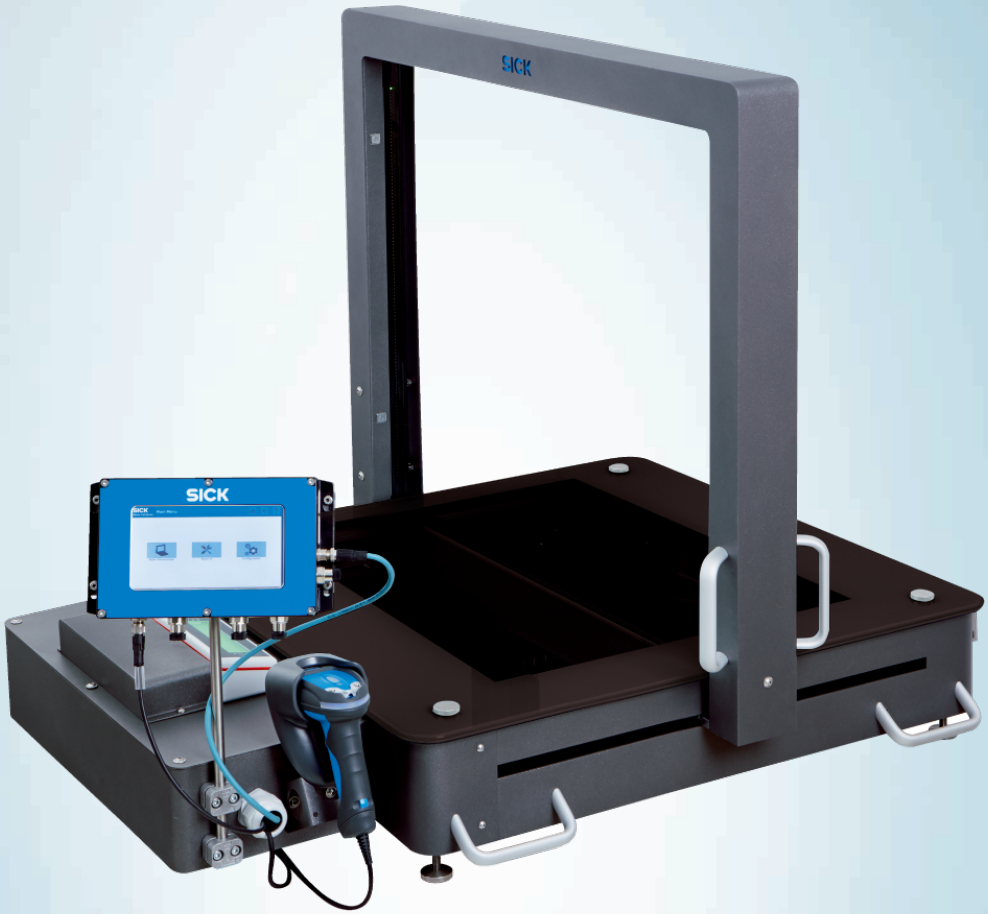
Ürün ailesi genel görünümü

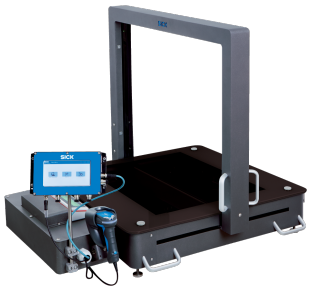


Master Data Analyzer

Optimize edilmiş lojistik prosesleri için ürün dijitalleştirme

SICK
Sensor Intelligence.

Master Data Analyzer



Teknik verilere genel bakış

Branşlar	Dağıtım ve sipariş işleme
Obje algılama hassasiyeti	± 2,5 mm ± 5 mm Typ. ± 5 mm x 5 mm x 5 mm (G x Y x D) Typ. ± 5 mm x 5 mm x 2,5 mm (G x Y x D)
Minimum nesne büyüklüğü	10 mm x 10 mm x 5 mm
Maksimum nesne büyüklüğü	640 mm x 590 mm x 590 mm 790 mm x 590 mm x 590 mm
Çıkış verileri	Minimum sınırlayıcı kutunun maksimum boyutları (uzunluk, genişlik, yükseklik), Hacim (Minimum Bounding Box), Kod bilgileri, Ağırlık, kullanıcı tanımlı alanlar (3 adede kadar), durum, .jpg formatında görüntü çıkışı, .txt formatında veri çıkışı - .csv, .xml, vb. gibi diğer formatlar talep üzerine (müşteriye özel)
Kod türleri	1D 2D İstif kodu PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

Ürün açıklaması

Master Data Analyzer takip ve izleme sistemi, nesnelerin boyutlarını, ağırlığını ve barkodunu tek bir iş adımında belirler. MLG boyut ölçme ışık perdeleri (Analog/Bus arayüz), nesnenin yansıtma özelliklerinden bağımsız ölçüme olanak sağlar. Bu sayede, Master Data Analyzer özellikle folyo içinde ambalajlanmış nesnelerin güvenli şekilde belirleyebilir. Nesnelerin hizalanması gerekli değildir. Ölçüm işlemi her iki yönde mümkündür. Nesne belirlendikten hemen sonra veri çıkışı gerçekleşir. Ölçüm işleminin durdurulması da mümkündür. Bunun dışında, sağlam tasarıma sahip Master Data Analyzer, kolay ve sezgisel kullanım ve bakım gerektirmeyen mekanizması ile öne çıkar.

Bir bakışta

- 5 mm x 5 mm x maks. 5 mm hacimdeki ölçüm hassasiyeti, maks. ± 5 g ağırlığa kadar
- 1D ve 2D barkodları okuma
- Endüstriyel akü ve WLAN teknolojisi içeren mobil çözüm

Avantajınız

- Formdan ve yüzeyden bağımsız temel veri tespiti
- Yüksek proses güvenliği ve büyük zaman tasarrufu için her iki yönde ölçüm işlemi, nesne ölçümünden hemen sonra veri çıkışı
- Tüm Hub'ın dijitalleştirilmesi için önemli ürün verilerinin doğrudan ana bilgisayara aktarılması
- Manüel prosesler otomatikleştirilerek doğru ve güvenilir veri toplama
- Yüksek ölçüm hassasiyeti sayesinde depo alanlarının ve ambalaj malzemelerinin optimum ve verimli şekilde kullanılması

Kullanım alanları

- Kurum içi lojistik proseslerinde nesnelerin ana veri tespiti
- Direkt ürün giriş yerinde veri alma

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Sipariş bilgileri

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar ➜ www.sick.com/Master_Data_Analyzer

Görüntü kaydı dahildir	Obje algılama hassasiyeti	Sistem tipi	Stok no.
✓	Typ. ± 5 mm 5 mm 2,5 mm G x Y x D	MDA-800-2,5-Image	Talep üzerine
	Typ. ± 5 mm 5 mm 5 mm G x Y x D	MDA-800-5-Image	Talep üzerine
	± 2,5 mm	MDA650 2,5 Image	1087607
–	± 2,5 mm	MDA650 2,5	1087605
	± 5 mm	MDA650 5	1079161

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.