



Metrologic®

MS860i Mini-Slot®

Eigenschaften

- **Hohe Leserate**
- **Optionaler Anschluß eines Handheld-Gerät**
- **Oberfläche aus Edelstahl**
- **„Touch-on“ Stromsparmodus**
- **Optional: gehärtetes Glas**
- **Leicht zu installieren und programmieren**
- **24 Monate Garantie**

Der **Laser-Barcodescanner MS860i von Metrologic** ist ein Hochgeschwindigkeitsscanner von verlässlicher Leistung und Qualität. Der MS860i ist einer der effizientesten, kostengünstigen Slotscanner der Branche. Entworfen für den Einsatz dort, wo Thekenplatz knapp ist, besitzt das kompakte, widerstandsfähige Gehäuse des MS860i nur gut die Hälfte der Größe und des Gewichts von traditionellen Einbauscannern.

Ein großes omnidirektionales Scanmuster und eine hohe Erkennungsrate beim ersten Durchgang machen den MS860i zu einem idealen Durchzugsscanner. Der MS860i unterscheidet automatisch zwischen allen Standard-Barcodes. Er kann beschädigte oder verstümmelte Barcodes beim ersten Durchgang lesen, was ihn besonders für Anwendungen im Bereich Reklamation und Couponeinlösung geeignet macht.

Der MS860i erzeugt ein Scanmuster-Raster, und wurde für die Dokumentenverarbeitung entworfen sowie für den Einsatz in Verarbeitungsanwendungen, wo der Barcode dem Scanner in immer derselben Ausrichtung zugeführt wird. Das Rastermuster erzeugt einen eher konzentrierten Scanbereich, der besonders dafür geeignet ist, längere oder verstümmelte Barcodes zu scannen.

Durch das speziell ausgerichtete Scanfeld wird die natürliche Handbewegung des Benutzers beim Einlesen der Artikel unterstützt. Dank der schraubenlosen

Montage ist im Servicefall ein einfacher Zugriff möglich. Beschädigte Schreibe können direkt vom Benutzer gewechselt werden. Der MS860i ist mit den Schnittstellen RS232, OCIA, Light Pen, IBM 46xx und PC Tastaturschnittstelle ausgestattet. Metrologic bietet ebenso eine patentierte Handheld-Option an, die es erlaubt, den MS941 Handheld-Scanner an den **MS860i** anzuschließen. Damit erreicht man größere Flexibilität beim Scannen z. B. in Baumärkten oder Möbelhäusern.

Das Programmieren des MS860i ist einfach, unter Verwendung der Barcode-Menüs von ScanSelect™ oder des „IBM-PC-kompatiblen Softwareprogramms ScanSet“ von Metrologic.



MS860i Mini-Slot®

BETRIEBSDATEN

Lichtquelle	Sichtbare Laserdiode von 675 nm ± 5 nm
Laserleistung	0,525 mW (Spitze)
Tiefe des Scanfilds* (programmierbar)	0 mm - 203 mm
Breite des Scanfilds	152 mm @ 76 mm; 203 mm @ 165 mm
Scangeschwindigkeit	2000 Scanlinien pro Sekunde
Scanmuster	5 Felder von 4 parallelen Linien (omnidirektional)
Anzahl der Scanlinien	20
Mindest-Modulbreite	0,191 mm (7,5 mil)
Decoder-Fähigkeit	Unterscheidet automatisch alle Standard-Barcodes; für andere Symbologien wenden Sie sich bitte an Metrologic
Systemschnittstellen	RS232, O CIA, IBM™ 468X/469X, Light Pen, PC-Tastaturschnittstelle
Druckkontrast	Mindestens 35% Reflektionsdifferenz
Anzahl gelesener Zeichen	Bis zu 48 Datenzeichen
Drehen, Kippen, Schwenken	360°, 60°, 60°
Summer-Funktion	3 Summertöne oder kein Ton; 3 Lautstärkeneinstellungen
Indikatoren (LED)	Grün = Laser ein, bereit zum Scannen, Rot = Erkannt

MECHANISCHE DATEN

Abmessungen	97 mm (H) x 175 mm (T) x 173 mm (B)
Gewicht	2,45 kg
Kabel	Standard 1,8 m; für andere Kabel wenden Sie sich bitte an Metrologic
Montage-Optionen	Theken-Einbauring (Standard); Seitenmontage (Option)

ELEKTRISCHE DATEN

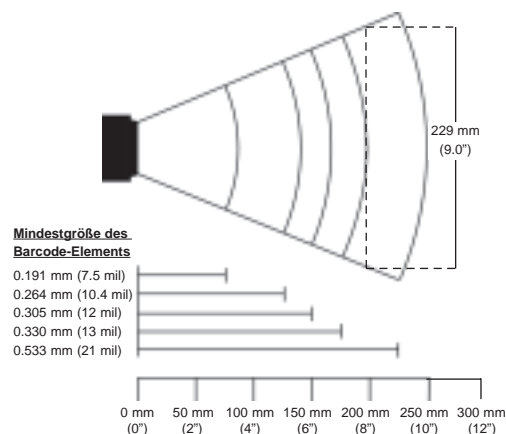
Aufnahmespannung	11-30 Volt DC
Leistung	8,0 Watt, Hostsystem oder Wandtransformatoren
Betriebsstrom	500 mA @ 24 Volt
Standby-Strom	250 mA @ 24 Volt
Netzteil	Klasse 2; 24 Volt DC @ 750 mA
Laserklasse	CDRH; Klasse IIa; EN 60 825-1:1994/A11:1996 Klasse I

Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Lagertemperatur	-40°C bis 60°C
Feuchtigkeit	5% bis 95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Lichtstärke	Bis zu 4842 Lux
Verschmutzung	Versiegelt gegen Einflüsse der Luftverschmutzung
Belüftung	Nicht erforderlich

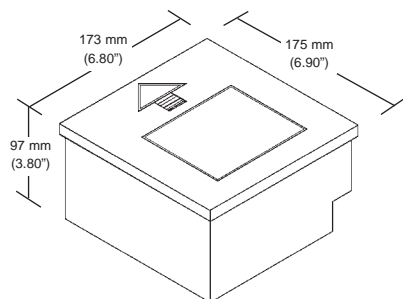
* Barcode-abhängig. Die Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.
Gedruckt in Deutschland, Februar 2000



Scanbereich



Abmessungen



USA
Metrologic Instruments, Inc.
Tel. 1-800-ID-METRO
Fax 1-609-228-6673
info@metrologic.com

Europe
Metrologic Instruments GmbH
Tel. 49-89-89019-0
Fax 49-89-89019-200
metrologic@europe.metrologic.com

South America
Metrologic Instruments
Tel. 55-11-5505-6568
Fax 55-11-5505-1681
info@sa.metrologic.com

Brazil
Metrologic do Brasil Ltda
Tel. 55-11-5505-2396
Fax 55-11-5507-2301
metrolog@br.metrologic.com

Asia
Metrologic Asia (Pte) Ltd
Tel. 65-842-7155
Fax 65-842-7166
ant888@cyberway.com.sg

Metrologic Instruments GmbH | Dornierstr. 2 | 82178 Puchheim, Germany
Telephone 49-89-89019-0 | Fax 49-89-89019-200 | e-mail info@europe.metrologic.com

Italien
Metrologic Instruments S.r.l.
Tel. 051-6511978
Fax 051-6521337
info@it.metrologic.com

Spanien
Metrologic Iberica Eria SL
Tel. 34-91-3272400
Fax 34-91-3273829
info@es.metrologic.com

Metrologic®
www.europe.metrologic.com