

**ID-Scanner DataMan 360Q-MAX / 362Q-MAX / 363Q-MAX /
360X-MAX / 362X-MAX / 363X-MAX**

| DataMan 360Q-MAX / 362Q-MAX / 363Q-MAX | DataMan 360X-MAX / 362X-MAX / 363X-MAX |
|---|--|
|  |  |

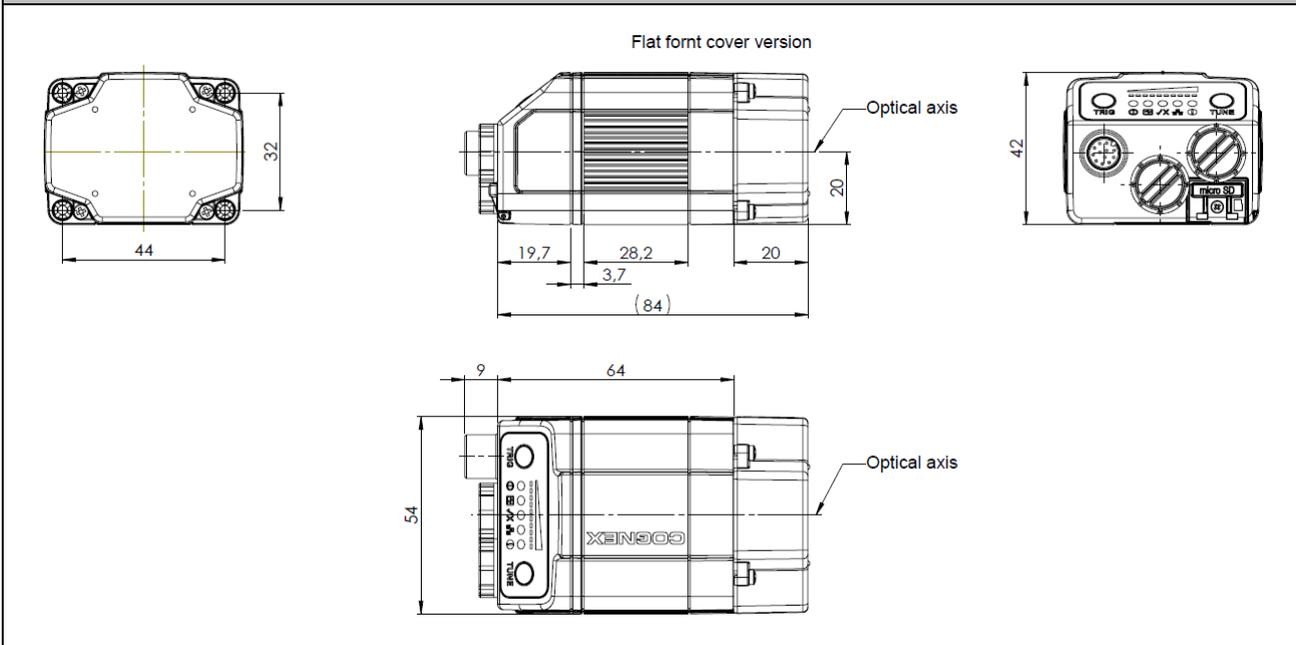
Wenn Hochleistung, Vielseitigkeit, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit entscheidend sind, bietet die DataMan 360 Serie unübertroffene Funktionalität zur Erhöhung des Durchsatzes und Senkung der Kosten.

Diese neueste Generation der DataMan 360 Serie verfügt über eine intelligente Bildpufferung, um ein Leistungsfeedback zu liefern, das zur Behebung von Prozessproblemen entscheidend ist, sowie über einen größeren Bildspeicher. DataMan 360 umfasst zudem einen visuellen 360°-Leseindikator und eine Micro SD-Karte zum Sichern des Systems und bequemen Wiederherstellen oder Austauschen des Geräts.

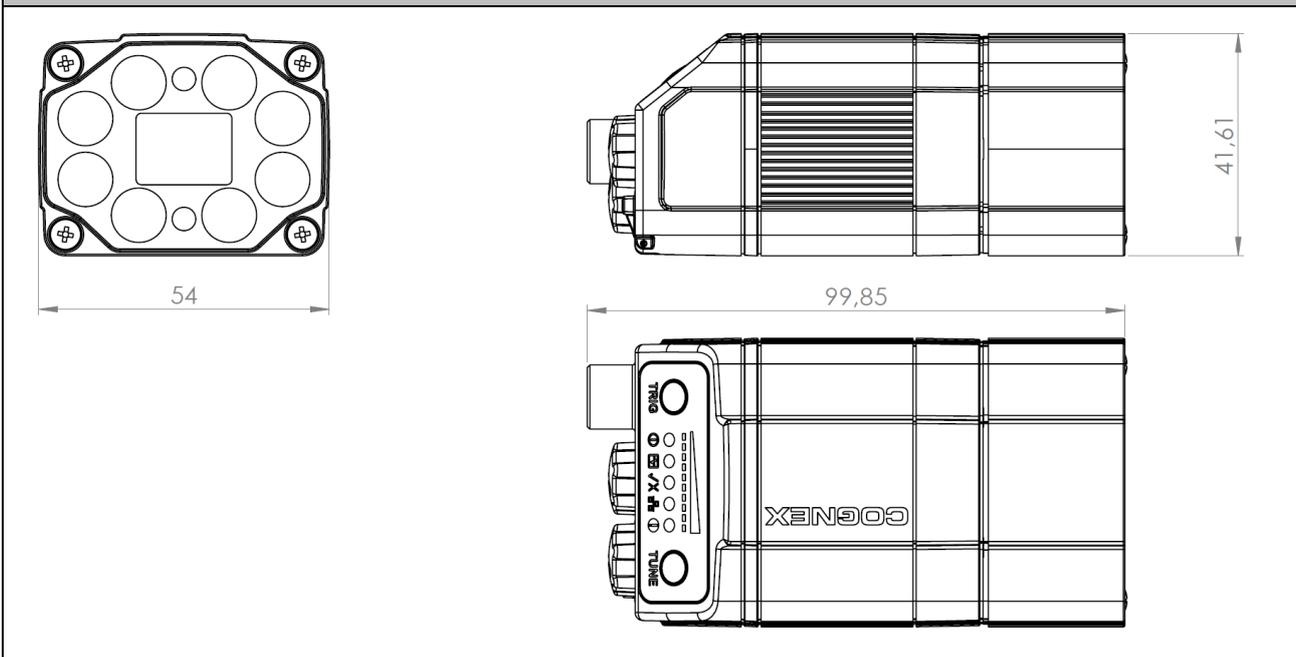
Merkmale auf einen Blick

- 1DMax™ mit Hotbars II™ Technologie zum extrem schnellen Lesen von beschädigten oder schlecht gedruckten 1D-Barcodes
- 2DMax® und die zum Patent angemeldete PowerGrid™ Technologie für zuverlässiges Lesen von anspruchsvollen 2D-Codes, selbst von früher unlesbaren 2D-Codes ohne sichtbare Begrenzungen
- Vor Ort austauschbare Beleuchtung und Optik zur unmittelbaren Anpassung an wechselnde Werksbedingungen und Anwendungsanforderungen
- Automatische Einstellungs- und Auslösetasten zum einfachen Einrichten und Benutzen der Leser ganz ohne PC

Abmessungen DataMan 360Q-MAX / 362Q-MAX / 363Q-MAX



Abmessungen DataMan 360X-MAX / 362X-MAX / 363X-MAX



| Technische Daten | | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|--------------|---|-------------|--------------|
| DataMan | 360Q-MAX | 362Q-MAX | 363Q-MAX | 360X-MAX | 362X-MAX | 363X-MAX |
| Artikelnummer | 041468 | 041470 | 041472 | 041469 | 041471 | 041473 |
| 1D-Codes (Omnidirektional) | UPC/EAN/JAN, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 128, Code 93, Pharma, MSI | | | UPC/EAN/JAN, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 128, Code 93, Pharma, Postal, MSI | | |
| 1D-Codes, gestapelt | PDF417, MicroPDF, DataBar gestapelt, EAN.UCC Composite | | | | | |
| 2D-Codes | Data Matrix, QR- und MicroQR-Code, Aztec, MaxiCode Optional: VeriCode® | | | | | |
| Algorithmen | 1DMax, 2DMax | | | 1DMax, 2DMax, PowerGrid | | |
| Bewertungsmetriken | | | | • | • | • |
| Bildauflösung (Pixel) | 800 x 600 | 1280 x 1024 | 1600 x 1200 | 800 x 600 | 1280 x 1024 | 1600 x 1200 |
| Bildsensor | 1/1.8" CMOS | | | | | |
| Bildaufnahme | Max. 60 fps | | Max. 40 fps | Max. 60 fps | | Max. 40 fps |
| Decodierungsrate | Max. 45/Sek. | | Max. 30/Sek. | Max. 45/Sek. | | Max. 30/Sek. |
| Objektiv-Varianten | 10.3mm, Flüssiglins | | | 24mm, Flüssiglins | | |
| Trigger | Extern: Einzel, Burst & Kontinuierlich; Intern: Selbst und Präsentation | | | | | |
| Positionierhilfe | Green LED aimers | | | | | |
| Diskrete Eingänge | 2 Optoisoliert | | | | | |
| Diskrete Ausgänge | 4 Optoisoliert | | | | | |
| Sonstige E/A-Punkte | 2 benutzerkonfigurierbar | | | | | |
| Status-Ausgänge | Beeper, 5 multifunktionale LEDs, 10x-LED-Leiste, 360 Indikator | | | | | |
| Beleuchtung | Integriertes segmentgesteuertes Hellfeld, zahlreiche steuerbare ext. Lichtoptionen, rot | | | HPIL MAX | | |
| Speicherkarte | Micro SD Speicherkarte inkludiert | | | | | |
| Kommunikation | Ethernet und RS-232 | | | | | |
| Stromversorgung | 24VDC (±10%) | | | | | |
| Leistungsaufnahme | 5W (interne Beleuchtung), 18W (interne und externe Beleuchtung) | | | | | |
| Material | Aluminium | | | | | |
| Gewicht | 175g | | | 270g | | |
| Betriebstemperatur | 0°C bis 45°C (32°F bis 113°F) | | | | | |
| Lagertemperatur | -10°C bis 60°C | | | | | |
| Betriebs- und Lagerfeuchtigkeit | 0% bis 95%, nicht-kondensierend | | | | | |
| Schutzart | IP65 | | | | | |
| RoHS zertifiziert | Ja | | | | | |
| Zulassungen (CE, UL, FCC) | Ja | | | | | |
| Betriebssystem für Setup-Tool | Microsoft® Windows® XP und Windows 7 32- und 64-bit | | | | | |

| Übersicht DataMan 36X Kabel | | | | | |
|--|-----------|---|-----------|---|-----------|
| Allgemeine Eigenschaften: Schleppkettentauglich, Silikon-frei, FCKW-frei, Öl-resistent, 10 Mio. Biegungen, 30.000 Torsionsbewegungen, min. Biegeradius 51mm | | | | | |
| Kabel M12 standard ungewinkelt 180/0. Kabelabgang gerade | | Kabel M12 in Objektivachse gewinkelt 90/0. Kabelabgang nach hinten | | Kabel M12, 2 mal 90° zur Objektivachse gewinkelt 90/90. Kabelabgang seitlich | |
|  | |  | |  | |
| Ethernet Kabel, M12 auf RJ45 | | | | | |
| Art.Nr. | Länge [m] | Art. Nr. | Länge [m] | Art. Nr. | Länge [m] |
| 040334 | 0,6 | - | - | - | - |
| 040291 | 2 | 040561 | 2 | - | - |
| 040147 | 5 | 040190 | 5 | 040191 | 5 |
| 040148 | 10 | 040192 | 10 | 040193 | 10 |
| 040126 | 15 | 040194 | 15 | 040195 | 15 |
| 040149 | 30 | 040196 | 30 | 040197 | 30 |
| Strom/IO/RS232 Kabel, M12 <-> offene Litzen | | | | | |
| Art.Nr. | Länge [m] | Art. Nr. | Länge [m] | Art. Nr. | Länge [m] |
| 040472 | 5 | 040473 | 5 | - | - |
| 040519 | 10 | 040521 | 10 | - | - |
| 040520 | 15 | 040522 | 15 | - | - |
| Kabel, DataMan 3xx zu externer Beleuchtung, M12 | | | | | |
| Art.Nr. | Länge [m] | Art. Nr. | Länge [m] | Art. Nr. | Länge [m] |
| 010239 | 1 | - | - | - | - |