



Metrologic®
IDENTIFYING SOLUTIONS

MS6720

Caratteristiche

- **Combinazione tra un lettore manuale e a presentazione sul piedistallo**
- **Scansione completamente automatica**
- **Ergonomico**
- **Facile programmazione**
- **Profondità di campo programmabile**
- **Sistema di scansione omnidirezionale**
- **Piedistallo regolabile, opzionale**
- **Piedistallo "Clip-in", in dotazione**

Foto: Piedistallo "Clip-in", in dotazione



L'MS6720 della Metrologic è il primo lettore laser di codici a barre, capace di colmare l'abisso tra la proiezione fissa omnidirezionale e quella tradizionale degli scanner manuali. Questo lettore, dotato di un brevettato sistema di raggi laser a 20 linee di tipo omnidirezionale, offre le prestazioni di un normale scanner fisso a proiezione in un confortevole ed ergonomico design dei comuni scanner manuali. Con quest'ultima caratteristica, Metrologic ha progettato uno scanner insuperabile fra i lettori attualmente presenti sul mercato.

L'M6720 è dotato di un sensore a raggi infrarossi brevettato e di uno schema di controllo per la lettura a mani libere, che permettono di funzionare a mani



libere, quando posizionato sul piedistallo, e di ridurre l'affaticamento dell'operatore, quando viene usato manualmente. L'utente può scegliere di presentare piccoli oggetti allo scanner per la lettura o di portare manualmente il leggero scanner davanti agli oggetti, l'MS6720 è la scelta ideale per molte applicazioni. Il nuovo piedistallo "clip-in" è progettato per rispettare sempre la corretta distanza di lettura tra la faccia del lettore e il bancone di vendita. L'originale piedistallo regolabile disponibile come opzionale assieme al supporto per montaggio a parete. L'M6720 si attiva sia a breve che a lunga distanza, è molto facile da programmare, affidabile e versatile. Gli utenti certamente apprezzano la flessibilità e praticità dell'M6720.



MS6720

SPECIFICHE OPERATIVE

Sorgente di luce	Diodo laser visibile da 675 nm ± 5 nm
Potenza laser	0,681 mW (punta)
Profondità del campo di lettura programmabile (con preimpostazione)	0 mm - 203 mm (0" - 8") per codice a barre da 0,33 mm (13 mil)
Larghezza del campo di lettura	50,8 mm(2") @ faccia; 178 mm(7") @ 203 mm (8")
Velocità di scansione	1000 linee di scansione al secondo
Modello di scansione	5 campi con 4 linee parallele (omnidirezionale)
Numero di linee di lettura	20
Larghezza minima della barra	0,13 mm (5,7 mil.)
Capacità di decodifica	Autodiscrimina tutti i codici a barre standard ; Per informazioni su altri simboli, contattare Metrologic.
Interfacce disponibili	interfaccia emulazione tastiera PC, RS232, OCIA, Light Pen, IBM 46xxx
Contrasto di stampa	35% di differenza minima di riflesso
Numero di caratteri leggibili	fino a 80 caratteri
Angoli di lettura: Roll - Pitch - Yaw	360°, 60°, 60°
Funzioni segnalatore acustico	3 tonalità o nessuna segnalazione acustica,
Indicatori (LED)	rosso = laser acceso, pronto per la scansione; verde = lettura valida;

SPECIFICHE MECCANICHE

Altezza	216 mm (8.5")
Profondità fuso	28 mm (1.1")
Profondità testa	75 mm (2,9")
Larghezza fuso	48 mm (1,9")
Larghezza testa	77 mm (3,0")
Superficie di appoggio con supporto	77 mm (3,0")
Peso	380 gr (13,4 ozs)
Terminazione	spina modulare a 10 pin, connettore RJ45
Cavo	standard 1,1 m (3,5), per altri cavi si prega di rivolgersi alla Metrologic

SPECIFICHE ELETTRICHE

Voltaggio	5 VDC +/- 0.25 V
Potenza	1,1 W
Corrente assorbita in funzionamento	220 mA
Trasformatore DC	Classe 2; 5 VDC @ 300 mA
Classe di laser	CDRH: Class IIa; EN60825-1: 1994/A11:1996 Class1
EMC	FCC Classe B

Temperatura d'esercizio	0°C fino 40°C (da 32°F a 104°F)
Temperatura d'immagazzinaggio	-40°C fino 60°C (da -40°F a 140°F)
Umidità dell'aria	5% fino 95% di umidità relativa dell'aria, senza condensa
Grado di luminosità	fino a 4842 Lux
Urti	Progettato per tollerare cadute anche da un'altezza di 1 m
Contaminazioni	Progettato per resistere a contaminazioni di particelle aeree
Ventilazione	non necessaria

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
Stampato in Germania, Settembre 2000



USA
Metrologic Instruments, Inc.
Tel: 1-800-4D-METRO
Fax: 1-856-228-8673
info@metrologic.com

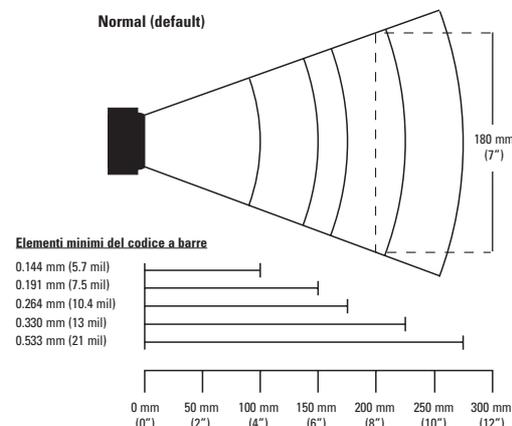
Sud America
Metrologic Instruments
Tel: 55-11-5505-6568
Fax: 55-11-5505-1681
info@sa.metrologic.com

Brasile
Metrologic do Brasil Ltda.
Tel: 55-11-5505-2398
Fax: 55-11-5507-2301
info@br.metrologic.com

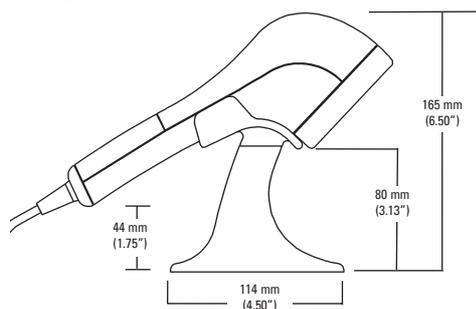
Asia
Metrologic Asia (Pte) Ltd.
Tel: 65-942-7155
Fax: 65-942-7166
info@sg.metrologic.com

Metrologic Instruments Italia S.r.l. | Via Emilia 70 | 40064 Ozzano dell'Emilia (BO)
Tel: +39 0 51 6511978 | Fax: +39 0 51 6521337
Email: info@it.metrologic.com | Homepage: www.metrologic.it

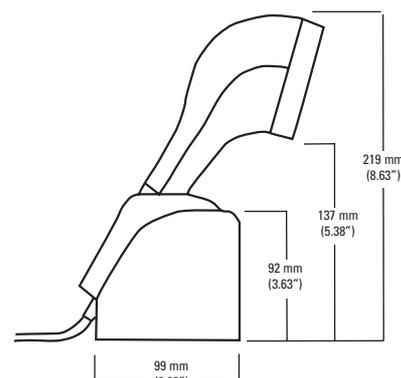
Area di scansione



Dimensioni



Piedistallo "Clip-in"



Piedistallo regolabile (opzionale)

Metrologic
IDENTIFYING SOLUTIONS
www.europe.metrologic.com

EUROPEAN REGIONAL OFFICES

France
Metrologic Eria France SA
69, Rue de la Belle Etoile, ZI Paris Nord II
BP 50057 - 95947 ROISSY CDG CEDEX
Tel: +33 (0) 1 48.63.78.78
Fax: +33 (0) 1 48.63.24.94
Email: info@fr.metrologic.com
www.metrologic-eria.fr

Germany
Metrologic Instruments GmbH
Dornierstrasse 2,
82178 Puchheim
Tel: +49 (0) 89 89 019 0
Fax: +49 (0) 89 89 019 200
Email: info@de.metrologic.com
www.metrologic-instruments.de

Italy
Metrologic Instruments Italia Srl
Via Emilia 70
40064 Ozzano dell'Emilia (BO)
Tel: +39 0 51 6511978
Fax: +39 0 51 6521337
Email: info@it.metrologic.com
www.metrologic.it

Spain
Metrologic Eria Ibérica SL
Julian Camarillo 29
Edificio Diapasón, 28037 Madrid
Tel: +34 91 327 24 00
Fax: +34 91 327 38 29
Email: info@es.metrologic.com
www.metrologic.es

United Kingdom
Metrologic Instruments UK Ltd
58 Tempus Business Centre
Kingsclere Road, Basingstoke, Hants RG21 6XG
Tel: +44 (0) 1256 365900
Fax: +44 (0) 1256 365955
Email: info@uk.metrologic.com
www.metrologic.co.uk

EUROPEAN HEADQUARTERS

Metrologic Instruments GmbH
Dornierstrasse 2,
82178 Puchheim, Germany
Tel: +49 (0) 89 89019 0
Fax: +49 (0) 89 89019 200
Email: info@europe.metrologic.com
www.europe.metrologic.com