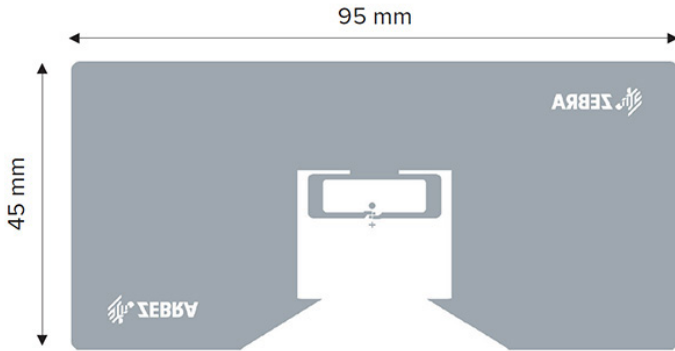


Zebra ZBR4005 RFID Kakma

Yüksek bellekli ileri düzey Zebra markalı kakma

RFID kakmalar, işlemleri düzene koymak, varlıkla alakalı verilerde hataları en aza indirmek ve bunun yanı sıra varlık kullanımını takip, tanımlama ve maksimize etmek için gereken gerçek zamanlı görünürlüğe ulaşmak için çok önemlidir. RFID alanında global liderlerden biri olan Zebra tarafından tasarlanan ZBR4005 RFID kakmalar, genişletilmiş bellek, hemen hemen her açıdan okunabilme ve zorlu malzemelerin üzerine veya yakınına yerleştirildiğinde güçlü performans ihtiyacı duyulan imalat, taşıma ve lojistik uygulamalarınız için mükemmel performans sunar. ZBR4005, uzun mesafeli okuma sağlamak için yüksek hassasiyetli çip seti kullanır. ZBR4005 kakmalar, Zebra yazıcılar ve RFID okuyucular ile en üstün performansı sağlamak üzere tasarlanmış ve test edilmiş olup, kurumunuzda RFID'nin avantajlarından daha fazla yararlanmanıza izin verir.



Daha uzun okuma aralıkları için yüksek hassasiyet

Yüksek hassasiyetli Monza M4E çip setiyle tasarlanan ZBR4005 kakmalar, 13 m'ye dek okuma aralığı sunar.

Her Açıyla Kullanım için Optimize Edilmiş Kakma Tasarımı

Kakma, sabit okuyucu altyapısı için önemli olan bir şekilde okuma antenine dikey olduğunda güçlü bir performans gösterir.

Zorlu Malzemelerin Üzerine veya Yakınına Yerleştirildiğinde Mükemmel Okuma Aralığı

Voyantic test sürecimiz, çeşitli yüzeylerde güçlü teorik okuma aralıkları göstermektedir.

Genişletilmiş EPC ve Kullanıcı Belleği ile daha fazla veri saklayabilirsiniz

ZBR4005, daha fazla bilgi deşifre etmenizi sağlayan 496 bit EPC belleği ve 128 bit Kullanıcı Belleği sunar.

Sorunsuz Baskı. Baskı Kalitesi. Yazdırma için Zebra Onaylı Sarf Malzemeleri

Zebra, başarısız deşifre olaylarını azaltabilmek adına ISO 9001 kalite süreçlerinden faydalanır. Endüstride lider konumda performans sağlamak için etiketleri Zebra okuyucuları ve yazıcılarında önceden test ederiz. Ayrıca sizlere, siparişten siparişe tutarlılık ve kalite düzeyini korumak adına en son nesil çipleri ve aynı etiket malzemelerini sağlarız.

Kişiselleştirilmiş RFID etiketleme çözümleri

Son teknoloji ürünü presler ve RFID imalat ekipmanımız sayesinde, uygulamanıza özgü ihtiyaçlarına uygun kişiselleştirilmiş bir RFID etiketleme çözümü sunabiliriz. Ayrıca, maksimum ROI için en üstün etiket malzemesi ve kakma konusunda hızlı önerilerde de bulunabiliriz.

RFID'de rakipsiz uzmanlık

Zebra, RFID hakkındaki her şey konusunda güvenilir uzmanınızdır. Uygulamanız için kişiselleştirilmiş, uçtan uca RFID çözümleri sunarız - doğru malzemeler ve yapışkanlarla imal edilmiş, önceden test edilmiş RFID etiketlerinin yanı sıra yüksek performans gösteren kakmalar ve çipler dahil. Akıllı etiket teknolojisinin ilk defa ortaya çıktığı 1990'ların ortasından beri RFID teknolojilerine öncülük etmede ve global standartları tanımlamada merkezi bir rol oynadık. RFID alanında 575'ten fazla RFID patenti ve sektörde pek çok ilkin sahibiyiz.

ZBR4005 ileri düzey, yüksek bellekli kakmalar ile kurumunuzda RFID avantajlarını artırın.

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

Özellikler

Teknik Bilgi

Çip	Monza M4E
EPC bellek	496 bit
Kullanıcı belleği	128 bit
TID	96 bit fabrika kilittli (48 bit benzersiz)
Okuma Hassasiyeti	-19.5dBm
Yazdırma Hassasiyeti	-16.7dBm
RFID Standartları	EPC Gen2v2
Okuma Menzili	13 m'lik serbest alan

Teorik Okuma Aralığı: ETSI (865-868 MHz)*

Hava	8 m
Karton	10 m
Fiberglas	12 m
Cam	10 m
PTFE	12 m
Polyasetil	12 m
PVC	12 m
Kauçuk	10 m

Teorik Okuma Aralığı: FCC (902-928 MHz)*

Hava	12 m
Karton	12 m
Fiberglas	12 m
Cam	12 m
PTFE	13 m
Polyasetil	12 m
PVC	12 m
Kauçuk	12 m

Test ve Uyum

Zebra sertifikalı tüm karkmalar Zebra mobil cihaz, masaüstü ve endüstriyel yazıcılar ile önceden test edilmiştir.

Son Kullanımda Malzeme Testi

Bu belgede yer alan bilgiler yalnızca rehberlik amaçlıdır ve özelliklerin ayarlanmasında kullanılması amaçlanmamıştır. Zebra ürünlerinin tüm alıcıları, ürünün benzersiz uygulamalarının tüm gereksinimlerine uygun olup olmadığını bağımsız olarak belirlemekten tek başına sorumlu olacaktır.

Ürün Performansı ve Uygunluğu

Depolama Sıcaklığı	-55°C/+125°C
Çalışma Sıcaklığı	-40°F ile 158°F/-40°C ile 70°C arası

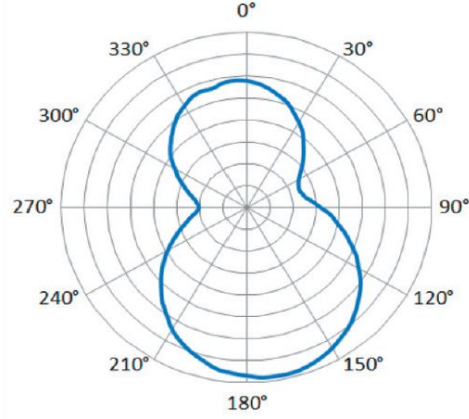
Dipnotlar

*Teorik okuma aralığı verilerinin yönlendirici olması amaçlanmıştır. Asıl performans, uygulama ve ortamınıza bağlı olacaktır. Test yapılması önerilir.

Radyasyon Paterni

**Kakma, okuma antenine dikey olduğu zaman (90° ve 270°) okuma aralığı %40'a düşer. Radyasyon Paterni hakkında daha fazlasını öğrenmek için ziyaret edin:

www.zebra.com/rfidlabels



Pazarlar ve Uygulamalar

Lojistik

- Kasa/palet etiketlendirme

Depoculuk

- Yarı mamul ürün

Sağlık Sektörü

- Varlık etiketlendirme

Kamu

- Varlık etiketlendirme

İmalat

- E-Kanban süreci



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