

Z-Band Direct Lite

Dayanıklı, hafif hasta kimliği saptama bilekliği

Barkod okumada başarısız olan hasta kimlik bileklikleri, hasta güvenliğini ve zamanında hasta bakımı sunmayı etkileyebilir. Hastanelerin çoğunun Zebra termal hasta bilekliklerini tercih etmesinin nedeni de budur - hasta kimliği doğruluğu ve bakım noktası hizmetlerinde operasyonel verimliliği artırdığı kanıtlanan çözümler. Zebra'nın araştırma ve geliştirme ekipleri, kaplama tedarikçilerimiz ile, yalnızca neme değil, aynı zamanda geniş bir el dezenfektanı yelpazesine de dayanarak en iyi görsel dayanıklılığı ve barkod okuma performansı sağlayan bir bileklik geliştirmek üzere işbirliği yaptı. 1998 yılından beri tanımlanan 3 milyardan fazla hastanın da gösterdiği gibi, hasta bakıcılarınızın gerek duyduğu en iyi görsel dayanıklılık ve barkod okuma performansı için Zebra'ya güvenebilirsiniz. Sağlık sektörü ortamlarında güvenli, emniyetli ve olumlu hasta kimliği belirleme sağlayan Z-Band Direct Lite, hassas cilt üzerinde naziktir ve daha rahat bir his sağlar; ürün, Z-Band Direct ile aynı dayanıklılığa sahiptir. Bileklik, aynı zamanda Z-Band Direct'ten daha hafif ve ince olmasıyla kısa dönemli hastaneye yatışlar için idealdir.



Hassas cilt için hafif, rahat his

Z-Band Direct Lite konfor amacıyla tasarlanmıştır. Hassas ciltli hastaların kimliklerinin belirlenmesi için uygun olan bu bileklik, hastaların bileklerinde daha hafif, rahat bir his bırakır ve hastane ortamlarında tipik olarak bulunan, el dezenfektanları gibi nazik ve orta güçte kimyasallara dayanır.

Sürekli Üstün Performansa Güvenin

Okunaksız barkodlar hasta güvenliğini ve personel üretkenliğini tehlikeye atar. İşte bu nedenle, tutarlı, optimum performans sağlamak üzere kendi termal baskı sarf malzemelerimizi tasarlar, üretir ve titizlikle ön testlere tabi tutarız. Sürekli kaliteyi garanti etmek adına ISO 9001 sertifikalı, 23 noktalı bir kalite denetim süreci uygularız. Optimum görsel dayanıklılığı ve tarama performansına sahip olursunuz — dar barkodlar için bile ilk taramada okunabilirlik.

Doğrudan termal bileklik

Z-Band Direct Lite bir doğrudan termal malzemedir; yani yazdırma için ribbon gerekmemektedir. Ürün, rulo formatında mevcuttur ve masaüstü ZD600 ve ZD400 serisi yazıcılarla uyumludur.

Gümüş Antimikrobik Kaplama

Z-Band Direct Lite bilekliği koruyan gümüş içerikli antimikrobiyal kaplamaya sahiptir.

Z-Band Direct Lite ile güvenli, emniyetli ve olumlu hasta kimliği belirleme.

Daha fazla bilgi için: www.zebra.com/wristbands

Özellikler

Malzeme	
RM#	10033714RM
Facestock	Doğrudan termal polipropilen 114 mikron %±10
Yapışkan	Kraft kaplama üzerinde kalıcı kauçuk yapışkan 61 mikron ±10%
Ortam	Kapalı alanda kullanım; düşük sıcaklıklarla uyumlu

Sıcaklık Performansı

Çalışma Sıcaklığı Aralığı	-40°F ila 140°F (-40°C ila 60°C arası)
---------------------------	--

Tavsiye Edilen Yazıcılar ve Ribbonlar

Yazıcılar	Doğrudan termal yazıcı (ribbonsuz) masaüstü kullanım, en iyi performans için 25 mm'lik medya tutuculu ZD600 ve ZD400 Serisi termal yazıcılar. Z-Band Direct Lite yalnızca rulo formatında mevcuttur ve HC100 ve ZD510-HC kartuşlu yazıcılarla uyumlu değildir.
Karanlık/Yazdırma Hızı Ayarları	ZPL Yazıcılar: Karanlık: 22; Yazdırma Hızı: 50mm/saniye (2ips) EPL Yazıcılar: Karanlık: 13 Yazdırma Hızı: 50mm/saniye (2ips)

Dayanıklılık Testi

Aşınma testi	Geçme: Kuru temizleme bezi ile 1000'den fazla silinmeye dayanıklı
Su	Geçme: 6 saat boyunca 40°C'lik suya tamamen batırılmaya dayanıklı
%91 IPA	Geçme: Islak pamuklu aplikatör ile 50 defa silinmeye karşı dayanıklı
%70 IPA	Geçme: Islak pamuklu aplikatör ile 50 defa silinmeye karşı dayanıklı
Betadin	Geçme: Islak pamuklu aplikatör ile 100 defa silinmeye karşı dayanıklı
Purell	Geçme: Islak pamuklu aplikatör ile 50 defa silinmeye karşı dayanıklı
Tensil gücü	Geçme: 45 pound güce dayanıklı

Ürün Performansı ve Uygunluğu

Tavsiye edilen saklama koşulları	72°F (22°C) ve %50 RH'de saklandığında 1 yıl dayanır
Uygulamada daha uzun kullanım ömrü	Kapalı alanda kullanım, yalnızca kısa dönem için; Lütfen uygulamada test edin

Kimyasala Dayanıklılık

Zayıf Kimyasallar	
Kan	Tavsiye Edilen
Vücut Sıvısı	Tavsiye Edilen
Tuzlu Su	Tavsiye Edilen
Su	Tavsiye Edilen
Cam Temizleyici	Tavsiye Edilen
Orta Seviyede Kimyasallar	
Alkol	Tavsiye Edilen
Amonyak	Uygulamanızda test
Çamaşır Suyu	Uygulamanızda test
IPA	Tavsiye Edilen

Sert Kimyasallar	
Benzin	Tavsiye Edilmemektedir
Gres	Tavsiye Edilmemektedir
Aşırı Sert Kimyasallar	
Aseton	Tavsiye Edilmemektedir
IR Yeniden Akışı	Tavsiye Edilmemektedir
MEK	Tavsiye Edilmemektedir
TCE	Tavsiye Edilmemektedir
Ksilen	Tavsiye Edilmemektedir

Mevzuatlar ve Uygunluk

FDA 21CFR kapsamında test edilmiştir, Bölüm 58, referanslar: ISO 10993-10, 2002, Tıbbi Cihazların Biyolojik Değerlendirmesi—Bölüm 10: İritasyon ve Gecikmeli Tür Hiper Hassasiyet Testleri; ISO 10993-12, 2002, Tıbbi Cihazların Biyolojik Değerlendirmesi—Bölüm 12: Numune Hazırlama ve Referans Malzemeleri; ISO/IEC 17025, 2005, Test ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Uyumluluğu için Genel Gereksinimler BPA ve lateks içermez MR Güvenli: herhangi bir MRI ortamında bilinen tehlike yoktur

Pazarlar ve Uygulamalar

Sağlık Sektörü

- Hastaneler için güvenli, emniyetli, olumlu hasta kimliği
- Hassas ciltli hastaların tanımlanabilmesi



NA and Corporate Headquarters
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Asia-Pacific Headquarters
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

EMEA Headquarters
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Latin America Headquarters
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com