

# RS6000 1/2 Boyutlu Bluetooth Yüzük Barkod Okuyucu

## SEKTÖRÜN EN GELİŞMİŞ VE EN DAYANIKLI BLUETOOTH YÜZÜK BARKOD OKUYUCUSUYLA, OPERASYONLARINIZDA VERİMLİLİĞİ ARTIRIN

Zebra giyilebilir veya el tipi mobil bilgisayarları Zebra'nın RS6000 Bluetooth yüzük barkod okuyucusuyla eşleştirdiğinizde, personelinize verimliliği bir üst düzeye taşımaları için gereken üstün teknolojiyi verirsiniz. İster yükleme alanında ister dondurucuda olsun, depoda ve imalat tesisinde güvenilir çalışma sunmak için tasarlanmış en dayanıklı yüzük tipi barkod okuyucuya sahip olursunuz. Personeliniz, rakiplerin giyilebilir barkod okuyucularından daha hızlı bir şekilde ve neredeyse dört kat daha uzağı okutabilir. Rakip cihazların beş katına kadar pil gücüyle birlikte, anında eşleştirme özelliği ve Bluetooth cihazların hızlı, kolay ve zahmetsiz kullanımı için Wi-Fi karışımını engelleme modu elde edersiniz. Elle veya tetiksiz barkod okumada sağ ve sol elle kullanım özelliği de personelin mevcut iş için en etkili modu kullanmasına olanak verir. RS6000 ile, personelinizin ve giyilebilir mobil bilgisayarlarınızın değerini maksimize edin — yalnızca Zebra'dan.



**En Dayanıklı Yüzük Barkod Okuyucumuz**  
RS6000, en zorlu depo ve imalat ortamlarınız için dayanıklı olarak üretilmiştir. 1.8 m düşme özelliği, yeni yuvarlanma derecesi ve IP65 dereceli muhafazası ile, bu Bluetooth yüzük barkod okuyucu düşmeye, sıçramaya ve toza karşı korumalıdır. Patentli Monocoque yekpare muhafaza, düşme veya çarpmalarda sık görülen bükülmelere karşı gereken yapısal dengeyi sağlar. Sıfırın altındaki sıcaklıklar için tasarlanmış olan RS6000, dondurucuda kullanım için hazırdır.

### En Gelişmiş Barkod Okuma Teknolojimizle Barkodları Daha Hızlı Okutun

Zebra'nın PRZM Akıllı Görüntüleme teknolojisine sahip yüksek performanslı görüntüleyicisi tüm 1 ve 2 boyutlu barkodların yıldırım hızında yakalanmasına olanak verir. Gelişmiş barkod okuma algoritmaları, hemen her koşuldaki barkodların yakalanmasını sağlarken, zaman kaybettiren istisnaları da ortadan kaldırır. Üstün hareket toleransı da personelinizin barkodları tetiğe bastığı kadar hızlı yakalamasına olanak verir, ürünler veya personel hareket halinde olsa bile.

**İki Elli Tetik Düğmesi ve Montaj Aparatları**  
Kullanıcılar kolaylıkla sağ ve sol elli kullanım arasında geçiş yapabilir; bu da esnekliği artırırken, yorgunluğu azaltır.

### Birkaç Saniye İçinde Tam Bir Giyilebilir Zebra Çözümü Oluşturmak İçin Bir Dokunuşla Eşleştirme Özelliği

Güçlü Bluetooth RS6000 yüzük barkod okuyucuyu, tek bir dokunuşla anında WT6000 ile eşleştirin — artık barkod okutmak, cihazları bulmak için elle yapılandırmak ya da yanlışlıkla yakındaki başka bir cihazı eşleştirmek gibi durumlara son verir.

### Wi-Fi Karışımına Son — Garantilidir

Wi-Fi Dostu Modumuz, Bluetooth cihazların oluşturabildiği Wi-Fi kablosuz karışımı riskini ortadan kaldırmak suretiyle, personelinize güvenilir gelişmiş barkod okuma özelliği ve kablosuz özgürlüğü vermenize olanak verir.

### Programlanabilir Görüş Hattı Çok Renkli LED Personel Verimliliğini Artırır

RS6000, barkod okuma faaliyetleri sırasında kullanıcının doğrudan görüş hattında bulunan programlanabilir LED'lerle iş hızını artıran, piyasadaki yegane giyilebilir barkod okuyucudur. Çoklu renk desteği sayesinde, kullanıcı faaliyetini yönlendirmek için renk kodlu geri bildirim sunabilirsiniz.

### Olağanüstü bir Cradle ile Yüksek Performanslı, Güçlü Pil

Zebra'nın PowerPrecision+ pili, olağanüstü pil ömrü — şarj başına 70,000'in üzerinde okuma — sunar. Aynı pil hem WT6000 Giyilebilir Bilgisayar hem de RS6000'le çalıştığından, pil yönetimi de daha kolaydır: satın alıp yönetilecek tek bir pil vardır. Şarj etmek için RS6000'i bütünüyle cradle'a bırakabilirsiniz — pili çıkarmak gerekmez. Ayrıca cradle'lı cihazlar için pil istatistiklerini hazırlayabilir, yapılandırabilir, güncelleyebilir ve izleyebilir, böylece BT yönetim zamanını önemli oranda minimize edebilirsiniz — RS6000 barkod okuyucularınız birkaç dakikada yeniden yapılandırılabilir.

### Üstün Bluetooth Güç Verimliliği

Bluetooth 4.0, Bluetooth'un şimdiye kadarki en hızlı ve güç bakımından en verimli versiyonunu sunuyor. Ayrıca gerekirse, Sınıf 1 Bluetooth desteği de 91.4 m'ye kadar genişletilmiş kablosuz kapsamı sunuyor

### Esnek Elle veya Otomatik Tetikleme

RS6000, elle tetiklenecek şekilde yapılandırılabilir ya da entegre Yakınlık Sensörü ve hız ölçer kullanılarak tetiksiz moda çalışabilir. Tetiksiz moda, RS6000 parmaklara ya da elin arkasına giyilen bir eldivene monte edilebilirken, tetikle çalıştırılan iki parmaklı montaj aparatı sayesinde kullanıcılar ne zaman okutma yapacaklarına kendileri karar verir.


### Yeni Rahat ve Hijyenik Montaj Aparatı

Yeni dayanıklı, kauçuklanmış silikon montaj aparatı ve parmak kayışı, çıplak ten üzerinde dahi, rahattır. Emici olmayan malzeme sayesinde de, her vardiyanın başında ve sonunda kolaylıkla temizleme açısından silinmesi kolaydır.

**PERSONELİNİZDEN VE GİYİLEBİLİR BİLGİSAYARLARINIZDAN DAHA FAZLA YARARLANIN.**

RS6000 Yüzük Tipi Görüntüleyici hakkında daha fazla bilgi için [www.zebra.com/rs6000](http://www.zebra.com/rs6000) adresinde bizi ziyaret edin ya da [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact) adresindeki global iletişim rehberimize bakın

# RS6000 Teknik Özellikleri

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
Boyutlar	74 mm U x 54 mm G x 33 mm D
Ağırlık	Tetikli, pil ile: 183 g Tetiksiz, pil ile: 170 g
Güç	 3350 mAh kapasiteli; PowerPrecision+; Li-Lyon Pil Paketi
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ	
Optik Çözünürlük	1280 x 960 piksel
Yuvarlanma	360°
Aralık Açısı	normalden ± 60°
Eğiklik Toleransı:	normalden ± 60°
Hedefleme Elemanı	655nm Lazer
Aydınlatma Elemanı	İki (2) sıcak beyaz ışıklı LED
Görüş Alanı	SR: Yatay: 48°; Dikey: 36.7° MR: Yatay: 31°; Dikey: 23°
Ortam Işığına Bağışıklık (tam karanlıktan)	İç mekan: 450 ft. mum (4,845 Lüks) Dış Mekan Tetikli: 9,000 ft. mum (96,900 lüks) Dış Mekan Tetiksiz: 1,200 ft. mum (12,917 lüks)
Hareket Toleransı	Saniyede 25 inç, tipik
Desteklenen 1 Boyutlu Sembolojiler	Code 39, Code 128, Code 93, Codebar/NW7, Code 11, MSI, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32 (Italian Pharma)
Desteklenen 2 Boyutlu Sembolojiler	PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Chinese Sensible (Han Xin), Posta Kodları.
Desteklenen OCR Sembolojileri	OCR-A, OCR-B, MICR E13B, ABD Para Birimi
Desteklenen Hedefleme Modlar	Sınıf 2 Lazer, güneş ışığında görünürlük için parlak merkezli artı imleç; Seçim Listesi modu yapılandırılabilir
Arayüz	<b>Bluetooth:</b> Sınıf I, Bluetooth Düşük Enerjili (BLE) v 4.0 <b>Desteklenen Profiller:</b> Seri Port Profili (SPP), İnsan Arayüzü Cihaz Profili (HID), Servis Keşif Uygulama Profili (SDAP) <b>NFC Etiket:</b> Bir Dokunuşla Eşleştirme; eşleştirme sürecini kolaylaştırmak için kullanılır. <b>Eşleştirme:</b> terminal BT adresini ana Zebra cihazında barkod olarak okuyarak.
KULLANICI ARAYÜZÜ	
LED	Görüş Hattı (LOS) 2 RGB LED, cihazın arka tarafında bulunur (programlanabilir) Radyo ve pil kapasite durumu 1 RGB LED, cihazın üst tarafında bulunur
Bipleyci	Cihazın bipleyci portunun arka tarafına 10 cm uzaklıkta 85 dBA'ya kadar
Geri Yükleme Tuşu	Acil durumda sıcak ön yükleme için kullanıcı tarafından erişilebilir (bağlantıyı kesme zaman aşımından sonra)
Barkod Okuma Tetikleme	Yakınlık Sensörü teknolojisi üzerinden elle veya otomatik
KULLANICI ORTAMI	
Çalışma Sıcaklığı:	-30°C ile +50°C arası

Özellikler önceden bildirmeksizin değiştirilebilir.

Depolama Sıcaklığı:	-40°C ile +60°C arası, pil dahil -40°C ile +70°C arası, pil hariç
Nem	%5 ile %95 arası, yoğuşmasız
Düşme Derecesi	Çalışma sıcaklık aralığında 1.8 metreden defalarca beton zemine düşme
Yuvarlanma Derecesi	1,000 kez 0.5 m yuvarlanma
Muhafaza	IEC 60529: IP65
Titreşim	Sinüs 5-2000Hz, 4g tepe, eksen başına 1 saat; Rasgele 20-2000Hz, 6g RMS veya 0.04g2/Hz, eksen başına 1 saat
Elektrostatik Deşarj (ESD)	+/-20kVdc havadan deşarj +/-10kVdc temas deşarjı

## YAZILIM UYUMLULUĞU

123Scan<sup>2</sup>, DataWedge ve MDM çözümleri (Zebra'nın MDM araç kitiyle)

## TAVSİYE EDİLEN HİZMETLER

Zebra OneCare

## GARANTİ

Zebra'nın donanım garanti açıklaması koşullarına tabi olarak RS6000, sevkiyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti açıklamasının tam metni için lütfen <http://www.zebra.com/warranty> web sayfasını ziyaret edin

## SE4750-SR FOCUS (STANDART MENZİL)\*

Semboloji	Yakın	Uzak
0.076 mm Code 39	9.3 cm	13.7 cm
0.127 mm Code 128	8.1 cm	19.3 cm
0.127 mm PDF417	10.1 cm	17.7 cm
0.169 mm PDF417	7.3 cm	22.8 cm
0.254 mm Datamatrix	7.6 cm	23.8 cm
%100 UPCA	4.5* cm	50.8 cm
0.381 mm Code 128	6.0* cm	55.8 cm
0.508 mm Code 39	4.0* cm	76.2 cm

## SE4750-MR FOCUS (ORTA SEVİYE)\*

0.127 mm Code 128	20.8 cm	38.1 cm
0.127 mm PDF417	23.6 cm	31.7 cm
0.19 mm DataMatrix	23.1 cm	30.4 cm
0.254 mm Datamatrix	19.8 cm	41.9 cm
0.33 mm UPCA	5.8* cm	83.8 cm
0.381 mm Code 128	10.1* cm	86.3 cm
0.508 mm Code 39	5.3* cm	114.3 cm
2.54 mm Code 39	27.9 cm	322.5 cm
4.064 mm DataMatrix	29.2 cm	266.7 cm

\* NOT: Yukarıdaki tablolarda belirtilen aralıklar, görüş alanındaki barkodun genişliğiyle sınırlıdır.

## İdeal kullanım amaçları:

### Depolama

- Depo yönetimi
- Alım
- Toplama/Sesli Toplama
- Saklama
- Ayırma
- Yükleme

### İmalat

- Envanter yönetimi
- Takviye
- Parça takibi

### Taşıma ve Lojistik

- Depo yönetimi

### Perakende

- Mağaza arkası depo yönetimi
- Alım
- Envanter yönetimi
- Ayırma



Kuzey Amerika ve Şirket Genel Merkezi  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

Asya Pasifik Genel Merkezi  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

EMEA Genel Merkezi  
zebra.com/locations  
mseurope@zebra.com

Latin Amerika Genel Merkezi  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com