

## Built for Business

- Patientenbetreuung
- Gastronomie
- Mobiles CRM & Auftragserfassung
- Lagerbestandsverwaltung
- Vermögensverwaltung
- Verkaufsförderung im Einzelhandel



## Ausdauernde Leistung für professionelle Anwender

Mit mobilen Computern von Socket, wie dem SoMo 655, erhalten Sie die Leistung, die Ausstattung und den Wert der heutzutage in Ihrem Unternehmen gefordert wird. Der günstige SoMo 655 lässt sich flexibel in Ihre Projekte integrieren. Dank des Betriebssystems Windows Embedded Handheld 6.5, können Sie den SoMo 655 sicher in Ihre Arbeitsumgebung implementieren. Der SoMo ist ausgestattet mit einem 802.11 b/g/n Wi-Fi Radio, unternehmenstauglichem Bluetooth®, einem 4GB internen Speicher, einem robusten Anschluss zur Ladestation, die ein Ersatzakku und den SoMo 655 gleichzeitig laden kann. Sie haben aber auch die Möglichkeit den SoMo 655 mit Schutzhülle (DuraCase) in der Station zu laden.



**SoMo 655**

Ideal für eine breite Palette von Anwendungen, die kabellose Verbindungen benötigen



**SoMo 655Rx**

Für Umgebungen mit hohem Hygieneanspruch (z.B. Gesundheitswesen, Gastronomie)



**SoMo 655DXS**

Für Umgebungen in denen Verbindungen über WLAN oder Bluetooth unerwünscht sind

### MERKMALE

- Für den Tragekomfort: SoMo 655 — Mit nur 204 g der Leichteste seiner Klasse
- Betriebssystem: Windows Embedded Handheld 6.5 (ehemals Windows Mobile 6.5 Classic)
- PXA270M Prozessor mit 624 MHz für schnelles Abrufen von Anwendungen
- Speicher: 4 GB großer Speicher und zusätzlicher Mikro SD Karten-Slot für bis zu 32 GB mehr Speicherplatz
- Hochwertiges 3.5 " Zoll Farb-Touchdisplay für klar erkennbare Bildschirminhalte und einfache Eingabe
- WLAN: 802.11 b/g/n WiFi-Technologie für große Reichweite, schnelles Roaming und robuste Netzwerksicherheit
- Bestes Wireless-Management: Die Socket Enhanced WiFi Companion (e-WFC) Management Software für erweiterte Sicherheit sowie nahtloses Roaming
- Bluetooth-Version 2.0 + EDR Klasse 2 für maximale Unterstützung von externen Bluetoothgeräten
- Vielseitige Optionen zur Datenerfassung bieten Flexibilität und Erweiterbarkeit. Ergänzt sind: Scannen von Barcodes, Scannen von RFID oder 1D + RFID Combo (Barcodes 1D und RFID Tags)



- Der Socket SoMo FileStore bietet einen permanenten Speicher der ein Hardware-Reset übersteht: Wiederherstellen von installiertem ROM, Anwendungen und Konfigurationseinstellungen ohne die Notwendigkeit, die Software neu zu laden
- Socket Produkte sind lange verfügbar (5 Jahre Lebenszyklus)
- Softwareupdates (Firmware) werden ständig gepflegt
- Softwareentwicklungs-Set



The SoMo 655 is covered by Socket Mobile's 5-year supply commitment for hardware, software, accessories & support.

# Spezifikationen

## ERHÄLTICHE MODELLE

### SoMo 655: Standard

Farbe: Schwarz      WiFi: 802.11 b/g/n & Bluetooth

### SoMo 655Rx: Antimikrobiell

Farbe: Weiß      WiFi: 802.11 b/g/n & Bluetooth  
Zusätzlich: Ishizuka Glas, Ionpur IPL, EPA#73148-3, FDA#FCN000432  
Bewertung:  
- 2.49 bei (MRSA) (Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus)  
- 6.07 wenn Sie mit Sani-Cloth<sup>®</sup> Plus Einwegtüchern reinigen

### SoMo 655DXS: Kein Radio

Farbe: Schwarz      Radios: Nein

## TECHNISCHE MERKMALE

### Maße mit erweitertem Akku:

127 x 74.60 x 25 mm  
Gewicht: 204 g

### Display, Hintergrundbeleuchtung und Touch-Panel:

3.5"; 65K Farben TFT LCD, 16 Bit pro Pixel, Auflösung: 240 (B) x 320 (L), LED  
Beleuchtung in weiß, analog resistiver Glas-Touch Panel der mit Stift oder  
Fingerspitze bedient werden kann

### Batterie:

Wiederaufladbare 3.7 V 2600 mAh Li-Ionen, Super Kondensator Backup  
Battery Life Estimator: <http://goo.gl/zdeo0>

### Erweiterungssteckplatz:

Verstärkt, um Sturzschäden zu verringern  
CompactFlash I/O und microSD Steckplatz

### Tasten:

4 Tasten auf der Vorderseite und 2 programmierbare, frei  
belegbare Tasten auf der Seite  
5 Navigationstasten  
An- & Aus-Taste und Geräte Reset-Taste

### LED-Anzeigen:

Rot/Grüne LEDs für Alarm, Batterieaufladung  
Blau/Grüne LEDs für Bluetooth und WLAN  
Vibrationsalarm

### Anschlüsse:

Netzanschluss  
USB 1.1 Host & 2.0 Client  
3.5 mm Kopfhörer-Buchse unterstützt Sprache und Video  
16 pin Lade- und Sync-Anschluss an der Unterseite

### Audio Unterstützung:

Hochwertige Lautsprecher und Mikrofon Unterstützung VoIP/Spracherkennung/  
PPT/Diktierfunktion

## LEISTUNG

### CPU:

624 MHz PXA270M

### Betriebssystem:

Windows Embedded Handheld 6.5 (ehemals Windows Mobile 6.5 Classic)

### Speicher :

128 MB SDRAM, 4 GB Flash-Speicher intern , 32 GB microSD-Steckplatz-erweiterung  
SoMo File Store: Permanenter Speicher für Geräteanwendungen/Konfigurationen  
überstehen ohne Weiteres ein Hardware-Reset des Gerätes. Mit Auto-Run-Unter-  
stützung, ideal für die Bereitstellung von Implementierungen.

### Verfügbare Sprachen:

Englisch, Chinesisch (vereinfacht), Niederländisch, Französisch, Deutsch, Italienisch,  
Japanisch, Portugiesisch, Spanisch, Schwedisch

## WIRELESS - SoMo 655 & SoMo 655Rx

### Wireless LAN (Wi-Fi):

IEEE 802.11 b/g/n  
Datenraten (802.11 b/g/n): Bis zu 135 Mbit/s  
Frequenzbereich: Je nach Land unterschiedlich (Kanäle 1-13); 2.412 bis 2.472 GHz  
Antenne: integriert

### Bluetooth:

V2.0 + EDR Klasse 2 unterstützt folgende Profile:  
- DUN: Dial Up Networking      - GAVDP: Generic Audio/Video Distribution Profile  
- GAP: General Access Profile      - AVDTP: A/V Distribution Transport Protocol  
- SDP: Service Discovery Profile      - HSP: Headset Profile  
- A2DP: Advanced Audio Profile      - HID: Human Interface Device (Host role)  
- AVCTP: A/V Control Transport      - OPP: Object Push Profile (Client and server)  
- AVRCP: A/V Remote Control      - SPP: Serial Port Profile

## Umweltspezifische Nutzungsbedingungen:

### Temperatur und Luftfeuchtigkeit:

Betriebstemperatur: 0°C bis 50 °C (32 ° bis 120 °F)  
Lagertemperatur: -25 °C bis 75 °C (-13 ° bis 167 °F)  
Luftfeuchtigkeit: 95% nicht kondensierend

### Stabilität:

Sturzfestigkeit: Aus 1 m Höhe auf PVC  
Aus 1,3 m Höhe mit optionaler Schutzhülle (DuraCase)

## RECHTLICHE BEDINGUNGEN

### Garantie:

Standard: SoMo 655/655Rx/655DXS: Ein Jahr      Zubehör: 90 Tage  
Zusätzliche Garantie: Erweitertes Service Programm (SocketCare™); kann separat  
erworben werden, <http://www.socketcare.com/>

### Zertifikationen & Richtlinien:

- FCC: Teil 15, Klasse B  
- Industry Canada  
- RoHS und WEEE konform  
- EMI / RFI  
- Bluetooth Zertifizierung (BQB Test)  
- EU/International: EN301 489-1,-17  
- TELEC  
- EN61000-4-2 : 1995, ESD ± 8kV air/±4kV contact  
- Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5

- EN61000-4-3: 1997, Störfestigkeit 3V/m  
- EN61000-4-4: 1995, EFT ± 0.55kV  
- EN61000-4-5: 1995, Überspannung ± 0.5kV  
- EN61000-4-6: 1  
- CE: EN  
- Elektrische Sicherheit: EN60950, UL, CSA  
- USB IF Test

## VORINSTALLIERTE ANWENDUNGEN & PROGRAMME:

### Microsoft Software:

Office Mobile 2010 (optional): Word / Excel / PowerPoint / OneNote / SharePoint  
WorkSpace

Web/Kommunikation: Outlook Mobile, IE Mobile

Synchronisation: ActiveSync-Client

Media: Windows Media Player Mobile

.NET Compact Framework v3.5

Weitere Anwendungen: Rechner, Notizen, Aufgaben

### Socket Software:

Datenerfassung: SocketScan Plug-in™ für Barcode / MSR / RFID / UIC683 Smart Cards

WLAN Management: Enhanced Wi-Fi Companion for advanced management

Power Management: Power Plus Battery Friendly® / Mode Switch / CPU  
performance utilities

Foxit PDF Reader, Sprite Backup (Testversion), SOTI MobiScan Agent Management

### Softwareentwicklungs-Set:

<http://developer.socketmobile.com/>



[sales@socketmobile.com](mailto:sales@socketmobile.com)

Weltweit +1-510-933-3000  
Gebührenfrei +1-800-552-3300 (USA/Kanada)

Europa +32 (0) 479 49 64 54  
UK +44 (0) 7787 112109  
Asien/Pazifik +1 510 933 3122  
Lateinamerika +1 510 933 3127