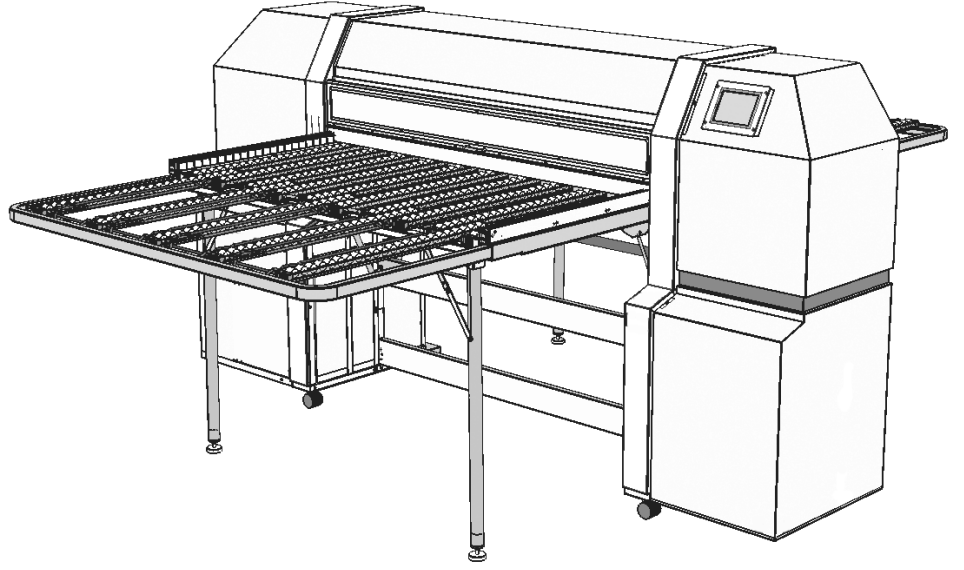


HP Designjet H35000/H45000 Yazıcı serisi Bölge Hazırlığı Kılavuzu



Yeni Yazıcınıza Hazırlanma

Bölgenizi yazıcının teslimi için hazırlamak üzere buradaki yönergeleri izleyin.

Elektrik Gücü

Yazıcı kurulmadan önce, gerekli elektrik devresinin yetkili bir elektrikçi tarafından monte edilmesi gerekmektedir (bkz. Tablo 2, "Teknik özellikler," sayfa 4). Gerekli güç kablosu yazıcıyla birlikte gelir ve bu kablunun uzatma kablosuna bağlanmaması gerekir.

Yazıcının AC girişi temiz ve belirtilen voltaj ve frekansta sabit olmalıdır. Tesisinizde elektrik voltajı düşüşleri, elektrik kesintileri veya ani voltaj yükselmeleri yaşıyorsanız Hewlett-Packard, yazıcıya gelen gücün kesintisiz bir biçimde belirtilen şartlara uygun olmasını sağlamak amacıyla yedek bir güç sisteminin veya kesintisiz güç kaynağının (UPS) kullanılmasını önerir. UPS en az, 200-240 VAC, 50/60 Hz aralığında 3000 VA sağlayabilen 3 fazlı bir cihaz olmalıdır ve faz başına maksimum 12 Amper akım sağlamalıdır. UPS'in fiş ve prizi gerektiği gibi olmalıdır (ayrıntılı bilgi için aşağıdaki Özellikler bölümüne bakın). UPS'i tesisin duvar prizine takın, yazıcının güç kablosunu UPS'e bağlayın.

Not

Priz yazıcıya yakın ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

Yazıcıyı teslim alma

Yazıcıyı teslim alma ve kurulacağı yere taşıma işlemini planlarken aşağıdaki boyut ve ağırlık değerlerini kullanın:

Tablo 1: Teslimat Boyutları ve Ağırlığı

Yükseklik	168 cm (66 inç)
Derinlik	91 cm (36 inç)
Genişlik	297 cm (117 inç)
Ağırlık	406 kg (894 pound)

Yeterli boş alan bulunmasına bağlı olarak, yazıcıyı teslimat alanında paketinden çıkartıp monte ettikten sonra üretim alanınıza tekerlekler üzerinde taşıyabilir veya teslimat konteynırını açmadan üretim alanınıza taşıyıp burada paketinden çıkartabilir ve monte edebilirsiniz.

Yazıcı düz ve sağlam bir zemine kurulmalıdır.

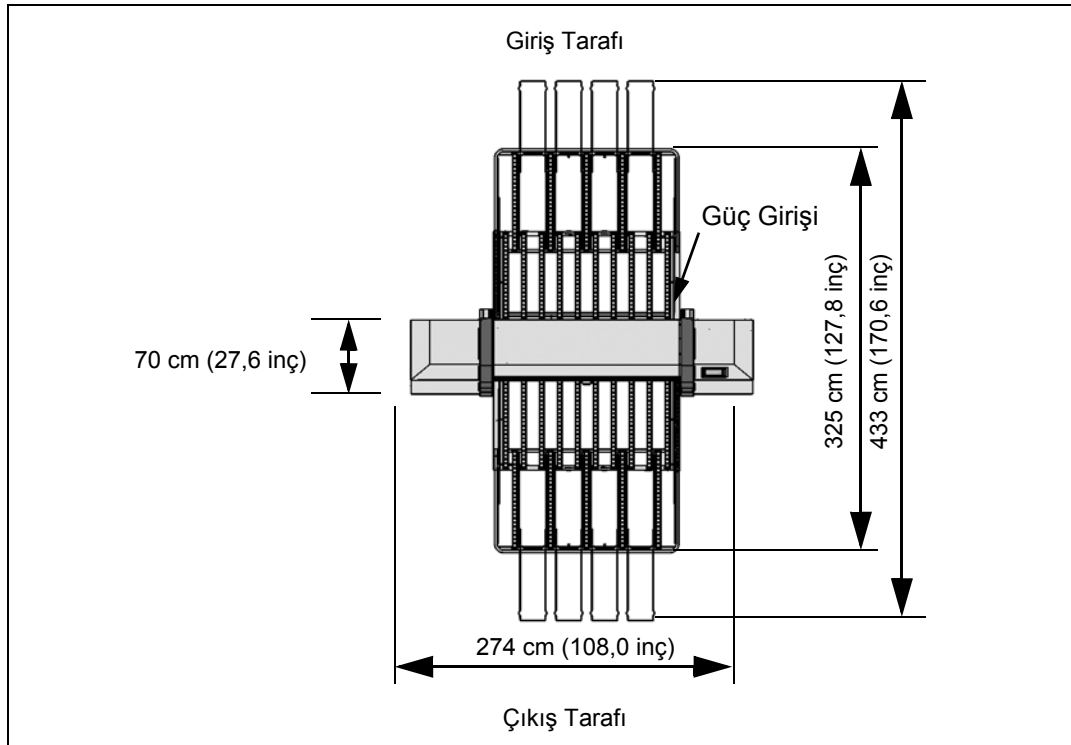
Alan Gereksinimleri

Mürekkep ve ortam yükleyip çıkarmak ya da kontrol panelini kullanmak için yazıcının etrafında yeterince alan olmasını sağlayın.

Kağıt kesme iş akışı, boş ortam stoğuyla (palet ya da tablolarla) yazıcı arasında veya yazıcının kullanılması ya da ortamın çıkartılması sırasında operatörün hareket edebilmesi için yeterli alanın planlanmasını gerektirir. Kesilmiş sayfalar, yazıcının Giriş Tarafından yüklenir.

Güç kablosu giriş yuvası mürekkep bölümünün yanında, yazıcının içine bakarken sol uçtaadır.

Daha fazla bilgi için, aşağıdaki çizimlere ve Tablo 2, "Teknik özellikler," sayfa 4'e bakın.



Mürekkep ve Ortam İşlemleri

Ortamı ve mürekkebi saklamak, teslimat ya da dağıtım amacıyla baskıları tamamlamak ve paketlemek için yazıcının yanında bir alana gereksinim duyacaksınız. En iyi sonuç için, ortamın ve mürekkebin, sıcaklığı ve nem oranı yazıcıya benzer şekilde kontrol altında tutulan bir yerde saklanması gerekir.

Kesilmiş sayfa ortamı düz olarak saklanmalı ve kullanılmadan önce uzun süre saklanmamış olmalıdır. Bu ortam eğilirse baskı işlemi sırasında şaryonun çarpması ya da ortam besleme sorunlarıyla karşılaşabilirsiniz.

Sentetik ortamın elektrostatik şarj oluşturabilmesi nedeniyle, odadaki bağıl nem oranını artırma ya da saklanan ortamın üzerini bakır kaplama örtüsüyle kapatmak gibi, elektrostatik boşalmayı (ESD) azaltma önlemleri alınması gerekebilir.

UV İyileştirme Mürekkebi Çabuk Bozular

Enine baskılarda kullanılan diğer mürekkeplerden farklı olarak, UV iyileştirme mürekkebinin raf ömrü sınırlıdır. Mürekkep stoğunuzu düzenli olarak değiştirin ve mürekkep kutusunda basılı olan tarihe kadar kullanmaya çalışın.

Tablo 2: Teknik özellikler

Boyutlar (Takılı)	Yükseklik:	145 cm (57,0 inç)
	Tablalar saklama amacıyla katlanmışken derinliği:	70 cm (27,63 inç)
	Tablalar açılmış ve tam olarak uzatılmışken derinliği:	325 cm (127,8 inç)
	Tablalar açılmış ve uzatılmış, kablo destekleri uzatılmışken derinliği:	433 cm (170,6 inç)
	Genişlik:	274 cm (108,0 inç)
Ağırlık (Takılı)	263 kg (581 pound)	
Çalıştırma Koşulları	Sıcaklık:	20 - 30°C (68 - 85°F)
	Bağıl Nem:	%20-%80, yoğunlaşmayan
Saklama Koşulları	Sıcaklık:	-34 - 49°C (-30 - 120°F)
	Bağıl Nem:	%10-80, yoğunlaşmayan
Kurumsal Uyumluluk	Güvenlik:	CE, UL, c-UL
	Emisyonlar:	FCC-A, CE
	Muafiyet:	CE

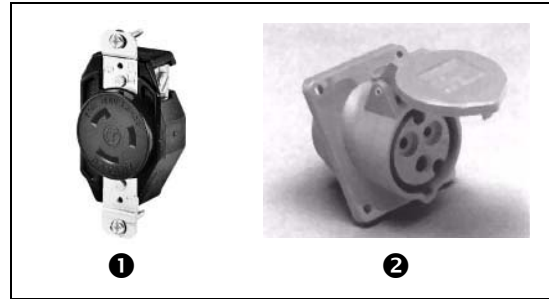
Tablo 2: Teknik özellikler

Elektrik Gücü

Yazıcının kullandığı güç: 200-240 VAC, tek fazlı, 50/60 Hz, maksimum 12 Amper.

Gerekli elektrik devresi:

- ❶ 220 VAC, 20 Amp, NEMA L6-20R kilitli duvar girişiyle (Kuzey Amerika ve Japonya) VEYA
- ❷ 220 VAC, 16 Amp, tek faz, IEC 60309 duvar girişi ile (Avrupa)



Kuzey Amerika: Binanızda standart üç fazlı elektrik hattı varsa, yazıcının yalnızca iki fazı kullanacağını unutmayın. Yani binanızın üç fazlı elektrik transformatörüne dengesiz yük binebilir. Bu dengesiz yük konusunda binanızın yeterli kapasiteye sahip olup olmadığını öğrenmek için elektrikçinize kontrol ettirin.

Gerekli güç kablosu (yazıcıyla birlikte verilir):

Parça No. 0501506 Kuzey Amerika (UL/CSA onaylı), 2,5 m (8,2 fit) uzunluğunda VEYA Parça No. 0602360 Avrupa (Uyumlu hale getirilmiş), 2,5 metre (8,2 fit) uzunluğunda

Yazıcı kafaları vakum sistemi için isteğe bağlı yedek güç:

Verilen 24 volt'luk, evrensel adaptörlü DC güç kaynağı, vakum/basınç parçasındaki 24 VDC yakından şu iki seçenekten birine bağlanır:

1. UPS — müşteri tarafından sağlanan kesintisiz güç kaynağı, çıkış 100-240 VAC, 50/60 Hz, minimum 15 Watt güç, güç kesintisi durumunda vakum sistemine yedek pil gücü sağlar.
2. Elektrik prizi — 100-240 VAC, 50/60 Hz, servis amacıyla yazıcının elektrik bağlantısının kesilmesi gerektiğinde vakum sistemine geçici olarak güç sağlar.

Güvenlik Bilgileri

- UV ışığı — Ultraviyole (UV) iyileştirme lambaları, yüksek güçte UV ışığı emer. Operatörün gözlerinin ve cildinin zarar görmemesi için yazıcının tüm güvenlik korumaları takılı olarak çalıştırılması gerekir. Üreticinin talimatlarına uygun şekilde çalıştırıldığında, güvenlik gözlükleri veya koruyucu giysiler kullanılması gerekmez.
- Mekanik tehlikeler — Parmaklarınızı şaryoya ve ortam yoluna sıkıştırmayın. Yazıcıyı kaldırmak için bir forklift kullanın. Giriş veya çıkış tabloları için etikette basılı olan maksimum yük ağırlığını aşmayın.
- Mürekkep — Malzeme Emniyeti Veri Formu'nda (MSDS) mürekkep için özetlenen güvenlik talimatlarını okuyup uygulayın ve bu belgeyi çalışma alanında ilgili yasaya uygun şekilde bulundurun. Cilde ve gözlere temas etmemesini dikkat edin. Genel ve yerel olarak egzoz havalandırması sağlayın. Buharı solumayın. Aşırı hava kirliliği söz konusuysa sıra dışı durumlarda gaz maskesiyle koruma sağlanması gerekebilir. OSHA, NIOSH veya ACGIH için bileşenlerden hiçbiri maruz kalma standartlarını karşılamamıştır.
- Elektrik — GÜÇ ANAHTARI KAPALI KONUMDA OLSA DA YAZICI BİLEŞENLERİNDE ELEKTRİK OLABİLİR. Yazıcı gücünü tümüyle kesmek için, güç kablosunu prizden çıkartmalısınız.
- Ozon — İyileştirici lambalar tarafından yayılan yüksek güçte UV ışığı oksijen ile tepkimeye girerek ozon üretir. Bu işlem, lambanın açıldığı sırada en yüksek düzeyde gerçekleşir. Baş ağrısı, yorgunluk ve üst solunum yolunda kuruluk gibi küçük etkilerden kaçınmak için yazıcının iyi havalandırılan bir alanda çalıştırılması gerekir. Normal hava hareketi ozonla temiz havaya karıştırarak, yeniden oksijene dönüştürülmesini sağlar.
- Tehlikeli atıklar — YAZICININ ELEKTRONİK PARÇALARI LİTYUM PİL CİHAZI İÇERİR. PİL DÜZGÜN TAKILMAZSA PATLAMA TEHLİKESİ VARDIR. Pilin yetkili servis sağlayıcılar tarafından yerine takılması ve yalnızca aynı türde ya da eşdeğeri bir pille değiştirilmesi gerekir. Bu lityum pil cihazını yerel, eyalet (veya vilayet) ve Federal (veya ülke) katı atık yönergelerine uygun şekilde atın.

© Copyright 2007, 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. HP ürünleri ve hizmetlerine ilişkin garantiler, bu ürünler ve hizmetlerle birlikte gelen açık garanti beyanlarında belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir şey ek garanti olarak yorumlanamaz. HP, bu belgede yer alan teknik hata veya redaksiyon hatası ve eksikliklerinden sorumlu tutulamaz.

ABD'de basılmıştır