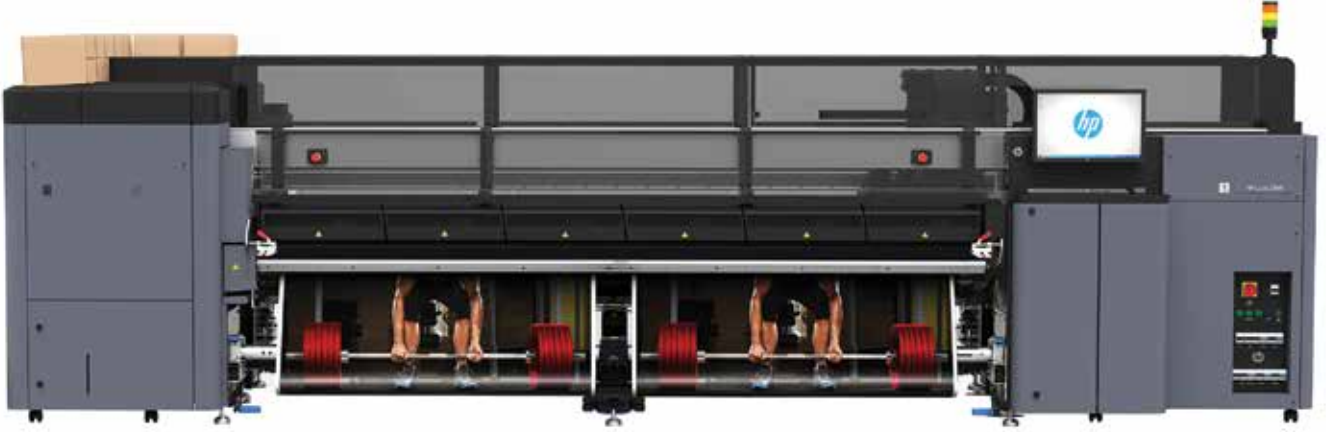




HP Latex 3500 Yazıcı

3,2 m'ye (126 inç) kadar standart iş akışları için
verimli yüksek hacimli üretim



Yüksek hızda yüksek kalite¹

- Esnek HP Latex Teknolojisi ve HP Latex Optimizer, yüksek görüntü kalitesini yüksek hızda sunar¹
- HP Dinamik Alan Hizalama ve OMAS teknolojisiyle yüksek hızlarda bile şeritlenmeyi önler; 3 pas 120 m²/sa (1290 ft²/sa)²
- Tabela ve dekorasyonda süper kalite - geniş renk gamı, hassas ve sürekli kalite, 6 renk, 1200 dpi
- Malzeme değerini koruyun; HP Latex Mürekkepleri UV'den farklı biçimde malzeme yüzeyine uyum sağlayarak parlaklığı ve dokuyu korur

Yeni bir yüksek verimlilik düzeyinde üretim kademesine çıkın

- Gece boyunca baskı için ideal olan dayanıklı rulolar ve 10 litrelik mürekkep tüketim malzemesiyle üretim kapasitenizi artırın
- Daha kısa sürede teslim edin — HP Latex Eş Eksenli Kesiciler son işlemdeki sıkışmaları azaltır
- Yazıcı üzerinde görsel kontrol ve prova amaçlı LED Prova Işıklarını kullanarak baskı sırasında prova yapın
- Yüksek düzeyde gözetimsiz çalışma — Yazıcı Durumu İşareti ve HP Latex Mobil uygulaması³ uzaktan izleme için birlikte çalışır

Maliyetlerinizi aşağı çekin

- Malzeme maliyetlerini azaltın — ölçeklenebilir ekonomiklik metre kare başına maliyeti düşürür
- Fireyi azaltın — daha az rulo değişikliği malzeme kaybını azaltır
- Ayı millî ikili rulo ile tek operatörle rulo değiştirme özelliği
- Üretim verilerini entegre eden JDF kullanımı — daha hassas veri analizi, muhasebe ve maliyet kontrolü için

Daha fazla bilgi için şu adresi ziyaret edin:
hp.com/go/Latex3500

Topluluğa katılın, işinizi kolaylaştıran araçlar bulun ve uzmanlarla konuşun.

Şu adresteki HP Latex Bilgi Merkezi'ni ziyaret edin:
hp.com/communities/LKC

¹ HP Latex 3500 Yazıcı, HP Thermal Inkjet teknolojisine (yedi baskı kafası tarafından sağlanan 70.000'den fazla meme ile 12 pikolitrelik damlalar, meme artıklığı ve otomatik bakım özellikleri) dayanır ve piezo tabanlı teknolojiyle karşılaştırıldığında uzun süreli işlerdeki yüksek hızlarda yüksek baskı kalitesi sağlar.

² Dış mekan (3 pas 6 renkli %80) modunda basılmıştır.

³ HP Latex Mobil, Android™ 4.1.2 veya üstü ve iOS 7 veya üstü ile uyumludur ve yazıcının ve akıllı telefonun ya da tabletin internet bağlantısı olmasını gerektirir.



Verimli yüksek hacimli üretim

HP Latex 3500 Yazıcı, yüksek hacimli standart iş akışları için yeni malzeme yönetimi ve teknolojik yenilikler sunar, böylece özel uygulama üretimini ideal hale getirerek en talepkar sanayi sektörleri için köklü ve yeni bir verimlilik ve operasyonel etkinlik sağlar.

Çok büyük rulolara baskı için ağır ruloların taşınmasını düzenleme; iş akışlarının standartlaştırılması ve uzun süreli baskı için giderek artan endüstriyel eğilimlerini ve iş gücü kaynaklarından en iyi biçimde yararlanmak için yazıcıda daha uzun süreli gözetimsiz çalışma gereksinimini karşılamaktadır.

1 x 300 kg (660 lb) ve 40 cm çapında (16 inç) tek rulo kullanımı ve 2 x 200 kg (440 lb) ve 40 cm (16 inç) çapında çift rulo kullanımı; 8, 10 ve hatta 12 saate kadar sürekli ve kesintisiz baskı olanağı sağlar.

HP Latex baskılar, yazıcının içinde fırınlanarak tamamen kurutulur ve son işlem, laminasyon, sevkiyat veya görüntü için hazır hale getirilerek dayanıklı baskılar oluşturur.



HP 3M 891 10 litrelik Latex Mürekkepler

HP Latex Mürekkeplerin geniş renk yelpazesi ve esnek performans avantajından yararlanın, ayrıca:

- 10 litrelik mürekkep malzemeleriyle, çok büyük ruloları işleme özelliği ve HP Latex 3500 verimliliği bir araya geldiğinde yazıcının üretim kapasitesi artar
- Gece baskıları, kesintisiz uzun süreli baskılar ve özel uygulama baskılar için idealdir



HP Latex 3500 Ayrı Milli Çift Rulo

Özellikle büyük rulolarla çalışırken hızlı, güvenli ve tek operatör tarafından gerçekleştirilebilen rulo değişimi:

- Malzemenin önceden yüklenmesi için ilave mil gibi isteğe bağlı aksesuarlar verimliliği daha da yükseltir
- Rulo değiştirme sürelerini kısaltma



HP Latex Eş Eksenli Kesiciler

Daha kısa sürede teslim edin:

- HP Latex Eş Eksenli Kesicilerle son işlemdeki darboğaz oluşumunu önleyin
- Manuel kesmeye kıyasla verimlilik, özellikle de söz konusu ölçekte bir kesme cihazının bulunmadığı, 3,2 m uzunlukta tam genişlikteki baskılarda önemli ölçüde artırılabilir
- Araç gerektirmeyen kurulum zaman tasarrufu sağlar
- Kesme hassasiyeti 50 m'de +/- 2 mm⁴



Tutarlı görüntü kalitesi

Tutarlı görüntü kalitesi sağlamak üzere tasarlanan endüstri lideri yeniliklerden yararlanın:

- Kapalı döngü renk kalibrasyonu için yerleşik spektrofotometre
- Otomatik püskürtücü çıkışı algılama ve değiştirme
- Otomatik baskı kafası temizleme
- HP Dinamik Alan Hizalama (DSA) ve OMAS sensörü yüksek hızlarda bile şeritlenmeyi önler

⁴ 50 m'deki +/- 2 mm, HP şirket içi testlerde farklı malzeme türleri arasındaki ortalama sapma değeridir. Dilme hassasiyetini etkileyen faktörler malzemenin yükleme pozisyonu doğruluğu ve üretici tarafından ruloya sarılma düzgünlüğüdür.



AZALTI MIŞ ÇEVRE
ETKİSİ SERTİFİKALI
ÜRÜN. DEĞERLENDİRİLEN
BELİRLİ ÖZELLİKLERİ
GÖRÜNTÜLEYİN:
UL.COM/GG UL 2801



DÜŞÜK KİMYASAL
EMİSYON SERTİFİKALI
ÜRÜN. DEĞERLENDİRİLEN
BELİRLİ ÖZELLİKLERİ
GÖRÜNTÜLEYİN:
UL.COM/GG UL 2818

Baştan aşağı daha sağlıklı bir ortam oluşturun⁵

Su bazlı HP Latex Mürekkepler, tamamlanan baskılarda çalışma bölgesinden teşhir noktasına kadar avantaj sağlayan daha sağlıklı bir tabela baskısı yaklaşımına olanak tanır:

- HP Latex ile daha sağlıklı baskı; özel havalandırma ve tehlike uyarı etiketleri gerektirmez veya Hava Kirliliğine Neden Olan Tehlikeli Maddeler (HAP) içermez⁵
- UL ECOLOGO® Sertifikalı HP Latex Mürekkepler, insan sağlığıyla ilgili bir dizi önemli kriteri karşılamaktadır⁶
- Daha güvenli bir çalışma alanı; HP Latex Mürekkepler yanmaz, tutuşmaz ve nikelsizdir⁷
- UL GREENGUARD GOLD Sertifikalı HP Latex Mürekkepleri⁸; iç mekan tabela baskısı için ideal olan kokusuz baskılar üretir



LED Prova Işıkları

Baskı sırasında prova olanağıyla, zaman tasarrufu sağlama ve fireyi azaltma:

- Baskı sırasında görsel inceleme ve prova için LED Prova Işıkları
- Önden aydınlatma ve arkadan aydınlatmalı uygulamalar için arka ışık
- Yazıcının durdurulmasına gerek yoktur, bu da zaman, malzeme ve mürekkep tasarrufu sağlar



HP Latex Mobil uygulaması⁹

Gözetimsiz kullanımda operasyonel verimliliği güvenli biçimde iyileştirir:

- HP Latex Mobil uygulaması ve Yazıcı Durumu İşaretçisi, birlikte çalışarak uzaktan üretim görünürlüğü sağlar
- Kullanıcı dostu sinyal sistemleri
- Tek operatörün birden fazla yazıcıyı ve son işlem ekipmanını çok daha verimli kullanmasına olanak tanır
- İş durumunu izleme
- Uyarılar için anlık mesaj bildirimleri
- Yazıcının başında bulunulması gerekmez



JDF etkin

HP Latex 3500 Yazıcı baskı verilerini doğrudan bir MIS sistemiyle veya JDF üzerinden RIP ile entegre edin:

- JDF; cihazlar arasındaki endüstri standardı iletişim dili/protokolü
- Üretim planlamasının iyileştirilmesine yardım eder
- Daha hassas maliyet ve tahmin hesapları yapar
- Rekabetçi fiyat sağlamayı ve karlılık elde edilmesini geliştirmeyi destekler
- LEAN inisiyatifleri ve OEE analizleri için veri sağlar
- Otomasyon yardımıyla işçilik maliyetlerinin azaltılmasına katkı yapar



HP Latex 3000 Mürekkep

Toplayıcı Takımı (isteğe bağlı)
Astarsız örgü afiş ve delikli tekstil baskısı yapın:

- Tek yapmanız gereken mürekkep toplayıcısını takmak ve çıkarmak
- Atılabilir köpükler fazla mürekkebi emer ve dolduğunda kolayca yenisiyle değiştirilebilir
- UV mürekkeplerle örgü ve tekstil baskısında yaşananların tersine, HP Latex Mürekkeplerle baskı sonrası kolay temizleme olanağına sahip olursunuz

⁵ HP Latex Mürekkep teknolojisinin Aralık 2013 itibarıyla önde gelen pazar payına sahip rakipler ve yayıncıların MSDS/SDS analizi ve/veya kurum içi değerlendirme ile karşılaştırılmasına dayanmaktadır. Belirli niteliklerin performansı rakibe ve mürekkep teknolojisine/formüle göre değişebilir. ABD OSHA gerekliliklerini karşılamak için özel havalandırma ekipmanı (hava filtresi) sağlanması gerekli değildir. Özel havalandırma donanımının kurulması kararı müşteriye aittir; ayrıntılar için Kurulum Yeri Hazırlık Kılavuzu'na bakın. Müşteriler, resmi ve yerel gereksinimlere ve mevzuata bakmalıdır. EPA Method 311 uyarınca Hava Kirliliği Yapan Tehlikeli Maddeler içermez.

⁶ UL 2801 için UL ECOLOGO® Sertifikasyonu, mürekkebin insan sağlığı ve çevresel faktörlerle ilgili bir dizi önemli kriteri karşıladığının göstergesidir (bkz. ul.com/EL).

⁷ Su bazlı HP Latex Mürekkepleri, USDOT ya da uluslararası nakliye mevzuatı altında yanıcı veya tutuşucu sıvılar olarak sınıflandırılmamıştır. Pensky-Martens Kapalı Kap yöntemi ile yapılan testler, parlama noktasının 110°C'den yüksek olduğunu göstermiştir. UL ECOLOGO® Sertifikası için HP Latex Mürekkeplerde yapılan testler bunların nikelsiz olduğunu göstermiştir. UL 2801 için UL ECOLOGO® Sertifikasyonu, mürekkebin insan sağlığı ve çevresel faktörlerle ilgili bir dizi önemli kriteri karşıladığının göstergesidir (bkz. ul.com/EL).

⁸ UL 2818 için UL GREENGUARD GOLD Sertifikası, üretim sırasında mekan içindeki havaya düşük düzeyde kimyasal emisyonların yayılmasına ilişkin UL GREENGUARD standartlarıyla ilgili olarak onaylı olduğunu gösterir. Daha fazla bilgi için bkz. ul.com/gg veya greenguard.org.

⁹ HP Latex Mobil, Android™ 4.1.2 veya üstü ve iOS 7 veya üstü ile uyumludur ve yazıcının ve akıllı telefonun ya da tabletin internet bağlantısı olmasını gerektirir.

Teknik özellikler

Baskı	Baskı modları	27 m ² /sa (290 ft ² /sa) - Yüksek Doğunlukta Arkadan Aydınlatma (18 pas 6c %230) 44 m ² /sa (470 ft ² /sa) - Tekstil ve Kanvas (10 pas 6c %170) 77 m ² /sa (830 ft ² /sa) - İç Mekan Yüksek Kalite (6 pas 6c %100) 120 m ² /sa (1290 ft ² /sa) - Dış mekan (3 pas 6c %80) 180 m ² /sa (1950 ft ² /sa) - Reklam Panosu(2 pas 4c %70)
	Baskı çözünürlüğü	En fazla 1200 x 1200 dpi
	Mürekkep kartuşları	Siyah, camgöbeği, açık camgöbeği, açık macenta, macenta, sarı, HP Latex Optimizer
	Kartuş boyutu	10 litre
	Renk tutarlılığı	Maksimum renk farkı (renklerin %95'i) <= 2 dE2000 ¹⁰
	Malzeme	Kullanımı
	Malzeme türleri	Afişler, kendinden yapışkanlı folyo, filmler, kağıtlar, duvar kağıtları, kanvas, örgü ve delikli tekstil (isteğe bağlı mürekkep toplayıcı)
	Rulo boyutu	3,2 m'ye (126 inç) kadar tek rulo, 2 x 1,55 m'ye (2 x 61 inç) kadar çift rulo
	Rulo ağırlığı	300 kg'a (660 lb) kadar tek rulo 2 x 200 kg'a kadar (2 x 440 lb) çift rulo
	Rulo çapı	En fazla 40 cm (15,75 inç)
	Kalınlık	En fazla 0,4 mm (0,015 inç), varsayılan değer 2,0 mm'ye (0,08 inç) kadar, ayarlanabilir özel taşıyıcı yüksekliği
	Çift taraflı opak	Kayıt hassasiyeti 5 mm/m (0,06 inç/ft), çift taraflı opak branda afişlere özel
	Çift taraflı arkadan aydınlatmalı (isteğe bağlı)	2 mm (0,08 inç) kayıt hassasiyeti, ¹¹ çift taraflı arkadan aydınlatmalı dış mekan reklam uygulamalarına özel
Boyutlar (g x y x d)	Yazıcı: 598 x 172 x 187 cm (235 x 68 x 74 inç) Nakliye: 586 x 193 x 216 cm (231 x 76 x 85 inç)	
Ağırlık	Yazıcı: 1870 kg (4120 lb); Nakliye: 2630 kg (5800 lb)	
Kutunun içeriği	HP Latex 3500 Yazıcı, HP 881 Latex Yazıcı Kafaları, HP 881 Latex Temizleme Rulosu, 126 inç miller (x2), HP Latex 3500 Ayrı Mili İkili Rulo (x4), HP Latex 3500 İkili rulo merkez desteği ve takma plakası, HP Internal Print Server, HP web kamerası, USB kablosu, yazılım belgeleri, kullanıcı kılavuzu, malzeme kenar tutucuları (x4), eş eksenli kesici (x4), Orijinal HP örnek malzeme, temizlik malzemeleri, mil destekleri (x2), pnömatik tabanca	
Çevre koşulları	Standart kullanım koşulları: Sıcaklık: 15 - 30°C (59 - 86°F) Nem: %20-70 RH (yoğunlaşmayan) Optimum IQ kullanım koşulları: Sıcaklık: 20 - 25°C (68 - 77°F) Nem: %30-60 RH (yoğunlaşmayan)	
Güç tüketimi	9 kW (tipik) - yüksek kaliteli iç mekan modu (6 pas) 11 kW (tipik) - dış mekan modu (3 yönlü)	
Sertifika	Güvenlik	IEC 60950-1+A1 uyumlu, Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada (CSA listeli); EU (LVD ve MD uyumlu, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 ve EN1010); Rusya, Belarus ve Kazakistan (EAC); Avustralya, Yeni Zelanda (RCM)
	Elektromanyetik	ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya (ACMA), Yeni Zelanda (RSM) dahil A sınıfı gereksinimler ile uyumlu
	Çevre koruma	WEEE, EU RoHS, Çin RoHS, REACH
Garanti	Bir yıllık sınırlı donanım garantisi	



Sipariş bilgileri

Ürün	K4G10A	HP Latex 3500 Yazıcı
Aksesuarlar	L5E74A	HP Scitex Caldera Grand RIP v10 Yazılımı
	D9Z41A	HP Scitex Onyx Thrive 211 RIP Yazılımı
	M2J33A	HP Latex Eş Eksenli Kesiciler
	CZ065A	HP Latex 3000 Mürekkep Toplayıcı Takımı
	J8J14A	HP Latex 3000 Çift Taraflı Gündüz Gece Takımı
	Z3R55A	HP Latex 3000 Gündüz Gece Kenar Tutucu Takımı
	Z3R56A	HP Latex 3000 Gündüz Gece Koruyucu Malzeme
	F1V49A	HP Latex 3000 Mürekkep Toplayıcı Köpük Takımı
	F0D27A	HP Latex 3000 Kenar Tutucu Takımı
	CZ059A	HP Latex 126 inç Karbon Fiber Mil
	L2E28A	HP Latex 3500 Ayrı Milli Çift Rulo
Orijinal HP yazıcı kafaları	CR327A	HP 881 Sarı/Macenta Latex Yazıcı Kafası
	CR328A	HP 881 Camgöbeği/Siyah Latex Yazıcı Kafası
	CR329A	HP 881 Açık Macenta/Açık Camgöbeği Latex Yazıcı Kafası
	CR330A	HP 881 Latex Optimizer Yazıcı Kafası
Orijinal HP mürekkep kartuşları ve bakım sarf malzemeleri	G0Y72A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu
	G0Y73A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Macenta Latex Mürekkep Kartuşu
	G0Y74A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Sarı Latex Mürekkep Kartuşu
	G0Y75A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Siyah Latex Mürekkep Kartuşu
	G0Y76A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Açık Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu
	G0Y77A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Açık Macenta Latex Mürekkep Kartuşu
	G0Y78A	HP & 3M™ 891 10 litrelik Latex Optimizer Mürekkep Kartuşu
	CR339B	HP 881 Latex Temizleme Rulosu
Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	HP baskı malzemeleri, en iyi görüntü kalitesi, tutarlılık ve güvenilirlik sağlamak üzere HP Latex Mürekkepleri ve HP Latex yazıcılar ile birlikte tasarlanmıştır. HP Kalıcı Parlak Yapışkanlı Folyo REACH ¹² HP Arkadan Aydınlatmalı Polyester Film ¹³ HP Brandasız Dayanıklı Yumuşak Duvar Kağıdı REACH, ¹² FSC® onaylı, ¹⁴ UL GREENGUARD GOLD Sertifikalı ¹⁵ HP Premium Poster Kağıdı ¹³ FSC® onaylı ¹⁴ HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamı için lütfen bkz. HPLFMedia.com .	
Servis takımları	D4J02A	HP Latex 3000 Serisi Standart Çalışma Süresi takımı D4J02A
	M7J62A/ K4G10-67076	HP Latex 3000 Serisi Uzatılmış Çalışma Süresi Takımı
	K4G10-67077	HP Latex 3500 Serisi Uzatılmış Delta Takımı
	M7J49A/ K4G10-67078	HP Latex 3100/3500 Yazıcı Bakım Takımı
	CZ056-67494	HP Latex 3000 Serisi Servis Bakım Takımı
Servis sözleşmeleri	HK707AC- K4G10A	HP Yedek Parça ve Uzaktan Donanım Destek Sözleşmesi

¹⁰ Baskı içinde ölçülen renk farklılığının şu limit içinde olduğu görülmüştür: maksimum renk farkı (renklerin %95'i) <= 2 dE2000. Yansıtıcı ölçümler CIE standart ışıklayıcı D50 altında ve CIE Taslak Standardı D5 014-6/E:2012 uyarınca CIEDE2000 standardına göre 943 renk hedefine göre yapılmıştır. Renklerin %5'i, 2 dE2000'den fazla değişkenlik gösterebilir. Aktarım modunda ölçülen arkadan aydınlatmalı malzemeler farklı sonuçlar verebilir.

¹¹ Çift taraflı arkadan aydınlatmalı uygulamalara baskı yapmak için isteğe bağlı HP Latex 3000 Çift Taraflı Gündüz Gece Takımı gereklidir. Onaylı branda ve kağıt malzeme kullanılırken, önden arkaya görüntü kayıt hassaslığı 2 mm veya üstüdür, bkz. hp.com/go/mediasolutionslocator.

¹² Bu ürün, 16 Haziran 2014 tarihinde yayınlanan AB REACH yönetmeliğinde XIV sayılı Ek tarafından belirtilen %0,1'in üzerindeki konsantrasyonda SVHC (155) olarak listelenen maddeleri içermez. HP ürünlerindeki SVHC durumunu belirlemek için şu adreste yayınlanmış olan HP REACH Bildirisi'ni inceleyin: HP Baskı Ürünleri ve Tüketici Sarf Malzemeleri.

¹³ HP Geniş Format Malzemeyi geri alma programının kullanılabilirliği değişiklik gösterir. Bazı geri dönüştürülebilir HP kağıtları, yaygın olarak uygulanan programlar aracılığıyla geri dönüştürülebilir. Geri dönüştürme programları bölgenizde bulunmayabilir. Ayrıntılar için bkz. HPLFMedia.com/hp/ecosolutions.

¹⁴ BMG ticari marka kodu FSC®-C115319, bkz. fsc.org. HP ticari marka lisans kodu FSC®-C017543, bkz. fsc.org Bazı FSC® sertifikalı ürünler bazı bölgelerde bulunmayabilir.

¹⁵ UL 2818 için UL GREENGUARD GOLD Sertifikası, üretim sırasında mekan içindeki havaya düşük düzeyde kimyasal emisyonların yayılmasına ilişkin UL GREENGUARD standartlarıyla ilgili olarak onaylı olduğunu gösterir. Daha fazla bilgi için bkz. ul.com/gg veya greenguard.org.

