



GRANDIOSE LEISTUNG, ELEGANTES DESIGN

DS4800-SERIE

Ihr Geschäft steht für Ihre Marke. Sie sind stolz auf das Design. Das Ambiente ist sehr wichtig für ein positives Kundenerlebnis, und Sie haben viel Arbeit investiert, damit Kunden sich beim Betreten des Geschäfts sofort wohlfühlen. Mithilfe der DS4800-Serie können Sie das Kundenerlebnis auf den Bezahlvorgang an der Kasse ausweiten. Dieser innovative Barcode-Scanner bietet die Kombination aus beeindruckendem Design und großartiger Zuverlässigkeit, Funktionalität und Verwaltbarkeit, die Sie von Zebra gewohnt sind – Stil ohne Kompromisse.

Ergonomie und Stil

Da bei der Entwicklung der DS4800-Serie der Mensch im Vordergrund stand, haben wir die Raffinesse und Stärke eines Bogens mit einem Griff und einer Scanauslöser-Position kombiniert, die den Scankomfort maximieren.

Leistungsstarkes Scannen trifft auf Premium-Design

Die DS4800-Serie bietet das Beste aus beiden Welten – Scanfunktion und stilvolles, verbraucherorientiertes Design. Die DS4800-Serie wird nicht nur Ihre Kunden beeindrucken, sondern sie verhindert auch Warteschlangen an der Kasse. Sie kann alle 1D- und 2D-Barcodes auf Papieretiketten oder auf Smartphone-Displays von Kunden erfassen.

Anpassbar

Bestellen Sie ein individuelles Design, das zu Ihrer Einrichtung und Ihrer Marke passt – die Abdeckung kann mit einem Muster oder einfarbig bedruckt und mit Ihrem Logo versehen werden. Darüber hinaus können Sie Ihren ganz eigenen Scanton kreieren.

Flexibler Handheld- oder Freihandbetrieb

Der optionale IntelliStand-Tischständer, der speziell zur Ergänzung der DS4800-Serie und Ihrer Einrichtung entwickelt wurde, ermöglicht den automatischen Wechsel zwischen dem Präsentations- und dem Handheld-Betrieb.

Innovationen, die neue Maßstäbe für das Scannen setzen

Der traditionelle, mechanische Auslöser wurde durch einen modernen, kapazitiven Touch-Auslöser mit haptischem Feedback ersetzt. Ihr Personal kann selbst entscheiden, wie Scans ausgelöst werden – durch ein schnelles Tippen, Drücken oder Wischen eines Fingers oder Daumens.

Flexibles Decodierungsfeedback sorgt dafür, dass sich die DS4800-Serie nahtlos in Ihre Umgebung integriert und dabei benutzerfreundlich bleibt. Anstelle des traditionellen Signaltons bei einem erfolgreichen Scansvorgang können Sie zwischen Vibration, visuellem Feedback und einer Sammlung aus melodischen Tönen auswählen, die zu Ihrer Umgebung passen.

Maximale Betriebszeit bei geringen Gesamtbetriebskosten

Dank unserer branchenführenden umfassenden, aber erschwinglichen Servicepläne sind Ihre Scanner der DS4800-Serie jederzeit einsatzbereit. Die umfassende Abdeckung schützt Ihre Scanner von Anfang an zuverlässig vor unerwarteten Ausfällen und unvorhergesehenen Reparaturkosten. Und im Rahmen des Zebra OneCare Advance Exchange Support werden defekte Geräte bereits am folgenden Werktag ausgetauscht.

MERKMALE

Form und Funktion

Die DS4800-Serie setzt neue Stilmaßstäbe für Ihr POS-System. Dieser benutzerfreundliche Scanner macht selbst in den stilvollsten Umgebungen eine gute Figur.

Leistungsstarkes 1D-/2D-Scannen

Sie können jeden Barcode, der Ihnen vorgelegt wird, erfassen – 1D, 2D, auf Etiketten, auf Smartphone-Displays, hohe Dichte, schlechte Druckqualität, beschädigt und eingeschweißt.

PRZM Intelligent Imaging-Technologie – nur von Zebra

Setzt völlig neue Maßstäbe bei der 2D-Bilderfassung, da die bessere Decodierleistung und -schnelligkeit die Benutzererfahrung enorm verbessert.

Passt sich Ihrer Umgebung und Marke an

Zusätzlich zu den Standardfarben Alpinweiß und Mitternachtsschwarz kann die DS4800-Serie auch mit einem individuellen Design oder Ihrer Unternehmensfarbe sowie mit Ihrem Logo bedruckt werden.

Schnelle und einfache Bereitstellung

Dank der Vorkonfiguration mit optimalen Einstellungen fällt eine minimale Einrichtungszeit an.

Der Stil, den Sie sich wünschen. Die Zuverlässigkeit und Funktionalität, die Sie brauchen. Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/ds4800.

TECHNISCHE DATEN

PHYSISCHE MERKMALE		BENUTZERUMGEBUNG (FORTSETZUNG)	
Abmessungen	19,0 x 6,6 x 4,8 cm (L x B x H)	Fallfestigkeit	Übersteht mehrfache Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton
Gewicht	168 g einschl. Kabel; Kabel = 53 g	Sturzttests	250 Überschläge (500 Stöße) aus 0,5 m Höhe
Elektrische Anschlusswerte	5 V Gleichstrom (± 10 %) bei 360 mA (RMS, Nennwert)	Versiegelung	IP40
Stromversorgung	USB VBUS	Barcode-Symbolsätze	1D: UPC/EAN, UPC/EAN mit Zusätzen, Bookland EAN, ISSN, UCC Coupon Extended Code, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, 2/5 Matrix, 2/5 Interleaved, 2/5 Discrete, Codabar, MSI, 2/5 Chinese, GS1 DataBar-Varianten, 3/5 Korean, ISBT Concatenated 2D: PDF417, MicroPDF417, Composite Codes, TLC-39, Data Matrix, Maxicode, QR-Code, MicroQR, Aztec, Han Xin Post: Australian Post, US PLANET, Royal Mail 4 State Customer, US POSTNET, KIX Code (Niederlande), UK Postal, Japan Post, UPU 4 State Postal FICS (Post US4), USPS 4 State Postal (Post US3)
Farbe	Alpinweiß und Mitternachtsschwarz	ZUBEHÖR	
Unterstützte Schnittstellen	USB	IntelliStand-Tischständer	
Tastaturunterstützung	Über 90 internationale Tastaturen	DECODIERUNGSBEREICH (TYPISCH)*	
LEISTUNGSMERKMALE			
Drehtoleranz	86° (Messung bei 100 % UPC-A; ±3 Grad Abweichung)		
Neigungstoleranz	82° (Messung bei 100 % UPC-A; ±3 Grad Abweichung)		
Schwenktoleranz	360°		
Bewegungstoleranz	Bis zu 50,8 cm/Sek.		
Lichtquelle	606-nm-Ziel-LED; Beleuchtung: 640-nm-LED		
Imager-Sichtfeld	40° (h) x 26° (v) (Nennwert)		
Min. Druckkontrast	20 %		
DIENSTPROGRAMME UND MANAGEMENT			
123Scan ² , Scanner Management Services (SMS), Zebra Scanner SDK			
RICHTLINIENKONFORMITÄT			
Umwelt	Konform mit RoHS-Richtlinie 2002/95/EU		
Elektrische Sicherheit	UL60950-1 2. Auflage, CSA C22.2 Nr. 60950-1 2. Auflage, EN60950-1/IEC60950-1 2. Auflage		
LED-Sicherheit	IEC/EN60825-1:2001, IEC/EN62471:2006		
EMI/RFI	FCC, Teil 15, Klasse B; ICES-003, Klasse B; EN55022 Klasse B, EN55024		
BENUTZERUMGEBUNG			
Unempfindlichkeit gegenüber Umgebungslicht	Max. 108.000 Lux		
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C		
Lagertemperatur	-40 bis 70 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend		

Innovatives und flexibles Scannen

Wählen Sie je nach Umgebung die passende Kombination aus visuellem, akustischem und/oder haptischem Decodierungsfeedback aus. Scanvorgänge können nach Bedarf durch Tippen, Drücken oder Wischen des kapazitiven Touch-Auslösers durchgeführt werden.

Einfaches und genaues Zielen

Das einzigartige firmeneigene Beleuchtungssystem definiert den Scanbereich genau und zeigt einen kleinen scharfen Zielpunkt an, der im ganzen Arbeitsbereich sichtbar ist. So ist es einfacher, Barcodes sofort beim ersten Mal zu erfassen – selbst auf Kommissionierscheinen.

Verarbeitung von Führerscheinen (optional)

Ein optionales Modell ermöglicht das Erfassen von Daten in PDF417-Barcodes auf Führerscheinen. Dadurch können Daten für Anträge auf Kunden- oder Kreditkarten schnell und einfach ausgefüllt werden.

Dokumentenerfassung

Erfasst Schecks, Ausweise und mehr zur einfachen elektronischen Datenarchivierung.

Internationale Unterstützung

Unterstützung für über 90 internationale Tastaturen erlaubt die einfache Implementierung weltweit.

Eleganter IntelliStand-Tischständer für flexible Scanmodi – Handheld- und Präsentationsbetrieb

Der speziell entwickelte optionale IntelliStand-Tischständer passt wunderbar zur DS4800-Serie und ermöglicht es Ihren Mitarbeitern, automatisch zwischen Handheld- und Freihandbetrieb zu wechseln.

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



Zentrale Nordamerika und Unternehmenszentrale
+1 800 423 0441
inquiry4@zebra.com

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

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

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