20 to 55°C (-4 to 131°F)
Recommended operating humidity	20 to 80% RH, depending on paper type

Acoustic specifications

	HP DesignJet Z6810 42-in Production Printer	HP DesignJet Z6610 60-in Production Printer
Printing acoustic pressure	53 dB(A)	53 dB(A)
Printing acoustic power	7.0 B(A)	7.0 B(A)
Ready acoustic pressure	41 dB(A) (ready)	39 dB(A) (ready)
Ready acoustic power	5.8 B(A)(ready)	5.5 B(A)(ready)

Declaration of conformity

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Declaration of conformity number:	BCLAA-1003-R18 Original/en
Manufacturer's name:	HP Inc.
Manufacturer's address:	HP Printing and Computing Solutions S.L.U. Camí de Can Graells, 1-21 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, Spain

Declares, under its sole responsibility, that the product:

Product name and model ^(*) :	HP DesignJet Z6800 Photo Production Printer series HP DesignJet Z6810 Production Printer series HP DesignJet Z6600 Production Printer series HP DesignJet Z6610 Production Printer series HP DesignJet Z6200 Photo Printer series HP DesignJet T7200 Production Printer series HP DesignJet T7100 Printer series HP DesignJet D5800 Production Printer series
Regulatory Model Number ^(**) :	BCLAA-1003
Product options:	All

Conforms to the following product specifications and regulations:

Safety:	IEC 60950-1:2005 (2nd Edition) + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 /+ AC:2011 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 + A1:2011 + A2:2014 UL 60950-1 (Second Edition) + A1:2011 + A2:2014 EN 62479:2010
---------	--

EMC:	EN 55032:2012 Class A CISPR 32:2012 Class A EN 55022:2010 Class A CISPR 22:2008 Class A EN 55024:2010 CISPR 24:2010 EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 IEC 61000-3-3:2013 FCC CFR 47 Part 15 Class A ICES-003, Issue 5 Class A
------	---

RoHS:	EN 50581:2012
-------	---------------

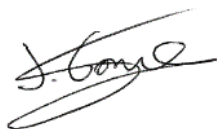
Other:	ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
--------	---

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC (until 19.4.2016), the Low Voltage Directive 2014/35/EU (from 20.4.2016), the EMC Directive 2004/108/EC (until 19.4.2016), the EMC Directive 2014/30/EU (from 20.4.2016), the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the **CE** marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Additional information

1. The product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports; this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
2. This product was tested in a typical HP environment.



Jordi Gorchs, Manager

Large Format Printing Division
Sant Cugat del Vallès, Barcelona
March 1, 2018

Local contact for regulatory topics only:

HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany
HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>

目次

HP DesignJet Z6610 および Z6810 プロダクション プリンタ	1
基本情報	1
法律に関する注記	1
安全に関する注意事項	2
フロントパネル	4
フロントパネルのエラー コード	5
電源の仕様	7
動作環境の仕様	7
動作音に関する仕様	7
適合宣言 (DECLARATION OF CONFORMITY)	8

法律に関する注記

ここに記載した内容は、予告なしに変更することがあります。

HP 製品およびサービスの保証は、該当する製品およびサービスに付属する明示された保証書の記載内容に限られるものとします。本書中のいかなる記載も、付加的な保証を構成するものとして解釈されないものとします。弊社は、本書に含まれる技術上または編集上の誤りおよび欠落について、一切責任を負うものではありません。

HP DesignJet Z6610 および Z6810 プロダクションプリンタ

基本情報

<h3>概要</h3> <p>このプリンタは、最大 2400 × 1200 の最適化された dpi (1200 × 1200dpi 入力) の印刷解像度 (フォト用紙オプションの最大解像度を使用する場合) で、高速かつ高品質の印刷を行うために設計されたカラー インクジェット プリンタです。</p> <ul style="list-style-type: none">■ 最大用紙幅が 1067mm (42 インチ) または 1524mm (60 インチ)。■ 60 インチ プリンタに付属の巻き取りリール。42 インチ プリンタではオプションです。■ 6 色または 8 色インク システム。写真印刷およびグラフィック アート印刷において、つや消しファインアート紙と光沢フォト用紙で広い色の範囲を実現します。 <p>この基本ドキュメントには、法律に関する注記、安全に関する注意事項、フロントパネルの主な機能、プリンタ仕様、および適合宣言が含まれています。</p>	<h3>『ユーザーガイド』の場所</h3> <p>プリンタのユーザー ガイドは次の場所からダウンロードできます。</p> <ul style="list-style-type: none">■ http://hp.com/go/Z6610/manuals http://hp.com/go/Z6810/manuals <p>詳細情報は以下から入手できます。</p> <ul style="list-style-type: none">■ http://hp.com/go/Z6610/support http://hp.com/go/Z6810/support <p>プリンタのソフトウェアは次の場所からダウンロードできます。</p> <ul style="list-style-type: none">■ http://hp.com/go/Z6610/software http://hp.com/go/Z6810/software <p>プリンタの使用方法についてのビデオは、以下の場所でご覧いただけます。</p> <ul style="list-style-type: none">■ http://www.hp.com/support/videos■ http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced
---	---

法律に関する注記

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

ここに記載した内容は、予告なしに変更することがあります。HP 製品およびサービスの保証は、該当する製品およびサービスに付属する明示された保証書の記載内容に限られるものとします。本書中のいかなる記載も、付加的な保証を構成するものとして解釈されないものとします。弊社は、本書に含まれる技術上または編集上の誤りおよび欠落について、一切責任を負うものではありません。

国または地域によっては、HP 限定保証が印刷された用紙が同梱されています。保証が印刷された用紙として提供されていない国または地域では、<http://www.hp.com/go/orderdocuments> にアクセスしてコピーを請求してください。適合宣言は、<http://www.hp.eu/certificates> で BCLAA-1003 を検索して確認することができます。

PostScript は、Adobe Systems Incorporated の商標です。

安全に関する注意事項

プリンタを使用する前に、以下の安全に関する注意事項と、地域の環境、健康、および安全規定を読んで理解し、従ってください。

保守または部品交換を行う場合は、安全上のリスクを抑え、プリンタの損傷を防ぐために HP のマニュアルに記載されている手順に従ってください。

一般的な安全に関するガイドライン

プリンタ内部には、HP のカスタマー セルフ リペア プログラムで取り扱う部品以外にオペレータが保守をするような部品はありません(<http://www.hp.com/go/selfrepair> を参照)。他の部品の保守作業については、資格を有するサービス担当者に依頼してください。

以下のいずれかの場合は、プリンタの電源をオフにして、サービス担当者に連絡してください。

- 電源コードまたはプラグが損傷した。
- プリンタがなんらかの衝撃によって破損した。
- 機械的な破損またはエンクロージャの破損が発生している。
- プリンタに液体が入った。
- プリンタから煙が出る、または変な臭いがする。
- プリンタを落とした。
- プリンタが正常に動作しない。


以下の場合は、プリンタの電源をオフにしてください。

- 雷雨時
- 停電時

警告ラベルが付いている部分には特に注意してください。

オフィス、コピー室、印刷室のいずれであっても、換気方法は地域の環境衛生安全 (EHS) ガイドラインおよび規定を満たしている必要があります。

感電の危険

 **警告!** 内蔵電源および電源インレットの内部回路は、死亡または重大な人身事故につながる可能性のある危険な電圧で動作します。

プリンタの保守作業前にプリンタの電源コードを抜いてください。

プリンタには建物に設置されたブレーカーが必要です。このブレーカーは、プリンタの要件を満たしている必要があり、プリンタを設置する国の地域管轄の電気工事規定に従っている必要があります。

感電の恐れを防止するため、以下の点を守ってください。

- プリンタは、接地された電源コンセントのみに接続する必要があります。
- プリンタの電源コンセントに複数のデバイスを接続して、過負荷をかけないようにしてください。
- 閉じられたシステムのカバーや差し込み口を取り外したり開いたりしないでください。
- 異物をプリンタのスロットに差し込まないでください。
- プリンタの後ろを歩く際にケーブルにつまづかないように注意してください。

- 壁のコンセントとプリンタのソケットに、電源コードをしっかりと奥まで差し込みます。
- 濡れた手で電源コードを触らないでください。

発火の危険

発火の恐れを防止するため、以下の注意事項に従ってください。

- プリンタがインストールされる国の法律に準拠したプリンタの要件および電気規則の要件を満たす責任は、顧客にあります。製品プレートに示された電源電圧を使用してください。
- プリンタ付属の HP が提供する電源コード以外は使用しないでください。破損した電源コードを使用しないでください。他の製品の電源コードを使用しないでください。
- 異物をプリンタのスロットに差し込まないでください。
- 液体がプリンタにこぼれないように注意してください。清掃後、すべてのコンポーネントが乾いていることを確認してからプリンタの使用を再開してください。
- 可燃性ガスを含むエアゾール製品を、プリンタの内部または周囲で使用しないでください。爆発性ガスが大気中に存在する場合はプリンタを使用しないでください。
- プリンタの開口部を遮断したり、覆わないでください。

機械的危険

プリンタには怪我の原因になる可能性のある可動部分があります。怪我の防止のため、プリンタの近くで作業する場合は、以下の注意事項に従ってください。

- 衣服や身体を可動部分に近づけないようにしてください。
- ネックレス、ブレスレットなど、垂れ下がる物体の着用は避けてください。
- 髪が長い方は、頭髮がプリンタ内に落ちないように束ねてください。
- 袖や手袋が可動部分に巻き込まれないように注意してください。
- カバーがかかっている状態でプリンタを動作させないでください。
- 内部のファン ブレードは動く部品で危険です。保守の前にプリンタの接続を解除してください。
- 内部に可動部品が含まれるため、印刷中のプリンタの内部に手を入れないようにしてください。

重量のある用紙による危険

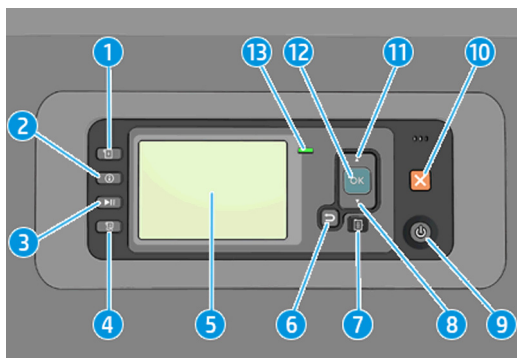
怪我を避けるため、重量のある用紙を扱う場合は特に注意が必要です。

- 重いロール紙を扱う際は、2人以上の人手が必要なことがあります。背中に負担をかけたり痛めたりしないように注意してください。
- 重いロール紙を扱うときは、長靴や手袋などの保護用具を着用してください。
- 重いロール紙を扱う場合は、地域の環境、衛生、安全に関する規則に従ってください。

インクの取り扱い

インク サプライを扱う場合は、手袋の着用をお勧めします。


フロントパネル



フロントパネルには、4つの直接アクセスボタンから始まる以下コンポーネントがあります。

1. **用紙の取り付けを開始。**
2. **[情報の表示]** ボタン。このボタンを繰り返し押し続けると、取り付けられているすべての用紙、プリンタとコンピュータの接続状況、プリンタのインクレベル、およびプリントヘッドのステータスに関する情報を表示できます。
3. **[印刷の一時停止]** ボタンを押すと、印刷がすぐに一時停止します。ボタンを再度押し続けると、印刷が再起動されます。このボタンは、たとえばロール紙を交換したり取り付けたりする際に便利です。
4. **[排紙/カット]** ボタン。
5. **[フロントパネル]** は、プリンタの使用に関するエラー、警告、および情報を表示します。
6. **[戻る]** ボタン：手順実行中または操作中に前の手順に戻ります。上位レベルに移動する、メニューのオプションから外れる、またはオプションがある場合に使用します。
7. **[メニュー]** ボタン：このボタンを押すと、フロントパネルディスプレイがメインメニューに戻ります。すでにメインメニューが表示されている場合は、ステータス画面が表示されます。
8. **[下矢印]** ボタン：メニューまたはオプション内を下に移動したり、数値を減らします (たとえば、フロントパネルのコントラストや IP アドレスを設定する場合)。
9. **[電源]** ボタン：プリンタの電源のオンとオフを切り替えます。また、電源ボタンのランプでプリンタのステータスを示します。電源ボタンのランプが消灯している場合、プリンタの電源はオフになっています。電源ボタンのランプが緑色に点滅している場合、プリンタは起動中です。電源ボタンのランプが緑色に点灯している場合、プリンタの電源はオンになっています。電源ボタンのランプが黄色に点灯している場合、プリンタは待機中です。電源ボタンのランプが黄色に点滅している場合、プリンタに対して注意が必要です。
10. **[キャンセル]** ボタン：手順または操作を中止します。
11. **[上矢印]** ボタン：メニューまたはオプション内を上移動したり、数値を増やします (たとえば、フロントパネルディスプレイのコントラストや IP アドレスを設定する場合)。
12. **[OK]** ボタン：手順の実行中または操作中に操作を確定します。メニューでサブメニューを表示します。オプションがある場合に値を選択します。ステータス画面が表示されている場合、このボタンを押すと、メインメニューが表示されます。
13. **ステータスランプ** は、プリンタのステータスを示します。ステータスランプが緑色に点灯している場合、プリンタは印刷可能です。LED ランプが緑色に点滅している場合、プリンタが使用中で

す。LED ランプが黄色に点灯している場合、プリンタはシステム エラーです。LED ランプが黄色に点滅している場合、プリンタに対して注意が必要です。

プリンタの電源をオンにしたまま一定時間使用しない場合、プリンタは電力節約のため自動的にスリープモードへ移行します。プリンタがスリープモードに移行するまでの待機時間を変更するには、フロントパネルでセットアップアイコン  を選択し、次に【フロントパネルオプション】-【スリープモード待ち時間】を選択します。必要な待ち時間をハイライトさせて [OK] ボタンを押します。待機時間は 1 ~ 240 分に設定できます。デフォルトの時間は 25 分です。

フロントパネルのエラーコード

プリンタは随時システムエラーを表示します。これは数字コードと推奨される措置で構成されています。

ほとんどの場合、プリンタを再起動することが求められます。プリンタが起動すると問題がより適切に診断され、自動的に解消される場合があります。それでも問題が解決しない場合は、HP サポート担当者にお問い合わせください。その際には、エラーメッセージの数字コードをお手元にご用意ください。

エラーメッセージにその他の推奨事項が含まれている場合は、プリンタの手順に従ってください。

テキストメッセージ

メッセージ	推奨
[カラー]カートリッジの使用期限が切れています	カートリッジを交換してください。
[Color] cartridge is incorrect ([カラー]カートリッジが正しくありません)	この国/地域でサポートされているカートリッジと交換してください。
[カラー]カートリッジがありません	該当するカラーのカートリッジを取り付けてください。
[カラー]カートリッジがインク切れです	カートリッジを交換してください。
[カラー]プリントヘッド #[n] エラー: 取り外して下さい	間違ったプリントヘッドを取り外し、該当する種類(カラーおよび番号)の新しいプリントヘッドを取り付けてください。
[カラー]プリントヘッド #[n] エラー: 交換して下さい	機能していないプリントヘッドを取り外し、新しいプリントヘッドを取り付けてください。
問題のあるカートリッジ。[カラー]カートリッジを交換して下さい	カートリッジを交換してください。
PDL エラー: インクシステムの準備ができていません	プリントヘッドをクリーニングしてください。
[カラー]カートリッジを交換して下さい	カートリッジを交換してください。
[カラー]カートリッジを再度取り付けて下さい	カートリッジを取り外し、同じカートリッジを再度取り付けてください。
26.n.01 (where n = the ink cartridge number) (26.n.01 (n = インクカートリッジ番号))	インクカートリッジ n を取り外し、再度取り付けてください。問題が解決されない場合は、インクカートリッジを交換します。問題が解決されない場合は、HP サポートにお問い合わせください。

テキストメッセージ(続き)

メッセージ	推奨
29.01	メンテナンスカートリッジが正しく取り付けられていません。プリンタの右側にある保守カートリッジのドアを開け、保守カートリッジが正しく取り付けられていることを確認したら、ドアを閉めます。問題が解決されない場合は、保守カートリッジを交換します。問題が解決されない場合は、HP サポートにお問い合わせください。
32.1.01	巻き取りリールでエラーが発生しました。用紙が巻き取りリールのスピンドル芯にしっかり巻きついており、巻き取り方向が正しく設定されていることを確認してください。
32.2.01	巻き取りリールを検出できません。巻き取りリールのセンサーケーブルが正しく接続されていることを確認します。
63.04	ネットワークカードで入出力エラーが発生しました。以下の対策を試します。 <ul style="list-style-type: none">ネットワークケーブルがネットワークカードに正しく接続されていることを確認します。プリンタのファームウェアが最新のものであるかどうかを確認します。 問題が解決されない場合は、HP サポートにお問い合わせください。
81.01、81.03、86.01	プリンタのウィンドウを開け、ドライブローラーの動きを妨げるものがないことを確認します。用紙が詰まってドライブローラーの動きが妨げられている場合は、用紙の負荷レバーを持ち上げて、障害を取り除きます。問題が解決されない場合は、HP サポートにお問い合わせください。

電源の仕様

電源	印刷時：270 W (最大 420 W) レディ時：48 W 未満 スリープ時：5.3 W 未満 (内蔵デジタル フロント エンドでは 29.7 W 未満) 電源オフ時：0.3 W 未満
周波数	50/60Hz (±3Hz)
入力電圧	100 ~ 127V AC (±10%)、5A 220 ~ 240V AC (±10%)、3A
最大電流	5A/3A

動作環境の仕様

動作温度	5 ~ 40°C
推奨動作温度	15 ~ 30°C (59 ~ 86°F) (用紙の種類により変動)
保管温度	-20 ~ 55°C
推奨動作湿度	20 ~ 80% RH (用紙の種類により変動)

動作音に関する仕様

	HP DesignJet Z6810 42 インチ プ ロダクションプリンタ	HP DesignJet Z6610 60 インチ プ ロダクションプリンタ	HP DesignJet Z6810 60 インチ プ ロダクションプリンタ
印刷時の音圧	53 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
印刷時の音響出力	7.0B(A)	7.0B(A)	7.0B(A)
待機時の音圧	41 dB(A) (レディ時)	41 dB(A) (レディ時)	39 dB(A) (レディ時)
待機時の音響出力	5.8 B(A)(レディ時)	5.8 B(A)(レディ時)	5.5 B(A)(レディ時)

適合宣言 (DECLARATION OF CONFORMITY)

ISO/IEC 17050-1 および EN 17050-1 に準拠

適合宣言番号	BCLAA-1003-R18 純正インク/en
製造者名 :	HP Inc.
製造者所在地 :	HP Printing and Computing Solutions S.L.U. Camí de Can Graells, 1 – 21 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, Spain

当社の独自の責任における宣言対象製品

製品名およびモデル ⁽¹⁾ :	HP DesignJet Z6800 フォト プロダクション プリンタ シリーズ HP DesignJet Z6810 プロダクション プリンタ シリーズ HP DesignJet Z6600 プロダクション プリンタ シリーズ HP DesignJet Z6610 プロダクション プリンタ シリーズ HP DesignJet Z6200 フォト プリンタ シリーズ HP DesignJet T7200 プロダクション プリンタ シリーズ HP DesignJet T7100 プリンタ シリーズ HP DesignJet D5800 プロダクション プリンタ シリーズ
規制適合モデル番号 ⁽²⁾ :	BCLAA-1003
製品オプション :	すべて

本製品は下記の製品仕様および規定に一致します。

安全性 :	IEC 60950-1:2005 (2nd Edition) + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 /+ AC:2011 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 + A1:2011 + A2:2014 UL 60950-1 (Second Edition) + A1:2011 + A2:2014 EN 62479:2010
-------	--

EMC : EN 55032:2012 Class A
 CISPR 32:2012 Class A
 EN 55022:2010 Class A
 CISPR 22:2008 Class A
 EN 55024:2010
 CISPR 24:2010
 EN 61000-3-2:2014
 IEC 61000-3-2:2014
 EN 61000-3-3:2013
 IEC 61000-3-3:2013
 FCC CFR 47 Part 15 Class A
 ICES-003、 Issue 5 Class A

RoHS: EN 50581:2012

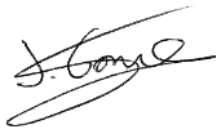
その他 : ENERGY STAR 準拠のイメージング機器動作モード(OM)テスト手順

本製品は、低電圧指令 2006/95/EC (2016 年 4 月 19 日まで)、低電圧指令 2014/35/EU (2016 年 4 月 20 日から)、EMC 指令 2004/108/EC (2016 年 4 月 19 日まで)、EMC 指令 2014/30/EU (2016 年 4 月 20 日から)、RoHS 指令 2011/65/EU の必須要件に準拠しており、それに応じて **CE** マークを付与されています。

本装置は、FCC 規制の第 15 章に準拠しています。本装置の動作は下記の 2 つの条件に従います。(1) 本機器が有害な干渉を引き起こさないこと、(2) 本機器が、望ましくない動作を引き起こす可能性がある干渉を含め、受信したあらゆる干渉を受容すること。

追加情報

1. 製品にはデザインの規制に伴う規制適合モデル識別番号 (RMN) が割り当てられています。規制適合モデル識別番号は規制文書および試験報告書の主要な製品識別子です。この番号は商品名または製品番号とは異なるものです。
2. 本製品は、通常の HP 環境でテストしてあります。



Jordi Gorchs、マネージャー
 大型フォーマット印刷部門
 Sant Cugat del Vallès, Barcelona
 2018 年 3 月 1 日

規制項目のみに関する地域別の問い合わせ先 :

HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany

HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>



目录

HP DesignJet Z6610 和 Z6810 Production 打印机	1
介绍性信息	1
法律通告	1
安全注意事项	2
前面板	4
前面板错误代码	6
电源规格	8
环境规格	8
噪音规格	8
合格声明	10

© Copyright 2018 HP Development Company,
L.P.

版本 1

法律通告

本文档中包含的信息如有更改，恕不另行通知。

有关 HP 产品和服务的全部保修和保证条款，均已在相关产品和服务所附带的保修声明中进行了明确的规定。本文中的任何内容都不应被引伸为补充保证。HP 对本文中出现的**技术错误、编辑错误或疏漏之处概不负责。**

HP DesignJet Z6610 和 Z6810 Production 打印机

介绍性信息

产品简介

您的打印机是专为快速、高质量打印设计的彩色喷墨打印机。它具有 1200 × 1200 dpi 输入，分辨率高达 2400 × 1200 optimized dpi（使用适合照片纸选项的最大分辨率）。

- 最大纸张宽度为 1067 毫米（42 英寸）或 1524 毫米（60 英寸）。
- 60 英寸打印机附有卷纸收纸器。对于 42 英寸打印机为可选配置。
- 六色或八色墨水系统：可以在亚光水彩纸和光面相纸上提供很宽的颜色范围，适用于照片和图形艺术打印。

本介绍性文档包含法律通告、安全注意事项、前面板主要功能、打印机规格和合格声明。

用户指南在哪里？

您可以从以下网址下载打印机用户指南：

- <http://hp.com/go/Z6610/manuals>
<http://hp.com/go/Z6810/manuals>

更多相关信息，可浏览：

- <http://hp.com/go/Z6610/support>
<http://hp.com/go/Z6810/support>

您可以从以下网址下载打印机所需软件：

- <http://hp.com/go/Z6610/software>
<http://hp.com/go/Z6810/software>

您可以在以下位置中找到有关如何使用打印机的视频：

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPsupportAdvanced>

法律通告

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

本文档中包含的信息如有更改，恕不另行通知。有关 HP 产品和服务的全部保修和保证条款，均已在相关产品和服务所附带的保修声明中进行了明确的规定。本文中的任何内容都不应被引伸为补充保证。HP 对本文中出现的技術错误、编辑错误或疏漏之处概不负责。

对于某些国家/地区，包装箱内会提供印刷版的 HP 有限保修声明。在不提供印刷版保修声明的国家/地区，可以通过 <http://www.hp.com/go/orderdocuments> 索取印刷副本。在以下网址搜索 BCLAA-1003 即可找到合格声明：<http://www.hp.eu/certificates>。

PostScript 是 Adobe Systems Incorporated 的商标。

安全注意事项

在使用打印机之前，请先阅读、理解并遵守这些安全注意事项和您本地的环保、健康与安全法规。

对于任何维护或部件更换，请按照 HP 文档中提供的说明操作，以尽可能降低安全风险、避免损坏打印机。

一般安全准则

除 HP 客户自行维修计划（请参阅 <http://www.hp.com/go/selfrepair>）范围内的部件以外，打印机内没有任何操作员可维修的部件。应由有资质的维修人员维修其它部件。

在出现下列情况时，请关闭打印机并致电维修服务人员：

- 电源线或电源插座损坏。
- 打印机因碰撞而损坏。
- 任何机械或机箱损坏。
- 有液体流入打印机。
- 打印机冒烟或发出异味。
- 打印机曾跌落。
- 打印机未正常运行。

在下列两种情况下，请关闭打印机：

- 雷暴天气
- 电源故障期间

要特别小心标有警告标签的区域。

您的所在地，无论是办公室、复印室还是打印机室，其通风措施都应符合当地的环境卫生与安全 (EHS) 准则和法规。

触电危险

⚠警告！ 内置电源的内部电路和电源进线所使用的电压相当高，可导致死亡或严重的人身伤害。

维修打印机前，请拔下打印机的电源线。

本打印机要求建筑物中安装断路器，断路器必须符合打印机的要求，并遵循设备安装所在国家/地区的当地司法辖区的电气规范要求。

避免触电危险：

- 打印机应仅连接到接地的干线插座。
- 请勿在打印机电源插座上插入多台设备，以免插座发生过载。
- 请勿卸下或打开任何已关闭的系统盖板或插头。
- 请勿将任何物体插入打印机插槽。
- 在打印机后面走动时注意不要踢到线缆。
- 将电源线牢固地完全插入墙壁插座和打印机接口。
- 切勿用湿手接触电源线。

火灾

为避免火灾危险，请采取以下防范措施：

- 客户需要确保满足打印机的要求以及打印机安装所在国家/地区当地的电气标准要求。请使用铭牌上指定的电源电压。
- 仅使用 HP 随打印机提供的电源线。不要使用损坏的电源线。不要使用其他产品的电源线。
- 请勿将任何物体插入打印机插槽。
- 小心不要让液体溅到打印机上。清洁后，确保所有组件都已干燥，然后再使用打印机。
- 请勿在打印机内部或周围使用含有可燃气体的喷雾产品。请勿让打印机在爆炸性环境中运行。
- 请勿阻塞或盖住打印机的开孔。

机械危险

打印机的移动部件可能会导致伤害。为避免人身伤害，在打印机附近工作时，请注意以下事项。

- 使衣物和身体的所有部位远离设备的移动部件。
- 不要戴项链、手镯和其它挂饰。
- 如果您的头发较长，请将头发绑起以防落入打印机中。
- 注意不要让袖子或手套被移动部件缠住。
- 请勿在盖板掀起时操作打印机。
- 内部风扇叶片的移动部件有危险性。维修之前，断开打印机电源。
- 切勿在打印期间将手插入打印机，因为内部有移动部件。

重纸张的危险

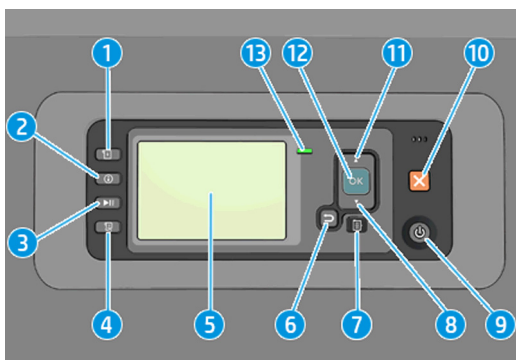
当处理较重的纸张时，应特别小心，以免造成人身伤害。

- 处理较重的纸卷可能需要多人操作。操作时务必小心，以免导致背部拉伤和/或受伤。
- 处理较重的纸卷时，请穿戴人身防护装置，包括靴子和手套。
- 请遵守当地与处理较重纸卷相关的环保、健康与安全法规。

墨水处理


HP 建议您在处理墨水耗材时戴上手套。

前面板



前面板包含以下组件（从四个快捷访问键开始）：

1. **触发介质装入。**
2. **查看信息键。**通过反复按此键，可以查看有关装入的所有纸张、打印机与计算机的连接、墨水量以及打印头状态的信息。
3. 按**暂停打印**键可立即暂停打印。再次按该键将重新开始打印。此功能在您要更换或装入卷筒时非常有用。
4. **进纸并剪切键。**
5. **前面板**显示错误、警告以及有关使用打印机的信息。
6. **返回键：**返回过程或交互中的上一步骤。转到上一级别或在给出选项时保留菜单中的选项。
7. **菜单键：**按此键可返回前面板显示屏的主菜单。如果已经位于主菜单，则将显示状态屏幕。
8. **向下键：**在菜单或选项中向下移动，或用于减小数值，例如在配置前面板对比度或 IP 地址时。
9. **电源键：**关闭或打开打印机，该键同时带有一个用以指示打印机状态的指示灯。如果电源键指示灯熄灭，则表示打印机已关闭。如果电源键指示灯呈绿色闪烁，则表示打印机正在启动。如果电源键指示灯呈绿色亮起，则表示打印机已打开。如果电源键指示灯呈黄色亮起，则表示打印机处于待机状态。如果电源键指示灯呈黄色闪烁，则表示打印机有问题，需要注意。
10. **取消键：**中止过程或交互。
11. **向上键：**在菜单或选项中向上移动，或用于增大数值，例如在配置前面板显示屏对比度或 IP 地址时。
12. **确定键：**确认过程或交互中的操作。进入菜单中的子菜单。给出选项时选择选项值。如果已显示状态屏幕，按该键时将返回到主菜单。
13. **状态指示灯**指示打印机的状态。如果状态指示灯一直呈绿色亮起，则表示打印机已就绪。如果 LED 指示灯呈绿色闪烁，则表示打印机正忙。如果 LED 指示灯一直呈黄色亮起，表示存在系统错误。如果 LED 指示灯呈黄色闪烁，表示打印机有问题，需要注意。

如果打印机处于打开状态，但有一段时间没有使用，则打印机将自动进入睡眠模式以节省电能。要更改打印机进入休眠模式之前等待的时间，请转到前面板并选择“设置”菜单图标 ，然后选择**前面板选项** > **睡眠模式等待时间**。突出显示所需的等待时间，然后按 **确定**键。可以将时间设置为 1 到 240 分钟。默认时间为 25 分钟。

前面板错误代码

打印机可能会偶尔显示系统错误。该消息含有数字代码，代码后面是建议执行的操作。

在大多数情况下，将会要求您重新启动打印机，因为打印机在开机时可以更好地诊断问题，并有可能自动解决有关问题。如果在重新启动后问题仍然存在，您应与 HP 支持代表联系，并准备好提供错误消息中的数字代码。

如果错误消息含有一些其他建议的操作，请按照打印机的说明进行操作。

文本消息

消息	建议
[颜色]墨盒已到期	更换相应的墨盒。
[颜色]墨盒不正确	将墨盒更换为此区域支持的墨盒。
缺少[颜色]墨盒	插入相应颜色的墨盒。
[颜色]墨盒墨水耗尽	更换相应的墨盒。
[n]号 [颜色] 打印头错误: 请卸下	卸下不正确的打印头，然后插入相应类型（颜色和编号）的新打印头。
[n]号 [颜色] 打印头错误: 更换	卸下无法正常工作的打印头，然后插入新的打印头。
墨盒有故障。更换[颜色]墨盒	更换相应的墨盒。
PDL 错误: 墨水系统尚未准备好	清洁打印头。
更换[颜色]墨盒	更换相应的墨盒。
重新安装[颜色]墨盒	卸下并重新插入同一墨盒。
26.n.01（其中 n = 墨盒编号）	卸下墨盒 n，然后在打印机中重新安装该墨盒。如果错误仍然存在，请更换该墨盒。如果问题仍然存在，请与 HP 支持中心联系。
29.01	未正确插入维护墨盒。打开打印机右侧的维护墨盒盖，确保正确安装了维护墨盒，然后关闭墨盒盖。如果问题仍然存在，请更换维护墨盒。如果问题仍然存在，请与 HP 支持中心联系。

文本消息（续）

消息	建议
32.1.01	出现卷纸收纸器错误。确保用胶带将纸张正确固定到卷纸收纸器卷轴芯棒上，然后确保正确设置了卷绕方向。
32.2.01	检测不到卷纸收纸器。确保正确连接了卷纸收纸器传感器电缆。
63.04	网卡出现输入/输出问题。尝试执行以下纠正方法： <ul style="list-style-type: none">● 确保将网络电缆正确连接到网卡上。● 确认您的打印机固件是最新的。 如果问题仍然存在，请与 HP 支持中心联系。
81.01、81.03、86.01	打开打印机护盖，确保没有障碍物限制驱动滚筒移动。如果发生卡纸并限制驱动滚筒移动，请提起纸张装入手柄并清除障碍物。如果问题仍然存在，请与 HP 支持中心联系。

电源规格

电源	打印时 270 W (最高 420 W) 待机时 < 48 W 休眠时 < 5.3 W 休眠 (使用嵌入式数字前端时 < 29.7 W) 关机时 < 0.3 W
频率	50/60 赫兹 (±3 赫兹)
输入电压	100 – 127 V AC (±10%), 5 A 220 – 240 V AC (±10%), 3 A
最大电流	5A / 3A

环境规格

工作温度	5 至 40°C
建议的工作温度	15 至 30°C (59 至 86°F), 视纸张类型而定
储存温度	-20 至 55°C (-4 至 131°F)
建议的工作湿度	20 至 80% RH, 取决于纸张类型

噪音规格

	HP DesignJet Z6610 60 英寸多功能一体机	HP DesignJet Z6810 42 英寸多功能一体机	HP DesignJet Z6810 60 英寸多功能一体机
打印声压	53 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
打印声功率	7.0 B(A)	7.0 B(A)	7.0 B(A)

	HP DesignJet Z6810 42 英寸多功能一体机	HP DesignJet Z6610 60 英寸多功能一体机
就绪时声压	41 dB(A) (待机)	39 dB(A) (待机)
就绪时声功率	5.8 B(A) (待机)	5.5 B(A) (待机)

合格声明

依据 ISO/IEC 17050-1 和 EN 17050-1

合格声明号:	BCLAA-1003-R18 Original/en
制造商名称:	HP Inc.
制造商地址:	HP Printing and Computing Solutions S.L.U. Camí de Can Graells, 1 – 21 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, Spain

声明（责任自负），其产品:


产品名称与型号 ⁽²⁾ :	HP DesignJet Z6800 Photo Production 系列打印机 HP DesignJet Z6810 系列多功能一体机 HP DesignJet Z6600 系列多功能一体机 HP DesignJet Z6610 系列多功能一体机 HP DesignJet Z6200 系列照片打印机 HP DesignJet T7200 系列多功能一体机 HP DesignJet T7100 系列打印机 HP DesignJet D5800 系列多功能一体机
--------------------------	--

管制型号 ⁽¹⁾ :	BCLAA-1003
-----------------------	------------

产品选件:	全部
-------	----

遵从下列产品规格及规范:

安全性:	IEC 60950-1:2005 (第 2 版) + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 /+ AC: 2011 CAN/CSA-C22.2 第 60950-1-07 + A1:2011 + A2:2014 号 UL 60950-1 (第 2 版) + A1:2011 + A2:2014 EN 62479:2010
EMC:	EN 55032:2012 A 类 CISPR 32:2012 A 类 EN 55022:2010 A 类 CISPR 22:2008 A 类 EN 55024:2010 CISPR 24:2010 EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 IEC 61000-3-3:2013 FCC CFR 47 第 15 部分 A 类 ICES-003 第 5 期 A 类
RoHS:	EN 50581:2012
其它:	ENERGY STAR®合格成像设备操作模式 (OM) 测试程序

本产品符合低电压指令 2006/95/EC (有效期至 2016 年 4 月 19 日)、低电压指令 2014/35/EU (2016 年 4 月 20 日开始生效)、EMC 指令 2004/108/EC (有效期至 2016 年 4 月 19 日)、EMC 指令 2014/30/EU (2016 年 4 月 20 日开始生效) 和 RoHS 指令 2011/65/EU 的要求, 并带有相应  标志。

该设备符合 FCC 规则第 15 部分的规定。其使用应符合以下两个条件: (1) 该设备不会产生有害干扰, 并且 (2) 该设备必须能够承受任何干扰, 包括可能导致不良操作后果的干扰。

补充信息

1. 本产品指定了一个与设计规范要求相一致的规范型号。管制型号是指管制文档和测试报告中的产品主识别号；此编号不应与销售名称或产品编号相混淆。
2. 本产品在典型 HP 环境中测试。



Jordi Gorchs, 经理

大幅面打印部门

Sant Cugat del Vallès, Barcelona

2018 年 3 月 1 日

各地联系人（仅限规范方面的问题）：

HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany

HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>

目錄

HP DesignJet Z6610 和 Z6810 生產型印表機	1
資訊導引	1
法律聲明	1
安全預防措施	2
前控制面板	4
前控制面板錯誤代碼	5
電源規格	8
環境規格	8
聲音規格	8
符合標準聲明	10

© Copyright 2018 HP Development Company,
L.P.

第 1 版

法律聲明

此文件所包含資訊如有更改，恕不另行通知。

HP 產品和服務的唯一保固明確記載於該等產品和服務所隨附的保固聲明中。本文件的任何部分都不可構成任何額外的保固。HP 不負責本文件在技術上或編輯上的錯誤或疏失。

HP DesignJet Z6610 和 Z6810 生產型印表機

資訊導引

這是什麼？

您的印表機是專為快速、高品質列印而設計的彩色噴墨印表機，解析度可達 2400 × 1200 最佳化 dpi，1200 × 1200 dpi 輸入（使用最佳化相紙選項）。

- 最大的紙張寬度為 1067 公釐（42 英吋）或 1524 公釐（60 英吋）。
- 60 英吋印表機隨附捲紙軸。可供 42 英吋印表機選購。
- 六色或八色墨水系統可在霧面美術用紙和光面相紙上呈現廣泛的色彩範圍，適合用於相片列印和製版列印。

本導引文件包含法律聲明和安全預防措施、前控制面板上的主要功能、印表機規格以及符合性聲明。

使用指南在哪裡？

您可以由下列網站下載您印表機的使用指南：

- <http://hp.com/go/Z6610/manuals>
<http://hp.com/go/Z6810/manuals>

您可以由下列網站獲得進一步資訊：

- <http://hp.com/go/Z6610/support>
<http://hp.com/go/Z6810/support>

您可以在下列網站下載您印表機適用的軟體：

- <http://hp.com/go/Z6610/software>
<http://hp.com/go/Z6810/software>

您可以在下列網站找到印表機使用方法的影片：

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPsupportAdvanced>

法律聲明

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

此文件所包含資訊如有更改，恕不另行通知。HP 產品和服務的唯一保固明確記載於該等產品和服務所隨附的保固聲明中。本文件的任何部分都不可構成任何額外的保固。HP 不負責本文件在技術上或編輯上的錯誤或疏失。

在某些國家/地區，包裝盒內隨附印製版的 HP 有限保固。針對未提供書面保固的國家/地區，您可以在 <http://www.hp.com/go/orderdocuments> 索取一份書面副本。您可以在 <http://www.hp.eu/certificates> 搜尋 BCLAA-1003，即可找到符合性聲明。

PostScript 是 Adobe Systems Incorporated 的商標。

安全預防措施

使用印表機之前，請閱讀、了解並遵循下列安全預防措施以及您當地的環境、健康與安全法規。

在進行任何的維護或零件更換時，請遵循 HP 說明文件中所提供的指示，以將安全風險降至最低，並避免損壞印表機。

一般安全指南

除了 HP 的「客戶自行維修」(CSR) 計畫（請參閱 <http://www.hp.com/go/selfrepair>）所涵蓋之操作人員可自行維修的零件以外，印表機內並無其他此類零件。請洽合格的維修人員進行其他零件的維修。

發生下列任一情況時，請關閉印表機電源，然後致電您的服務代表：

- 電源線或其插孔損壞。
- 印表機受到撞擊而損壞。
- 任何機械或機殼的損壞。
- 液體濺入印表機。
- 印表機冒煙或散發異常味道。
- 印表機掉落。
- 印表機運作不正常。


發生下列任一情況時，請關閉印表機電源：

- 大雷雨期間
- 電力中斷期間

請特別注意標有警告標籤的區域。

您「辦公室」或「影印、印表機室」位置的通風措施應該符合當地環境健康及安全 (EHS) 指導方針與法規。

觸電危害

 **警告！** 內建電源供應器和電源插口的內部迴路使用危險的高電壓運作，足以致死或造成重大人身傷害。

請在維修印表機之前先拔除印表機的電源線。

印表機需要使用安裝於建築內的斷路器，且斷路器必須滿足印表機的需求，並且應當符合設備安裝所在國家/地區之當地管轄區電工法規的要求。

為避免觸電危險，務必注意下列事項：

- 印表機應該連接到單獨的接地電源插座。
- 避免將印表機電源插座分給多部裝置共用以防超載。
- 請勿取下或開啟任何密閉系統外蓋或插頭。
- 請勿將物體從印表機的插槽插入。
- 從印表機後面走過時，請小心不要絆到纜線。
- 將電源線穩固地完全插入牆上插座和印表機插座。
- 手未乾時，請勿觸碰電源線。

火災危害

為避免火災危險，請採取下列預防措施：

- 客戶必須負責滿足印表機需求，並遵循印表機安裝所在地管轄國家或地區的電氣法規需求。請使用商標上指定的電源供應電壓。
- 僅以 HP 提供的電源線搭配印表機使用。請勿使用已受損的電源線。請勿將這些電源線用於其他產品。
- 請勿將物體從印表機的插槽插入。
- 請小心不要讓液體潑濺至印表機上。清潔完成後，請確定所有元件都已乾燥再使用印表機。
- 請勿對印表機內部或於其周圍使用含有可燃性氣體的霧化器產品。請勿在爆炸性氣體環境中操作印表機。
- 請勿擋住或蓋住印表機的開口。

機械危害

印表機具有移動零件，可能造成傷害。為避免人身傷害，於印表機附近工作時務必注意下列事項。

- 衣服及身體各部位均應與設備的移動零件保持距離。
- 避免配戴項鍊、手環和其他懸吊物品。
- 如果您留長髮，請將頭髮綁起，避免掉落到印表機內。

- 注意不要讓袖子或手套夾入移動零件內。
- 請勿在蓋板掀起時操作印表機。
- 內部風扇葉片是危險的活動零件。維修之前，請中斷印表機的連線。
- 印表機內部具有移動的零件，切勿在列印時將手伸入。

重磅紙危害

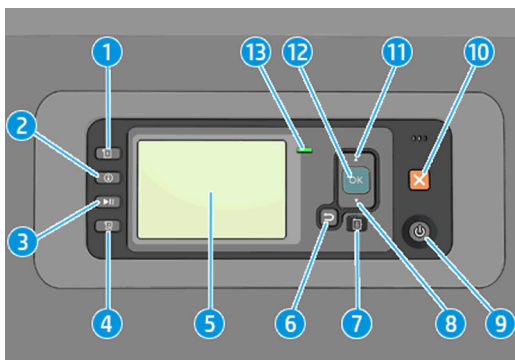
處理重磅紙時請務必謹慎，避免人身傷害。

- 可能需要多人合力裝卸重磅捲筒紙。處理時務必謹慎，避免背部拉傷和/或受傷。
- 裝卸重磅捲筒紙時，務必穿著個人保護裝備，包括靴子和手套。
- 請依照您當地的環境、健康與安全法規處理重磅紙捲筒。

墨水處理

HP 建議您在處理墨水耗材時戴上手套。


前控制面板



前控制面板具有下列元件，從四個直接存取鍵開始說明：

1. **觸發紙材裝入。**
2. **檢視資訊鍵。**重複按下此按鍵可以查看有關所有裝入的紙張、印表機與電腦的連線、印表機的墨水量，以及印字頭狀態的資訊。
3. **暫停列印鍵**可立即暫停列印。再次按下此按鍵可重新啟動列印。此按鍵相當有用，特別是當您想要變更或裝入捲筒紙時。
4. **進紙並裁切鍵。**

5. **前控制面板**會顯示使用印表機時出現的錯誤、警告和資訊。
6. **上一步鍵**：回到程序進行中或互動期間的上一步驟。回到上一層功能表，或出現選項以供選擇時維持原來的選項。
7. **功能表鍵**：按下即可回到前控制面板顯示幕的主功能表。如果目前已在主功能表的位置，則會顯示狀態畫面。
8. **向下鍵**：在功能表或選項中往下移動，或是減少數值，例如設定前控制面板對比度或 IP 位址的值。
9. **電源鍵**：開啟或關閉印表機，上面還有指示燈指出印表機的狀態。如果電源鍵指示燈沒有亮，表示印表機目前關機。如果電源鍵指示燈閃爍綠燈，表示印表機正在啟動。如果電源鍵指示燈持續亮綠燈，表示印表機目前開機。如果電源鍵指示燈持續亮橘紅燈，表示印表機目前是在待機狀態。如果電源鍵指示燈閃爍橘紅燈，表示印表機可能有問題。
10. **取消鍵**：中止程序或互動過程。
11. **向上鍵**：在功能表或選項中往上移動，或是增加數值，例如設定前控制面板顯示幕對比度或 IP 位址的值。
12. **OK 鍵**：確認程序進行中或互動期間執行的動作。從功能表進入子功能表。從提供的選項中選取值。如果目前已顯示狀態畫面，這個按鍵就會帶您前往主功能表。
13. **狀態指示燈**指出印表機的狀態。如果狀態指示燈持續亮綠燈，表示印表機已經就緒。若是閃爍綠燈，則表示印表機忙碌中。如果持續亮橘紅燈，就表示系統發生錯誤。若是閃爍橘紅燈，即表示印表機可能有問題。

印表機開啟電源後若持續一段時間都未使用，就會自動進入睡眠模式以節省電源。若要變更印表機進入睡眠模式前的等待時間，請移至前控制面板並選擇「設定」功能表圖示 ，然後選擇「前控制面板選項」>「睡眠模式等待時間」。反白顯示您所要的等待時間後，按下 **OK** 鍵。您可以將時間設定為 1 到 240 分鐘。預設時間為 25 分鐘。

前控制面板錯誤代碼

印表機有時可能會顯示系統錯誤，由數字代碼所組成，接著提供建議您應採取的動作。

在大多數情況下，系統將會要求您重新啟動印表機，因為印表機啟動後，更能診斷此問題，也有能力自行修復。如果在重新啟動後問題仍然存在，您應與 HP 支援代表聯絡，並準備提供錯誤訊息顯示的數字代碼。

如果錯誤訊息另含一些建議的動作，請按照印表機的說明進行。

文字訊息

訊息	建議
[色彩] 墨水匣已到期	更換墨水匣。
[色彩] 墨水匣不正確	請使用此國家/地區支援的墨水匣更換。
[色彩] 墨水匣遺失	插入色彩正確的墨水匣。
[色彩] 墨水匣墨水已用盡	更換墨水匣。
[色彩] 印字頭 #[n] 錯誤：請移除	取出不正確的印字頭，然後插入類型（色彩和編號）正確的新印字頭。
[色彩] 印字頭 #[n] 錯誤：更換	取出無法運作的印字頭，然後插入新的印字頭。
墨水匣故障。更換 [色彩] 墨水匣	更換墨水匣。
PDL 錯誤：墨水系統未準確就緒	清潔列印噴頭。
更換 [色彩] 墨水匣	更換墨水匣。
重新安裝 [色彩] 墨水匣	取出再重新插入相同的墨水匣。
26.n.01（其中 n = 墨水匣編號）	取出 n 號墨水匣，再將其重新安裝到印表機中。如果錯誤仍然存在，請更換該墨水匣。若問題仍然存在，請聯絡 HP 支援。
29.01	維護油墨匣並未正確插入。打開印表機右邊維護油墨匣的蓋子，確定維護油墨匣已正確放入，然後關上蓋子。如果問題持續存在，請更換維護油墨匣。若問題仍然存在，請聯絡 HP 支援。
32.1.01	發生捲紙軸錯誤。請確定紙張適當放入捲紙軸的捲軸軸心，然後確定捲動方向正確就定位。
32.2.01	偵側不到捲紙軸。請確定捲紙軸感應器纜線連接正確。

文字訊息 (續)

訊息	建議
63.04	<p>網路卡出現輸入/輸出問題。請嘗試下列修復方法：</p> <ul style="list-style-type: none">● 確定網路纜線已正確連接至網路卡。● 確認印表機的韌體是否為最新版本。 <p>若問題仍然存在，請聯絡 HP 支援。</p>
81.01、81.03、86.01	<p>開啟印表機窗蓋，確定沒有障礙阻礙了驅動捲軸的動作。如果紙張卡紙且阻礙驅動滾筒的動作，請提起裝入紙張手柄並清除障礙。若問題仍然存在，請聯絡 HP 支援。</p>

電源規格

電源	列印中 270 W (最大 420 W) 待機 < 48 W 睡眠 < 5.3 W (配備嵌入式數位前端 < 29.7 瓦特) 關閉 < 0.3 W
頻率	50/60 Hz (±3 Hz)
輸入電壓	100 – 127 V AC (±10%) , 5 A 220 – 240 V AC (±10%) , 3 A
最大電流	5A / 3A

環境規格

操作溫度	5 到 40°C
建議操作溫度	15 至 30°C (59 至 86°F) (視紙張類型而定)
存放溫度	-20 至 55°C (-4 至 131°F)
建議操作濕度	20 到 80% RH , 視紙張類型而定

聲音規格

	HP DesignJet Z6810 42 英寸生產型印表機	HP DesignJet Z6610 60 英寸生產型印表機	HP DesignJet Z6810 60 英寸生產型印表機
列印時聲壓	53 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
列印時聲功率	7.0 B(A)	7.0 B(A)	7.0 B(A)

	HP DesignJet Z6810 42 英寸生產型印表機	HP DesignJet Z6610 60 英寸生產型印表機
就緒時聲壓	41 dB(A) (待機)	39 dB(A) (待機)
就緒時聲功率	5.8 B(A) (待機)	5.5 B(A) (待機)

符合標準聲明

根據 ISO/IEC 17050-1 和 EN 17050-1


符合標準聲明編號：	BCLAA-1003-R18 正本/英文版
製造商名稱：	HP Inc.
製造商地址：	HP Printing and Computing Solutions S.L.U. Camí de Can Graells, 1 – 21 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, Spain

承擔全責，聲明該產品：

產品名稱和型號 ⁽²⁾ ：	HP DesignJet Z6800 相片生產型印表機系列 HP DesignJet Z6810 生產型印表機系列 HP DesignJet Z6600 生產型印表機系列 HP DesignJet Z6610 生產型印表機系列 HP DesignJet Z6200 相片印表機系列 HP DesignJet T7200 生產型印表機系列 HP DesignJet T7100 印表機系列 HP DesignJet D5800 生產型印表機系列
法規型號 ⁽¹⁾ ：	BCLAA-1003
產品選購配件：	所有

符合下列產品規格與法令：

安全性：	IEC 60950-1:2005 (第 2 版) + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 /+ AC: 2011 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 + A1:2011 + A2:2014 UL 60950-1 (第 2 版) + A1:2011 + A2:2014 EN 62479:2010
EMC：	EN 55032:2012 Class A CISPR 32:2012 Class A EN 55022:2010 Class A CISPR 22:2008 Class A EN 55024:2010 CISPR 24:2010 EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 IEC 61000-3-3:2013 FCC CFR 47 Part 15 Class A ICES-003，第 5 版 Class A
RoHS：	EN 50581:2012
其他：	ENERGY STAR® 合格影像設備操作模式 (OM) 測試程序

本產品符合低電壓指令 2006/95/EC (2016 年 4 月 19 日止)、低電壓指令 2014/35/EU (2016 年 4 月 20 日起)、EMC 指令 2004/108/EC (2016 年 4 月 19 日止)、EMC 指令 2014/30/EU (2016 年 4 月 20 日起)，以及 RoHS 指令 2011/65/Eu，並具有相應的  標記。

本項裝置符合 FCC 法規第 15 部分的規範。操作必須符合下列兩項條件：(1) 此裝置不可引起有害的干擾，以及 (2) 此裝置必須能接收任何干擾，包含可能造成操作不正常的干擾。

其他資訊

1. 本產品指定有法規型號，是為法規之需要所設計。法規型號是法規文件及測試報告中判別產品的主要標識。請勿將此法定編號與產品行銷名稱或產品編號互相混淆。
2. 本產品已於典型 HP 環境中測試。



Jordi Gorchs — 經理

大尺寸列印部門

Sant Cugat del Vallès, Barcelona

2018 年 3 月 1 日

法規事項專屬之當地連絡處：

HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany

HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>

목차

HP DesignJet Z6610 및 Z6810 프로덕션 프린터	1
기본 정보	1
법적 고지사항	1
안전 예방책	2
전면 패널	4
전면 패널 오류 코드	5
전원 사양	7
환경 사양	7
음향 사양	7
자기 인증 선언	8

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

에디션 1

법적 고지사항

여기에 수록된 정보는 조건에 따라 예고 없이 변경될 수 있습니다.

HP는 HP 제품 및 서비스와 함께 제공된 명시적 보증서에 대해서만 보증합니다. 이 문서의 어떠한 내용도 추가 보증으로 간주되어서는 안 됩니다. HP는 이 문서에 포함된 기술 또는 편집상의 오류나 누락된 내용에 대해 책임지지 않습니다.

HP DesignJet Z6610 및 Z6810 프로덕션 프린터

기본 정보

<p>정의</p> <p>해당 프린터는 빠른 고품질 인쇄를 위해 고안된 컬러 잉크젯 프린터이며, 1200 × 1200dpi 입력에서 최대 2400 × 1200 최적화 dpi의 해상도를 가지고 있습니다(사진 용지 옵션에 최대 해상도 사용).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 최대 용지 폭이 1067mm 또는 1524mm입니다. ■ 60인치 프린터에 출력물 되감기 장치가 제공됩니다. 42인치 프린터에서는 선택사양입니다. ■ 6개 또는 8개의 잉크 시스템을 장착하고 사진 및 그래픽 아트 인쇄용 무광택 아트지 및 광택 사진 용지에 광범위한 색상을 제공합니다. <p>이 입문서는 법적 고지사항, 안전 예방책, 전면 패널의 주요 기능, 프린터 사양 및 자기 인증 선언이 포함되어 있습니다.</p>	<p>사용 설명서 위치</p> <p>프린터의 사용 설명서 다운로드 경로:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ http://hp.com/go/Z6610/manuals ■ http://hp.com/go/Z6810/manuals <p>자세한 정보 확인:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ http://hp.com/go/Z6610/support ■ http://hp.com/go/Z6810/support <p>프린터의 소프트웨어 다운로드 경로:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ http://hp.com/go/Z6610/software ■ http://hp.com/go/Z6810/software <p>프린터 사용법에 대한 비디오 확인:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ http://www.hp.com/support/videos ■ http://www.youtube.com/HPsupportAdvanced
---	---

법적 고지사항

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

여기에 수록된 정보는 조건에 따라 예고 없이 변경될 수 있습니다. HP는 HP 제품 및 서비스와 함께 제공된 명시적 보증서에 대해서만 보증합니다. 이 문서의 어떠한 내용도 추가 보증으로 간주되어서는 안 됩니다. HP는 이 문서에 포함된 기술 또는 편집상의 오류나 누락된 내용에 대해 책임지지 않습니다.

일부 국가/지역의 경우 인쇄된 HP 제한 보증서가 제품 상자에 동봉됩니다. 인쇄 형태의 보증서가 제공되지 않는 국가/지역에 거주하는 사용자는 <http://www.hp.com/go/orderdocuments>에서 인쇄본을 요청할 수 있습니다. <http://www.hp.eu/certificates>에서 BCLAA-1003를 검색하여 자기 인증 선언을 찾을 수 있습니다.

PostScript는 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다.

안전 예방책

프린터를 사용하기 전에 안전 예방책 및 해당 지역의 환경, 건강 및 안전 규정을 읽고 이해하고 준수합니다.

유지보수 또는 부품 교체의 경우 안전 위험을 최소화하고 프린터 손상을 방지하려면 HP 설명서에 제공된 지침을 따르십시오.

일반적인 안전 지침

HP의 (CSR(고객 자가 수리) 프로그램에 포함되는 부품 외에 프린터에서 사용자가 직접 수리할 수 있는 부품은 없습니다(<http://www.hp.com/go/selfrepair> 참조). 다른 부품은 자격을 갖춘 서비스 담당자에게 수리를 요청하십시오.

다음과 같은 경우에는 프린터 전원을 끄고 서비스 담당자에게 문의하십시오.

- 전원 코드 또는 플러그가 손상되었습니다.
- 프린터가 손상되었습니다.
- 기계적 손상 또는 인클로저 손상이 발생하였습니다.
- 프린터에 액체가 들어갔습니다.
- 프린터에서 연기가 나거나 이상한 냄새가 납니다.
- 프린터가 넘어졌습니다.
- 프린터가 정상적으로 작동하지 않습니다.

다음과 같은 경우에는 프린터 전원을 끄십시오.

- 뇌우(천둥/번개)가 칠 경우
- 정전된 경우

경고 레이블이 표시된 지역에 특별한 주의를 기울여야 합니다.

사무실, 복사실 또는 프린터실의 환기 조치는 현지의 EHS(환경보건안전) 지침과 규정을 준수해야 합니다.

감전 위험



경고 내장 전원 공급 장치 및 전원 코드의 내부 회로는 사망이나 중상을 입을 수 있는 위험한 전압에서 작동합니다.

프린터를 수리하기 전에 프린터의 전원 코드를 분리하십시오.

프린터는 프린터의 요구 사항을 충족해야 하며 장비가 설치되는 국가의 관할 당국에서 규정하는 전기 규격을 준수하는 건물 설치 회로 차단기가 필요합니다.

감전의 위험을 피하려면 다음과 같이 하십시오.

- 프린터는 접지된 주 전원 콘센트에만 연결해야 합니다.
- 프린터 전기 콘센트에 여러 장치를 연결하여 과부하가 발생하지 않도록 하십시오.
- 닫혀 있는 시스템 덮개 또는 플러그를 분리하거나 열지 마십시오.
- 프린터 슬롯에 이물질들을 집어넣지 마십시오.
- 프린터 뒷편에서 움직일 때 케이블에 걸려 넘어지지 않도록 주의하십시오.
- 전원 코드를 벽면 소켓과 프린터 연결부에 단단히 꽂습니다.
- 젖은 손으로 전원 코드를 만지지 마십시오.

화재 위험

화재 위험을 방지하려면 다음 사항에 유의하십시오.

- 프린터의 요구 사항 및 프린터가 설치된 국가의 국내법에 따른 전기공사규정 요구 사항을 충족하는 것은 고객의 책임입니다. 네임플레이트에 지정된 전원 공급 장치 전압을 사용하십시오.
- HP에서 프린터와 함께 제공한 전원 코드만 사용하십시오. 손상된 전원 코드를 사용하지 마십시오. 전원 코드를 다른 제품에 사용하지 마십시오.
- 프린터 슬롯에 이물질들을 집어넣지 마십시오.
- 프린터에 액체를 흘리지 않도록 주의하십시오. 청소 후에는 프린터를 다시 사용하기 전에 모든 구성 요소를 건조시켜야 합니다.
- 프린터 내부나 주변에서 인화성 가스가 포함된 에어로졸 제품을 사용하지 마십시오. 폭발 가능성이 있는 장소에서는 프린터를 가동하지 마십시오.
- 프린터 입구를 막거나 덮지 마십시오.

기계적 위험

프린터에는 움직이는 부품이 있으며 이런 부품으로 인해 상해를 입을 수도 있습니다. 인체 손상을 방지하려면 프린터 근처에서 작업할 경우 다음 사항에 유의하십시오.

- 의복 및 신체의 모든 부분이 움직이는 부품에 닿지 않도록 멀리 떨어지십시오.
- 목걸이, 팔찌 및 몸에 거는 다른 물건을 착용하지 마십시오.
- 머리가 긴 경우 머리를 묶어 프린터 안으로 머리카락이 들어가지 않도록 하십시오.
- 소매 또는 장갑이 움직이는 부품에 끼이지 않도록 하십시오.
- 덮개를 덮지 않은 채로 프린터를 작동하지 마십시오.
- 내부 팬 날개는 위험 가동부입니다. 서비스를 받기 전에 프린터를 전원에서 분리합니다.
- 인쇄하는 동안 내부에 움직이는 부품이 있으므로 프린터 안으로 절대 손을 넣지 마십시오.

무거운 용지로 인한 위험

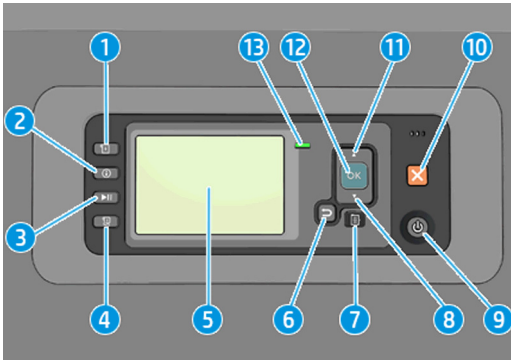
무거운 용지를 다룰 때는 부상을 입지 않도록 특별한 주의를 기울여야 합니다.

- 무거운 인쇄 롤 용지를 운반할 때에는 두 명 이상이 필요합니다. 허리 통증이나 부상이 발생하지 않도록 주의해야 합니다.
- 무거운 인쇄 롤 용지를 운반할 때에는 장화 및 장갑을 비롯한 인체 보호 장비를 착용합니다.
- 무거운 인쇄 롤 용지를 처리할 때에는 해당 지역의 환경 보건 및 안전 규정을 준수합니다.

잉크 처리

잉크 소모품을 다룰 때에는 장갑을 착용하는 것이 좋습니다.

전면 패널



전면 패널에는 4개의 직접 액세스 키를 비롯하여 다음과 같은 구성 요소가 있습니다.

1. **미디어 로드를 트리거합니다.**
2. **정보 보기 키.** 이 키를 반복해서 누르면 공급된 용지, 프린터와 컴퓨터의 연결 상태, 프린터의 잉크 수준, 프린트드 상태 등에 대한 정보가 표시됩니다.
3. **인쇄 일시 정지 키**는 즉시 인쇄를 일시 중지합니다. 인쇄를 다시 시작하려면 이 키를 다시 누릅니다. 이 키는 롤을 교체하거나 롤 용지를 공급하려는 경우 유용합니다.
4. **용지 바꿈/자동 절단 키**
5. **전면 패널**에는 프린터 사용 관련 정보와 오류 및 경고가 표시됩니다.
6. **뒤로 가기 키:** 절차 또는 상호 작용의 이전 단계로 이동하거나 상위 단계로 이동합니다. 또는 옵션을 지정할 경우 메뉴에서 옵션을 그대로 둡니다.
7. **메뉴 키:** 전면 패널 디스플레이의 주 메뉴로 돌아가려면 누릅니다. 이미 주 메뉴에 있는 경우 상태 화면이 표시됩니다.
8. **아래 방향 키:** 메뉴 또는 옵션에서 아래로 이동합니다. 또는 전면 패널의 대비나 IP 주소를 구성할 때 값을 줄입니다.
9. **전원 키:** 프린터를 켜거나 끕니다. 또한 프린터의 상태를 나타내는 표시등이 있습니다. 전원 키 표시등이 꺼져 있으면 프린터의 전원이 꺼진 것입니다. 전원 키 표시등이 녹색으로 깜박이면 프린터가 시작되고 있는 것입니다. 전원 키 표시등이 녹색으로 켜지면 프린터가 켜진 것입니다. 전원 키 표시등이 황색으로 켜지면 프린터가 대기 상태인 것입니다. 전원 키 표시등이 황색으로 깜박이면 프린터를 살펴보아야 할 위험입니다.
10. **취소 키:** 절차 또는 상호 작용이 중지됩니다.
11. **위 방향 키:** 메뉴 또는 옵션에서 위로 이동합니다. 또는 전면 패널 디스플레이의 대비나 IP 주소를 구성할 때 값을 늘립니다.
12. **확인 키:** 처리 중이거나 상호 작용 중인 작업을 확인합니다. 메뉴의 하위 메뉴를 시작합니다. 옵션을 지정할 경우에 값을 선택합니다. 상태 화면이 표시되어 있는 경우 이 키를 누르면 메인 메뉴로 이동합니다.
13. **상태 표시등** 프린터의 상태를 나타냅니다. 프린터가 준비되면 상태 표시등은 녹색이 됩니다. 녹색으로 깜박이면 프린터가 사용 중인 것입니다. 황색으로 켜지면 시스템 오류가 있는 것입니다. 황색으로 깜박이면 프린터를 살펴보아야 할 위험을 의미합니다.

프린터를 켜 둔 상태에서 일정 시간 동안 사용하지 않으면 전원을 절약하기 위해 절전 모드로 자동 전환됩니다. 절전 모드로 전환하기 전에 프린터가 대기하는 시간을 변경하려면 전면 패널로 이동하여 설정 메뉴 아이콘



을 선택한 다음 **전면 패널 옵션 > 절전 모드 대기 시간**을 선택합니다. 원하는 대기 시간을 강조 표시한 다음 **확인** 키를 누릅니다. 시간을 1에서 240분까지 설정할 수 있습니다. 기본 설정 시간은 25분입니다.

전면 패널 오류 코드

프린터에 숫자 코드로 구성된 시스템 오류가 표시되면 권장 조치를 수행해야 합니다.

대부분의 경우 프린터 전원을 끈 후 다시 시작하려는 메시지가 표시되며 재시작 시 문제를 더욱 정확하게 진단하고 자동 해결 과정이 수행됩니다. 재시작 후에도 문제가 지속되는 경우 오류 메시지에 표시된 숫자 코드를 확인하고 HP 지원 담당자에게 문의하십시오.

오류 메시지에 몇 가지 기타 권장 조치가 표시된 경우 프린터의 지침을 따르시기 바랍니다.

텍스트 메시지

메시지	권장 사항
[색상] 카트리지 만료	카트리지를 교체하십시오.
[색상] 카트리지 가 잘못되었습니다.	이 지역에서 지원되는 카트리지로 교체하십시오.
[색상] 카트리지 없음	해당 색상의 카트리지를 삽입하십시오.
[색상] 카트리지 잉크 부족	카트리지를 교체하십시오.
[색상] 프린트헤드 번호[n] 오류: 제거	잘못된 프린트헤드를 제거하고 올바른 종류(색상 및 번호)의 새 프린트헤드를 삽입하십시오.
[색상] 프린트헤드 번호[n] 오류: 교체	작동하지 않는 프린트헤드를 제거하고 새 프린트헤드를 삽입하십시오.
결함이 있는 카트리지입니다. [색상] 카트리지 교체	카트리지를 교체하십시오.
PDL 오류: 잉크 시스템 준비되지 않음	프린트헤드를 청소합니다.
[색상] 카트리지 교체	카트리지를 교체하십시오.
[색상] 카트리지 재장착	동일한 카트리지를 제거하였다가 다시 삽입합니다.
(26.n.01(n = 잉크 카트리지 번호))	잉크 카트리지 n을 제거했다가 프린터에 다시 설치합니다. 오류가 지속되면 잉크 카트리지를 교체하십시오. 문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터에 문의합니다.
29.01	유지보수 카트리지 가 제대로 삽입되지 않았습니다. 프린터 오른쪽의 유지보수 카트리지 덮개를 열어 유지보수 카트리지 가 올바르게 장착되었는지 확인한 다음 덮개를 닫습니다. 문제가 지속될 경우 유지보수 카트리지를 교체하십시오. 문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터에 문의합니다.
32.1.01	테이크업 릴 오류가 발생하였습니다. 용지가 테이크업 릴 스펀들 코어에 적절히 감겨있는지 확인한 다음 감기 방향 설정이 올바른지 확인합니다.
32.2.01	테이크업 릴이 감겨지지 않습니다. 테이크업 릴 센서 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다.

텍스트 메시지 (계속)

메시지	권장 사항
63.04	<p>네트워크 카드에 입/출력 문제가 발생하였습니다. 다음 해결 방법을 사용해 보십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 네트워크 케이블이 네트워크 카드에 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. • 프린터 펌웨어가 최신 버전인지 확인합니다. <p>문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터에 문의합니다.</p>
81.01, 81.03, 86.01	<p>프린터 창을 열어 드라이브 롤러의 움직임을 방해하는 장애물이 있는지 확인하십시오. 용지 걸림이 발생하여 드라이브 롤러가 제대로 움직이지 않는 경우 용지 넣기 레버를 들어 올려 걸린 용지를 제거합니다. 문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터에 문의합니다.</p>

전원 사양

전원	인쇄 시 270W(최대 420W) 대기 모드 < 48W 절전 모드 < 5.3W(내장형 디지털 프린트 엔드: < 29.7W) 꺼짐 < 0.3W
주파수	50/60Hz(±3Hz)
입력 전압	100-127VAC(±10%), 5A 220-240VAC(±10%), 3A
최대 전류	5A/3A

환경 사양

작동 온도	5 ~ 40°C
권장 작동 온도	15~30°C(용지 종류에 따라 다름)
보관 온도	-20 ~ 55°C
권장 작동 습도	20 ~ 80%RH, 용지 종류에 따라 다름

음향 사양

	HP DesignJet Z6810 42인치 프로덕션 프린터	HP DesignJet Z6610 60인치 프로덕션 프린터	HP DesignJet Z6810 60인치 프로덕션 프린터
인쇄 음압	53dB(A)	53dB(A)	53dB(A)
인쇄 음향 파워	7.0B(A)	7.0B(A)	7.0B(A)
대기 음압	41 dB(A)(대기)	39dB(A)(대기)	39dB(A)(대기)
대기 음향 파워	5.8B(A)(대기)	5.5B(A)(대기)	5.5B(A)(대기)

자기 인증 선언

ISO/IEC 17050-1 및 EN 17050-1에 의거

자기 인증 선언 번호:	BCLAA-1003-R18 원본/en
제조업체 이름:	HP Inc.
제조 업체 주소:	HP Printing and Computing Solutions S.L.U. Camí de Can Graells, 1-21 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, Spain

전적인 책임 하에 제품이 다음과 같다는 것을 확인합니다.

제품명 및 모델 ^(a) :	HP DesignJet Z6800 포토 프로덕션 프린터 시리즈 HP DesignJet Z6810 프로덕션 프린터 시리즈 HP DesignJet Z6600 프로덕션 프린터 시리즈 HP DesignJet Z6610 프로덕션 프린터 시리즈 HP DesignJet Z6200 포토 프린터 시리즈 HP DesignJet T7200 프로덕션 프린터 시리즈 HP DesignJet T7100 프린터 시리즈 HP DesignJet D5800 프로덕션 프린터 시리즈
규정 모델 번호 ^(a) :	BCLAA-1003
제품 옵션:	모두

다음 제품 사양 및 규정을 준수함을 확인합니다.

안전:	IEC 60950-1:2005(제2판) + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2:2013 / + AC:2011 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 + A1:2011 + A2:2014 UL 60950-1 (제2판) + A1:2011 + A2:2014 EN 62479:2010
-----	---

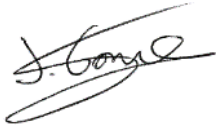
EMC:	EN 55032:2012 Class A CISPR 32:2012 Class A EN 55022:2010 Class A CISPR 22:2008 Class A EN 55024:2010 CISPR 24:2010 EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 IEC 61000-3-3:2013 FCC CFR 47 Part 15 Class A ICES-003, Issue 5 Class A
RoHS:	EN 50581:2012
기타:	ENERGY STAR 인증 이미지 장비 OM(작동 모드) 테스트 절차

이 제품은 저전압 지침 2006/95/EC(2016년 4월 19일까지), 저전압 지침 2014/35/EU(2016년 4월 20일부터), EMC 지침 2004/108/EC(2016년 4월 19일까지), EMC 지침 2014/30/EU(2016년 4월 20일부터), RoHS 지침 2011/65/EU를 준수하며, 이에 따라 **CE** 표시가 부착되어 있습니다.

이 장치는 FCC 규정 제15항을 준수합니다. 다음 두 가지 조건이 작동에 영향을 미칠 수 있습니다. (1) 이 장치는 유해한 간섭을 일으켜서는 안 됩니다. (2) 이 장치는 오작동을 일으킬 수 있는 간섭을 비롯하여 모든 간섭을 허용해야 합니다.

추가 정보

1. 이 제품에는 디자인의 규제적 측면을 고려한 규정 모델 번호가 지정되어 있습니다. 규정 모델 번호는 규정 설명서 및 테스트 보고서에서의 주요 제품 ID입니다. 이 번호를 상품 이름 또는 제품 번호와 혼동해서는 안 됩니다.
2. 이 제품은 일반적인 HP 환경에서 테스트 되었습니다.



Jordi Gorchs, 관리자
 대형 형식 인쇄 부문
 Sant Cugat del Vallès, Barcelona
 2018년 3월 1일

규정 관련 현지 문의처:

HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany

HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>

Isi

HP DesignJet Z6610 dan Z6810 Production Printers	1
Informasi Pendahuluan	1
Informasi hukum	1
Tindakan pencegahan untuk keselamatan	2
Panel depan	4
Kode kesalahan pada panel depan	5
Spesifikasi daya	7
Spesifikasi lingkungan	7
Spesifikasi akustik	7
Pernyataan kesesuaian	8

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

Edisi 1

Informasi hukum

Informasi yang terdapat dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum dalam pernyataan jaminan tersurat yang disertakan bersama produk dan layanan tersebut. Tidak ada pernyataan apa pun dalam dokumen ini yang dapat dianggap sebagai jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau editorial maupun kekurangan yang terdapat dalam dokumen ini.

HP DesignJet Z6610 dan Z6810 Production Printers

Informasi Pendahuluan

Jenis printer

Printer ini adalah printer inkjet warna yang dirancang untuk pencetakan cepat berkualitas tinggi dengan resolusi hingga 2400 × 1200 dpi yang dioptimalkan dari masukan 1200 × 1200 dpi (menggunakan resolusi Maksimum untuk pilihan kertas foto).

- Lebar kertas maksimum 1.067 mm (42 inci) atau 1.524 mm (60 inci).
- Rel pengambil disediakan dengan printer 60 inci. Opsional untuk printer 42 inci.
- Sistem 6 atau 8 tinta yang memberikan berbagai kisaran warna pada kertas fine-art matte dan kertas foto mengkilap untuk mencetak foto serta karya seni grafis.

Dokumen Pendahuluan ini berisi informasi hukum, tindakan pencegahan untuk keselamatan, fitur utama panel depan, spesifikasi printer, dan pernyataan kesesuaian.

Di manakah panduan pengguna?

Anda dapat mengunduh panduan pengguna untuk printer Anda dari:

- <http://hp.com/go/Z6610/manuals>
<http://hp.com/go/Z6810/manuals>

Informasi lebih lanjut tersedia dari:

- <http://hp.com/go/Z6610/support>
<http://hp.com/go/Z6810/support>

Anda dapat mengunduh perangkat lunak untuk printer Anda dari:

- <http://hp.com/go/Z6610/software>
<http://hp.com/go/Z6810/software>

Anda dapat menemukan video tentang cara menggunakan printer di:

- <http://www.hp.com/supportvideos>
- <http://www.youtube.com/HPSupportAdvanced>

Informasi hukum

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

Informasi yang terdapat dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum dalam pernyataan jaminan tersurat yang disertakan bersama produk dan layanan tersebut. Tidak ada pernyataan apa pun dalam dokumen ini yang dapat dianggap sebagai jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau editorial maupun kekurangan yang terdapat dalam dokumen ini.

Untuk beberapa negara/kawasan, Jaminan Terbatas HP dalam format cetak diberikan dalam kemasan. Di negara/kawasan yang tidak menerima jaminan dalam format cetak, Anda dapat meminta salinan tercetak dari <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Anda dapat menemukan Pernyataan Kesesuaian dengan melakukan pencarian untuk BCLAA-1003 di <http://www.hp.eu/certificates>.

PostScript adalah merek dagang dari Adobe Systems Incorporated.

Tindakan pencegahan untuk keselamatan

Sebelum menggunakan printer, baca, pahami, dan ikuti tindakan pencegahan untuk keselamatan berikut ini, serta peraturan Lingkungan, Kesehatan, dan Keselamatan setempat.

Untuk setiap pemeliharaan atau penggantian komponen, ikuti petunjuk yang diberikan dalam dokumentasi HP untuk meminimalkan risiko keselamatan dan untuk menghindari kerusakan pada printer.

Panduan keselamatan umum

Tidak ada komponen internal printer yang dapat diperbaiki operator kecuali yang tercakup dalam program Perbaikan Mandiri Pelanggan dari HP (kunjungi <http://www.hp.com/go/selfrepair>). Perbaikan komponen lainnya hanya dapat dilakukan oleh teknisi resmi.

Matikan printer, lalu hubungi staf perwakilan layanan Anda jika terjadi hal berikut ini:

- Kabel atau konektor daya rusak.
- Printer rusak diakibatkan benturan.
- Terjadi kerusakan mekanis atau penutup apa pun.
- Cairan masuk ke dalam printer.
- Muncul asap atau bau yang tidak biasa dari printer.
- Printer terjatuh.
- Printer tidak beroperasi secara normal.

Matikan printer dalam kondisi berikut ini:

- Sewaktu terjadi badai
- Listrik mati

Lakukan tindakan dengan hati-hati dalam zona bertanda label peringatan.

Pengaturan ventilasi untuk lokasi Anda, baik di kantor, ruang salin, maupun ruang printer, harus memenuhi pedoman dan peraturan kesehatan lingkungan dan keselamatan (EHS) setempat.

Bahaya sengatan listrik



PERINGATAN! Sirkuit internal catu daya terpasang dan saluran masuk daya beroperasi pada tegangan berbahaya yang dapat menyebabkan kematian atau cedera parah.

Lepaskan kabel daya printer sebelum memperbaiki printer tersebut.

Printer mengharuskan adanya pemutus sirkuit terpasang pada bangunan yang harus memenuhi persyaratan printer dan harus sesuai dengan persyaratan Perundang-undangan tentang Listrik di wilayah negara tempat peralatan dipasang.

Untuk menghindari risiko sengatan listrik:

- Printer harus tersambung hanya ke stopkontak utama yang diardekan.
- Jangan gunakan stopkontak yang tersambung ke printer dengan beberapa perangkat.
- Jangan melepaskan atau membuka penutup sistem tertutup atau konektor.
- Jangan masukkan benda melalui slot di printer.
- Hati-hati agar tidak tersandung kabel saat berjalan di belakang printer.

- Pasang kabel daya dengan kencang dan benar ke stopkontak dan inlet printer.
- Jangan pegang kabel daya saat tangan basah.

Bahaya api

Untuk menghindari risiko kebakaran, lakukan tindakan pencegahan berikut:

- Pelanggan bertanggung jawab untuk memenuhi ketentuan dan persyaratan Peraturan Kelistrikan sesuai dengan wilayah hukum setempat dari negara tempat printer ini dipasang. Gunakan tegangan catu daya yang tertera pada pelat nama.
- Gunakan hanya kabel daya yang diberikan HP bersama printer ini. Jangan gunakan kabel daya yang rusak. Jangan gunakan kabel daya dengan produk lain.
- Jangan masukkan benda melalui slot di printer.
- Pastikan tidak ada cairan yang tumpah ke printer. Setelah membersihkan, pastikan semua komponen telah kering sebelum menggunakan printer kembali.
- Jangan gunakan produk aerosol yang mengandung gas mudah terbakar di dalam atau sekitar printer. Jangan operasikan printer di lingkungan yang mudah memicu terjadinya ledakan.
- Jangan blokir atau jangan tutup celah pada printer.

Bahaya mekanis

Printer memiliki komponen bergerak yang dapat menyebabkan cedera. Untuk menghindari cedera, lakukan tindakan pencegahan berikut saat berada di dekat printer.

- Jauhkan pakaian dan semua anggota tubuh Anda dari komponen peralatan yang bergerak.
- Jangan kenakan kalung, gelang, atau benda lain yang menggantung.
- Jika rambut Anda panjang, coba ikat agar tidak tersangkut ke printer.
- Pastikan lengan pakaian atau sarung tangan tidak tersangkut di komponen yang bergerak.
- Jangan operasikan printer dengan penutup terbuka.
- Baling-baling kipas internal merupakan komponen bergerak yang berbahaya. Lepas sambungan printer sebelum memperbaikinya.
- Jangan masukkan tangan Anda ke dalam printer saat sedang mencetak, karena ada komponen yang bergerak di bagian dalam.

Bahaya kertas berat

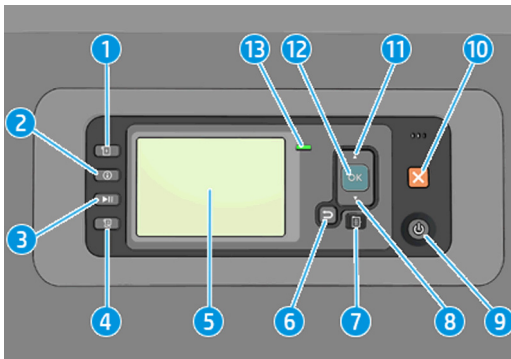
Tindakan khusus harus dilakukan untuk menghindari cedera saat menangani media berat.

- Gulungan kertas yang berat mungkin harus ditangani oleh lebih dari satu orang. Lakukan dengan hati-hati agar tidak terjadi cedera atau ketegangan pada punggung.
- Saat menangani gulungan kertas yang berat, kenakan alat pelindung diri, termasuk sepatu bot dan sarung tangan.
- Ikuti peraturan Kesehatan dan Keselamatan Lingkungan setempat Anda untuk menangani kertas gulungan berat.

Menangani tinta


HP menyarankan agar Anda mengenakan sarung tangan saat menangani persediaan tinta.

Panel depan



Panel depan dilengkapi komponen sebagai berikut, dimulai dari empat tombol akses langsung:

1. **Trigger media loading** (Picu pengisian media).
2. Tombol **View information** (Lihat informasi). Dengan menekan tombol ini berulang kali, Anda dapat melihat informasi tentang semua kertas yang dimasukkan, sambungan printer ke komputer, tingkat tinta printer, dan status printhead.
3. Tombol **Pause printing** (Jeda pencetakan) akan segera menjeda pencetakan. Tekan kembali tombol untuk memulai ulang pencetakan. Hal ini bermanfaat, misalnya bila Anda ingin mengganti atau memasukkan kertas gulung.
4. Tombol **Form feed and cut** (Ambil dan potong kertas).
5. **Front panel** (Panel depan) menampilkan kesalahan, peringatan, dan informasi tentang penggunaan printer.
6. Tombol **Back** (Kembali): kembali ke langkah sebelumnya saat menjalankan prosedur atau berinteraksi. Untuk melanjutkan ke tingkat berikutnya, membatalkan pilihan dalam menu, atau bila diberikan pilihan.
7. Tombol **Menu**: tekan tombol untuk kembali ke menu utama pada layar panel depan. Jika menu utama telah terbuka, panel depan akan menampilkan layar status.
8. Tombol **Down** (Bawah): menelusuri menu maupun pilihan ke bawah, atau mengurangi nilai, misalnya bila mengkonfigurasi kontras panel depan atau alamat IP.
9. Tombol **Power** (Daya): menghidupkan atau mematikan printer. Tombol ini juga memiliki lampu yang menunjukkan status printer. Jika lampu tombol daya mati, berarti printer dalam kondisi mati. Jika lampu tombol daya berkedip hijau, berarti printer dalam proses inialisasi. Jika lampu tombol daya menyala hijau, berarti printer dalam kondisi hidup. Jika lampu tombol daya menyala kuning, berarti printer dalam kondisi siaga. Jika lampu tombol daya berkedip kuning, berarti printer memerlukan perhatian.
10. Tombol **Cancel** (Batal): membatalkan prosedur atau interaksi.
11. Tombol **Up** (Atas): menelusuri menu maupun pilihan ke atas, atau untuk menambah nilai, misalnya bila mengkonfigurasi kontras panel depan atau alamat IP.
12. Tombol **OK**: mengkonfirmasi tindakan sewaktu menjalankan prosedur atau interaksi. Untuk membuka submenu dalam menu. Untuk memilih nilai bila diberikan pilihan. Jika layar status ditampilkan, tombol ini akan mengarahkan Anda ke menu utama.
13. **Status light** (Lampu status) menunjukkan status printer. Jika lampu status menyala hijau pekat, berarti printer dalam kondisi siap digunakan. Jika berkedip hijau, berarti printer dalam kondisi sibuk. Jika menyala kuning, berarti terjadi kesalahan pada sistem. Jika berkedip kuning, berarti printer memerlukan perhatian.

Jika printer dibiarkan hidup, namun tidak digunakan selama beberapa waktu tertentu, printer akan secara otomatis beralih ke mode tidur untuk menghemat daya. Untuk mengubah waktu tunggu printer sebelum beralih ke mode tidur, buka panel depan, pilih ikon menu Setup (Konfigurasi) , lalu pilih **Front panel options** (Pilihan panel depan) > **Sleep mode wait time** (Waktu tunggu mode tidur). Sorot waktu tunggu yang diinginkan, lalu tekan tombol **OK**. Anda dapat menetapkan waktu dari 1 hingga 240 menit. Waktu default adalah 25 menit.

Kode kesalahan pada panel depan

Terkadang printer dapat menampilkan kesalahan sistem, berupa kode numerik yang diikuti dengan saran tindakan yang harus Anda lakukan.

Pada umumnya, Anda akan diminta untuk menyalakan ulang printer, karena saat memulai, printer dapat mendiagnosis gangguan lebih baik dan mungkin dapat memperbaiki masalahnya secara otomatis. Jika masalah berlanjut setelah menyalakan ulang, Anda harus menghubungi perwakilan dukungan HP dan siap memberikan kode angka dari pesan kesalahan tersebut.

Jika pesan kesalahan berisi saran tindakan tertentu lainnya, ikuti petunjuk printer tersebut.

Pesan teks

Pesan	Saran
[Color] cartridge has expired (Kartrid [warna] telah kedaluwarsa)	Ganti kartrid.
[Color] cartridge is incorrect (Kartrid [warna] salah)	Ganti dengan salah satu kartrid yang didukung di negara/kawasan ini.
[Color] cartridge is missing (Kartrid [warna] tidak ada)	Pasang kartrid dengan warna yang sesuai.
[Color] cartridge is out of ink (Kartrid tinta [warna] habis)	Ganti kartrid.
[Color] printhead #[n] error: please remove (Kesalahan printhead [warna] No. [n]: lepaskan)	Lepaskan printhead yang salah, lalu pasang printhead baru dengan jenis (warna dan nomor) yang sesuai.
[Color] printhead #[n] error: replace (Kesalahan printhead [warna] No. [n]: ganti)	Keluarkan printhead yang tidak berfungsi, kemudian masukkan printhead baru.
Faulty cartridge. Replace [color] cartridge (Kartrid salah. Ganti kartrid [warna])	Ganti kartrid.
PDL Error: Ink system not ready (Kesalahan PDL: Sistem tinta tidak siap)	Bersihkan printhead.
Replace [color] cartridge (Ganti kartrid [warna])	Ganti kartrid.
Reset [color] cartridge (Pasang kembali kartrid [warna])	Lepas dan pasang kembali kartrid yang sama.
26.n.01 (dengan n = nomor kartrid tinta)	Lepaskan kartrid tinta n, kemudian pasang kembali ke dalam printer. Jika kesalahan terus berlanjut, ganti kartrid tinta tersebut. Jika masalah masih berlanjut, hubungi Dukungan HP.
29.01	Kartrid pemeliharaan tidak dipasang dengan benar. Buka pintu kartrid pemeliharaan di sisi kanan printer, pastikan kartrid pemeliharaan terpasang dengan benar, kemudian tutup pintu. Jika masalah terus berlanjut, ganti kartrid tinta pemeliharaan. Jika masalah masih berlanjut, hubungi Dukungan HP.

Pesan teks (Lanjutan)

Pesan	Saran
32.1.01	Terjadi kesalahan pada rel pengambil. Pastikan kertas telah tertempel dengan baik ke inti penggulung rel pengambil, kemudian pastikan arah putaran diatur dengan benar.
32.2.01	Rel pengambil tidak dapat terdeteksi. Pastikan kabel sensor rel pengambil telah tersambung dengan benar.
63.04	<p>Terjadi masalah masukan/keluaran pada kartu jaringan. Coba lakukan solusi berikut:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pastikan kabel jaringan telah tersambung dengan benar ke kartu jaringan.• Pastikan bahwa firmware printer Anda terbaru. <p>Jika masalah masih berlanjut, hubungi Dukungan HP.</p>
81.01, 81.03, 86.01	Buka jendela printer, lalu pastikan tidak ada penghalang yang menghambat gerakan rol drive. Jika kertas macet dan menghambat gerakan penggulung drive, angkat tuas pemasuk kertas, kemudian bersihkan penghalang tersebut. Jika masalah masih berlanjut, hubungi Dukungan HP.

Spesifikasi daya

Daya	Mencetak 270 W (maks. 420 W) Siaga < 48 W Tidur < 5,3 W (< 29,7 watt dengan bagian depan digital tertanam) Mati < 0,3 W
Frekuensi	50/60 Hz (± 3 Hz)
Tegangan masuk	100–127 V AC ($\pm 10\%$), 5 A 220–240 V AC ($\pm 10\%$), 3 A
Arus maksimum	5A/3A

Spesifikasi lingkungan

Suhu pengoperasian	5 hingga 40°C
Suhu pengoperasian yang direkomendasikan	15 hingga 30°C (59 hingga 86°F), tergantung pada jenis kertas
Suhu penyimpanan	-20 hingga 55°C (-4 hingga 131°F)
Kelembapan pengoperasian yang direkomendasikan	20 hingga 80% RH tergantung jenis kertas

Spesifikasi akustik

	HP DesignJet Z6810 42-in Production Printer	HP DesignJet Z6610 60-in Production Printer HP DesignJet Z6810 60-in Production Printer
Tekanan akustik pencetakan	53 dB(A)	53 dB(A)
Daya akustik pencetakan	7,0 B(A)	7,0 B(A)
Tekanan akustik siap	41 dB(A) (siaga)	39 dB(A) (siaga)
Daya akustik siap	5,8 B(A)(siaga)	5,5 B(A)(siaga)

Pernyataan kesesuaian

BCLAA-1702 berdasarkan ISO/IEC 17050-1 dan EN 17050-1

Nomor pernyataan kesesuaian:	BCLAA-1003-R18 Original/en
Nama produsen:	HP Inc.
Alamat produsen:	HP Printing and Computing Solutions S.L.U. Camí de Can Graells, 1-21 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, Spain

Menyatakan, berdasarkan tanggung jawabnya sendiri, bahwa produk ini:

Nama dan model produk ⁽¹⁾ :	HP DesignJet Z6800 Photo Production Printer series HP DesignJet Z6810 Production Printer series HP DesignJet Z6600 Production Printer series HP DesignJet Z6610 Production Printer series HP DesignJet Z6200 Photo Printer series HP DesignJet T7200 Production Printer series HP DesignJet T7100 Printer series HP DesignJet D5800 Production Printer series
Nomor Model Resmi ⁽²⁾ :	BCLAA-1003
Pilihan produk:	Semua


Telah memenuhi spesifikasi dan peraturan produk berikut:

Keselamatan:	IEC 60950-1:2005 (Edisi Kedua) + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 /+ AC:2011 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 + A1:2011 + A2:2014 UL 60950-1 (Edisi Kedua) + A1:2011 + A2:2014 EN 62479:2010
--------------	---

EMC:	EN 55032:2012 Kelas A CISPR 32:2012 Kelas A EN 55022:2010 Kelas A CISPR 22:2008 Kelas A EN 55024:2010 CISPR 24:2010 EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 IEC 61000-3-3:2013 FCC CFR 47 Bab 15 Kelas A ICES-003 Edisi 5 Kelas A
------	---

RoHS:	EN 50581:2012
-------	---------------

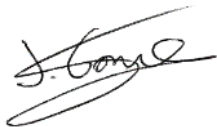
Lainnya:	Prosedur Pengujian Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) ENERGY STAR*
----------	---

Produk ini telah memenuhi persyaratan Petunjuk Tegangan Rendah 2006/95/EC (hingga 19-04-2016), Petunjuk Tegangan Rendah 2014/35/EU (sejak 20-04-2016), Petunjuk EMC 2004/108/EC (hingga 19-04-2016), Petunjuk EMC 2014/30/EU (sejak 20-04-2016), dan Petunjuk RoHS 2011/65/EU, dan dilengkapi penandaan  yang sesuai.

Perangkat ini telah sesuai dengan Peraturan FCC bab 15. Pengoperasian harus memenuhi dua kondisi sebagai berikut: (1) Perangkat ini tidak menimbulkan gangguan yang berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima gangguan yang ditangkal, termasuk gangguan yang dapat menimbulkan pengoperasian yang tidak diinginkan.

Informasi tambahan

1. Produk ini dilengkapi Nomor Model Resmi yang sesuai dengan aspek peraturan tentang rancangan. Nomor Model Resmi adalah pengidentifikasi utama produk dalam dokumentasi peraturan dan laporan pengujian; nomor ini bukan merupakan nama pemasaran atau nomor produk.
2. Produk ini telah diuji di lingkungan normal HP.



Jordi Gorchs, Manajer

Divisi Pencetakan Format Besar

Sant Cugat del Vallès, Barcelona

1 Maret 2018

Kontak lokal hanya untuk topik peraturan:

HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Jerman

HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, AS 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>

© Copyright 2018 HP Development
Company, L.P. Large Format Division Camí
de Can Graells 1-21 · 08174
Sant Cugat del Vallès
Barcelona · Spain
All rights reserved
Printed in XXX



2QU14-90011