



| Artikelnummer            |                          | DA-81001                                                                       | DA-81002                                                                       | DA-81003                                                                                                      | DA-81005                                                                    | DA-81006                                                                       | DA-81007                                                                                                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktname              |                          | 1D Barcode Handscanner                                                         | 2D Barcode Handscanner<br>QR-Code kompatibel                                   | 2D Barcode Handscanner,<br>akkubetrieben, Bluetooth &<br>QR-Code kompatibel                                   | 1D 2D Desktop USB Barcode Scanner,<br>QR-Code kompatibel                    | Advanced Barcode Scanner,<br>Corded                                            | Advanced Barcode Scanner,<br>Wireless                                                                             |
| Scan-Technologie         | Scan-Modul               | Laser / 1D                                                                     | CMOS Imager                                                                    | CMOS Imager                                                                                                   | CMOS Imager                                                                 | 2D Area Imager                                                                 | 2D Area Imager                                                                                                    |
|                          | 1D Barcodes              | ✓                                                                              | ✓                                                                              | ✓                                                                                                             | ✓                                                                           | ✓                                                                              | ✓                                                                                                                 |
|                          | 2D Barcodes / QR-Codes   | ✗                                                                              | ✓                                                                              | ✓                                                                                                             | ✓                                                                           | ✓                                                                              | ✓                                                                                                                 |
|                          | Liest Codes von Displays | ✗                                                                              | ✓                                                                              | ✓                                                                                                             | ✓                                                                           | ✓                                                                              | ✓                                                                                                                 |
|                          | Scan Typ                 | Laserscan                                                                      | Imaging                                                                        | Imaging                                                                                                       | Imaging                                                                     | Imaging                                                                        | Imaging                                                                                                           |
|                          | Lichtquelle              | 650 nm Laserdiode                                                              | LED                                                                            | LED                                                                                                           | LED                                                                         | Weißes Beleuchtungslicht,<br>grünes Zielkreuz                                  | Weißes Beleuchtungslicht,<br>grünes Zielkreuz                                                                     |
|                          | Barcode-Auflösung        | ≥3.3mil                                                                        | 1D: ≥5mil, 2D: ≥10mil                                                          | 1D: ≥5mil, 2D: ≥10mil                                                                                         | ≥4mil                                                                       | ≥4mil                                                                          | ≥4mil                                                                                                             |
|                          | Leseabstand              | bis 1 m                                                                        | bis 1 m                                                                        | bis 1 m                                                                                                       | bis 0,7 m                                                                   | bis 0,35 m                                                                     | bis 0,35 m                                                                                                        |
|                          | Scanweite / winkel       | 30 cm<br>Drehwinkel ±30°<br>Neigungswinkel ±45°<br>Deklinationswinkel ±60°     | 10 cm<br>Drehwinkel ±360°<br>Neigungswinkel ±60°<br>Deklinationswinkel ±60°    | 10 cm<br>Drehwinkel ±360°<br>Neigungswinkel ±60°<br>Deklinationswinkel ±60°                                   | 10 cm<br>Drehwinkel ±360°<br>Neigungswinkel ±60°<br>Deklinationswinkel ±60° | 55 cm<br>Drehwinkel ±360°<br>Neigungswinkel ±65°<br>Deklinationswinkel ±65°    | 55 cm<br>Drehwinkel ±360°<br>Neigungswinkel ±65°<br>Deklinationswinkel ±65°                                       |
| Scangeschwindigkeit      |                          | 200 Scans/s                                                                    | 200 Scans/s                                                                    | 200 Scans/s                                                                                                   | 200 Scans/s                                                                 | 300 Scans/s                                                                    | 300 Scans/s                                                                                                       |
| Anbindung                | Schnittstelle            | USB                                                                            | USB                                                                            | USB / Bluetooth                                                                                               | USB                                                                         | USB                                                                            | USB / Wireless 2,4 GHz /<br>Bluetooth                                                                             |
|                          | Betriebsmodus            | Kabel                                                                          | Kabel                                                                          | Kabel oder Bluetooth                                                                                          | Desktop                                                                     | Kabel                                                                          | Kabel, Bluetooth oder 2,4 GHz                                                                                     |
|                          | Funkreichweite           | ✗                                                                              | ✗                                                                              | 10 m innen / 15 m außen                                                                                       | ✗                                                                           | ✗                                                                              | 30 m innen / 100 m außen                                                                                          |
|                          | Plug & Play              | ✓                                                                              | ✓                                                                              | ✓                                                                                                             | ✓                                                                           | ✓                                                                              | ✓                                                                                                                 |
| Ergonomie & Robustheit   | Freihandbetrieb          | ✓                                                                              | ✓                                                                              | ✓                                                                                                             | ✓                                                                           | ✓                                                                              | ✓                                                                                                                 |
|                          | Trigger                  | Drucktaste                                                                     | Drucktaste, Automatisch                                                        | Drucktaste, Automatisch,<br>Kontinuierlich                                                                    | Automatisch                                                                 | Drucktaste, Automatisch,<br>Kontinuierlich                                     | Drucktaste, Automatisch,<br>Kontinuierlich                                                                        |
|                          | Schutzklasse             | IP54                                                                           | IP54                                                                           | IP54                                                                                                          | n.a.                                                                        | IP52                                                                           | IP52                                                                                                              |
|                          | Betriebstemperatur       | -20 °C bis +50 °C                                                              | -20 °C bis +50 °C                                                              | -20 °C bis +50 °C                                                                                             | 0 °C bis +50 °C                                                             | -20 °C bis +50 °C                                                              | -20 °C bis +50 °C                                                                                                 |
|                          | Fallhöhe                 | 1,5 m                                                                          | 1,5 m                                                                          | 1,5 m                                                                                                         | 1,2 m                                                                       | 3,0 m                                                                          | 3,0 m                                                                                                             |
| Allgemeine Informationen | Gehäuse                  | ABS-Kunststoff                                                                 | ABS-Kunststoff mit Silikonenschutz                                             | ABS-Kunststoff mit Silikonenschutz                                                                            | ABS-Kunststoff                                                              | Antibakterielles Gehäuse                                                       | Antibakterielles Gehäuse                                                                                          |
|                          | Abmessungen L x B x H    | 165 x 63 x 87 mm                                                               | 165 x 63 x 87 mm                                                               | 165 x 63 x 87 mm                                                                                              | 85 x 85 x 140 mm                                                            | 102 x 71 x 177 mm                                                              | 102 x 71 x 177 mm                                                                                                 |
|                          | Gewicht                  | 110 g                                                                          | 120 g                                                                          | 150 g                                                                                                         | 251 g                                                                       | 172 g                                                                          | 224 g                                                                                                             |
|                          | Stromversorgung          | USB - 3,3 - 5 V DC, 100mA                                                      | USB - 3,3 - 5 V DC, 120mA                                                      | USB - 3,3 - 5 V DC, 120mA /<br>2.000 mAh Li-Ion Akku<br>Bis zu 18 Std. Akkulaufzeit                           | USB - 5 V DC, 235mA                                                         | USB - 5 V DC, 225mA                                                            | 2.200 mAh Li-Ion Akku<br>Bis zu 7 Std. Akkulaufzeit                                                               |
|                          | Lieferumfang             | Barcode Handcanner<br>Scanner-Halterung<br>Zuleitung, USB-A - RJ45, 2 m<br>QIG | Barcode Handcanner<br>Scanner-Halterung<br>Zuleitung, USB-A - RJ45, 2 m<br>QIG | Barcode Handcanner<br>Scanner-Halterung<br>Bluetooth-Empfänger (USB A)<br>Zuleitung, USB-A - RJ45, 2 m<br>QIG | Barcode Scanner mit<br>USB Kabel 1,4m<br>QIG                                | Barcode Handcanner<br>Scanner-Halterung<br>Zuleitung, USB-A - RJ45, 2 m<br>QIG | Barcode Handcanner<br>Scanner-Halterung<br>Zuleitung, USB-B - USB-A, 1,2 m<br>2.4-GHz-RF-Empfänger (USB-A)<br>QIG |