

### TRAGBARER RING-SCANNER



### Moderne tragbare Scanner der neuen Generation bieten hohe Funktionalität und eine schlanke Ergonomie

Der leichte Ring-Scanner SRS-1 von Symbol Technologies verfügt über den neuesten Miniaturscanner und ist der erste einer neuen Generation tragbarer Scanner-Lösungen. Vom weltweiten Marktführer in der Scanner-Technologie entworfen und hergestellt, ist der SRS-1 die entscheidende Systemkomponente für die handfreie mobile Datenverarbeitung überall am Arbeitsplatz. Der SRS-1 wird am Zeigefinger getragen und ist eine perfekte Mischung aus Form und Funktionalität. Mit seiner schlanken Form von weniger als 1,3 cm wiegt er lediglich 20 g. Dies ermöglicht uneingeschränkte Bewegungsfreiheit und ein bequemes Erfassen, Scannen oder Verpacken auch auf engstem Raum. Der SRS-1 verfügt aufgrund seines ergonomischen Designs über optimalen Benutzerkomfort. Der Auslöser lässt sich mit der rechten und der linken Hand betätigen. Die robuste und einfach bedienbare integrierte Scantaste verfügt über mehr als eine Million Bildpunkte. Der reibungsfreie Scankopf Mylar® verhindert Abnutzungen an beweglichen Teilen und sorgt dadurch für eine jahrelange Freihand-Scannerleistung.

### Erhöhte Produktivität und Flexibilität in Reichweite

Der SRS-1 ist nicht nur mit bestehenden WWC 10XX-Computern für das Handgelenk kompatibel, sondern sichert durch die Gewährleistung der Kompatibilität mit tragbaren Symbol-Handgelenkeinheiten der nächsten Generation Ihre Investitionen auch in der Zukunft. Dadurch erhöht sich Ihre Flexibilität und die Lebensdauer Ihrer bestehenden Terminals. Das auffällig helle rot-grüne LED-Display liefert gut erkennbare Dekodierbestätigungen und sorgt für höhere Benutzerproduktivität.

### Ob bei der Auftragsabwicklung oder dem Einlass zu Veranstaltungen – Sie können Daten innerhalb und außerhalb von Gebäuden erfassen.

Mit dem SRS-1 Ring-Scanner können Sie in jeder Umgebung problemlos Daten erfassen. Erweitern Sie die Freihand-Datenerfassung über die traditionelle Abwicklung von Paketen und Gepäck, Bestellabwicklung im Lagerbereich sowie Inventuranwendungen hinaus und erfassen Sie Daten im Verlauf aller Aktivitäten. Der SRS-1 bietet eine genaue Datenerfassung in Gebäuden oder im Freien, gleichgültig, ob Tickets für den Lift einer Skipiste gescannt werden oder der Einlass zu Konzerten und Veranstaltungen erfasst wird. Der SRS-1 kann über einem Handschuh getragen werden und ist auch die ideale Lösung für Umgebungen, in denen Mitarbeiter zerbrechliche Waren, wie Glas, Keramik oder andere wertvolle Gegenstände handhaben und mit beiden Händen zupacken müssen.

Weitere Informationen zu den Vorteilen von tragbaren Scannern für Ihr Unternehmen finden Sie in jeder auf der Rückseite aufgelisteten Niederlassung oder im Internet unter [www.symbol.com/wearable](http://www.symbol.com/wearable)

Leistungsmerkmale	Vorteile
Ergonomische Form	Das leichte Gewicht und die schlanke Form ermöglicht Benutzern auch auf engstem Raum eine einfache Auswahl, problemloses Scannen und Verpacken von Gegenständen.
Freihandbetrieb	Durch die Möglichkeit der Benutzer, beide Hände einzusetzen, erhöht sich die Produktivität bei allen Anwendungen und es verringert sich die Gefahr von Bruchschäden.
Flexible Anschlussmöglichkeiten	Kompatibel mit bestehenden und zukünftigen Handgelenk-Terminals.
Verstellbare Scan-Taste, wird mit dem Daumen ausgelöst	Integrierter Auslöser, der für Links- und Rechtshänder gleichermaßen geeignet ist.
Fingerriemen	Lässt sich bequem am Zeigefinger befestigen, ohne während des Gebrauchs zu verrutschen oder zu drehen.
Helles rot-grünes LED-Display	Erhöhte Produktivität durch eine Meldung, die dem Benutzer die erfolgte Erfassung bestätigt.
Leistungsstarkes Scannen	Zuverlässiger Lesevorgang von 1D-Barcodes bei einer Größe von 10 bis 76 cm.

# Wichtige technische Daten des Ring-Scanners SRS -1

## Physikalische Merkmale

Maße (ohne Kabel):	20 mm B x 43 mm L x 18 mm H
Gewicht:	32 g
Stromstärke:	120 mA nominell (beide LEDs „Ein“)
Spannung:	5 V Gleichspannung
Farbe:	Oberes Gehäuse: DuraGray Dark Unteres Gehäuse, Auslöserbeschichtung und Kabel: Twilight Black Scan-Taste: Gelb

## Leistungsmerkmale

Lichtquelle:	Sichtbare 650 nm-Laserdiode
Lesegeschwindigkeit:	42 Lesevorgänge pro Sekunde
Nomineller Arbeitsabstand:	Siehe Dekodierzone
Gieren, Hochachse:	60°
Schrägenwinkel:	45°
Schräge:	60°

## Benutzerumgebung

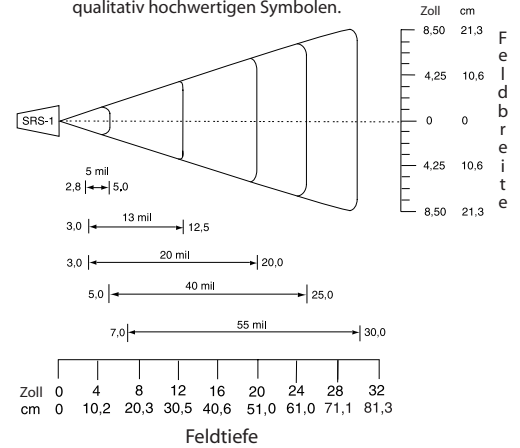
Betriebstemperatur:	-20 °C bis 55 °C
Lagertemperatur:	-40 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Immunität gegenüber der Umgebungsbeleuchtung:	Innen: 4.842 Lux Außen: 86.112 Lux

## Zulassungshinweise

Sicherheitshinweise in Bezug auf die Elektrik:	Zertifiziert nach UL1950, CSA C22.2 Nr. 950, EN60950/IEC950
EMI (Elektromagnetische Störungen)/RFI (RF-Störungen):	FCC Teil 15 Klasse B, ICES-003 Klasse B, EMV-Richtlinie der EU, SMA Australiens
Lasersicherheit:	CDRH Klasse II, IEC Klasse 2

## SRS-1 Decodierzone

Hinweis: Übliche Leistung bei 23 °C bei qualitativ hochwertigen Symbolen.



**N410 CE**



Die Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen, Dienstleistungsmarken oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Informationen über die Verfügbarkeit von Systemen, Produkten und Diensten und landesspezifische Auskünfte erhalten Sie bei einer Niederlassung von Symbol Technologies oder einem autorisierten Geschäftspartner.



**Firmensitz**  
**Symbol Technologies, Inc.**  
One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300  
TEL.: 1-800-722-6234/1-631-738-2400  
FAX: 1-631-738-5990

**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

**Asien und Pazifischer Raum**  
**Symbol Technologies Asia, Inc.**  
(Singapore Branch)  
230 Victoria Street #05-07/09  
Bugis Junction Office Tower  
Singapore 188024  
TEL.: 65-6796-9600  
FAX: 65-6337-6488

**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 im Internet**  
Eine vollständige Aufstellung unserer Niederlassungen und Geschäftspartner finden Sie im Internet unter <http://www.symbol.com>  
E-Mail: [webmaster@symbol.com](mailto:webmaster@symbol.com)



SRS1 11/01

Teilen: SR51 Gedruckt in den USA 11/01 ©2001 Symbol Technologies, Inc.  
Symbol ist ein nach ISO 9001 und ISO 9002 zertifiziertes, UKAS-, RVC- und RAB-registriertes Unternehmen, entsprechend den jeweils zutreffenden Definitionen.

