

### Ergonomisch, elegant und robust

Der DuraScan D740 ist ein 2D/1D Bluetooth®-Scanner mit einem besonders langlebigen Gehäuse. Hergestellt wurde er für den robusten Einsatz in Lagerhäusern, im Außer-Haus-Vertrieb und unter industriellen Produktionsbedingungen. Er scannt 1D- und 2D-Barcodes. Sein Gehäuse entspricht der IP 54-Schutzklasse, d. h. es widersteht Staub und Spitzwasser und verfügt über einen soliden Sturzschutz. Damit hält es den hohen Anforderungen einer industriellen Umgebung sicher stand. Außerdem ist es aus antimikrobiellem Material gefertigt und lässt sich entsprechend leicht reinigen. Es schützt also auch vor Keimen und Bakterien, mit denen es bei täglichem Gebrauch in Kontakt kommt.

Die Ausstattung des D740 ist hervorragend auf körperlich anstrengende Arbeiten abgestimmt, z. B. in der Industrie, im Gesundheitsbereich oder der Logistik.

Das ergonomische Design schmiegt sich perfekt in die Hand, das geringe Gewicht steigert den Komfort, auch bei täglichem Einsatz.









Von Apple® für iOS-Geräte zertifiziert (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) ®) und kompatibel mit Android und Windows®.



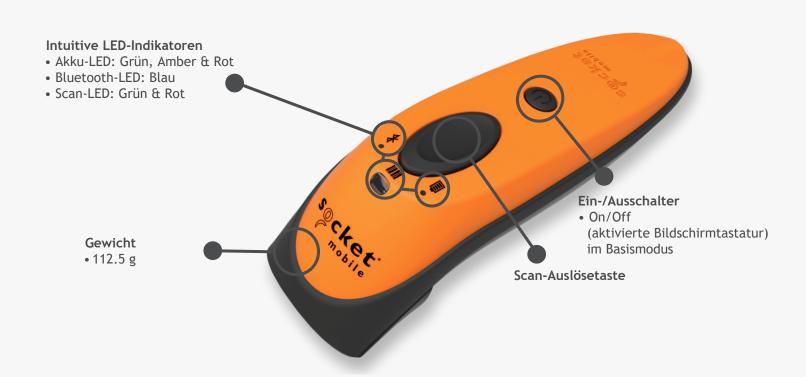




#### Leistungsmerkmale

- Bluetooth®-Drahtlostechnologie Kompatibel mit iOS-, Android- und Windows-Geräten mit einer weitreichenden Bluetooth- Verbindung von 100 m.
- Von Apple® für iOS-Geräte zertifiziert, d. h. garantierte Kompatibilität Unsere SDK ist in über 700 Anwendungen eingebunden, damit gehören Socket Mobile-Scanner aktuell zu den häufigsten Scannern mit angepasster und integrierter Software auf dem Markt. Socket Mobile-Scanner sind außerdem zu 100% kompatibel mit sämtlichen Sofortlösungen im HID-Modus (Tastaturemulation).
- Kompatibel mit allen Android- und Windows-Endgeräten und entsprechenden Anwendungen.
- Scannen Schnelles omnidirektionales Scannen (2D & 1D) mithilfe einer sicheren LED-Zielvorrichtung mit hoher Sichtweite.
- Automatisches Scannen sorgt für ein kontinuierliches Scannen ohne Schalterbedienung.
- Außergewöhnliche Ergonomie Klein, leicht und handlich, für einen komfortablen Einsatz auch über längere Zeit.
- Robustes Design Gehäuse der Schutzklasse IP 54, schützt gegen Staub und Spritzwasser. Das Gehäuse übersteht mehrfache Stürze auf harten Untergrund und wiederholtes Fallenlassen.
- Langzeitakku Energie für über 16 Stunden.
- Anwender-Indikatoren Intuitiv erfassbare LED-Anzeigen für Bluetooth-Verbindung, Akkustand und Scan-Status.
- Anwender-Feedback Akustische Signale und Vibration.
- Schutzwerkstoff Hergestellt mit antimikrobiellen Zusätzen zum Schutz gegen schädliche Mikroben.
- Anwendungsintegration Die Socket Mobile Capture SDK ermöglicht die Integration Ihrer Anwendungen, um Ihre Unternehmensproduktivität durch schnelle, effiziente und verlässliche Datenübertragung mithilfe drahtloser Bluetooth-Technologie zu verbessern.
- Tragbar Trageband im Lieferumfang enthalten. Gürteltasche, Trageband und Clip mit Rückholvorrichtung sind separat erhältlich.
- Designed und hergestellt in den USA
- Entwickler-Support erhältlich
- 1 Jahr Garantie





# LIEFERUMFANG (Einzelpackung)

- (1) DuraScan D740 2D/1D Barcode-Scanner (Kamera)
- (1) USB-Ladekabel
- (1) Trageband
- (1) Kurzanleitung











Socket Mobile Companion Gratis-Download!

Der D740 ist in drei Farben erhältlich:

Nützlichkeit/Grau (SKU# CX3426-1872) Sicherheit/Grün (SKU# CX3428-1874) Konstruktion/Orange (SKU# CX3430-1876)

# OPTIONALES ZUBEHÖR







Standard-

Barcode-Symbologien:

**1D-Symbologien:** Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, UPC A, UPC EO

2D-Symbologien: Aztec, Data Matrix, Maxicode, Micro PDF417, PDF417

Post-Codes: Australia Post

Unterstützte

Barcode-Symbologien:

**1D-Symbologien:** Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Composite CC-A/B, Composite CC-C, Composite TLC, Discrete 2 of 5, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, ISSN EAN, Matrix 2 of 5, MSI, UPC/EAN/JAN, UPC A, UPC EO

2D-Symbologien: Aztec, Data Matrix, Maxicode, Micro PDF417, MicroQR, PDF417, QR Code

Post-Codes: Australia Post, Han Xin, Japan Postal, KIX Code, Maxicode, Netherlands, UPU FICS Posta, US

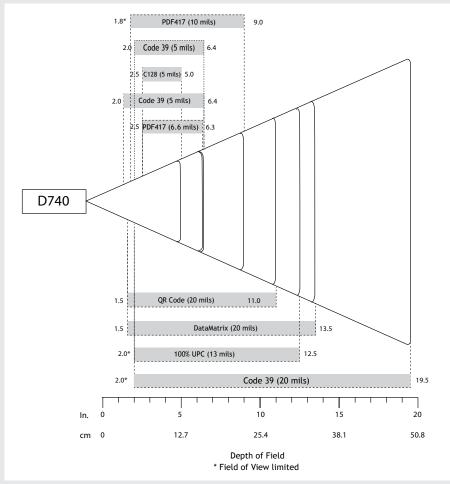
Planet, US Postnet, USPS 4CB/One Code/Intelligent Mail

Scanwinkel: Horizontal: 42° - Vertikal: 28°

Sensorauflösung: 640 horizontale x 400 vertikale Pixel

Druckkontrast: Bis zu 25% - 20%

Scanreichweite:



4,5 bis 49,5 cm - Abhängig von Symbolgröße, Symbologie, Etikett, Verhältnis breit/schmal und Scanwinkel

#### Dekodierreichweite:

	Nah	Weit
5 mil Code 39	5,1 cm	16,2 cm
5 mil Code 128	6,3 cm	12,7 cm
6.6 milk PDF417	6,3 cm	16,0 cm
10 mil PDF417	4,5 cm*	22,8 cm
13 mil 100% UPC	5,0 cm*	31,7 cm
20 mil Code 29	5,0 cm*	49,5 cm
20 mil Data Matrix	3,8 cm	34,3 cm
20 mil QR Code	3,8 cm	27,9 cm



Lithium-lonen-Akku mit 1400 mAh Akku:

Ladezeit: 6 Stunden

Standby: über 20 Stunden Akkuleistung

bei voller Ladung: Aktiver Scan-Einsatz: 85.000 Scans innerhalb von 9 Stunden (basierend auf 2 Scans pro Sekunde)

117.000 Scans innerhalb von 19 Stunden (basierend auf einem Scan alle 4 Sekunden)

Die Batterieleistung ist abhängig von der Umgebungstemperatur, dem Umgebungslicht und dem Hinweis:

Akkualter.

### **BLUETOOTH (DRAHTLOSE VERBINDUNG)**

Bluetooth-Bluetooth Klasse 1, Version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) mit einer 56-Bit Datenverschlüsselung

Funkverbindung:

Bluetooth-Reichweite: Bis zu 100 m, abhängig von der Umgebung, ebenso basiert die Reichweitenbegrenzung üblicherweise auf

dem verwendeten Endgerät (Smartphone, Tablet oder Notebook)

Bluetooth-Profile: Grundeinstellung - Human Interface Device (HID)\*, Anwendungsmodus - Serial Port Profile (SPP) und

Anwendungsmodus - MFi-SPP. Einige Betriebssysteme oder Smartphone- bzw. Tablet-Modelle unter-

stützen ggf. nur eines der Profile.

\* Grundeinstellung (default) des Scanners ist HID.

### NUTZERUMGEBUNG

Umgebungsbeleuchtung: Von 0 bis 100.000 Lux, also von Pechschwarz bis Sonnenlicht

Arbeitstemperatur: 0° bis 45°C -5° bis 70°C Lagertemperatur:

Relative 95% bei 60°C (nichtkondensierend)

Luftfeuchtigkeit:

Abdichtung: IP 54 (Schutzklasse für Schmutz und Wasser) EN60529

Sturzeigenschaften: Mehrfache Stürze aus 1,5 m auf harten Untergrund

Falleigenschaften: 250 Zyklen aus 50 cm Höhe, je 500-faches Fallenlassen, IEC60068-2-31, IEC60068-2-32

### **SCANNERTYP**

Technologie: Linearer 1D/2D Barcode-Scanner (Kamera)

Lichtquelle: LED - hyper-rot, 660 nm (Nanometer)

LED, 610 nm Zielvorrichtung:

# BETRIEBSSYSTEMUNTERSTÜTZUNG

Android OS - Grundeinstellung (HID)\* & Anwendungsmodus (SSP) Mac OS und Linux - nur Grundeinstellung (HID)\*

Apple iOS - Grundeinstellung (HID)\* & Anwendungsmodus (MFi-SPP) Windows OS: 10, 8 und 7; Grundeinstellung (HID)\* &

Anwendungsmodus (SSP)

Kompatibel mit Geräten, die das Basis-Modus-Protokoll (HID)\* Unterstützte Sprachen in Basismodus (HID): Englisch, unterstützen

Französisch, Deutsch und Spanisch

\* Grundeinstellung (default) des Scanners ist HID. Keine Software-Installation nötig.

Von Apple® für iOS-Geräte zertifiziert (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) ®) und kompatibel mit Android und Windows®.













Scanner: 1 Jahr eingeschränkte Standardgarantie

Zubehör: 90 Tage

www.socketmobile.com/socketcare Garantieerweiterung

(separat erhältlich):



# HÄUFIGSTE EINSATZGEBIETE

Einzelhandel/Mobile Kassensysteme (POS) Lagermanagement Transport Büroanwendungen Versand & Empfang Spiele/Gaming Vor-Ort-Vertrieb und Service Gesundheitswesen Bankwesen **Mobiles Tracking** 

## ZERTIFIZIERUNGEN & REGULIERUNGEN

Bluetooth SIG: Deklarations-ID: D030473 QD ID: 82009

Elektrische Sicherheit: Zertifiziert nach IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2

Umweltspezifikationen: Umweltschutz: RoHS EN 50581

EMI/RFI: FCC Teil 15 Klasse C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC

> FCC ID: T9J-RN41-3 IC ID: 6514A-RN413 Telec ID: R 211-161214

LED-Sicherheit: IEC 62471, EN 62471 (EXEMPT GROUP)



















+1 510 933 3153

Servicenummer (kostenfrei): +1 800 552 3300 (USA/Kanada) Frankreich: +33 970 462 241 Deutschland: +49 9401 5299 052

> Großbritannien/Irland/Südafrika: +44 (0) 1252 761403 +44 7787 112109 +41 62 834 07 80

EMEA & Russland:

+8190 9808 0518

+41 62 834 0780