

# SE3300 Tarama Motoru

## Ürün geliştirme maliyetini azaltın ve marjlarınızı artırın

Yüksek performanslı uygun maliyetli kurumsal sınıf tarama. Ürünlerinizin 1 ve 2 boyutlu barkodları yakalaması gerektiğinde, SE3300 tarama motoru Zebra'nın barkod tarama endüstrisinde süregelen liderliğini sağlayan yüksek kaliteli performansın aynısını sunar; üstelik son derece uygun fiyatlı bir pakette. Hasarlı ve kötü basılmış barkodlarda dahi ilk ve her seferde okutma; kağıt etiketlere basılmış ya da cep telefonu veya bilgisayar ekranında görüntülenen barkodları okuma özelliği ve personel verimliliğini ve müşteri deneyimini koruyan hızlı okuma imkanı elde edersiniz. SE3300 ile müşterileriniz ve onların müşterileri için fark yaratacak ürünler oluşturabilirsiniz. Cep telefonlarında görüntülenen piyango biletlerini, kuponları ve sadakat kartlarını okuyabilen, müşteri hizmet kalitesini ve kendi kendine ödeme sürelerini iyileştiren kiosklar ve el tipi mobil cihazlar oluşturun. İnsülin ölçüm cihazları ve kan karuselleri gibi barkod özellikli tıbbi ekipmanlarla hataları azaltmaya ve bakım kalitesinin artırmaya yardımcı olun.



### Çalışanlar ve Müşteriler İçin Barkod Okumak Artık Kolay

Personel veya müşteriler barkod okuturken, SE3300 işlerini kolaylaştırır, eğitim gerekmez. Kullanıcıların ellerini sabit tutmaları veya okumalar arasında duraklamaları gerekmez. Barkod ile okuyucuyu hizalamak gerekmez. Parlak LED nokta, hedeflemeyi kolaylaştırır. Böylece uzak ya da yakın bütün barkodlar ilk ve her seferinde kolayca yakalanır.

### Entegre Etmesi Kolay

Esnek montaj opsiyonları ve ayrıntılı dokümantasyondan, tarama motoru geliştirme kartına kadar pek çok özellik, SE3300'ün entegrasyonunu kolaylaştırır. Çok sayıda yazılım yapılandırma seçeneğiyle, SE3300'ün performansını kolayca optimize edebilirsiniz; tarama zamanlamasından hedefleme düzeninin parlaklığını ve aydınlatmayı mevcut farklı ışık seviyelerine uyacak şekilde özelleştirme yeteneğine kadar birçok seçenek mevcut.

### Deşifre Seçenekleri Maksimum Entegrasyon Esnekliği Sağlar

Donanım ve yazılım deşifre opsiyonları ürün tasarımlarınıza en uygun deşifre edici stratejisini seçmenizi sağlar. PL5500 donanım kod çözümü ailemiz, ürün tasarımlarınızın ihtiyaçlarını en iyi karşılayan form faktörünü seçmenizi sağlar: kartınıza bağlanan bağımsız bir devre kartı veya ana devre kartınıza lehimlenmiş bir mikroçip. Entegre edilmiş olarak gelmesini mi istiyorsunuz? Entegre ve kullanıma hazır kod çözücüyle birlikte gelen SE3307'yi seçin. Bileşen maliyetleri, pil gücü ve ürün marjları önemliyse, donanım gerektirmeyen, tamamen yazılım deşifre seçeneği sunuyoruz.

Ürün geliştirme maliyetini azaltın ve marjlarınızı artırın

Daha fazla bilgi için: [www.zebra.com/se3300](http://www.zebra.com/se3300)

## Özellikler

### **1 ve 2 Boyutlu Barkodları ve görselleri yakalar**

Birçok uygulamayı destekleme esnekliği

### **Mükemmel hareket toleransı**

Patent başvurusu yapılmış hızlı puls aydınlatma özelliği, el titremesini ortadan kaldırır ve sürekli ve hızlı barkod okumayı sağlar

### **Uygulama esnekliği için üç model**

Standart model elde kullanım için idealdir ve en uzun okuma menziline sahiptir; geniş açılı model, sabit montajlı ve halka açık uygulamalar için tasarlanmıştır; yüksek yoğunluklu model, bileşen üretimi ve sağlık hizmetlerinde yaygın olan küçük ve çok yoğun barkodları kusursuz okur

### **Her yönde okuma deseni**

Barkod ve barkod okuyucuyu hizalamak gerekmez; bu da kullanıcı konforunu artırır ve çalışan üretkenliğini korur

### **Benzersiz LED hedefleme sistemi**

Doğru hedefleme ve tek seferde barkod okuma için odaklanmış amber renkli net "nokta"

### **Esnek montaj opsiyonları**

Üstten veya alttan monte edilebilir

## Özellikler

Fiziksel Özellikler	
Boyutlar	<b>SE3300:</b> 0,67 inç/17 mm Y x 1,18 inç/30 mm G x 0,68 inç/17,3 mm D <b>SE3307:</b> 0,67 inç/17 mm Y x 1,18 inç/30 mm G x 1,02 inç/26 mm D
Ağırlık	<b>SE3300:</b> 6,1 g <b>SE3307:</b> 10,2 g
Arayüz	<b>SE3300:</b> 21 pinli ZIF konektörde Kamera Portu. <b>SE3307:</b> 30 pinli ZIF konektörü (0,3 mm aralık), mikro USB B

Performans Özellikleri	
Sensör Çözünürlüğü	752 x 480 piksel
Görüş Alanı	SR, HD: Yatay - 40°, Dikey - 25° WA: Yatay - 46°, Dikey - 30°
Açısal Tolerans	Yalpa: ±60°; Eğim: ±60°; Yuvarlanma: 360°
Hedefleme LED'i	617 nm LED, nokta optik güç: 0,19 mW tipik
Aydınlatma	2x 625 nm LED

Kullanıcı Ortamı	
Çalışma Sıcaklığı	-30° ila 50° C (-22° F ila 122° F) (motor şasisinde ölçülmüştür)
Depolama Sıcaklığı	-40° ila 70° C (-40° ila 158° F)
Nem	Çalışma: %95 Bağıl Nem, 50 °C'de yoğunlaşmaz Depo: %95 Bağıl Nem, 70 °C'de yoğunlaşmaz
Ortam Işığı	Maksimum 86,100 Lüks. (doğrudan güneş ışığı)
Güç	<b>SE3300:</b> Operasyonel giriş voltajı: Motor: 3,3V ±%10; Aydınlatmalı ve hedeflemeli akım çekişi: 250 mA (WA), 275 mA (SR, HD) <b>SE3307:</b> Operasyonel giriş voltajı: 3,3V ±%10 veya 5V +/- %10; okuma sırasında Akım Çekişi: 280 mA ort. , 3.3V giriş)
Şok Derecesi	2000 G ± %5 0,85 ± 0,05 ms'lik bir süre boyunca 0° C, 20° C ve 50° C'de herhangi bir montaj yüzeyi üzerinden uygulanır; 1000 G ± %5 0,85 ± 0,05 ms'lik bir süre boyunca -30° C'de herhangi bir montaj yüzeyi üzerinden uygulanır;

Deşifre Aralıkları (Tipik)	
SR Odak Aralığı	Yakın/Uzak
5.0 mil Code 39	1,5 inç/3,8 cm ila 8,2 inç/20,8 cm arası
6,67 mil PDF417	2,2 inç/5,5 cm ila 7,5 inç/19,1 cm arası
10 mil Datamatrix	Görüş alanı 8,9 inç/22,7 cm ile kısıtlı
%100 UPC-A	1,9 inç/4,9 cm ila 17,5 inç/44,4 cm arası
15 mil PDF417	Görüş alanı 14,4 inç/36,6 cm ile kısıtlı

WA Odaklanma Aralığı	Yakın/Uzak
5.0 mil Code 39	1,7 inç/4,3 cm ila 7 inç/17,7 cm
6,67 mil PDF417	2,2 inç/5,5 cm ila 6,5 inç/26,6 cm arası
10 mil Datamatrix	Görüş alanı 7,6 inç/19,3 cm ile kısıtlı
%100 UPC-A	1,6 inç/4,2 cm ve 13,2 inç/33,5 cm arası
15 mil PDF417	Görüş alanı 10,7 inç/27,2 cm ile kısıtlı

HD Odak Aralığı	Yakın/Uzak
3 mil Code 39	1,5 inç/3,8 cm ila 5 inç/12,6 cm
4 mil PDF417	1,8 inç/4,6 cm ila 3,9 inç/10 cm arası
5 mil Code 39	1,1 inç/2,7 cm ila 6,3 inç/15,9 cm arası
5 mil Datamatrix	1,7 inç/4,4 cm ila 4 inç/10,3 cm arası
6,67 mil PDF417	1,3 inç/3,4 cm ila 4,9 inç/12,5 cm arası

Yasal	
Elektrik Güvenliği	UL, VDE ve CU tarafından tanınan bileşen

Lazer Sınıflandırması	CDRH Sınıf II/IEC 825 Sınıf 1M cihazlarda kullanım için tasarlanmıştır
Ortam	RoHS ile uyumlu

Garanti	
Zebra'nın donanım garantisi açıklaması koşulları çerçevesinde SE3300, sevkiyat tarihinden itibaren on beş (15) ay süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Zebra donanımı ürün garantisi açıklamasının tamamı için: <a href="http://www.zebra.com/warranty">www.zebra.com/warranty</a>	

Dipnotlar	
* Tüm kod çözüme aralıklarında, A Sınıfı, kağıda basılmış fotoğraf kalitesinde barkodlar baz alınmıştır. Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.	

## Pazarlar ve Uygulamalar

Depo Yönetimi

Perakende Sektörü

Taşımacılık

Sağlık Sektörü

Saha Mobil Çözümleri



**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