



MS6720

Eigenschaften

- **Kombination aus Handheld- und Standgerät**
- **Vollautomatischer Scanbetrieb**
- **Stationärer Standfuß enthalten; optionaler, anpassbarer Standfuß verfügbar**
- **Überlegene Ergonomie**
- **Konzentriertes omnidirektionales Scanmuster**
- **Programmierbare Feldtiefe**
- **Leicht zu programmieren**

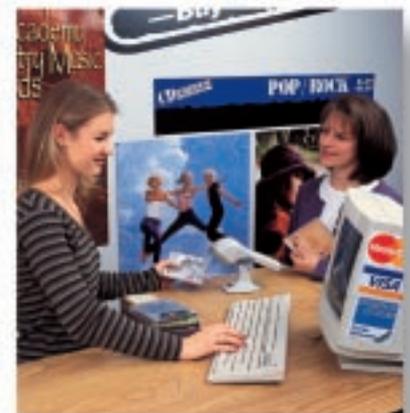
Abb. mit optionalem anpassbarem Standfuß

Der **MS6720 von Metrologic** ist der erste Barcode-Laserscanner, der die Kluft zwischen omnidirektionalen, feststehenden Projektionsscannern einerseits und den Handheld-Scannern andererseits überbrückt. Das Gerät vereint die Leistung eines feststehenden Projektionsscanners mit dem patentierten 20-Zeilen-Scanmuster im komfortablen und ergonomischen Design der populären Hand-scanner. Damit hat Metrologic einen Scanner gebaut, der sich als „echter“ omnidirektionaler Handscanner präsentiert.

Der MS 6720 verwendet einen patentierten Infrarotsensor zur automatischen Aktivierung. Durch seine günstige Ergonomie steigert der MS 6720 die Scanrate und ermöglicht somit bei freihändigem

Scannen eine einfache Handheld-Bedienung. Ob kleinere Gegenstände vor dem Scanner gehalten werden, oder der leichtgewichtige Scanner als Handscanner genutzt wird, der MS 6720 ist die perfekte Wahl für viele Einsatzmöglichkeiten. Die neue Halterung zum Einklippen dient dazu, den richtigen Abstand vom Scanner zur Ladentheke jederzeit einzuhalten. Der ursprüngliche, vollständig anpassbare Standfuß ist noch als Option einschließlich Wandhalterung erhältlich.

Der MS 6720 umfaßt sowohl den Einsatz bei kurzer Distanz, als auch bei weiterem Abstand, ist bedienerfreundlich zu programmieren, verlässlich und variabel. Anwender schätzen die bequeme und flexible Bedienung des MS 6720



MS6720

Betriebsdaten

Lichtquelle	Sichtbare Laser Diode 675 nm ± 5 nm or 650 nm ± 10 nm
Laserleistung	0.681 mW (Spitze)
Tiefe des Scanfelds (programmierbar)	0 mm - 203 mm (0" - 8") für 0.330 mm (13 mil) Barcode bei Voreinstellung
Scanbreite	50.8 mm (2") @ 0 mm; 178 mm (7") @ 203 mm (8")
Scangeschwindigkeit	1000 Scanlinien pro Sekunde
Scanmuster	5 Felder mit je 4 parallelen Linien (omnidirektional)
Anzahl der Scanlinien	20
Mindest-Modulbreite	0.145 mm (5.7 mil)
Decoder Fähigkeiten	Unterscheidet automatisch alle Standard-Barcodes; für anderer Symbologien wenden Sie sich bitte an Metrologic.
Systemschnittstellen	PC-Tastaturschnittstelle, RS232, OCIA, Light Pen, IBM 468X
Druckkontrast	Mindestens 35% Reflektionsdifferenz
Anzahl gelesener Zeichen	Bis zu 80 Datenzeichen
Drehen, Kippen, Schwenken	360°, 60°, 60°
Summer Funktion	3 Summertöne oder kein Ton
Indikatoren(LED)	Rot = Laser ein, bereit zum Scannen Grün = Erkannt

MECHANISCHE DATEN

Höhe	216 mm (8.5")
Tiefe-Schaft	28 mm (1.1")
Tiefe-Kopf	75 mm (2.9")
Breite-Schaft	48 mm (1.9")
Breite-Kopf	77 mm (3.0")
Standfuß-Abmessung	100 mm x 135 mm (3.9" x 5.3")
Gewicht	380 g (13.4 oz)
Konnektor	modularer 10-Pin-Stecker, RJ45-Stecker
Kabel	1.1 m (3.5'), für andere Kabel wenden Sie sich bitte an Metrologic

ELEKTRISCHE DATEN

Aufnahmespannung	5 Volt DC ± 0.25 V DC
Leistung	1.1 W @ 5V
Betriebsstrom	220 mA @ 5V
Netzteil	Klasse 2; 5 Volt DC @ 300 mA
Laserklasse	CDRH: Klasse IIa; EN60825-1:1994/A11:1996 Klasse 1
EMV	FCC Klasse B, EN 55022 Klasse B

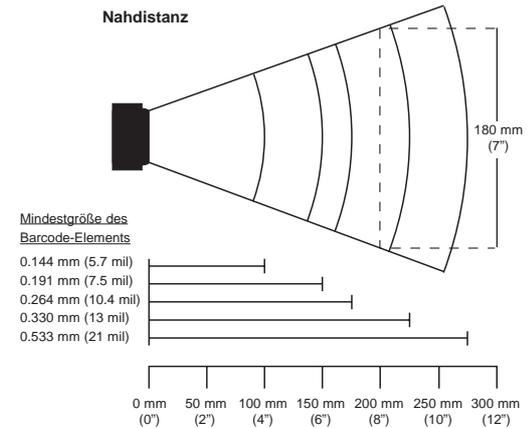
Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
Luftfeuchtigkeit	5% to 95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Lichtstärke	Bis zu 4842 Lux (450 footcandles)
Fallhöhe	Bis zu 1 m
Verschmutzung	Versiegelt gegen Einflüsse der Luftverschmutzung
Belüftung	Nicht erforderlich

Die Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.
Gedruckt in Deutschland, Februar 2000

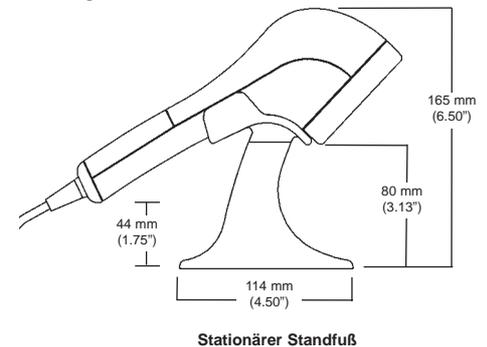


USA Metrologic Instruments, Inc. Tel. 1-800-ID-METRO Fax 1-856-228-6673 info@metrologic.com	Europe Metrologic Instruments GmbH Tel. 49-89-89019-0 Fax 49-89-89019-200 metrologic@europa.metrologic.com	South America Metrologic Instruments Tel. 55-11-5505-6568 Fax 55-11-5507-2301 info@sa.metrologic.com	Brazil 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
--	---	---	---	---

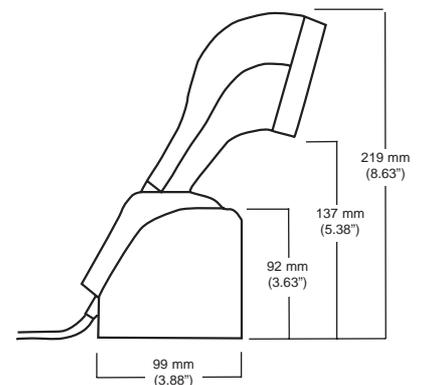
Scanbereich



Abmessungen



Stationärer Standfuß



Optionaler anpassbarer Standfuß

Switzerland • OPAL Associates AG • Motorenstrasse 116 • CH-8620 Wetzikon • Telefon +41 (0)1 931 12 22 • Telefax +41 (0)1 931 12 20 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opal.ch/> • OPAL Associates SA • Avenue des Boveresses 54 • Case postale 29 • CH 1000 Lausanne 21 • Telefon +41 (0)21 653 95 00 • Telefax +41 (0)21 653 95 02 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opalsa.ch/> • Germany • OPAL Associates GmbH • Lohnerhofstrasse 2 • D-78467 Konstanz Telefon +49 (0)7531 813 000 • Telefax +49 (0)7531 813 00 99 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opalqmbh.de/> • OPAL Associates GmbH • Osterholder Allee 2 • 25421 Pinneberg • Telefon +49 (0)4101 787 615 • Telefax +49(0)4101 787 616 • Email info@opal-holding.com • OPAL Solutions GmbH • Wilhelmstr. 22 • 52428 Jülich • Telefon +49 (0)2461 936 770 • Telefax +49(0)2461 936 771 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opal-solutions.de/> • Austria • OPAL Associates GesmbH • Vorarlberger Wirtschaftspark • A-6840 Götzis • Telefon +43 (0) 5523 58833 • Telefax +43 (0)5523 521569 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opalqmbh.at/>

