DIGITUS® Advanced Barcode Scanner, Corded

DA-81006

EAN 4016032508830



Advanced Barcode Scanner, Corded, 1D/2D 2m/s, 1280x1024, IP52

Der Advanced Barcode Scanner ist die ideale Lösung für alle Arbeitsbereiche, in denen Zuverlässigkeit, Geschwindigkeit und einfache Handhabung entscheidend sind. Ausgestattet mit moderner 2D-Scan-Technologie erfasst das Gerät sowohl klassische 1D-Barcodes als auch moderne 2D-Codes schnell und präzise - unabhängig davon, ob es sich um Etiketten, Dokumente oder digitale Codes auf Displays handelt. Dank der hohen Scanleistung mit bis zu 300 Scans pro Sekunde lassen sich auch größere Scanvolumen effizient bewältigen. Das gut sichtbare grüne Zielkreuz in Kombination mit dem weißen Beleuchtungslicht sorgt für eine intuitive Ausrichtung und reduziert Fehlversuche im täglichen Einsatz. Der großzügige Scanwinkel ermöglicht komfortables Scannen aus nahezu jeder Position, ohne den Arbeitsfluss zu unterbrechen. Der Advanced Barcode Scanner überzeugt durch seine Vielseitigkeit und passt sich flexibel an unterschiedliche Arbeitsumgebungen an. Verschiedene Scan-Modi - manueller, kontinuierlicher und automatischer Erkennungsmodus - erlauben eine optimale Anpassung an individuelle Prozesse. Die breite Unterstützung gängiger Barcode-Standards macht den Scanner zu einer zukunftssicheren Lösung für unterschiedlichste Anwendungen, von Verwaltung und Logistik bis hin zu medizinischen Bereichen. Für eine unkomplizierte Integration in bestehende Systeme stehen mehrere Schnittstellen zur Verfügung. Im USB-HID-Modus ist der Scanner sofort einsatzbereit und funktioniert ohne zusätzliche Treiberinstallation. Dadurch eignet er sich ideal für den schnellen Rollout an mehreren Arbeitsplätzen. Die mitgelieferte Scanner-Halterung unterstützt zudem den stationären Betrieb, beispielsweise an Kassen, Arbeitsplätzen oder Labortischen. Auch im täglichen Dauereinsatz überzeugt der Advanced Barcode Scanner durch sein ergonomisches Design und das geringe Gewicht. Das robuste Gehäuse ist desinfizierbar und für den Einsatz in medizinischen und hygienisch sensiblen Umgebungen ausgelegt. Die glatte Oberfläche ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Reinigung im Arbeitsalltag. Mit der IP52-Schutzart ist der Scanner zudem gegen Staub und tropfendes Wasser geschützt und somit bestens für den professionellen Alltag gerüstet.

Hochauflösender 2D-Barcodescanner für zuverlässiges und schnelles Scannen von 1D- und 2D-Barcodes inklusive QR-Codes. Ideal für den professionellen Einsatz in Handel, Logistik und im Healthcare-Bereich.

- Scan-Technologie: 2D Area Imager
- Lichtquelle: Weißes Beleuchtungslicht, grünes Zielkreuz
- Bildsensor: CMOS 1280 x 1024 Pixel
- Scanwinkel: Drehwinkel ±360°,Neigungswinkel ±65°, Deklinationswinkel ±65°
- Lesegenauigkeit / Fehlerrate: < 1 : 5.000.000
- Anzahl Scans pro Sekunde: 300 Scans
- Antibakterielles Gehäuse: Für medizinische und Healthcare-Anwendungen geeignet
- Geeignet für medizinische und gesundheitsbezogene Anwendungen: Das Material des Gehäuses und des Auslösers wurde gemäß der Norm GB 21551.2-2010 auf antibakterielle Eigenschaften gegenüber Staphylococcus aureus und Escherichia coli geprüft
- Leseentfernung:
- Code 39 (5 mil): 50 - 230 mm, EAN-13 (13 mil): 55 - 400 mm, QR Code (15 mil): 75 - 270 mm, Code 128 (5 mil): 65 - 220 mm
- Unterstützte Codes:
- 1D: Codabar, Code39, Code 32 Pharamaceutical (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industial, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 Data Expanded
- 2D: Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite Codes, QR Code, Data Matrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN
- Interface: USB-HID, USB-COM, RS232
- Scan-Modi: Manueller Modus, Kontinuierlicher Modus, Automatischer Erkennungsmodus
- Plug & Play, keine Treiberinstallation erforderlich (USB-HID)
- Inklusive Scanner Halterung
- Kompatible Betriebssysteme: Windows / Android / iOS / Mac / Linux
- Betriebsspannung: DC 5 V ±5 %
- Stromaufnahme: Betrieb ca. 225 mA / Standby ca. 124 mA
- Betriebstemperatur: –20 °C bis +50 °C
- Lagertemperatur: –40 °C bis +70 °C
- IP-Schutzart: IP52 - Staubgeschützt / Schutz gegen tropfendes Wasser
- Abmessung: 102 x 71 x 177 mm
- Gewicht: 171.6 g
- Material: Kunststoff
- Produktfarbe: Weiß, Petrol
- Kabellänge: 2 m (USB-A - RJ45)
- Kabelfarbe: Schwarz

Lieferumfang

- 1x Advanced Barcode Scanner, Corded
- 1x Zuleitung 2m (USB-A - RJ45)
- 1x Scanner Halterung
- 1x QIG

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	13,08	25,50	54,00	53,50	73.669,50
Innen-VPE	1	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,65	12,50	24,00	10,00	3.000,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,17	7,10	10,20	17,70	0,00

Weitere Anwendungsbilder:





















Sicherheitshinweise

- Schauen sie NICHT direkt in das-LED Licht.
- Schauen sie weder direkt noch über optische Hilfsmittel in die Lichtquelle.
- Setzen sie das Lesegerät KEINEN entzündlichen Stoffen aus.

- Versuchen sie unter keinen Umständen , eigenmächtig Reparaturen der eingebauten Komponenten durchzuführen.
- Für das AC-Netzteil sollte eine Steckdose in der Nähe des Geräts verfügbar und leicht zugänglich sein. Gewährleisten sie eine stabile Stromversorgung, damit das Lesegerät und die Peripheriegeräte korrekt funktionieren.
- Setzen Sie das Gerät nicht Regen, Feuchtigkeit, Dämpfen oder Flüssigkeiten aus.
- Führen Sie keine Gegenstände in das Gerät ein.
- Versuchen Sie nicht, die Einheit eigenmächtig zu reparieren oder das Gehäuse zu öffnen. Sie riskieren elektrischen Schlag!
- Staub, Feuchtigkeit, Dämpfe sowie starke Reinigungs- oder Lösungsmittel können Schäden am Gerät verursachen.
- Trennen Sie das Gerät vor der Säuberung von der Stromversorgung und den verbundenen Geräten.
- Säubern Sie das Gerät mit einem staubfreien Tuch.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com