



SCANTEAM[®] 2380

Instant Interface Series

Barcode-Wedge

in einem Stift



Funktionen und Vorteile

Keyboard Wedge

Keine zusätzliche Hardware oder Software erforderlich.

Die Datenquelle ist für das Terminal transparent.

Dekoder & Wedge im Standardgehäuse des Lesestifts

Kein separates Dekoder- oder Wedge-Gehäuse und keine separate Stellfläche erforderlich.

Programmierbar über Barcode-Menü

Alle Einstellungen für die Systemleistung können problemlos konfiguriert werden.

Dekodierungsalgorithmus von Hand Held Products

Schnelles und exaktes automatisches Erkennen von bis zu 10 Codes bei 5 bis 127 cm/sec.

Direkte Datenübertragung zwischen Barcode und Terminal.

Der SCANTEAM[®] 2380 ist ein "Wedge im Stift" für PCs und Terminals. Als Mitglied der Gruppe von Produkten mit direkten Schnittstellen (Instant Interface) nutzt der 2380 neueste Technik und verbindet einzigartige Scanner-Optik von Hand Held Products mit marktführender Dekodierungssoftware.

Der SCANTEAM[®] 2380 stellt eine wirtschaftliche und kompakte Lösung für jeden Anwendungsbereich der Datenerfassung dar, von der Fertigung bis zur Büroautomatisierung, mit Anwendungsbereichen wie Rückverfolgen von Dokumenten, Bestandsverwaltung, Zeit- und Anwesenheitserfassung und Inventuren. Bei allen genannten Anwendungen fällt eine kostspielige Software-Anpassung weg.

Leistungsmerkmale

Eingabe/Ausgabe:	Tastaturemulation als Tastaturweiche oder Wedge; DEC VT-Serie verfügbar
Blende:	6 mil, 8 mil
Signal bei erfolgreichem Einlesen:	Audio
Lichtquelle:	660 nm LED, sichtbares Rot
Neigungswinkel:	0° bis 35° normal
Feldtiefe:	1,6 mm
Scangeschwindigkeit:	5-127 cm/sec.
Minimale Reflexionsdifferenz (MRD):	37%

Mechanische/elektrische Eigenschaften

Abmessungen	
Gewicht:	102 g mit 1,8 m langem Spiralkabel
Länge:	19,1 cm einschl. Zugentlastung
Durchmesser:	1,3 cm
Scannergehäuse:	Metall
Scannerspitze:	Vor Ort austauschbare Saphir-Spitze

Stromversorgung

Betriebsspannung:	4,5 bis 5,5 V Gleichstrom; bis zu 100mV Rauschen Spitze zu Spitze
Betriebsstrom:	Aktiv (beim Scannen) = 19 mA normal Niedriger Stromverbrauch (nicht scannend) = 3-4 mA normal
Elektrische Anschlüsse:	Tastaturdaten Terminal-Takt +5 V Gleichstrom Erdung
Signalgeber:	Signalgeber in Scannergehäuse integriert
Kabel:	Standardmäßiges 1,8 m langes Spiralkabel für PS-2- oder AT/XT STX6-Tastaturen

Umgebung

Betrieb:	- 20°C bis 50°C
Lagerung:	- 40°C bis 70°C
Feuchtigkeit:	Maximal 95% nicht kondensierend
Stofffestigkeit:	Normal funktionsfähig nach 50maligem Herabfallen aus ca. 1 m Höhe auf Beton.
Amtliche Zertifikate:	FCC Klasse B, CE
Kompatibilität:	Der SCANTEAM Æ 2380 verfügt über Schnittstellen für IBM PC/XT/AT und kompatible Geräte sowie für alle Modelle von IBM PS2. Er kann für den Einsatz mit den DEC VT-Serien 3192, 3196, 3197, 3471, 3472 und anderen Modellen konfiguriert werden. Beim Hersteller erhalten Sie genauere Daten sowie Informationen zur Verfügbarkeit. 2380/A4/SS Rev A 9/00

Programmierbare FUNKTIONEN

Die programmierbaren Funktionen in einem nicht flüchtigen Speicher umfassen das Datenformat, das Kommunikationsprotokoll, Eingabe-/Ausgabeparameter und die automatische Unterscheidung zwischen den folgenden Symbolgien:

- CODE 39 Interleaved 2/5
- Code 2/5 Code 93
- UPC-E/A EAN JAN
- Code 128 CODABAR
- MSI Code 11

Entspricht den Richtlinien von EMC 89/336/EEC und LVD 73/23/EEC

