

DS7708 Ladentisch-Scanner

Einfach zu implementierendes Hochleistungs-Scannen auf der Ladentheke

Wenn es um Scans auf der Ladentheke geht, ist der DS7708 mit seinem Funktionsumfang klassenführend bei Performance, Implementierungsfreundlichkeit und Gesamtbetriebskosten. Unabhängig davon, welche Barcodes an Ihrem POS angezeigt werden, kann der DS7708 alle scannen – 1D, 2D, gedruckt und elektronisch –, so schnell Ihre Kassierer Artikel am Scanfenster vorbeischieben können. Mit seinem kompakten Design kann der DS7708 einfach installiert werden, selbst an Kassen mit größtem Platzmangel. Außergewöhnliche Robustheit reduziert Kosten, minimiert Unterbrechungen im Betrieb, maximiert den Gerätelebenszyklus und optimiert Ihre Anlagenerrendite.



Scannen Sie praktisch jeden Barcode unter allen Bedingungen auf jedem Medium

Erstmalige Erfassung von 1D- und 2D-Barcodes, die auf Mobilgeräten angezeigt oder auf Papieretiketten gedruckt werden – auch wenn diese beschädigt, schlecht gedruckt oder verschmutzt sind.

PRZM Intelligent-Imaging-Technologie für die Scanleistung der nächsten Generation

Setzt neue Maßstäbe für die 2D-Bilderfassung durch die Verbesserung der Decodierungsleistung und -schnelligkeit und verbessert drastisch das Benutzererlebnis, die Benutzerproduktivität und die Kundenwartezeiten.

Die Wischgeschwindigkeit der nächsten Generation beträgt bis zu 100 Zoll/2,5 m pro Sekunde

Ermöglicht Benutzern das Erfassen von Barcodes, so schnell sie Elemente am Scanfenster vorbeischieben können.

Größtes Sichtfeld und omnidirektionales Scannen für unkomplizierte „Swipe-and-Go“-Scan-Einfachheit

Ein Sichtfeld, das um mehr als 50 % größer ist als bei 2D-Imagern der Konkurrenz, ermöglicht die einfache Erfassung von Barcodes, unabhängig von deren Position auf dem Artikel. Das Scannen ist eine Selbstverständlichkeit – Sie müssen kein Element ausrichten, um den Barcode zu erfassen.

Hervorragende Strapazierfähigkeit

Mehrere Funktionen machen den DS7708 zum langlebigsten Gerät seiner Klasse. Das vertiefte Scanfenster verhindert Markierungen und Kratzer, die die Scanleistung und den Lebenszyklus beeinträchtigen können. Darüber hinaus befindet sich die Elektronik im oberen Bereich des DS7708, um Beschädigungen zu vermeiden und die Betriebszeit bei Verschütten zu schützen.

Praktisch unsichtbare Beleuchtung

Die LEDs sind hinter dem Scanfenster eingelassen, wo sie kaum sichtbar sind und Kunden oder Kassierer nicht stören.

Integriertes Checkpoint-Warensicherungssystem (EAS)

Scannen Sie Barcodes und deaktivieren Sie EAS-Tags in einer einzigen Bewegung. Dies verbessert die Produktivität der Kassierer und schützt das Einkaufserlebnis, indem Kunden, die beim Verlassen des Geschäfts mit einem aktiven EAS-Tag versehentlich einen Alarm auslösen, nicht in Verlegenheit gebracht werden.

Schützen Sie Vertrieb und Kundenservice mit der Möglichkeit, Einkäufe mit dem DS7708 schneller als je zuvor anzurufen.

Weitere Informationen erhalten Sie auf www.zebra.com/ds7708 oder in unserem weltweiten Kontaktverzeichnis unter www.zebra.com/contact.

Stromversorgung über einen einzigen USB-Anschluss

Beim Anschließen über USB ist keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich, was die Kosten für Zubehör, Installation und Verwaltung reduziert.

Einfaches Hinzufügen von Handheld-Scannern

Benötigen Ihre Kassierer einen Handheld-Scanner, um große Artikel im Warenkorb flexibel scannen zu können? Ein Standard-USB-Anschluss bietet eine einfache Plug-in-and-Go-Funktion für eine Vielzahl von Zusatzscannern.

Unterstützte Bilderfassung für mehr Wert und Funktionalität

Der DS7708 bietet zusätzliche Datenerfassungsfunktionen, um Ihre Geschäftsprozesse weiter zu optimieren. Beispielsweise können Mitarbeiter in Sekundenbruchteilen ein Foto von einem Scheck, einem Führerschein oder einem Personalausweis machen, um die Anforderungen des Geschäfts oder die Branchenvorschriften zu erfüllen und so die Produktivität und den Durchsatz der Kassierer an der Kasse zu erhalten.

Sofort einsatzbereit

Der Smart-Auto-Host erkennt Kabel automatisch und ermittelt, welche Schnittstelle angeschlossen ist, wodurch weniger Konfigurationsbarcodes eingescannt werden müssen. Es werden über 90 internationale Tastaturen unterstützt, was eine einfache Einrichtung auf der ganzen Welt ermöglicht.

Technische Daten

Physische Merkmale

Abmessungen	Nur Scanner: 5,63 Zoll (H) x 5,86 Zoll (B) x 3,81 Zoll (T) 14,3 cm (H) x 14,9 cm (B) x 9,7 cm (T) Scanner mit Tischhalterung: 6,06 Zoll (H) x 5,93 Zoll (B) x 3,85 Zoll (T) 15,4 cm (H) x 15,1 cm (B) x 9,8 cm (T)
Gewicht	17,6 oz. / 500 g
Elektrische Anschlusswerte	Ohne Zusatzscanner: Standby: 5 V DC +/- 10 % bei durchschnittlich 125 ma Betrieb: 5 V DC +/- 10 % bei durchschnittlich 480 ma Mit Zusatzscanner: Standby: 12 V DC +/- 10 % bei durchschnittlich 100 ma Betrieb: 12 V DC +/- 10 % bei durchschnittlich 400 ma
Farbe	Mitternachtsschwarz
Unterstützte Schnittstellen	USB, RS-232, Tastaturweiche, TGCS (IBM) 46XX über RS485
Tastaturunterstützung	Unterstützt über 90 internationale Tastaturen
Hilfsscanner-Schnittstelle	USB
Elektronische Artikelüberwachung	Kompatibel mit Kassen-EAS-Deaktivierungssystem

Leistungsmerkmale

Wischgeschwindigkeit	Bis zu 100 Zoll/Sek. (254 cm/s)
Lichtquelle	Zwei tiefrote LEDs (660 nm)
Imager-Sichtfeld	48,0° x 36,7° (Barcodelesung) 48,0° x 33,7° (Bilderfassung)
Bildsensor	1280 x 960 (Barcodelesung) 1280 x 880 (Bilderfassung)
Min. Druckkontrast	25 % min. Reflexionsabweichung
Rollen / Neigen / Schwenken (Schrägstellung)	360°, ± 70°, ± 70° typisch

Benutzerumgebung

Betriebstemperatur	32 °F bis 104 °F/0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-40 °F bis 158 °F/-40 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Abdichtung gegen Umwelteinflüsse	IP52
Elektrostatische Entladung (ESD)	ESD gemäß EN61000-4-2; +/- 25 kV Luft-/Direktentladung; +/- 8 kV indirekt (ohne Zusatzscanner)
Umgebungslichtbereich	Von Dunkelheit (0 fc) bis zu 450 fc künstlichem Licht und 10.000 fc direktem Sonnenlicht

Decodiermöglichkeiten für Symbolsätze

Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 von 5, Koreanisch 3 von 5, GS1 DataBar, Basis 32 (italienische Pharma), PDF417, Micro PDF417, zusammengesetzte Codes, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR-Code, Mikro-QR, Chinese Sensible (Han Xin), Postleitzahlen
Eine komplette Liste der Symbolsätze finden Sie in der Produktreferenz.

Mindestelementauflösung

Code 39 – 3 mil, UPC – 7,8 mil, PDF417 – 4 mil, Datamatrix – 7,5 mil, QR-Code – 7,5 mil

Decodierungsbereich (typisch)

Code 39 – 5 mil:	0–7,2 Zoll (0–18,3 cm)
UPC/EAN – 10 mil (80 %):	0–10,0 Zoll (0–25,4 cm)
UPC/EAN – 13 mil (100 %):	0–10,3 Zoll (0–26,1 cm)
PDF417 – 5 mil:	0–3,5 Zoll (0–8,9 cm)
Datamatrix – 10 mil:	0–5,0 Zoll (0–12,7 cm)

QR-Code – 10 mil:	0–4,9 Zoll (0–12,4 cm)
--------------------------	------------------------

Kostenlose Management-Tools

123Scan2

Programmierung von Scannerparametern, Firmware-Upgrades, Bereitstellung von gescannten Barcode-Daten und Drucken von Berichten
www.zebra.com/123Scan

Scanner Management Service (SMS)

Remote-Verwaltung von Zebra-Scannern und Abfragen der Bestandsdaten.
www.zebra.com/sms

Scanner-SDK

Generierung von vollständigen Scanneranwendungen, einschließlich Dokumentation, Treiber, Testdienstprogrammen und Beispielquellcode.
www.zebra.com/windowsSDK

Garantie

Vorbehaltlich der Garantiebedingungen von Zebra wird beim DS7708 für Material- und Verarbeitungsfehler eine Garantie von 3 Jahren ab Lieferdatum gewährt. Vollständige Garantieerklärung für Zebra-Hardwareprodukte:
www.zebra.com/warranty

Empfohlene Kundenservices

„Service from the Start“ Advance Exchange Support

Eine vollständige Liste der Spezifikationen, einschließlich Informationen zu Vorschriften und Dekodierungsbereichen, finden Sie unter
www.zebra.com/ds7708

KUMAI DENT
Immer eine ID besser
 **+49 711 90 11 88-0**
www.kumaident.de



Zentrale Nordamerika und
Unternehmenszentrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com