



Intermec

- **Angetrieben von patentierter Vista™-Technologie**
- **Superschnelle, leistungsfähige Dekodierplattform**
- **Bis zu 7 mal schneller als traditionelle Laserscanner**
- **Liest beschädigte und schlecht gedruckte Barcodes aus bis zu 50 cm Entfernung**
- **Robuste IP54-Versiegelung als Schutz gegen harte Umgebungsbedingungen**
- **Dauerhafte Technologie für maximale Zuverlässigkeit**
- **Unterstützt bestehende 1551E/1553XLR Kabel-Sets**
- **Bietet eine kosteneffektive Datenerfassungslösung für die Industrie**
- **Mit kostenloser EasySet™-Konfigurationssoftware unter Windows für schnelle Inbetriebnahme**
- **5 Jahre Garantie**



SABRE 1400 LINEAR IMAGER



Mit Blick auf die Anwendungen in Industrie/Produktion, Lager, Transportwesen, Distribution sowie dem Handel und Gesundheitswesen wurde von Intermec der Sabre 1400 als robuster Linear Imager entwickelt, der mit einer ausserordentlichen Scan-Performance sehr präzise arbeitet.

Der Sabre 1400 bietet ein leichtes, sehr leistungsfähiges und einfach zu benutzendes Scansystem zu einem interessanten Preis.

Hervorragende Zuverlässigkeit

Das gummiüberzogene Schutzgehäuse und sein spezielles Schutzfenster machen den Sabre absolut stoßfest und resistent gegen Wind, Regen und Minusgrade sowie heftige Erschütterungen im rauen Industrie-einsatz.

Hoher Durchsatz und maximale Performance

Der Sabre 1400 liest und dekodiert mit 270 Scans/Sekunde bis zu 7 mal schneller als traditionelle Laserscanner und bietet dem User echte Vorteile beim "Return of Investment" (ROI). Die moderne, hoch-

auflösende Optik mit erprobter VISTA™-Technologie von Intermec liefert schnelle und zuverlässige Verarbeitung von beschädigten und schlecht gedruckten 1D-Codes.

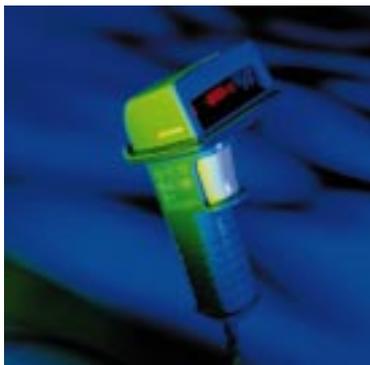
Mehr Flexibilität

Der Sabre 1400 kann, abhängig der Kundenanwendung, an eine weite Bandbreite von Terminals und Rechnern angeschlossen werden. Der 1400 profitiert voll und ganz vom "smart cable design" des 1551E und 1553 XLR. Das macht die Notwendigkeit unterschiedlicher Scanner für spezifische Kommunikations-Standards überflüssig. Das modellübergreifende und einheitliche Zubehör inklusive Netzteil kann für die komplette Sabre-Familie 1400, 1551E und 1553XLR genutzt werden.

Schnelles und einfaches Setup

Der Sabre 1400 wird mit einer kostenlosen Vollversion von EasySet™ geliefert – das auf Windows basierende Software-Tool von Intermec zum schnellen und einfachen Setup von kundenspezifischen Konfigurationen für die meisten Intermec Datenerfassungsgeräte.

Intermec



Allgemeine Beschreibung
Der Sabre 1400 ist ein „leichtgewichtiger“ Linear Imager mit einem robusten, gummiüberzogenen Schutzgehäuse

Physikalische Eigenschaften

Länge: 8,9 cm
Höhe: 17,8 cm
Breite: 5,6 cm
Gewicht: 185 g (ohne Kabel)

Optik

Scanrate: 270 Scans/Sekunde

Optische Parameter

Minimum X Dimension:
bis 0,05 mm (2mil) bei Code 39

Schärfentiefe: 2,3 bis 48,3 cm

Scanwinkel: 48° nominal

PCR (Kontrast):

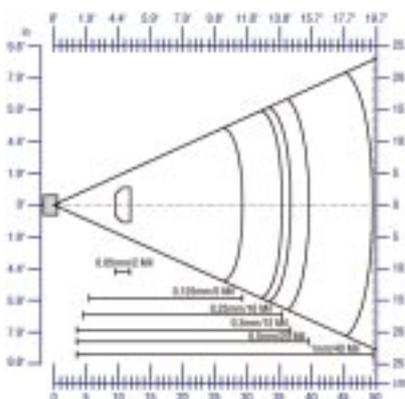
bis zu 20 %

Codebreite: bis zu 18 cm bei
0,3 mm (12 mil) Auflösung

Drehwinkel: +/- 48°

Neigungswinkel: +/- 48°

Leseentfernung bei Code 39



Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:

-30° bis 60°C

Lagertemperatur:

-40° bis 60°C

Relative Luftfeuchtigkeit:

5 % bis 95 %
(nicht kondensierend)

Stoß- und Vibrationsschutz:

Stoß: 2000 G

Vibration: 50 G r.m.s

Wasser- und Staubschutz:

Versiegelt gegen Staub und
Spritzwasser / Regen

Falltest:

Übersteht 26-fachen Aufprall
auf Beton aus 1,8 m Fallhöhe

Versorgung

Stromverbrauch:

140 mA nominal

Spannung:

4,6 V bis 5,5 V DC

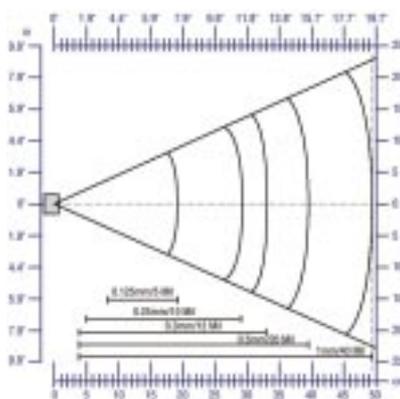
Schnittstellen

RS232 C Seriell, IBM BC XT/AT
oder PS/2 30/50-80, Apple Mac
ADB, RS232 TTL, IBM 3151/
347X/ 318X/319X, IBM Think-
pad, Esprit 200/400, Wyse,
Zenith Cruise PAS, Laptops
und Intermec-Terminals

Barcode-Symbologien

UPC (E&A), EAN, Code 11, Code
39, Code 128, ISBN, UCC EAN
128, ISBT, ISBT 128, Interleaved
2 of 5, MSI, Codabar, Code 93,
Plessy, Telepen

Leseentfernung anderer Barcode-Symbologien



Zubehör

062443 Scannertasche
068174 Tasche und Gürtel
068175 Fahrzeughalterung
068176 Wandhalterung
068483 Tischhalterung
068484 Stativ zum Freihand-
betrieb

Intermec

Intermec Technologies GmbH

Die vorbezeichneten Firmen- und Softwarenamen sind eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Unternehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

Sabre 1400 Linear Imager - D1 - 09/02 - 5.0

ADC distribution