



HP Latex 印刷 & カット ソリューション

サイト準備ガイド

#### 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。

---

# 目次

<b>1 概要</b> .....	<b>1</b>
はじめに .....	1
マニュアル .....	1
お客様の責務 .....	1
設置スケジュール .....	2
<b>2 サイト準備の要件</b> .....	<b>3</b>
物理的な空間の要件 .....	3
荷下ろし経路 .....	3
動作環境の仕様 .....	4
換気と空調設備 .....	4
適切な印刷場所の準備 .....	5
RIP ワークステーションの要件 .....	6
ネットワーク .....	6
プリンタ サプライ品 .....	7
『サイト準備チェックリスト』の返送 .....	7
電気の設定 .....	7
単相電源 .....	7
ブレーカー .....	8
コンセントおよび電源コード .....	9
電力線の妨害 .....	14
接地 .....	14
<b>3 サイト準備チェックリスト</b> .....	<b>16</b>



# 1 概要

## はじめに

装置は、「[組み立ておよびセットアップ手順](#)」に記載されている簡単な設置手順を実施した後に、使用できる状態として提供されます。このガイドに記載されている情報にすべて目を通し、設置と運用のすべての要件、安全手順、警告、注意、法令に完全に準拠することが大切です。適切に準備されたサイトでは、設置が円滑かつ容易になります。

## マニュアル

この装置には、以下のマニュアルが付属しています。これらのマニュアルは <http://www.hp.com/jp/go/Latex300/manuals/> およびからもダウンロードできます。

- 基本情報
- 限定保証
- 法律に関する情報
- サイト準備ガイド(このガイド)
- 組み立ておよびセットアップ手順
- ユーザーガイド

## お客様の責務

装置の設置場所の準備はお客様の責任となります。

- 装置の要件および装置を設置する国の法律に準拠した電気規則の要件を満たす建造物の電気システムを準備します。[7 ページの電気の設定](#)を参照してください。

 **注記：**装置に電源を供給するために使用する電気システムのセットアップや設定を、認定電気技術者が確認するようにしてください。[7 ページの電気の設定](#)を参照してください。

- 温度と湿度の要件を満たし、装置のために適切な換気を確保します。[4 ページの動作環境の様](#)を参照してください。
- すべての RIP、ネットワークおよびプリンタ サプライ品の要件を満たしてください。[6 ページの RIP ワークステーションの要件](#)、[6 ページのネットワーク](#)、および[7 ページのプリンタ サプライ品](#)を参照してください。
- 装置を搬入するための、荷下ろし経路を準備します。[3 ページの荷下ろし経路](#)を参照してください。

## 設置スケジュール

設置には、少なくとも 4 時間かかります。設置担当者は、設置作業の一部に 3 人の支援が必要になる可能性があります。

## 2 サイト準備の要件

### 物理的な空間の要件

#### 荷下ろし経路

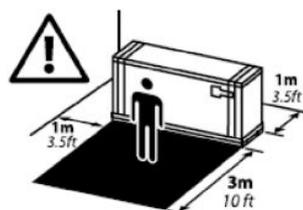
荷下ろし場所の準備を適切に行うには、荷下ろし場所から設置場所までの経路(装置の運搬時に使用する通路や出入り口も含む)が重要です。装置が到着する前に確認しておく必要があります。装置の到着時に、経路に障害物がないようにしてください。

#### プリンタおよびカッターの物理的仕様

	315 プリンタ	335 プリンタ	54 インチカッター	64 インチカッター
幅	2307 mm	2561 mm	1750 mm	1980 mm
奥行き	840 mm	840 mm	680 mm	680 mm
高さ	1380 mm	1380 mm	1145 mm	1145 mm
重量	174 kg	188 kg	42 kg	54 kg
梱包込みの幅	2541mm	2795 mm	1880 mm	2110 mm
梱包込みの奥行き	765 mm	765 mm	480mm	480mm
梱包込みの高さ	1239 mm	1239 mm	670 mm	670 mm
梱包込みの重量	290 kg	304 kg	69 kg	78 kg

出入口については、幅 1.01m 以上 x 高さ 1.67m 以上必要です。

組み立てには前面に 3m、側面および背面に 1m のスペースが必要です。



ほとんどの設置プロセスは 1 人で行うことができますが、特定の作業を実行するには 4 人必要です。



## 動作環境の仕様

装置が正常に動作するには、環境条件が指定された範囲内に収まる必要があります。条件が満たされない場合、印字品質に問題が発生したり、影響を受けやすい電子部品が損傷する可能性があります。

### プリンタの動作環境の仕様

最高品質で印刷するための相対湿度範囲	40 ~ 60% (素材の種類により変動)
印刷するための相対湿度範囲	20 ~ 80% (素材の種類により変動)
最高品質で印刷するための温度範囲	20 ~ 25°C (68 ~ 77°F) (素材の種類により変動)
印刷するための温度範囲	15 ~ 30°C
動作していないときの温度範囲	-25 ~ +55°C
温度勾配	10°C/h 以下
印刷時の最大高度	3000m

 **注記：** プリンタは室内で使用してください。

 **注記：** プリンタやインクカートリッジを気温の低い場所から、気温と湿度が高い場所に移動すると、大気中の水分がプリンタの部品やカートリッジ上で結露し、インク漏れやプリンタエラーの原因になることがあります。この場合、結露した水分を蒸発させるために、プリンタの電源を入れたり、インクカートリッジを取り付けたりする前に少なくとも3時間、プリンタやインクカートリッジを放置します。

温度、湿度および温度勾配の制御の他に、サイト準備中に対応が必要なその他の環境条件があります。

- 直射日光や強い光源に当たる場所にプリンタを設置しないでください。
- ほこりの多い環境にプリンタを設置しないでください。すべてのほこりを取り除いてからプリンタを設置場所に移動します。

### カッターの動作環境の仕様

	54 インチカッター	64 インチカッター
<b>環境条件</b>		
動作温度	15 ~ 35°C	15 ~ 35°C
相対湿度	35 ~ 75%、結露なし	35 ~ 75%、結露なし
保管温度	-30 ~ 70°C (-22 ~ 158°F)	-30 ~ 70°C (-22 ~ 158°F)

## 換気と空調設備

すべての装置設置の場合と同様に、設置場所での周囲の快適性レベル、空調を維持する場合には、装置からの排熱を考慮するべきです。通常、プリンタの電力損失は、HP Latex 335 で 2.6kW (8.9kBTU/h)、HP Latex 315 で 2.2kW (7.5kBTU/h) です。

水性 HP Latex インクの VOC による職業暴露に関する US OSHA の要件を満たすために、特別な換気装置 (空気フィルタや空気清浄機) は必要ありません。特別な換気装置の設置については、お客様の判断で行っています。しかし、快適性レベルを維持するためには、新鮮な空気流で換気を行う必要があります。

適切な換気のより規定に則したアプローチについては、ANSI/ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) 62.1-2007 *Ventilation for Acceptable Indoor Air Quality* を参照してください。

消耗品に関する安全性データシートではインクの成分を特定しています。空気中に拡散される可能性のあるこれらの物質を適切に管理するために、十分な換気が必要です。

プリンタで使用されているインクシステムの最新の安全性データシートを取得するには、<http://www.hp.com/jp/go/msds> にアクセスしてください。

地域の EHS (Environmental, Health and Safety : 環境、衛生、および安全)のガイドラインおよび規定を満たす空調および換気が必要です。

**⚠ 警告 !** 換気装置や空調設備装置の排気が直接装置にかからないようにしてください。

💡 **ヒント :** 印刷場所を正圧に保つことによって、部屋に埃が入るのを防ぐことができます。

**ヒント :** 5 ACH\* (毎時換気回数) の新鮮な空気流および 30m<sup>3</sup> の最小室内容量を確保することを検討してください。

\*30m<sup>3</sup>の部屋に HP プリンタが 1 台のみの場合の推奨値。室内容量が変わった場合や、部屋のプリンタが増えた場合、それに応じて換気率を再計算する必要があります。

## 適切な印刷場所の準備

以下の作業を実施するために十分なスペースが必要になります。

- 印刷
- 素材ロールのカット
- 装置のサービスやコンポーネントの交換
- 装置の適切な換気の確保

装置の寸法は以下のとおりです。

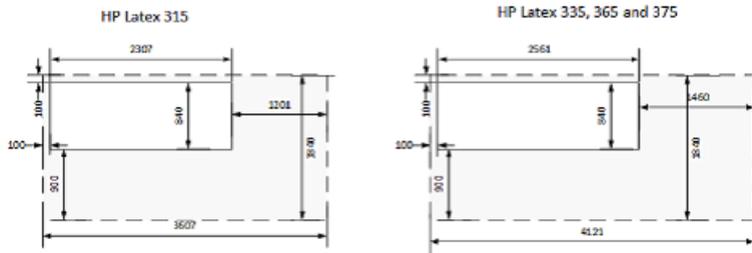
### プリンタ外形寸法

	315 プリンタ	335 プリンタ
幅	2307 mm	2561 mm
奥行き	840 mm	840 mm
高さ	1380 mm	1380 mm

### カッターの寸法

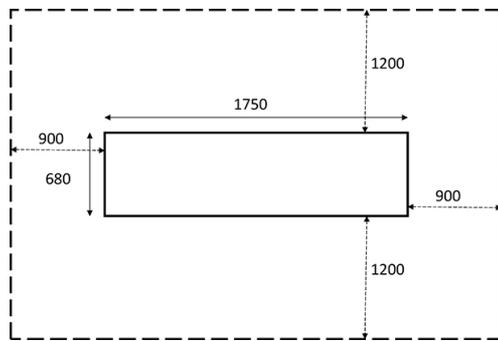
	54 インチカッター	64 インチカッター
幅	1750 mm	1980 mm
奥行き	680 mm	680 mm
高さ	1145 mm	1145 mm

プリンタに必要なスペースを以下の図に示します (ミリメートル単位)。

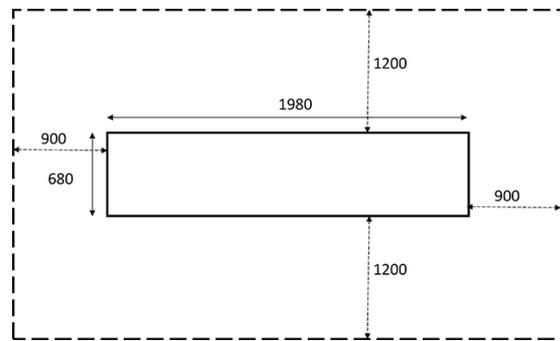


カッターに必要なスペースを以下の図に示します(ミリメートル単位)。

54 インチカッター



64 インチカッター



## RIP ワークステーションの要件

各 RIP には特定の要件があります。RIP ベンダーから、RIP ステーションに使用する PC の要件を入手します。このプリンタ用に認証された RIP ステーションの完全なリストは、<http://www.hp.com/jp/go/latexrips> を参照してください。RIP ステーションの全機能が動作し、設置の準備ができていることを確認します。

## ネットワーク

すべてのネットワーク要件に対応することはサイト準備担当者の責任であり、以下の作業を完了する必要があります。

**注記：** リモートからのサポートには、LAN 接続でプリンタがインターネットにアクセスできる必要があります。

- 設置日に向けて、ギガビットイーサネットネットワークを整備しておきます。
- 装置を LAN および RIP ワークステーションに接続するための CAT-6 LAN ケーブルを 2 本用意します。
- 2 台のギガビットイーサネットスイッチを用意します。

お使いのプリンタのすべての機能を利用するには、インターネットに接続されている必要があります。ほとんどのアンマネージドネットワークは、直接インターネットに接続しています。ただし、一部のネットワークでは Web プロキシが必要です。プロキシとは、ローカルネットワーク上のコンピュータとインターネット上のサーバの間の仲介者として機能するサーバーです。プリンタを設定する前に、お使いのネットワークで Web プロキシが必要かどうかを確認してください。

これを確認するには、ネットワーク内の任意のコンピュータ上の Internet Explorer または Safari を開き、<http://hp.com/jp> を参照します。ウェブサイトに接続できない場合は、お使いのネットワークがインターネットにアクセスしていないので、インターネットへのアクセスをどのように設定するかをお使いの IT プロバイダに相談する必要があります。ウェブサイトに接続することができる場合は、以下のようにブラウザの設定でプロキシ設定が確認できます。

- Internet Explorer の場合、[Tools] (ツール) > [Internet options] (インターネット オプション) > [Connections] (接続) > [LAN settings] (LAN の設定) を選択します。ウィンドウのプロキシサーバーセクションで、[プロキシサーバを使用] ボックスにチェックが入っていない場合、Web プロキシは必要ありません。チェックが入っている場合、メインウィンドウのアドレスおよびポートの設定または詳細設定ウィンドウの HTTP 部分の設定をメモしておいてください。
- Safari の場合、[Preferences] (環境設定) > [Advanced] (詳細) > [Proxies] (プロキシ) > [Change settings] (設定を変更) をクリックします。[Web proxy (HTTP)] (Web プロキシ) ボックスにチェックが入っていない場合、Web プロキシは必要ありません。チェックが入っている場合は、Web プロキシサーバ名 (「:」の前) およびポート (「:」の後) をメモしておいてください。
- プロキシサーバ名は通常「proxy.mycompany.com」のようになっており、プロキシポートは通常 80 ですが、詳細はネットワークに依存します。

Web プロキシサーバーが必要かどうかの判断ができない、またはどのように設定するかが分からない場合は、ネットワーク管理者またはインターネット サービス プロバイダにご相談ください。分からない場合は、通常 Web プロキシは必要ありません。

## プリンタ サプライ品

プリンタに加えて次のサプライ品を購入し、設置日に使用できるようにしてください。

- 6 個の HP 831 インクカートリッジ (6 色) : ブラック、シアン、マゼンタ、イエロー、ライトシアンおよびライトマゼンタ、そして 1 個の HP831 オプティマイザカートリッジ。
- 1 つ以上の素材ロール。プリンタのセットアップ時のキャリブレーションおよびプリントヘッドの軸合わせ実行時に使用します。

## 『サイト準備チェックリスト』の返送

チェックリストに回答し、販売代理店やサービス担当者に遅くとも設置日の 2 週間前までに返送する必要があります。

 **注記** : サイトが十分に準備されておらず、それによって発生する遅延の費用は、お客様のご負担となります。設置が円滑にできるように、サイトの準備を適切に行ってください。

## 電気の設定

 **注記** : 装置に電源を供給する施設の電気システムの設定を、装置の要件を満たすように変更しなければいけない場合、電気技術者が必要となります。電気技術者が地域の法規に応じた適切な資格を保有していること、および電気の設定に関するすべての情報が入手されていることを確認します。

この装置を設置するには、設置する国の地域管轄の電気工事規定に従って、お客様が以下の電気コンポーネントを用意して取り付ける必要があります。

### 単相電源

#### 単相電源仕様

	HP Latex 335		HP Latex 315		カッター
	プリンタ	硬化	プリンタ	硬化	
電源コードの本数	2		2		1

## 単相電源仕様 (続き)

	HP Latex 335		HP Latex 315		カッター
入力電圧	200 ~ 240 V ±10% (2 本線および保護アース)				100 ~ 120 V ±10%または 200 ~ 240 V ±10%
入力周波数	50/60 Hz				
最大負荷電流 (電源コード 1 本 あたり)	3 A	16 A	3 A	13 A	2 A
印刷モードでの 電源コードごと の電力消費量	200 W	2.4 kW	200 W	2.0 kW	
待機状態での電 力消費量	72 W		70 W		

## ブレーカー

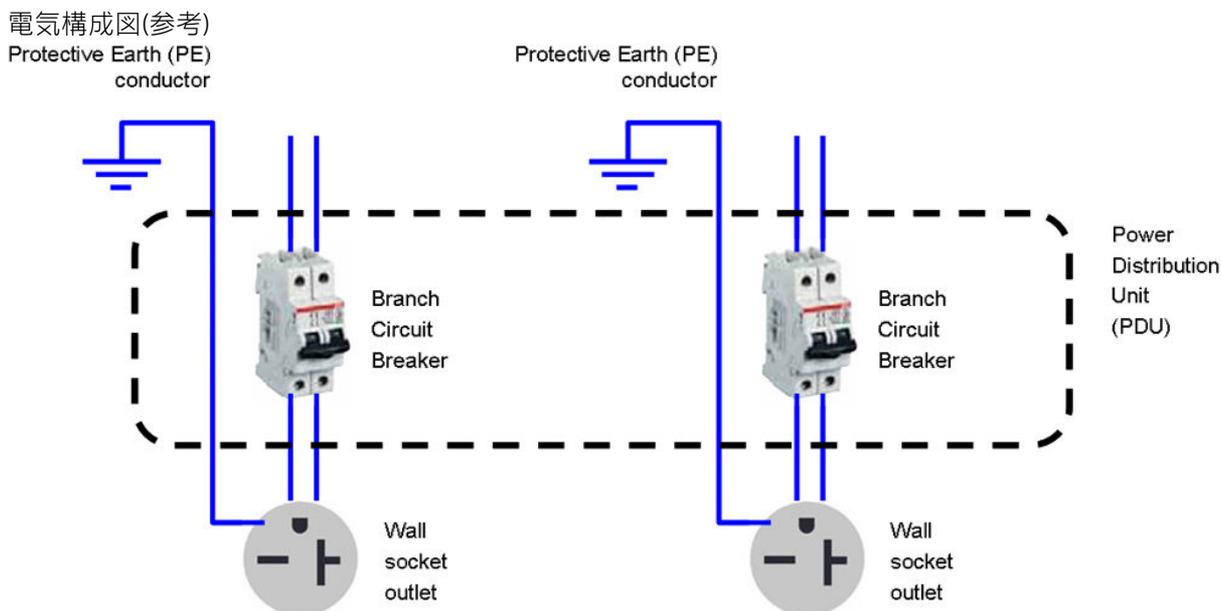
- ☑ **注記:** ブレーカーは、装置の要件を満たしている必要があり、装置を設置する国の地域管轄の電気工事規定に従っている必要があります。

プリンタには、以下の要件を満たしている 2 本の電源コードが必要です。

### SKU ごとの専用線

	HP Latex 335		HP Latex 315	
	プリンタ	硬化	プリンタ	硬化
専用線	[不要]一回線を過負荷にしないでください。 <a href="#">7 ページの単相電源</a> を参照してください。	はい	[不要]一回線を過負荷にしないでください。 <a href="#">7 ページの単相電源</a> を参照してください。	[不要]一回線を過負荷にしないでください。 <a href="#">7 ページの単相電源</a> を参照してください。
分岐ブレーカー	地域の法律およびプリンタの最大負荷電流に準拠した 2 極、16A/20A			
残留電流ブレーカー*	推奨		推奨	
	2 極、残留電流 30mA、容量 20A 以上			

\* 漏電遮断機(GFCI)とも呼びます



 **注記：**電源分配器(PDU)は、プリンタの電力要件を満たすことが認定されている必要があります、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。

 **警告！** いずれの電源コードを接続する場合も、ケーブルタップ(移動可能な電源タップ)を使用しないでください。

## コンセントおよび電源コード

プリンタの電気仕様に応じて、プリンタには2本の電源コードが付属しています。それらのコードがPDUやUPSに届かない場合は、認定電気技術者が設置日に適切な延長ケーブルを取り付ける必要があります。

設置のために適切なコンセントを準備するため、以下の点を確認してください。

1. コンセントは、**printer input ratings**(プリンタの入力定格)に適合している必要があります。  
[7ページの単相電源](#)を参照してください。
2. コンセントは、プリンタを設置する国で使用されている **power cord plug type** (電源コードのプラグの種類)に一致する必要があります。以下の表は、プリンタに付属する電源コードおよびプラグの例を国別に示しています。適切なコンセントを用意するため、該当する表で国を見つけ、**プラグの種類**を確認してください。

 **警告！** 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。いずれの電源コードを接続する場合も、ケーブルタップ(移動可能な電源タップ)を使用しないでください。電源コードの破損、切断、修理は避けてください。破損した電源コードは、発火や感電の恐れがあります。破損した電源コードは、必ずHP純正の電源コードと交換してください。

## HP Latex 335 プリンター——地域ごとの電源コード仕様

注記：2本の電源コードが必要です。

国/地域	HP 製品番号	長さ	プラグの種類	プラグ
米国、カナダ、メキシコ、日本、フィリピン、タイ	8120-6893	4.5m	NEMA 6-20P、240V、20A、非ロック式	
国際規格	8120-6897	4.5m	IEC 60309、240V、16A、2L+PE	

## HP Latex 315 プリンターの地域ごとの電源コード仕様

注記：2本の電源コードが必要です。

国/地域	HP 製品番号	長さ	プラグの種類	プラグ
<b>南北アメリカ</b>				
アルゼンチン	8120-6897	4.5m	IEC 60309、240V、16A、2線と接地	
ブラジル	8121-110	2.5m	NBR 14136	
チリ、ウルグアイ	8121-0923	2.5m	CEI 23-50	
米国、カナダ、メキシコ	8120-6360	2.5m	NEMA 6-20P、240V、20A、非ロック式	
<b>アジア太平洋、日本</b>				
オーストラリア/ニュージーランド	8120-6351	2.5m	AS/NZS 3112-3 (15A)	
中国	8121-0924	2.5m	GB 1002 (16A)	
韓国、インドネシア	8120-6352	2.5m	CEE 7-VII	

## HP Latex 315 プリンタの地域ごとの電源コード仕様 (続き)

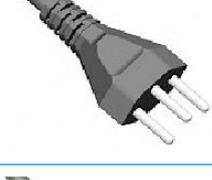
注記 : 2本の電源コードが必要です。

国/地域	HP 製品番号	長さ	プラグの種類	プラグ
インド	8121-1074	2.5m	IS 1293	
台湾	8121-1033	4.5m	CNS 690	
香港、シンガポール	8120-6898	4.5m	BS 1363/A (13A ヒューズ付き)	
日本、フィリピン、タイ	8120-6360	2.5m	NEMA 6-20P、240V、20A、非ロック式	
<b>欧州、中東、アフリカ</b>				
ヨーロッパ、ロシア	8120-6352	2.5m	CEE 7-VII	
デンマーク	8121-1077	2.5m	DK 2-5A	
イスラエル	8121-1010	2.5m	SI 32	
南アフリカ	8121-0915	2.5m	SABS 164	
スイス、リヒテンシュタイン	8120-6897	4.5m	IEC 60309、240V、16A、2L+PE	
イギリス	8120-6898	4.5m	BS 1363/A (13A ヒューズ付き)	
中東	8120-6360	2.5m	NEMA 6-20P、240V、20A、非ロック式	

## HP Latex カッター——国ごとの電源コード仕様

国/地域	長さ	プラグの種類	プラグ
アルゼンチン	2.5m	IRAM 2073	
オーストラリア	2.5m	AS/NZS 3112:2000	
ブラジル	2.5m	NBR 14136	
カンボジア、インドネシア、 韓国、ベトナム	2.5m	CEE 7-VII	
チリ、ウルグアイ	2.5m	CEI 23-50	
中国	2.5m	GB 1002	
デンマーク	2.5m	DK 2-5A	
EU、ロシア	2.5m	CEE 7-VII	

HP Latex カッター——国ごとの電源コード仕様 (続き)

国/地域	長さ	プラグの種類	プラグ
インド	2.5m	SANS 164/1、IS 1292	
イスラエル	2.5m	SI 32	
日本	2.5m	JIS C 8303	
フィリピン、タイ	2.5m	NEMA 5-15P	
南アフリカ	2.5m	SABS 164/1、IS 1292	
スイス	2.5m	SEV 1011:2009、第 6534-2 章	
台湾	2.5m	CNS 690 タイプ 2(1)	

## HP Latex カッター——国ごとの電源コード仕様 (続き)

国/地域	長さ	プラグの種類	プラグ
英国、中東、香港、シンガポール	4.5m	BS 1363/A (13A ヒューズ付き)	
米国、カナダ、メキシコ、中東 (オプション)	2.5m	NEMA 5-15	

## 電源接続器(プリンタ接続)

国/地域	電源接続器(電源ケーブル)	電源接続器差込口(プリンタ)
すべて	IEC60320-1 C19 準拠の取り外し可能な端子 (角型)	IEC60320-1 C20 準拠の取り外し可能な差込口 (角型)
	 C19	 C20

 **注記：**コンセントをプリンタの十分近くに配置して、プラグを簡単に差し込んだり取り外したりできるようにしてください。

## 電力線の妨害

すべてのコンピュータおよび電子機器と同様に、プリンタの動作の信頼性はノイズが少ない AC 電源を利用できるかどうか依存します。

- 最適なパフォーマンスと信頼性を実現するには、プリンタを入力電圧の変動から保護する必要があります。雷、回線異常、照明や機械装置のスイッチングにより、適用電圧のピーク値を大幅に超える入力変動が発生することがあります。低減しない場合、これらのマイクロ秒のパルスによりシステムの操作が妨げられ、プリンタが破損することがあります。
- プリンタに接続する電源に OVP (過電圧保護) と過渡保護装置を取り付けることをお勧めします。
- ファン、蛍光灯、空気調整システムなどの電子ノイズを発生するすべての装置は、プリンタに使用する電源装置から離して設置する必要があります。

## 接地

電気上のリスクを回避するために、プリンタを質の良い接地線に接続する必要があります。プリンタを設置する国の地域管轄の電気工事規定に従う必要がある点に注意してください。

以下の接地作業はサイト準備の要件を満たすために実行する必要があります。

- 接地線を絶縁する必要があります。相導体と同じサイズ以上のものを選択してください。
- 接地インピーダンスは、 $0.5\Omega$  以下である、または機器が設置される国の地域管轄の電気工事規定に準拠している必要があります。

### 3 サイト準備チェックリスト

安全性の要件	はい	いいえ	コメント
装置を操作するユーザは、作業を実行する際に発生する可能性のある危険を認識し、リスクを最小限に抑えるための適切な手段を講ずるために必要な技術トレーニングを受けており、かつ適切な経験がありますか。			(必須)
印刷場所に非常口があり、途中で障害物がなく簡単にアクセスできますか。			

電気の設置要件	はい	いいえ	コメント
このガイドで言及されているすべての要件と仕様を電気技術者が認識していますか。			(必須)
単相電源電圧は、指定の電圧 200 ~ 240 V +-10%の範囲内ですか。			(必須) 定格電圧を記載：
必要な場合、電源を接続する専用線がありますか。 <b>注記：</b> いずれの電源コードを接続する場合も、ケーブルタップ(移動可能な電源タップ)を使用しないでください。			(必須)
分岐ブレーカー(2 極、通常は 16A/20A)は各専用線に正しく設置されていますか。			(必須)
必要な場合または推奨されている場合、残留電流ブレーカー(漏電遮断機ともいう)(2 極、30mA 残留電流、最低 20 A の容量)が正しく設置されていますか。			(必須)
PDU (Power Distribution Unit: 電力分配装置) が正しく設置されていますか。			(必須)
接地線は各コンセントに正しく取り付けられていますか。			(必須)
コンセントは、HP により提供される電源コードの種類に適合していますか。			(必須)
コンセントと電気設備は、装置の定格電流に適合していますか。 <b>注記：</b> 詳細については、表 2-4 を参照してください。			(必須)
コンセントは、装置の十分近くに配置されていて、プラグを簡単に差し込んだり取り外したりできるようになっていますか。 <b>注記：</b> 詳細については、表 2-6 および 2-7 を参照してください。			(必須)

電気の構成要件	はい	いいえ	コメント
UPS (Uninterrupted Power Supply: 無停電電源装置)または昇圧器は必要ですか。必要な場合、正しく取り付けられていますか。			

ネットワークとコンピュータの要件	はい	いいえ	コメント
RIP コンピュータとソフトウェアはインストールの準備ができていますか。			
ネットワーク接続が用意されていますか。			
Web プロキシが必要ですか。必要であれば、プロキシサーバ名およびポートを記入してください。			
RIP と互換性があるカラー センサーがありますか。			
プリンタをネットワークに接続するために十分な長さの LAN ケーブルがありますか。			

動作環境の要件	はい	いいえ	コメント
印刷場所は温度と湿度の要件を十分に満たし、換気と空調設備は適切ですか。			
保管場所の温度と湿度の要件を十分に満たしていますか。			
印刷場所に塵やホコリがありませんか。			
印刷場所には十分な照明がありますか。			
印刷室の換気が HP の推奨最小換気量を満たしていますか。			(必須)

その他の要件	はい	いいえ	コメント
設置日に使用できるように、素材やインクカートリッジなどのサプライ品を用意していますか。			
このガイドに記載された要件が満たされていますか。			(必須)

サイト準備の完了日

サイト準備ガイドの版番号または著作権年月日

お客様の署名