



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.

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

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 |
|-----------------|-------------------------|