

## KOPPELBAR

### Bluetooth Hand Scanner - kabellos

Klein, dünn, koppelbar und leicht zu handhaben



#### KLEIN, LEICHT UND EINFACH ZU HANDHABEN

Steigern Sie Ihre Produktivität auf dem Gebiet der mobilen Businessanwendungen mit einem kabellosen Hand-Scanner (CHS) der Serie 8 von Socket Mobile.

- **Einhandbedienung** – Ideal für Arbeitsabläufe, bei denen eine Hand für weitere Tätigkeiten frei bleiben muss, durch sichere Kopplung an das Smartphone, mit optionalem Klip Case.



- **Klein, dünn und elegant** – Die CHS-Geräte der Serie 8 sind klein wie eine Kreditkarte, dünner als die meisten Smartphones und passen in alle Hemden- und Hosentaschen. Auf die Art ist das Gerät immer griffbereit. Ebenso einfach können es mithilfe des mitgelieferten Tragebands um den Hals tragen, oder Sie verstauen es im Gürtelclip (separaterhältlich).



- **Leicht integrierbar** – Alle Geräte der Serie 8 sind mit jeder Anwendung kompatibel, die auch von unseren erfolgreichen Barcode Scannern der Serie 7 genutzt werden, ggf. ist ein Update der Anwendung erforderlich.

#### HARDWARE-SPEZIFIKATIONEN

- Kompatibel mit Android-, BlackBerry- und Windows-Geräten
- Hergestellt aus antimikrobiellem Material, für zusätzlichen Schutz gegen potentiell schädliche Mikroben
- Stabile Bluetooth-Konnektivität
- Battery Friendly®-Technologie - ermöglicht eine Akkuleistung von bis zu 10 Stunden mit einer einzigen Ladung
- Automatischer Wiederaufbau der Smartphone-Verbindung bei Inbetriebnahme
- LED-Anzeige und Signalton zur Anzeige von erfolgreichen Scans sowie zur bestehenden Verbindung und zum Ladezustand des Akkus

- Vibrationsmodus zur Anzeige eines erfolgreichen Scans, speziell geeignet für laute Umgebungen oder Anwendungen, bei denen Signaltöne deaktiviert werden müssen
- Unterstützung von Bluetooth-HID-Verbindungen zum einfachen Setup ohne Installation von Software, einfach wie eine kabellose Tastatur<sup>2</sup>
- Unterstützung von Bluetooth-SPP-Verbindungen für Advanced Scanner Control und SDK Support<sup>2</sup>

#### SPEZIELLE SPEZIFIKATIONEN FÜR APPLE IOS

- Zertifiziert von Apple für iPad, iPhone und iPod touch
- Schnellzugriff auf die iOS-On-Screen-Tastatur (Apple), durch einfachen Knopfdruck
- Authentizitäts-Chip ermöglicht einen wechselseitigen Kommunikationsfluss mit Apple-Geräten, die mit kompatiblen Anwendungen entwickelt mit SocketScan 10 SDK laufen. Liste der Anwendungen unter: <http://www.socketmobile.com/appstore>
- Anwendung zur Einstellung des Signaltons, der LED-Anzeige, Vibration usw.

#### SOFTWARE FÜR ANDROID UND WINDOWS

- SocketScan™ 10 Keyboard Wedge - Einlesen von gescannten Daten in jede beliebige Anwendung, ohne kundenspezifische Programmierung
- Socket EZ Pair - automatisches Bluetooth Setup<sup>1</sup>
- Suffix-Funktion - Automatisches Einfügen von Zeilenumbrüchen oder Tabellenstopps nach jedem Scan
- Dateneditierung - Umformatieren, Extrahieren oder Bearbeiten von Daten
- Konfigurationsprogramm zur Einstellung des Signaltons, der LED-Anzeige und Vibration, der Symbologie sowie zur Anzeige des Akkustands

<sup>1</sup> Erfordert die Installation der SocketScan 10 Software für Android und Windows oder iOS-Anwendungen entwickelt mit SocketScan 10 SDK.<sup>2</sup> Unterstützung von sowohl HID als auch SPP ist bei einigen Smartphones bzw. anderen Geräten nicht gegeben.



CHS Modell	8Ci	8Qi
Scanner SKU #	Schwarz: CX2881-1476 Weiß: CX2893-1497	Schwarz: CX3343-1577 Weiß: CX3344-1578
Klip Case SKU#	Klip Case für das iPhone 5/5s: Klip Case für das iPhone 5c: Klip Case für den iPod touch (5. Generation): Klip Case für das Samsung Galaxy S4: Universell Klip Case: Step-Dateien zur Erleichterung der Gestaltung von kundenorientierten Klip Cases für die Serie 8 sind mit der SDK-Anmeldung erhältlich.	Schwarz: AC4066-1500 Weiß: AC4080-1542 AC4078-1540 AC4067-1501 AC4081-1543 AC4068-1502 AC4082-1544 AC4069-1503 AC4083-1545
Scanner-Maße	86,9 x 53,94 x 13,43 mm	
Klip-Case-Maße	iPhone 5/5c/5s: 94 x 63,5 x 10,16 mm iPod touch (5 <sup>th</sup> generation): 94 x 61 x 7,6 mm Samsung Galaxy S4: 104 x 73,66 x 10,16 mm Universell: 90 x 25,4 x 3,0 mm	
Scanner-Gesamtgewicht	48,2 g	
Klip-Case-Gewicht	iPhone 5/5c/5s: 11,3 g iPod touch (5th Generation): 11,3 g Samsung Galaxy S4: 14,2 g Universell: 0,02 g	
Sturzeigenschaften <sup>1</sup>	Mehrfache Stürze aus 1 m auf kunststoffbeschichteten Untergrund	
Arbeitstemperatur <sup>22</sup>	0 bis +50 °C	
Lagertemperatur <sup>2</sup>	-30 bis +70 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	5% bis 95% (nichtkondensierend)	
Umgebungsbeleuchtung	Sonnenlicht: 0 - 110.000 Lux	
Akkutyp	Lithium-Ionen-Akku	
Akkulaufzeit <sup>1</sup>	10 Stunden oder 10.000 Scans <sup>2</sup>	
<b>Barcode-Scanner-Leistung</b>		
Scannertyp	Imager – Kamera-Scanner (1D)	Omnidirektionaler Imager – Kamera-Scanner (2D)
Scannt Barcodes von Gerätebildschirmen	✓	
Vibrationsmodus für erfolgreiche Scans	✓	
Symbologiedekodierung	UPC/EAN/JAN supplemental redundancy, Coupon Report, ISSN EAN, Inverse 1D, ISBT concatenations, Matrix 2 of 5, Bookland EAN (ISBN / EAN-13), Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, Discrete 2 of 5, GS1 DataBar (RSS), GS1-128 (UCC-128/EAN-128), Interleaved 2 of 5 (ITF-14), MSI, Plessey, UPC/EAN	1D: Bookland EAN (ISBN / EAN-13), Codabar (including ISBT 128 bit concatenation), Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, Discrete 2 of 5, GS1 DataBar (RSS), GS1-128 (UCC-128/EAN-128), Interleaved 2 of 5 (ITF-14), MSI, Plessey, UPC/EAN 2D: Aztec, HanXin, Codablock, Data Matrix, GS1 (EAN.UCC), Matrix 2 of 5, Maxicode, PDF 417, Macro PDF 417, Micro PDF 417, QR Code, Standard 2 of 5, Telepen, TLCode 39 Postal: Australia Post, BPO 4, Canada Post, Dutch Post (KIX), Japan Post, Planet, Postnet, RM4SCC, Sweden Post, TLCode 39, 4 State Code, USPS Intelligent Mail
Scanwiederholungsrate	5 scans/sek	
Druckkontrast	Minimum 20%	Bis zu 254
Scanwinkel	53,3° ± 3°	Horizontal: 38,9° – Vertical: 25,4°
Leseabstand <sup>3</sup>	5,7 bis 50,8 cm	4,8 bis 40,6 cm – Abhängig von Symbolgröße, Symbologie, Etikett, Verhältnis breit/schmal Scanwinkel.
Unterstützte Bluetooth-Profile	Human Interface Device (HID) und Serial Port Profile (SPP), einige OS-Versionen oder Smartphones, Tablets usw. unterstützen nur eines dieser Profile.	
Bluetooth-Version	Bluetooth 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) mit 56-Bit-Verschlüsselung	
Funkreichweite	Bluetooth-Klasse 2: Bis zu 10 Meter, je nach Umgebung	
<b>OS Support</b>		
• Apple iOS	✓	
• Android OS	✓	
• Windows	✓	
SocketScan™ 10 Software	Keyboard Wegde mit Socket EZ Pair für Android, inklusive Dienstprogramm zur Konfiguration des Scanners.	
SocketScan 10 SDK	Für Apple iOS, Android, BlackBerry und Windows, erhältlich für Mitglieder des Socket-Mobile-Entwickler-Programms (€19,95 (\$19,95)/Jahr) <a href="http://developer.socketmobile.com">http://developer.socketmobile.com</a>	
Lieferumfang	CHS Barcode-Scanner, integrierter Lithium-Ion-Akku, USB-Ladekabel, Trageband, Universal Klip Case	
Garantie	Scanner: 1 Jahr – Zubehör: 90 Tage	
SocketCare Garantieverlängerungen	Zusätzliches Angebot: SocketCare Plus für 2 Jahre -> SKU# SC1804-1349 – SocketCare Plus für 5 Jahre -> SKU# SC1835-1671 <a href="http://www.socketmobile.com/socketcare">http://www.socketmobile.com/socketcare</a>	
<b>Gesetzliche Auflagen</b>		
Elektrische Sicherheit	Zertifiziert nach IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2	
Umweltschutz	RoHS	
EMI/RFI (Abschirmung)	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELECOM	
LED-Sicherheit	IEC 60825-1, EN 60825-1	

<sup>1</sup>Preliminary and subject to change. <sup>2</sup>Temperature ranges may vary with battery shelf life. <sup>3</sup>Depends on symbol size, symbology, label media, W-N ratio, scan angle.

sales@socketmobile.com	Toll-Free:	+1 800 552 3300 (USA/Canada)	EMEA & Russia:	+41 62 834 0780	
UK/Ireland/South Africa:	+44 7787 112109	Switzerland:	+41 62 834 07 80	Asia Pacific:	+1 510 933 3122
France:	+33 970 462 241	Germany:	+49 9401 5299 052	Latin America:	+1 510 933 3153

© 2015 Socket Mobile, Inc. Socket, das Socket-Logo, die Socket Bluetooth Cordless Hand Scanner, SocketScan, Business Mobility Now! und Battery Friendly sind eingetragene Schutzmarken oder Schutzmarken von Socket Mobile, Inc. Microsoft ist eine eingetragene Schutzmarke von Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern. Apple, iPad, iPad Mini, iPhone, iPod touch und Mac OS sind Schutzmarken von Apple, Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. Sämtliche anderen Marken- und Produktnamen sind Schutzmarken der jeweiligen Eigentümer. Änderungen vorbehalten.