

Gesteigerte Wertschöpfung durch Erfassen, Übertragen und Verwalten von Daten in Echtzeit

Der MC3000 von Symbol Technologies ist ein leichter und robuster mobiler Computer, der sich perfekt für den intensiven Einsatz in Bereichen eignet, in denen hochwertige, unternehmensweite Datenerfassung erforderlich ist. Das stilvolle, ergonomische Design und die flexiblen Einstellungsmöglichkeiten des MC3000 ermöglichen schnellere Entscheidungen. Dies führt zu erhöhter Zufriedenheit bei Ihrem Personal, sei es im Einzelhandel, an der Laderampe oder im Transportwesen.

Beispiellose Flexibilität, Produktivität und Leistung

Zahlreiche Wahlmöglichkeiten, z. B. zwischen eindimensionalem (1D-) Laserscannen oder 2D-Bildscannen, Farb- oder Monochrom-Anzeige, Batch- oder Drahtlosanschluss sowie zwischen drei verschiedenen Tastaturoptionen ermöglichen Ihnen die Erfüllung Ihrer Kunden-, Mitarbeiter- und IT-Bedürfnisse. In der Ausführung als Laserscanner sorgt ein verstellbarer Scan-Kopf mit Links-, Rechts- und Frontposition für zusätzlichen Komfort und gesteigerte Produktivität.

Zuverlässige Leistung unter den verschiedensten Bedingungen

Dank seinem robusten Design und der Versiegelung nach IP54-Norm hält der MC3000 Staub, Feuchtigkeit sowie extremen Temperaturen stand und ist daher ständig einsatzbereit. Ob draußen oder drinnen, der MC3000 übersteht innerhalb einer großen Temperaturspanne Stürze auf Beton aus 1,2 Meter Höhe, wodurch die Kosten für Ausstattung und Wartung verringert werden.

Machen Sie mehr aus Ihren Daten mit Microsoft Windows CE

Auf der Basis des Betriebssystems Windows® CE bietet der MC3000 von Symbol Ihrem Unternehmen die mobile Computertechnologie von morgen. Echtzeit-Verarbeitung, hohe Geschwindigkeit und vielseitige Multimedia- und Browser-Funktionen verleihen Ihrem Unternehmen echte Mobilität und ermöglichen die Kommunikation zwischen PCs, Servern, Webdiensten und Geräten.

Service für reibungslose Bereitstellung

Symbol Enterprise Mobility Services bieten mehr als nur die Betreuung mobiler Geräte und drahtloser Netze. Sie sorgen auch dafür, dass alle Bestandteile Ihrer Mobilitätslösung nahtlos ineinander greifen und immer höchstmögliche Effizienz gewährleistet ist.

Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch unter +1 800-722 6234 und +1 631-738 2400 sowie im Internet unter www.symbol.com/mc3000.



FUNKTIONEN

VORTEILE

Leichtes, ergonomisches Design

Geringere Ermüdung bei intensiver Verwendung und daher höhere Produktivität

Verstellbarer Scan-Kopf mit Links-, Rechts- und Frontposition

Größerer Komfort und gesteigerte Produktivität durch beliebige Anpassung der Scan-Position durch den Benutzer

Farb-/Monochrom-Display mit Hintergrundbeleuchtung, Auflösung 320 x 320

Mehr Genauigkeit durch angenehme Darstellung unter den verschiedensten Bedingungen dank um 30 % höherer Auflösung als bei 1/4-VGA

Drahtlose Netzwerkverbindung, 802.11b/g

Maximale Produktivität dank Echtzeit-Datenaustausch

Robustes Design

Stoßfestigkeit gegenüber wiederholten Stürzen auf Beton aus 1,2 m Höhe und bis zu 500 Falltests

Versiegelung nach IP54-Norm

Zuverlässige Leistung auch in schwierigen Umgebungen dank Wasser- und Staubschutz

Prozessor: Intel XScale PXA270, Betriebssystem: Microsoft Windows CE

Hohe Prozessorgeschwindigkeit, gewohnte Benutzeroberfläche, weitreichender Support für Softwareanwendungen

Tastaturoptionen: 28, 38 oder 48 Tasten

Mehrere mögliche Eingabeverfahren für maximale Effizienz

Geräteverwaltung mit Mobility Services Plattform (MSP)

Echtzeit-Überwachung kritischer Daten von mobilen Computern und drahtloser Infrastruktur

MC3000 Überblick der technischen Daten

Physikalische Merkmale

Abmessungen	Imager Tastaturteil:	188 x 80,8 x 44,7 mm (L x B x T) 61 x 36,3 mm (B x T)
	Laser Tastaturteil:	211,6 x 80,8 x 39,9 mm (L x B x T) 61 x 27,9 mm (B x T)
Gewicht	Laser Tastaturteil:	379 g (mit WLAN)
	Imager Tastaturteil:	428 g (mit WLAN)
Tastatur		28, 38 oder 48 Tasten Terminal-Emulation (5250, 3270, VT)

Leistungsmerkmale

	Monochrom-Display	Farbdisplay
Auflösung Display	320 x 320	320 x 320
Betriebssystem	Microsoft Windows CE 4.2 Core Version	Microsoft Windows CE 4.2 Professional Version
Anwendungs-entwicklung	Symbol SDK	Symbol SDK
Umgebung	Microsoft Windows CE SDK	Microsoft Windows CE SDK
Prozessor	IntelXScale PXA270 mit 312 MHz	IntelXScale PXA270 mit 520MHz
FLASH-/RAM-Speicher (MB)	64/32	64/64
Datenerfassung	1D-Laser	1D-Laser 2D-CCD-Imager
SD-Card-Steckplatz	Zugänglich für den Benutzer (unter dem Akku) – nur zur Speichererweiterung vorgesehen	
Kommunikation	RS-232, USB (Host und Client)	
Stromversorgung	Laser Imager	2.600 mAh bei 3,7 V DC 4.400 mAh bei 3,7 V DC

Benutzerumgebung

Betriebs-temperatur	Monochrom: -20 bis 50 °C Farbe: -10 bis 50 °C
Lagertemperatur	-30 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Sturzfestigkeit	Mehrfache Stürze auf Beton aus 1,2 m Höhe im gesamten zulässigen Temperaturbereich
Falltest	500 Falltests aus einem halben Meter Höhe bei Raumtemperatur (1.000 Stürze)
Schutz vor Umwelteinflüssen:	IP54, Kategorie 2
Elektrostatische Entladung	+/-15 kV (Luftentladung) +/-8 kV (direkte Entladung) +/-8 kV (indirekte Entladung)

Drahtlose Datenübertragung

WLAN	Symbol Spectrum24, 802.11b, 802.11g
Ausgangsleistung	100 mW (USA und international)
Daten-übertragungsrate	802.11b: 11 MB/s 802.11g: 54 MB/s
Antenne	Intern
Frequenzbereich	länderabhängig, in der Regel 2,4 bis 2,5 GHz

Peripheriegeräte und Zubehör

Ladestationen	USB-/RS-232-Einzel-Ladestation mit Ersatzakkufach Vierfach-Ethernet-Ladestation Vierfach-Ladestation (nur laden)
Akkuladegeräte	Vierfach-Akku-Ladegerät Adapter für Universal-Ladegerät
Drucker	Unterstützung für von Symbol genehmigte Drucker
Weiteres Zubehör	Schutzgehäuse, Ladekabel

Vorschriften für

Elektrische Sicherheit	Zertifiziert gemäß UL60950, CSA C22.2 Nr. 60950, EN60950/IEC 950
EMI/RFI	Nordamerika: FCC Teil 2 (SAR), FCC Teil 15, RSS210 Klasse B, Funk-Versionen EN 301 489-1, 489-17
EMI/RFI EU: Batch-Versionen	EN55022 Klasse B EN55024 Japan: CISPR 22, Klasse B Australien: AS3548 Nordamerika: FCC Teil 15, ICES 003 Klasse B
Lasersicherheit	IEC Klasse 2/FDA Klasse II gemäß IEC60825-1/EN60825-1

EN410 CE



Das Unternehmen Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, bietet Lösungen zum Erfassen, Übermitteln und Verwalten von Informationen in Echtzeit am Einsatzort und am Entscheidungsort. Lösungen von Symbol integrieren fortschrittliche Datenerfassungstechnologien, robuste mobile Computer, drahtlose Netzwerkinfrastrukturen und bieten Software und rentable Applikationen unserer Unternehmenspartner und von Symbol Enterprise Mobility Services. Die Enterprise Mobility Lösungen von Symbol erhöhen die Unternehmensproduktivität, beschleunigen Unternehmensentscheidungen, reduzieren Kosten und gewährleisten weltweit führenden Unternehmen in den Bereichen Einzelhandel, Transport, Logistik und Produktion sowie in den Sektoren Kommunalverwaltung, Gesundheitsversorgung, Gastgewerbe und Sicherheitsdienst einen Wettbewerbsvorteil. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.symbol.com.

symbol
The Enterprise Mobility Company™

Unternehmenszentrale
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
Tel: +1 800-722 6234
+1 631-738 2400
Fax: +1-631-738-5990

Asiatisch-pazifischer Raum
Symbol Technologies Asia, Inc.
(Singapore Branch)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #05-07/09
Bugis Junction Office Tower
Singapore 188024
TEL: +65 6796 9600
FAX: +65 6337 6488

Europa, Naher Osten und Afrika
Symbol Technologies
EMEA Division
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
TEL: +44 118 9457000
FAX: +44 118 9457500
MSP 07/04

Nordamerika, Lateinamerika und Kanada
Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
Tel: +1 800-722 6234
+1 631-738 2400
Fax: +1-631-738-5990

Symbol Website
Eine vollständige Liste der weltweiten Niederlassungen und Geschäftspartner von Symbol ist hier erhältlich:
www.symbol.com
E-Mail
info@symbol.com



MC3000 01/05

Part No. MC3000. Gedruckt in USA 01/05 © Copyright 2005 Symbol Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Symbol ist ein nach ISO 9001 und ISO 9002 UKAS, RVC und RAB zertifiziertes Unternehmen, entsprechend den jeweils zutreffenden Bereichsdefinitionen. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Produkt- und Firmennamen sind Marken, Dienstleistungsmarken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Wenn Sie Informationen zur Verfügbarkeit von Systemen, Produkten und Dienstleistungen oder länderspezifische Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an die lokale Niederlassung oder den lokalen Geschäftspartner von Symbol Technologies.