

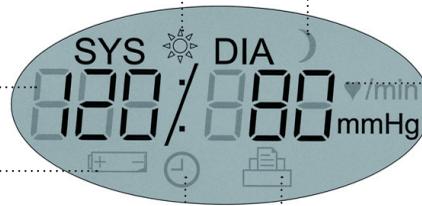
## Symbole auf der Symbolleiste

**Sonne**  
Gibt an, dass das Überwachungsgerät Messungen in ausgewählten Intervallen für den Tagesteil (AWAKE) der Untersuchung erfasst.

**Uhrzeit**  
Gibt die aktuelle Uhrzeit an, wenn das Überwachungsgerät keine Messung vornimmt.

**Batterie**  
Gibt niedrige Batteriespannung an; BATTERIEN MÜSSEN AUSGETAUSCHT WERDEN.

**Uhr**  
Gibt an, dass eine programmierte ABD-Untersuchung im Gang ist.



**Mond**  
Gibt an, dass das Überwachungsgerät Messungen in ausgewählten Intervallen für den Nachteil (ASLEEP) der Untersuchung erfasst.

**BD-Messwert**  
- Gibt während einer BD-Messung den Manschettendruck in mmHg an.  
- Unmittelbar nach einer BD-Messung zeigt die Anzeige die Messergebnisse an: Blutdruck in mmHg, gefolgt von der Herzfrequenz in Schlägen pro Minute.

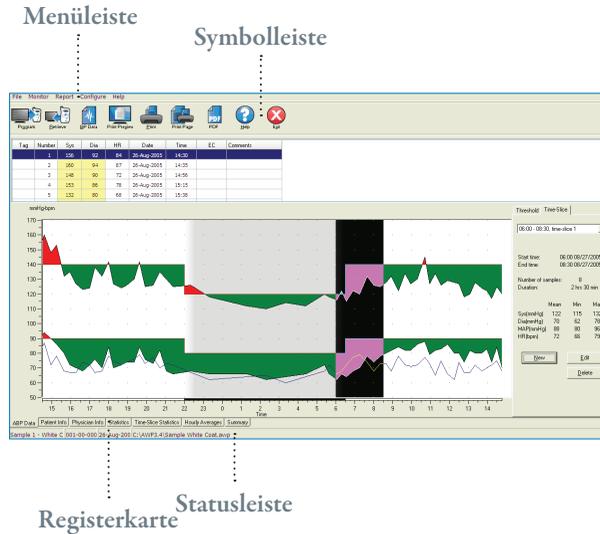
**Drucker**  
Gibt die Anzahl der Messergebnisse im Speicher an.



Systolisch/Diastolisch

Tasten sind für künftige Programmierung reserviert

- Start/Stop**
- EINSCHALTEN: Wenn das Überwachungsgerät ausgeschaltet ist, drücken Sie die Start/Stop-Taste.
  - AUSSCHALTEN: Wenn das Überwachungsgerät keine Messung vornimmt, drücken Sie die Start/Stop-Taste und halten sie gedrückt, bis Sie fünf schnelle Pieptöne hören (ca. 5 Sekunden).
  - EINE MESSUNG ABBRECHEN: Wenn das Überwachungsgerät eine Messung vornimmt und der Manschettendruck angezeigt wird, drücken Sie die Start/Stop-Taste.
  - STARTEN DER PROGRAMMIERTEN ABD-UNTERSUCHUNG: Wenn die Zeitanzeige blinkt, drücken Sie die Start/Stop-Taste.
  - STARTEN EINER EINZELBLUTDRUCKMESSUNG: Wenn die Uhrzeit angezeigt wird, drücken Sie die Start/Stop-Taste.



- Programmieren**  
Das Überwachungsgerät für eine ABD-Untersuchung programmieren.
- Abrufen**  
Abrufen der ABD-Untersuchung vom Überwachungsgerät.
- Blutdruckdaten**  
Öffnen einer ABD-Untersuchung.
- Seitenansicht**  
Vorschau auf einen Bericht.
- Drucken**  
Einen Bericht drucken.
- Seite drucken**  
Die Berichtseite der angezeigten Daten drucken.
- PDF erstellen**  
Erstellen einer PDF-Datei des Berichts.
- Hilfe**  
Hilfedateien durchsuchen.
- Beenden**  
AccuWin Pro v3 schließen.

# SunTech<sup>®</sup> Oscar2<sup>™</sup>

## 24-HR ABP

## Erste Schritte

SunTech Medical, Inc.  
507 Airport Boulevard, Suite 117  
Morrisville, NC 27560-8200 USA  
Tel: + 1.919.654.2300  
1.800.421.8626  
Fax: + 1.919.654.2301

www.SunTechMed.com

SunTech Medical, Ltd.  
Oakfield Estate  
Eynsham, Oxfordshire  
England  
Tel: + 44 (0) 1865.884.234  
Fax: + 44 (0) 1865.884.235

www.SunTechMed.com

SunTech Medical, Ltd.  
Level 19, Two IFC  
8, Finance Street, Central  
Hong Kong  
Tel: + 852.2251.1949  
Fax: + 852.2251.1950

www.CN.SunTechMed.com

SunTech Medical, Ltd.  
2/F of Building A, Jinxionгда Technology Park  
Guanlan, Bao'an District Shenzhen, 518110, PRC  
Tel: + 86-755-2958 8810  
+ 86-755-29588986 (Sales)  
+ 86-755-29588665 (Service)  
Fax: + 86-755-2958 8829

www.CN.SunTechMed.com

## Installieren der Software 1

Starten Sie Ihren Computer und installieren Sie *AccuWin Pro* mit der Installations-CD. Wenn die CD nicht automatisch startet, suchen Sie mit Hilfe des Windows Explorers die Datei "Autorun.exe" auf der CD und führen sie aus.



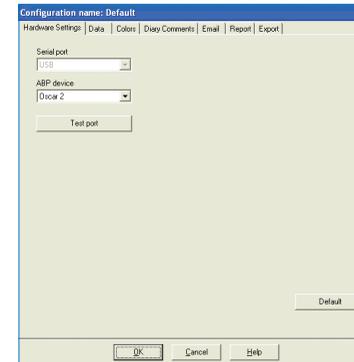
## Einrichten Ihres Überwachungsgeräts 2

Installieren Sie 2 AA-Batterien auf der Rückseite des *Oscar 2*-Überwachungsgeräts. Verbinden Sie das Überwachungsgerät und den seriellen Anschluss des PC mit dem Schnittstellenkabel.



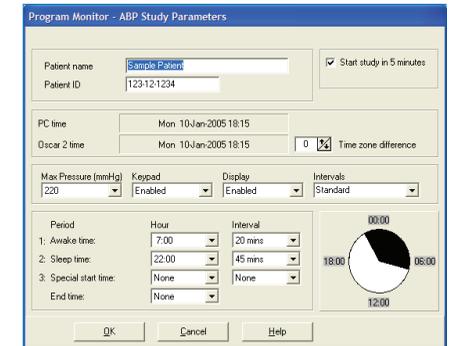
## Kommunizieren mit Ihrem Überwachungsgerät 3

Starten Sie *AccuWin Pro v3*. Wählen Sie in der Menüleiste die Überwachungsgerät, dann Anschluss konfigurieren. Als die *Oscar 2* an den PC erfolgt über das USB-Kabel angeschlossen, dann den USB-port wird automatisch ausgewählt.



## Programmieren Sie Ihr Überwachungsgerät 4

Wählen Sie das Symbol Programmieren, und tragen Sie die Parameter für eine neue ABD-Untersuchung ein. Sie können den Patientennamen und die Patientennummer hier eingeben oder später hinzufügen, wenn die Daten vom Überwachungsgerät abgerufen werden.



## Ausstatten Ihres Patienten mit Überwachungsgerät und Orbit-Manschette 5

Wählen Sie die richtige Manschettengröße mit Hilfe des Anzeigers RANGE und der Markierung INDEX zum Prüfen des richtigen Armmumfangs. Schieben Sie die Orbit-Manschette auf den Arm des Patienten, wobei der Schlauch oben aus der Manschette austreten soll. Richten Sie den Anzeiger ARTERY über der Oberarmarterie aus und legen Sie die Manschette eng an. Schließen Sie den Schlauch der Manschette am Überwachungsgerät an, stecken Sie das Überwachungsgerät in den Beutel und bringen Sie es mit dem Gurt am Patienten an.



## Ihren Patienten für die Untersuchung vorbereiten 6

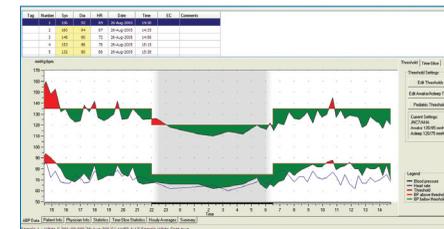
Drücken Sie bei eingeschaltetem Überwachungsgerät die Start/Stop-Taste (▶/■) am Überwachungsgerät, um eine manuelle BD-Messung zu starten. Prüfen Sie, ob Ihr Überwachungsgerät richtig funktioniert. Bereiten Sie Ihren Patienten auf die Bedienung des Überwachungsgeräts vor, indem Sie den Abschnitt Vorbereiten und Belehren des Patienten im Benutzerhandbuch von *Oscar 2* durchgehen.

**Hinweis:** Der Patient muss wissen, dass der Arm so wenig wie möglich bewegt werden darf und leicht vom Körper weg ruhen soll, damit das Überwachungsgerät eine erfolgreiche Messung durchführen kann. Ihr Patient ist jetzt für die ABD-Untersuchung bereit.



## ABD-Daten aus dem Oscar 2 abrufen 7

Wenn Ihr Patient für die ABD-Untersuchung zurückkehrt, nehmen Sie Überwachungsgerät und Zubehör ab, und schließen Sie das *Oscar 2* an den Computer an (siehe Schritt 2). Starten Sie *AccuWin Pro v3*, und wählen Sie das Symbol Abrufen. Folgen Sie nach den Abrufen der Daten den Instruktionen auf dem Bildschirm zum Speichern der Untersuchung. Die Daten der Untersuchung werden jetzt angezeigt.



## Prüfen Sie die ABD-Untersuchung, und drucken Sie den Bericht 8

Bearbeiten Sie die Untersuchungsdaten mit den Registerkarten ABP-Daten, Patienteninformationen und Arztinformationen. Prüfen Sie die Untersuchung mit den Registerkarten Stats und Stundendurchschnitte. Klicken Sie schließlich auf das Symbol Seitenansicht, um den Bericht zu konfigurieren und zu drucken, oder wählen Sie das Symbol PDF zum Erstellen einer PDF-Datei des Berichts.

