Datalogic QuickScan 2200

barcotec
YOUR DIGITAL ENABLING SPECIALIST.

Datalogic QuickScan 2200 – 1D-Barcode Scanner mit unschlagbarem Preis-Leistungs-Verhältnis

Geringes Gewicht und ausgewogenes Design für ermüdungsfreies Arbeiten
Mit einem Gewicht von nur 123 Gramm und einer ergonomischen Form liegt der QuickScan 2200 angenehm in der Hand. Dies ermöglicht längere Einsatzzeiten ohne Ermüdungserscheinungen.

Schnelle Scans mit breitem Scanwinkel und extralanger Scanlinie
Der Scanner verfügt über einen erweiterten Scanwinkel und eine längere Scanlinie, die eine schnelle und präzise Erfassung von Barcodes ermöglichen. Dies reduziert die Notwendigkeit für wiederholte Scanversuche und beschleunigt Arbeitsabläufe.

Erweiterter Lesebereich und Tiefenschärfe für noch mehr Leistung
Mit einem Leseabstand von 2 bis 60 cm und einer hohen Tiefenschärfe kann der QuickScan 2200 Barcodes aus verschiedenen Entfernungen und Winkeln erfassen.

Sofortiges Feedback mit Datalogic Green Spot Technologie
Die patentierte Green Spot Technologie bietet visuelles Feedback direkt auf dem Barcode, sobald ein Scan erfolgreich war. Besonders praktisch in lauten Umgebungen, in denen akustisches Feedback schwer wahrnehmbar ist.

Erweiterte Service-Pläne für langfristige Sicherheit
Datalogic bietet für den QuickScan 2200 erweiterte Service-Pläne an, die langfristigen Schutz und Support gewährleisten. Dies sichert die Investition und stellt sicher, dass der Scanner stets optimal funktioniert.

Datalogic QuickScan 2200

Eigenschaften

Lesbare Codes: 1D (automatische Erkennung)

Leseabstand: 2 – 60 cm

Zielen: Scan-Linie

Feedback: LEDs, Green Spot, Beeper

Konnektivität: USB, USB-C

Schutz: IP42

Betriebstemperatur: 0 – 50 °C

Abmessungen: 156 x 67 x 107 mm

Gewicht: 123 g

Optionales Zubehör

Tisch- / Wand-Halter

Ständer

flexibler Ständer

faltbarer Ständer

Datalogic QuickScan 2200

barcotec
YOUR DIGITAL ENABLING SPECIALIST.

DECODING CAPABILITY	
1D / Linear Codes	Auto discriminates all standard 1D codes including GS1 DataBar™ linear codes.
ELECTRICAL	
Current	Operating: < 165 mA @ 5V Standby/Idle: < 40 mA @ 5V
Input Voltage	5 VDC +/- 5%
ENVIRONMENTAL	
Ambient Light	0 - 120,000 lux
Drop Resistance	Withstands repeated drops from 1.5 m / 5.0 ft onto a concrete surface.
Trigger Resistance	Withstands 3 million hits
ESD Protection (Air Discharge)	16 kV
Humidity (Non-Condensing)	0 - 95%
Particulate and Water Sealing	IP42
Temperature	Operating: 0 to 50 °C / 32 to 122 °F Storage/Transport: -40 to 70 °C / -40 to 158 °F
INTERFACES	
Interfaces	USB; Cable to USB-C connector is available
PHYSICAL CHARACTERISTICS	
Colors Available	Black
Dimensions	15.6 x 6.7 x 10.7 cm / 6.1 x 2.6 x 4.2 in
Weight	123.0 g / 4.3 oz
SAFETY & REGULATORY	
Agency Approvals	The product meets necessary safety and regulatory approvals for its intended use. The Quick Reference Guide for this product can be referred to for a complete list of certifications.
Environmental Compliance	Complies to China RoHS; Complies to EU RoHS
LED Classification	Exempt group according to IEC 62471

READING PERFORMANCE	
Imager Sensor	CCD Solid-State
Field Of View	56° +/- 2°
Light Source	Illumination: Red LED 617nm
Read Rate (Maximum)	1,000,000 pixels/sec (400 reads/sec)
Motion Tolerance	40 IPS
Print Contrast Ratio (Minimum)	15%
Reading Angle	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 45°; Skew (Yaw): +/- 65°
Reading Indicators	Beeper (Adjustable Tone); Datalogic 'Green Spot' Good-read Feedback on the Code; Good-read LED
Resolution (Maximum)	0.077 mm / 3 mils
READING RANGES	
Typical Depth of Field	Minimum distance determined by symbol length and scan angle. Printing resolution, contrast, and ambient light dependent.
Code 39: 4 mils: 2.5 to 22.0 cm / 1.0 to 8.7 in Code 39: 5 mils: 2.0 to 30.0 cm / 0.8 to 12.0 in Code 39: 7.5 mils: 1.0 to 45.0 cm / 0.4 to 17.7 in Code 39: 10 mils: 1.0 to 60.0 cm / 0.4 to 23.6 in Code 39: 20 mils: 3.0 to 103.0 cm / 1.2 to 40.6 in EAN/UPCA: 13 mils: 1.0 to 68.0 cm / 0.4 to 26.8 in	
UTILITIES	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin configuration program is available for download at no charge.
OPOS JavaPOS	JavaPOS and OPOS Utilities are available for download at no charge.
Remote Host Download	Remote Host Download lowers service costs and improves operations.
WARRANTY	
Warranty	5-Year Factory Warranty