



OEM-Scanmodule und -Geräte

Branchenführende Merkmale, Strapazierfähigkeit und Zuverlässigkeit

Inhalt



OEM-Scanmodule

Branchenführendes Barcode-Scannen bei jeder Reichweite



Stationäre Scanner

Scannen im Freihandbetrieb für hohe Volumen



Decoder

Mit einem flexiblen Decoder-Angebot für jedes OEM-Produkt sparen Sie Zeit, Energie und Kosten.



RFID



Kontakt

Setzen Sie sich mit unseren Expertenteams in Verbindung.

Symbole

Branchensektoren



1D



Mobil



2D



Drohne



Innenbereiche



Gesundheitswesen



Außenbereiche



Spiele/Lotterie



Stationär



Kioske/Schränke/Automaten



RFID

Symbole für Scanmodul-Beleuchtung und -Zielsystem



Lineares 1D-Gerät



Rote Beleuchtung
Rotes LED-Zielsystem



Weißer Beleuchtung
Kein Zielsystem



Rote Beleuchtung
Rotes Laser-Zielsystem



Weißer Beleuchtung
Rotes LED-Zielsystem



Weißer Beleuchtung
Rotes Laser-Zielsystem



Weißer Beleuchtung
Grünes LED-Zielsystem



Rote Beleuchtung
Rotes Laser-Zielsystem



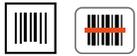
Weißer Beleuchtung
Grünes Laser-Zielsystem

OEM-Scanmodule

Branchenführendes Barcode-Scannen
bei jeder Reichweite



OEM-Scanmodule

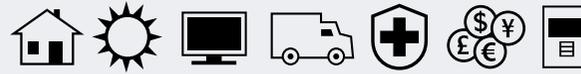
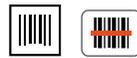


SE950

Miniatur-Scanmodul mit optimaler Qualität, Zuverlässigkeit und Strapazierfähigkeit

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Einteiliges Scanmodul
- Serielle Host-Schnittstelle
- Standard-Scanreichweite

[DETAILS](#)



SE960-HP/SE965-HP

Der größte Funktionsumfang in einem der kleinsten verfügbaren Scanmodule

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Uncodiertes Modul oder einteiliges Scanmodul mit integriertem Decoder
- Serielle Host-Schnittstelle
- Mittlere Scanreichweite
- Adaptives Scannen
- Programmierbarer Scanwinkel

[DETAILS](#)



SE655

Erweitert zahlreiche Produkte um lineare 1D-Scan-Fähigkeiten

- Ideal für Endverbraucher
- Einteiliges Scanmodul mit integriertem Decoder
- Serielle Host-Schnittstelle
- Standard-Scanreichweite
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot

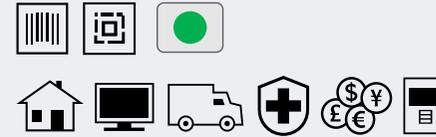
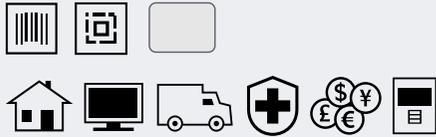
[DETAILS](#)

Scanabstände:

Nahbereich = bis zu 30,5 cm/12 Zoll bei 100 % UPC | Standard-Reichweite = bis zu 61 cm/24 Zoll bei 100 % UPC | Mittlere Reichweite = bis zu 91,4 cm/36 Zoll bei 100 % UPC

Hohe Reichweite = bis zu 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Erweiterte Reichweite = über 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Hochauflösend = Nahbereich bei Barcodes mit hoher Dichte

OEM-Scanmodule



SE2100

Erschwingliche winzige schlüsselfertige Kombination aus Scanmodul und Beleuchtungssystem

- Ideal für Endverbraucher
- Von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR und Bilderfassung
- Nahbereich-Scanreichweite
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 640x480-Sensor

[DETAILS](#)

SE2707

Decodiertes Scanmodul in einfach zu integrierendem, kostengünstigen Formfaktor

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Einteiliges Scanmodul mit integriertem Decoder
- Serielle oder USB-Host-Schnittstelle
- OCR und Bilderfassung
- Nahbereich-Scanreichweite
- Auflösung: 640x400-Sensor

[DETAILS](#)

SE4100/SE4107

Extrem kompaktes und kostengünstiges 2D-Scanmodul

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Decodiert/undecodiert:
 - **SE4100:** von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
 - **SE4107:** einteiliges Scanmodul mit integriertem Decoder
- Host-Schnittstelle:
 - **SE4100:** parallele oder MIPI-Host-Schnittstelle
 - **SE4107:** serielle oder USB-Host-Schnittstelle
- OCR und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 1.280x960-Sensor

[DETAILS](#)

SE4700

Undecodiertes Scanmodul in einfach zu integrierendem, kostengünstigen Formfaktor

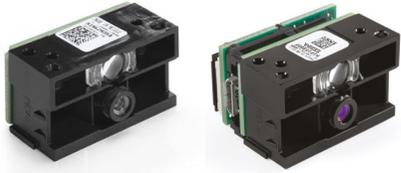
- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- Parallele oder MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR und Bilderfassung
- Nahbereich-Scanreichweite
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 640x400-Sensor

[DETAILS](#)

Scanabstände:

Nahbereich = bis zu 30,5 cm/12 Zoll bei 100 % UPC | Standard-Reichweite = bis zu 61 cm/24 Zoll bei 100 % UPC | Mittlere Reichweite = bis zu 91,4 cm/36 Zoll bei 100 % UPC
Hohe Reichweite = bis zu 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Erweiterte Reichweite = über 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Hochauflösend = Nahbereich bei Barcodes mit hoher Dichte

OEM-Scanmodule



SE3300/SE3307

Hochwertige Performance in einem erschwinglichen Paket

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Decodiert/undecodiert:
 - **SE3300:** von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
 - **SE3307:** einteiliges Scanmodul mit integriertem Decoder
- Host-Schnittstelle:
 - **SE3300:** parallele Host-Schnittstelle
 - **SE3307:** serielle oder USB-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standardreichweite und hochauflösend
- Modelle: SR, HD, WA
- Auflösung: 752x480-Sensor

[DETAILS](#)



SE4710

Leistungstarker Miniatur-Imager für Mobilgeräte

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- Parallele oder MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 1.280x800-Sensor

[DETAILS](#)



SE4760

Ideal für die Integration in Midrange-Mobilgeräte

- Ideal für Unternehmen und Endverbraucher
- Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 768x480-Sensor

[DETAILS](#)



SE4720/SE4770

Höchste Flexibilität mit einem kompakten Design, das überall Platz findet

- Ideal für Unternehmen
- Von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- Parallele oder MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite
- Zielsystem:
 - **SE4720:** LED-Zielsystem
 - **SE4770:** Laser-Zielsystem
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 1280x800

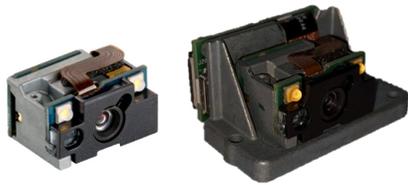
[DETAILS](#)

Scanabstände:

Nahbereich = bis zu 30,5 cm/12 Zoll bei 100 % UPC | Standard-Reichweite = bis zu 61 cm/24 Zoll bei 100 % UPC | Mittlere Reichweite = bis zu 91,4 cm/36 Zoll bei 100 % UPC

Hohe Reichweite = bis zu 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Erweiterte Reichweite = über 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Hochauflösend = Nahbereich bei Barcodes mit hoher Dichte

OEM-Scanmodule



SE4750/SE4757

Setzt neue Maßstäbe bei Imagern mit unübertroffener Performance bei zahlreichen Datentypen

- Ideal für Unternehmen
- Decodiert/undecodiert:
 - **SE4750:** von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
 - **SE4757:** einteiliges Scanmodul mit integriertem Decoder
- Host-Schnittstelle:
 - **SE4750:** Parallele oder MIPI-Host-Schnittstelle
 - **SE4757:** Serielle oder USB-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung, direkte Teilemarkierungen (DPM)
- Standard, mittlere Reichweite und hochauflösend
- Modelle:
 - **SE4750:** SR, MR, DP
 - **SR4757:** SR
- Auflösung: 1.280x960

[DETAILS](#)


SE4850

Scanmodul mit erweiterter Reichweite und hellem Laser-Zielsystem

- Ideal für den Unternehmenseinsatz bei Spezialanwendungen, wie etwa Drohnen und Roboter
- Von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Erweiterte Scanreichweite
- IntelliFocus-Technologie
- Duales Imaging-System
- Auflösung: Duale 1.280x800-Sensoren

[DETAILS](#)


SE55

Große Lesereichweite in kompakter Form

- Ideal für den Unternehmenseinsatz bei Spezialanwendungen, wie etwa Drohnen und Roboter
- Von Scanmodul separater Hardware-Decoder oder Scanmodul mit Software-Decoder auf Host-Gerät
- MIPI-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Hohe Scanreichweite
- IntelliFocus-Technologie
- Sehr gut sichtbares grünes Laser-Zielmuster, das einen großen Bereich abdeckt
- Flaches Profil – ideal für knappes Platzangebot
- Auflösung: 2.688x1.520-4MP-Sensor

[DETAILS](#)

Stationäre Scanner

Scannen im Freihandbetrieb für hohe Volumen



Stationäre Scanner

MS47-Serie*

Mehrere Optionen, mühelose Integration



MS4717

- Optionen für Standard oder Einbau (Kontaktscannen) verfügbar; optimiert für einfache Integration
- Ideal für integrierte Lösungen
- USB-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite, Kontaktscannen (Einbauversionen)
- Modelle: SR, DL
- Ideal für alltägliche Präsentationsanwendungen
- Rote Beleuchtung mit rotem LED-Zielsystem für grundlegende Anwendungen
- IP54 (Standard-Versionen); staubdicht (Einbauversionen)
- Integrierter Signalton und Feedback-LED

[DETAILS](#)



MS4727

- Optionen für Standard oder Einbau (Kontaktscannen) verfügbar; optimiert für einfache Integration
- Ideal für integrierte Lösungen
- USB-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite, Kontaktscannen (Einbauversionen)
- Modelle: SR, DL
- Erweiterte Präsentationsleistung – optimal für anspruchsvolle Durchziehenanwendungen
- Weiße Beleuchtung mit entsprechendem grünen LED-Zielsystem
- IP54 (Standard-Versionen); staubdicht (Einbauversionen) und erweiterter Betriebstemperaturbereich
- Integrierter Signalton und Feedback-LED

[DETAILS](#)



MS4777

- Optionen für Standard oder Einbau (Kontaktscannen) verfügbar; optimiert für einfache Integration
- Ideal für integrierte Lösungen
- USB-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung
- Standard-Scanreichweite, Kontaktscannen (Einbauversionen)
- Modelle: SR, DL
- Erweiterte Präsentationsleistung – optimal für anspruchsvolle Durchziehenanwendungen
- Weiße Beleuchtung mit rotem Laser-Zielsystem für Außenbereiche und helle Umgebungen
- IP54 (Standard-Versionen); staubdicht (Einbauversionen) und erweiterter Betriebstemperaturbereich
- Integrierter Signalton und Feedback-LED

[DETAILS](#)

* Kompatibel mit Zebra Aurora™ Vision

Scanabstände: Nahbereich-Scannen (0–25, cm/0–10 Zoll) | Standard-Reichweite = bis zu 40,6–61 cm/16–24 Zoll bei 100 % UPC | Mittlere Reichweite = bis zu 91,4 cm/36 Zoll bei 100 % UPC
Erweiterte Reichweite = 7,6 m/25 Fuß bei großen Barcodes | Hochoflösend = Nahbereich bei Barcodes mit hoher Dichte

Stationäre Scanner



MS954

Ideal bei geringem Platzangebot, wie etwa Kioske und klinische Diagnosegeräte

- Integrierte oder eigenständige Lösung
- Serielle Host-Schnittstelle
- Standard-Scanreichweite

[DETAILS](#)



DS457

Schnelles und genaues Scannen in kompaktem Format, das auf engstem Raum Platz findet

- Integrierte oder eigenständige Lösung
- Serielle oder USB-Host-Schnittstelle
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung, direkte Teilemarkierungen (DPM)
- Standardreichweite und hochauflösend
- Modelle: SR, HD, DL, DP
- IP54
- Integrierter Signalton
- Auslösetaste

[DETAILS](#)



Scanabstände:

Nahbereich = bis zu 30,5 cm/12 Zoll bei 100 % UPC | Standard-Reichweite = bis zu 61 cm/24 Zoll bei 100 % UPC | Mittlere Reichweite = bis zu 91,4 cm/36 Zoll bei 100 % UPC
Hohe Reichweite = bis zu 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Erweiterte Reichweite = über 15,2 m/50 Fuß bei Barcodes mit geringer Dichte | Hochauflösend = Nahbereich bei Barcodes mit hoher Dichte

Decoder

Mit einem flexiblen Decoder-Angebot für jedes OEM-Produkt sparen Sie Zeit, Energie und Kosten.



Decoder



PL5000

Es gibt ein Modell für jedes Produktdesign.

- Hardware-Decoder zur Verwendung mit Scanmodul
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung, direkte Teilemarkierungen (DPM)
- Abmessungen:
 - **PL5000-A:** PCB 30 x 16 x 8 mm
 - **PL5000-B:** PCB 39 x 26 x 6 mm
 - **PL5000-C:** BGA-Chip 19 x 12 x 3 mm
- Schnittstelle:
 - **PL5000-A:** MIPI- oder parallele Modulschnittstelle; serielle oder USB-Host-Schnittstelle
 - **PL5000-B:** parallele Modulschnittstelle; serielle oder USB-Host-Schnittstelle
 - **PL5000-C:** MIPI- oder parallele Modulschnittstelle; serielle oder USB-Host-Schnittstelle

[DETAILS](#)



SDL (Software Decode Library)

Mit Software-Decodierung sparen Sie Zeit, Energie und Kosten.

- Software-Decoder zur Verwendung mit Scanmodul
- OCR, Dokumenten- und Bilderfassung, direkte Teilemarkierungen (DPM)
- Unterstützung für Android™ und Linux®

[DETAILS](#)



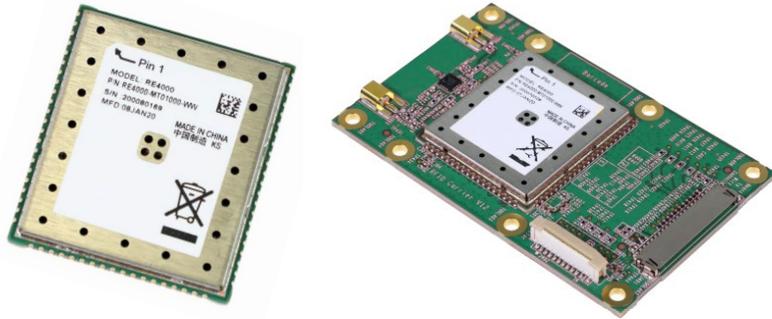
SDC (Software Decode for Cameras)

Erweiterung von Standardkameras um hochwertiges 1D- und 2D-Scannen

- Software-Decoder zur Verwendung mit Kamera
- Unterstützung für Android und Linux
- Cloudbasierte Softwarelizenzierung

[DETAILS](#)

RFID



RE40

Das erste RFID-Modul von Zebra zur Integration in OEM-Geräte von Drittanbietern

- Verwendung in stationären und mobilen Geräten
- Für Unternehmen und Endverbraucher
- EPC/UHF Global 2
- SMT-Modul oder PCB-montierte Netzbetreiberplatine mit zwei Antennenanschlüssen
- Internationale Compliance
- Abmessungen:
 - **SMT-Modul:** 27 x 30 x 3 mm
 - **PCB:** 69 x 43 x 10 mm

[DETAILS](#)





Warum Zebra für OEM?

Das umfassende und bewährte OEM-Portfolio von Zebra bietet Ihnen folgende Vorteile:

- Zukunftsweisende Technologien zur Festigung der Kundenbindung
- Beschleunigte Markteinführung
- Verbesserung der Gewinnspannen
- Verringerung des Zeit- und Kostenaufwands für Ihre Produktentwicklungszyklen
- Ausbau Ihrer Marktposition

Unser OEM-Portfolio reicht von Scanmodul-Komponententechnologie, die auf einfache Weise in Ihr Design integriert werden kann, bis hin zu Eigenmarken-Versionen von drahtlosen und mobilen Computerlösungen mit Ihren technischen Daten und Markenlogos. Auf dieser Grundlage können Sie Lösungen anbieten, auf die sich Ihre Kunden verlassen können, und die gleichzeitig Ihre Kosten und Produkteinführungszeiten reduzieren.

Kontakt

Setzen Sie auf Zebra OEM.

Besuchen Sie www.zebra.com/oem oder unser weltweites Kontaktverzeichnis auf www.zebra.com/contact.

Ausführliche technische Daten im Datenblatt auf zebra.com/oem