

QuickScan® QS6000 Plus

Tragbarer Scanner

Data Sheet



Ideal für den Einsatz im:

- Handel
- Gesundheitswesen
- Inventur
- Büroautomation
- Leichtindustrie

Funktionen:

- Große Felddtiefe
- AutoSense® Halterung für freihändigen Betrieb
- Optionale EAS Antenne für gleichzeitiges Scannen und Deaktivierung von Sicherheitsetiketten
- Universal Keyboard Wedge
- Sunrise 2005 Compliant
- Optional GSI DataBar™ (RSS)-Decodierung

Mechanisch

Abmessungen

Höhe: 16,5 cm / 6.5"

Breite: 7,1 cm / 2.8"

Länge: 10,7 cm / 4.2"

Gewicht: 184 g / 6.0 oz (scanner)

Umweltbedingungen

Temperaturbereich

Betrieb: 0° bis 50° C / 32° to 122° F

Lagerung: -40° bis 70° C / -40° to 158° F

Betrieb: 5 bis 95% nicht kondensierend

Stoßfestigkeit: Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m Höhe

Wasser & Staub: Geschützt gemäß Bestimmung

Vibrationsempfindlichkeit: MIL-STD-810E

Optisch

Lichtquelle: 650nm Sichtbare Laserdiode

Scanrate: 42 Scans/Sek max

Scan System: Electromagnetic dithering mirror

Auflösung: 5 mils (13mm)

Druckkontrast: 30% oder größer

Neigung: ±65°

Versatz: ±55°

Scanwinkel: 46°

Umgebende Lichtverhältnisse

Künstliches Licht: 12.900 Lux / 1.200 foot candles

Sonnenlicht: 81.600 Lux / 8.000 foot candles

Felddtiefe: Siehe folgende Tabelle

FELDTIEFE* Bereichsvergleiche	
LABELDICHTE	BEREICH
5 mils	2,5 — 76 cm / 10 — 30"
7,5 mils	1,3 — 15,2 cm / 0,5 — 6,0"
10 mils	0 — 22,9 cm / 0 — 9"
13 mils	0 — 33 cm / 0 — 13"
20 mils	Bis zu 50,8 cm / 20"

* Mindestentfernung wird von Symbollänge und Scanwinkel bestimmt. Abhängig von Druckauflösung, Kontrast und Umgebungsbeleuchtung.

Elektrisch

Betriebsspannung

Unkodiert: 4,2 V bis 14 VDC

Dekodiert: 4,5 V bis 14 VDC

Betriebsstrom – nominal

Unkodiert: 70 mA bei 5 VDC

Dekodiert: 120 mA bei 5 VDC

Blindstrom – nominal

Unkodiert: 10 µA bei 5 VDC

Dekodiert: 23 mA bei 5 VDC

Dekodiert niedrigster Energiemodus: 14 mA bei 5 VD

Kommunikation

- RS-232
- Standard Keyboard Wedge
- Universal Keyboard Wedge
- IBM 46XX
- USB
- Wand Emulationen
- OCIA
- Nicht Dekodiert

Verfügbare Barcodes

- UPC A, E / EAN 8, 13 / JAN 8, 13 (Add-ons P2/P5)
- Code 128 / EAN 128
- Pharmacoode 39
- Interleaved 2 von 5
- Code 39
- GSI DataBar™ (RSS) bei ausgewählten Modellen
- Codabar
- Code 93
- Standard 2 von 5
- IATA
- MSI/Plessey

Sicherheitsbestimmungen

Elektrisch: Entspricht Gost R; TÜV; UL; cUL

Emissionen: Entspricht FCC-A; EN 55022-B, CNS 13438; AS/NZS 3548; VCCI-B

Laser Classification: CDRH Class II;

(ACHTUNG: Laserstrahlung - nicht in den Laserstrahl schauen); IEC 60825 Class 2



Verfügbare Halterungen



P/N: 7-0204
AutoSense®

P/N: 7-0470
AutoSense®
(w/o base)

P/N: 5-0788
Universal Holster

P/N: 7-0393
Mountable
Tabletop



GLOBOS GmbH
Ahrensburger Strasse 1
30659 Hannover
Tel. 0511-76920 0
Fax 0511-76920 250
www.globos.de
info@globos.de

DATALOGIC™

GLOBOS
Alles rund um den Barcode