



  
**SunTech**® *Oscar 2*™  
24-HR ABPM



Disponível com:

SphygmoCor  
inside 

**Sistema de Monitoramento Ambulatorial**  
da Pressão Arterial 24 horas

## SunTech Oscar 2

O sistema Oscar 2™ da SunTech Medical® estabelece o padrão em monitoramento ambulatorial da pressão arterial (MAPA) 24 horas utilizando a exclusiva tecnologia tolerante ao movimento, atendendo aos mais altos padrões clínicos, otimizando o conforto do paciente através de inovações, oferecendo práticas análises interpretativas e incorporando o que há de mais avançado em monitoramento.

O sistema *Oscar 2* é testado independentemente para atender aos requisitos de precisão e desempenho da British Hypertension Society (BHS), os protocolos internacionais da Sociedade Europeia de Hipertensão (ESH) e os padrões AAMI-SP10. Este sistema vem de fábrica com o manguito de MAPA patenteado Orbit™ e com o software interpretativo AccuWin™ Pro 4.

## Recursos Padrão

### Tolerância ao movimento SunTech

O sistema Oscar 2 possui o algoritmo oscilométrico de medição da PA tolerante a movimentos da SunTech, combinando precisão clínica e uma coleta de dados eficaz.

### Marcação de eventos

Um controle acessível ao paciente para marcação de eventos fornece dados complementares do paciente durante os estudos, facilitando a vida do paciente.

### Manguitos de MAPA patenteados Orbit

O design patenteado do manguito *Orbit* proporciona conforto ao paciente, sem comprometer a precisão clínica.

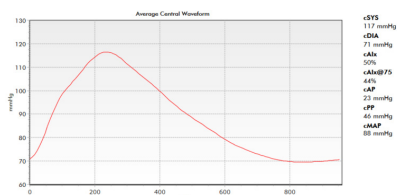
## Recursos Opcionais

### Com SphygmoCor

A SunTech Medical oferece o primeiro e único Monitor da PA com SphygmoCor Inside para medição não invasiva da pressão arterial central e rigidez arterial.

Individualize o monitoramento da hipertensão com análise da pressão arterial central 24 horas para:

- Avaliar a pressão de exposição do órgão-alvo.
- Avaliar os efeitos da rigidez arterial e os reflexos de ondas na pressão arterial.





## Manguitos de MAPA Orbit™

O manguito *Orbit* patenteado da *SunTech* foi desenvolvido especialmente para aplicativos de medição ambulatorial da pressão arterial. O manguito é desenhado com uma bainha suave que abraça delicadamente o braço para manter o posicionamento do manguito e dar o máximo conforto ao paciente por um período de tempo estendido.



## Software AccuWin Pro™ 4

O *AccuWin Pro 4* é um programa amigável ao usuário, baseado em Windows®, que permite configurar, analisar, interpretar e gerar relatórios de exames de MAPA. Você consegue decifrar dados rapidamente, criando resumos interpretativos, de acordo com as diretrizes da AHA, ESH ou JNC 7, para:

- análise automática dos níveis da PA
- síndrome do jaleco branco
- padrão "dipper" durante o sono

O sistema de MAPA Oscar 2 oferece uma solução dedicada ao paciente que atende seus anseios de conforto, confiabilidade e segurança dos dados.



# Especificações técnicas

## O sistema Oscar 2 inclui

Monitor Oscar 2  
Software AccuWin Pro™ 4 (AWP4) (Download)  
2 manguitos de MAPA Orbit™ (Adulto e Adulto Plus)  
Bolsa de transporte e cinto do paciente  
Cabo de interface USB  
Guia de usuário  
Garantia padrão de 2 anos

## Especificações gerais

**Validações:** BHS (A/A), ESH, ANSI/AAMI SP10:2002  
**Técnicas de aferição da PA:** Oscilométrica com desinflação rápida  
**Intervalo de PA:** 25-260 mmHg  
**Intervalo de FC:** 40-200 bpm  
**Períodos de amostragem:** 3 períodos ajustáveis (vigília, sono e especial)  
**Intervalos de tempo:** 5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90 e 120 min.  
**Botão de evento:** Programa para permitir leituras adicionais do paciente  
**Armazenamento de dados:** Memória flash com capacidade para até 250 leituras  
**Fonte de energia:** Duas pilhas AA  
**Peso:** 284 g com as baterias  
**Dimensões:** 12 x 7 x 3 cm  
**Requisitos do PC:** Porta USB, Windows® XP ou posterior  
**Requisitos do aplicativo:** Apple iPhone



Com mais de 30 anos dedicados a desenvolver nossa avançada tecnologia de pressão arterial, temos certeza de que nunca perdemos o compasso – e você também não vai perder. É nosso legado. Somos a SunTech Medical. **É a diferença de padrão clínico.**



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



SunTech Medical, Ltd.  
Oakfield Industrial Estate  
Stanton Harcourt Road  
Eynsham, Oxfordshire OX29 4TS  
Inglaterra  
Tel: + 44 (0) 1865.884.234  
Fax: + 44 (0) 1865.884.235  
SunTechMed.com

SunTech Medical (Shenzhen) Co., Ltd.  
105 HuanGuan South Road, Suite 15 2~3/F  
DaHe Community Guanlan,  
LongHua District, Shenzhen  
GuangDong China 518110  
Tel.: + 86.755.29588810  
+ 86.755.29588986 (vendas)  
+ 86.755.29588665 (assistência técnica)  
Fax: + 86.755.29588829  
SunTechMed.com.CN





## Números de peça do SunTech Oscar2

### Monitores de MAPA Oscar 2

- 99-0133-00 Monitor de MAPA Oscar 2 - padrão
- 99-0133-02 Monitor de MAPA Oscar 2 - com SphygmoCor incorporado
- 99-0133-10 Monitor de MAPA Oscar 2 - padrão - sem o software AWP4
- 99-0133-12 Monitor de MAPA Oscar 2 - com SphygmoCor incorporado - sem o software AWP4
- 98-0056-00 Kit de acessórios PowerPack Oscar 2™

### Manguitos de MAPA Orbit™ Comfort

- 98-0239-01 Manguito de MAPA Orbit™, tamanho 1 (18 a 26 cm)
- 98-0239-02 Manguito de MAPA Orbit™, tamanho 2 (26 a 34 cm)
- 98-0239-03 Manguito de MAPA Orbit™, tamanho 3 (32 a 44 cm)
- 98-0239-04 Manguito de MAPA Orbit™, tamanho 4 (42 a 55 cm)

### Correias e cintos

- 98-0032-07 Bolsa do Oscar 2™
- 98-0037-00 Cinto do Oscar 2™

### Programa de garantia estendida

- 99-0027-00 Garantia estendida de um ano
- 99-0027-03 Garantia estendida de três anos

### Termos e condições da garantia estendidos

A garantia estendida deve ser adquirida:

- No momento da venda original
- Antes do final do período vigente da garantia inicial
- Antes do final do período vigente da garantia estendida adquirida