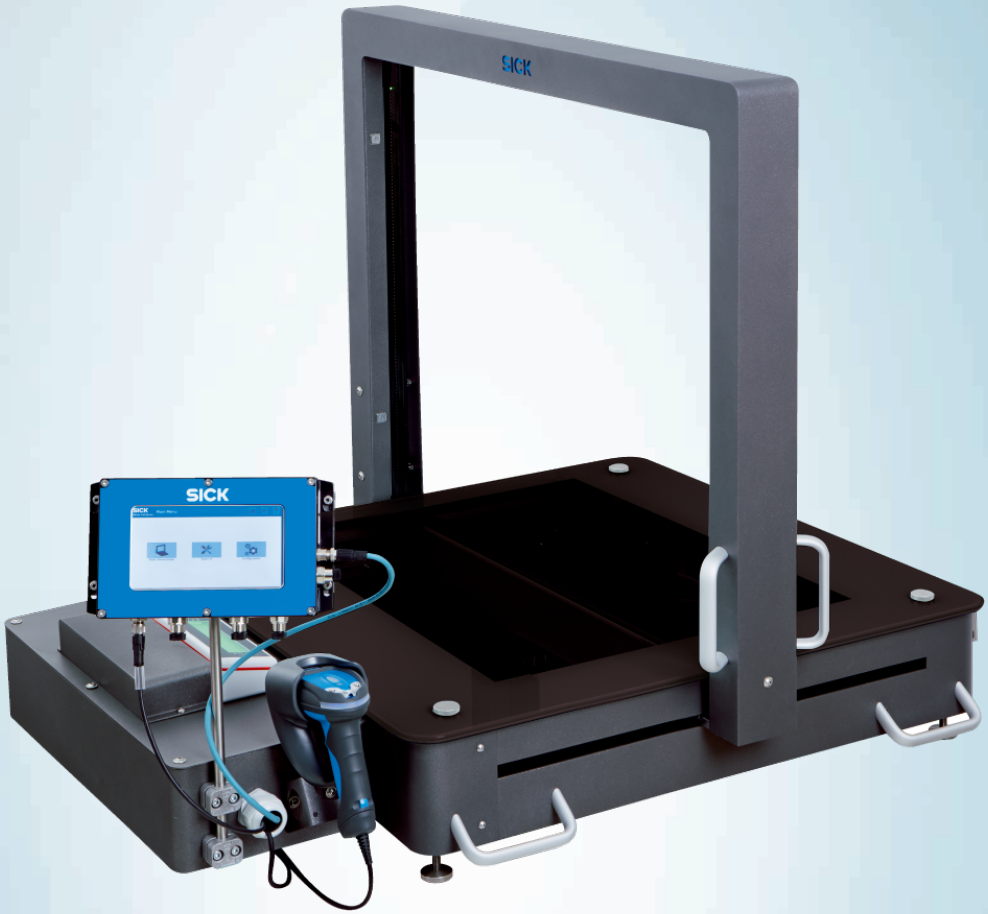
Oversigt over produktfamilier

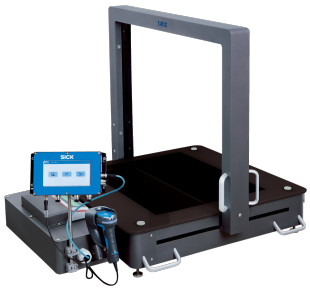


Master Data Analyzer

Digitalisering af varer sikrer optimerede logistikprocesser

SICK
Sensor Intelligence.

Master Data Analyzer



Oversigt over tekniske data

Brancher	Distribution og overholdelse
Objektregistreringens præcision	± 2,5 mm ± 5 mm Typ. ± 5 mm x 5 mm x 5 mm (L x B x H) Typ. ± 5 mm x 5 mm x 2,5 mm (L x B x H)
Min. objektstørrelse	10 mm x 10 mm x 5 mm
Maks. objektstørrelse	640 mm x 590 mm x 590 mm 790 mm x 590 mm x 590 mm
Udgangsdata	Maks. dimensioner (længde, bredde, højde) af Minimum Bounding Box, Volumen (af Minimum Bounding Box), Kodeinformationen, Vægt, brugerdefinerede felter (op til 3), status, Billedvisning som .jpg, Datavisning som .txt – andre formater såsom .csv, .xml m.m. fås på forespørgsel (kundespecifik)
Kodetyper	1D 2D Stablet kode PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

Produktbeskrivelse

Track-and-trace-systemet Master Data Analyzer registrerer alle dimensioner, vægten og stregkoden på objekter i en enkelt arbejdsgang. Med målende automationslysgitre - MLG - er det muligt at måle uafhængigt af objektets reflekterende egenskaber. Således kan Master Data Analyzeren især registrere objekter, der er pakket ind i folie, pålideligt. Det er ikke nødvendigt at justere objekternes position. Måling kan foretages i begge retninger. Dataene vises umiddelbart efter, at objektet er registreret. Det er muligt at afbryde måleprocessen. Desuden scorer Master Data Analyzeren points med det pålidelige design, den nemme og intuitive betjening og de vedligeholdelsesfrie mekaniske dele.

Overblik

- Målenøjagtighed ved volumen 5 mm x 5 mm x til 5 mm, ved en vægt på op til ± 5 g
- Læsning af 1D- og 2D-stregkoder
- Mobil løsning baseret på industriel akkumulator- og WLAN-teknologi

Dine fordele

- Pålidelig registrering af stamdata, uafhængigt af form og overflade
- Måling i begge retninger og visning af dataene umiddelbart efter objektmålingen sikrer stor processikkerhed og store tidsbesparelser
- Direkte transmission af de vigtigste produktdata til hosten til digitalisering af det samlede nav
- Præcis og sikker indsamling af data takket være automatisering af manuelle processer
- Optimeret og effektiv udnyttelse af lagerarealer og pakkematerialer takket være den præcise målenøjagtighed

Anvendelsesområder

- Registrering af stamdata for objekter i intralogistiske processer
- Dataindsamling direkte i varemodtagelsen

Der tages forbehold for fejl og ændringer

Bestillingsoplysninger

Andre instrumentudførelser og tilbehør ➜ www.sick.com/Master_Data_Analyzer

Inkl. billedoptagelse	Objektregistreringens præcision	Systemtype	Varenr.
✓	Typ. ± 5 mm 5 mm 2,5 mm L x B x H	MDA-800-2,5-Image	På forespørgsel
	Typ. ± 5 mm 5 mm 5 mm L x B x H	MDA-800-5-Image	På forespørgsel
	± 2,5 mm	MDA650 2,5 Image	1087607
–	± 2,5 mm	MDA650 2,5	1087605
	± 5 mm	MDA650 5	1079161

OVERBLIK OVER SICK

SICKer en af verdens førende producenter af intelligente sensorer og sensorløsninger til industrielle applikationer. En enestående vifte af produkter og serviceydelser skaber det perfekte grundlag for sikker og effektiv styring af processer, til beskyttelse af mennesker mod uheld og forebyggelse af miljøskader.

Vi har stor erfaring på mange områder og kender de tilhørende processer og krav. Med vore intelligente sensorer kan vi derfor levere præcis det, som vore kunder ønsker. Systemløsninger testes og optimeres med henblik på kundespecifikke ønsker i applikationscentre i Europa, Asien og Nordamerika. Alt i alt gør det os til en pålidelig leverandør og udviklingspartner.

Vort sortiment kompletteres af omfattende serviceydelser: SICK LifeTime Services supporterer under hele maskinens levetidscyklus og sørger for sikkerhed og produktivitet.

Det er, hvad vi mener med “Sensor Intelligence”.

TÆT PÅ I HELE VERDEN:

Kontaktpersoner og afdelinger ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.