



Guia de início rápido

Conteúdo do sistema

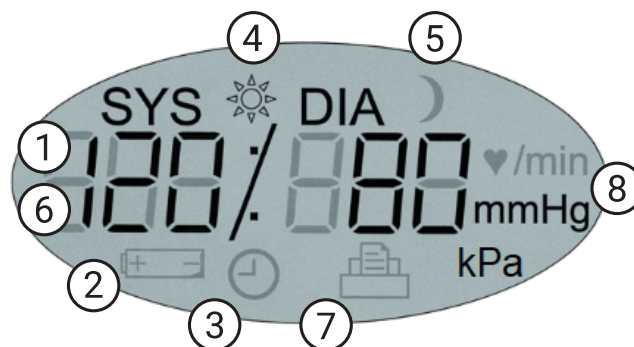


Conteúdo do guia de início rápido

Conteúdo do sistema.....	1
Introdução a Oscar 2	2
Como programar um dispositivo e configurar um exame	4
Como analisar um exame e imprimir um relatório	5
AccuWin Pro 4.....	6
Instalação do AccuWin Pro 4	7
AccuWin Pro 4.....	8

Guia de início rápido

Introdução a Oscar 2



1. Botão Iniciar/Parar

Para ligar:

Pressione o botão Iniciar/Parar.

Para desligar:

Em um momento em que o monitor não estiver realizando nenhuma aferição, PRESSIONE o botão Iniciar/Parar até ouvir oito bipes rápidos (cerca de cinco segundos) e depois solte-o.

Para interromper uma aferição:

Pressione o botão Iniciar/Parar a qualquer momento da aferição.

Para iniciar um exame de MAPA programado:

Quando o relógio estiver piscando, pressione o botão Iniciar/Parar para realizar a primeira aferição.

Para iniciar manualmente um exame de MAPA:

Quando o relógio estiver sendo exibido, pressione o botão Iniciar/Parar.

1. **Hora** - É exibida quando o monitor não estiver fazendo uma leitura.

2. **Bateria** - Indica bateria fraca, TROCAR BATERIAS.

3. **Relógio** - Exame de MAPA em andamento.

4. **Sol** - Indica a parte do exame no período de vigília.

5. **Lua** - Indica a parte do exame no período de sono.

6. **Aferição de PA** - Durante uma leitura, exibe a pressão no manguito. Logo após a aferição, exibe os resultados da PA seguidos da frequência cardíaca em batimentos por minuto.

7. **Símbolo de aferições** - Indica o número de aferições da PA na memória.

8. **Unidade** - Indica a unidade de medição do valor exibido

2. Resposta à dose/Marcador de evento

3. Botão Dia/Noite

Guia de início rápido

Introdução a AccuWin Pro 4

AccuWin Pro 4



1. Barra de ferramentas de acesso rápido

Acesso todas as funções do AccuWin Pro 4

2. AccuWin Pro 4

Aferições individuais

3. Aferições individuais do estudo e comentários

Gráfico de dados de PA

4. As frequências sistólica, diastólica e cardíaca são fornecidas graficamente em relação aos limiares da PA

Limiares da PA exibidos em gráfico

5. Limiares de ajuste e horários de vigília e sono

Botões da barra de ferramentas



Programar do dispositivo



Transferir os dados de exame do dispositivo



Banco de dados de pacientes



Pré-visualizar impressão



Imprimir



Imprimir página



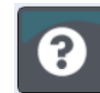
Criar arquivo PDF



Exportar



Configurações



Ajuda



Sair



Idiomas

Guia de início rápido

Como programar um dispositivo e configurar um exame

Como programar monitor de MAPA Oscar 2

1. Insira duas pilhas alcalinas do tipo AA no Oscar 2
2. Conecte o cabo USB ao conector USB localizado no monitor de MAPA e ao PC.



1. Clique no ícone Programar na barra de ferramentas
2. Digite o número do paciente.
3. Pressione "Verificar o paciente" para carregar as informações existentes do paciente, se disponíveis. Se solicitado com o paciente existente, pressione "Confirmar correspondência".
4. Defina os horários de vigília e sono, bem como os intervalos de aferição.
5. Pressione Programa para configurar o dispositivo.



Programming monitor

Standard Advanced Template:

Patient Information

Patient ID 2 Study Reference Birth Date 11/15/11 3

Last Name First Name Middle Name

Measurement Schedule

Period	Hour	Brachial BP Interval	Central BP Interval
Awake time:	1:30	20 mins	None
Sleep time:	6:00	45 mins	None

4

ATCOR

Start study in 5 minutes ☒ Quality Control ☐

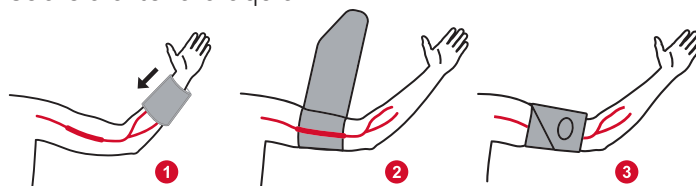
5

Como iniciar um exame

CUIDADO: o tamanho ou a colocação incorreta do manguito podem resultar em medições incorretas e enganosas da pressão arterial. Se você não estiver familiarizado com o uso do manguito, consulte o manual para obter todas as instruções sobre a colocação do manguito.

Escolha o tamanho correto do manguito usando os indicadores "range" e "index" no manguito.

6. Conecte a mangueira de MAPA ao manguito.
7. Coloque o manguito de MAPA no braço não dominante do paciente com o símbolo de artéria sobre a artéria braquial.



8. Coloque o dispositivo na bolsa e prenda-o ao paciente usando uma correia, deixando a mangueira na parte de trás do pescoço do paciente.
9. Realize um teste de PA, para assegurar o conforto do paciente e a precisão do teste, pressionando o botão Iniciar/Parar.
10. Forneça ao paciente instruções verbais ou escritas para o estudo. Para o conteúdo educacional sugerido, consulte o manual.

Guia de início rápido

Como analisar um exame e imprimir um relatório

Como transferir os dados de um exame

1. Conecte o Oscar 2 ao computador usando um cabo USB.
2. Clique no ícone de transferência
3. Defina se deseja criar um novo paciente ou selecionar um outro paciente existente no banco de dados.



No Patient Found

No patient found in the database:

ID: 123456

Study Reference: DEF333

Birth Date: 12/1/1985

Name: George Michael Bluth

Create New Patient Select from Database Cancel

Como analisar um exame

1. Transfira os dados de um exame de um dispositivo ou selecione um exame existente no banco de dados de pacientes.
2. Visualize os dados do exame usando as guias de dados do estudo localizadas na parte inferior da tela de análise.



ABP Data Patient Info Physician Info Statistics Hourly Averages Summary

3. Defina um resumo interpretado automatizado com base nas diretrizes da AHA, ESH ou pediátricas.

Recommended level of summary for ABP according to the AHA / ESH and the American Heart Association (AHA)

Parameter	Summary
DB (mmHg)	< 130/80
SBP (mmHg)	< 130/80
DBP (mmHg)	< 80/50
HR (bpm)	< 100/70

Interpretation Summary

Based on the AHA / ESH and the American Heart Association (AHA) guidelines, the patient's blood pressure is within the normal range. The heart rate is also within the normal range. The patient's blood pressure is within the normal range. The heart rate is also within the normal range.

Como salvar e imprimir um relatório

1. Personalize suas configurações de relatório usando a guia relatório do menu. configurações



Configuration

Hardware Settings Data Display Diary Comments Email Report Export

Formats Details

One page report
Standard report
Full report

Report Pages

Summary Page ☒
Patient Information Page ☒
Statistics Page ☒
Time-Slice Statistics Page ☒
Reviewed Data Page ☒
Omitted Data Page ☒
BP Load Page ☒
Hourly Averages Page ☒
Study Comparison Page ☒
Histogram Page ☒
Monitor Configuration Page ☒

New Report Delete Report

Report Title

Font Weight Normal
Font Size 10

Default

OK Cancel Help

2. Clique em um dos ícones a seguir:

- Salve o PDF no disco



- Pré-visualize um relatório em PDF



- Envie o relatório para a impressora



- Envie uma única página do relatório para a impressora

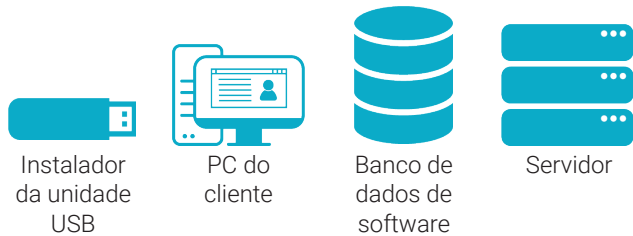


Guia de início rápido

AccuWin Pro 4

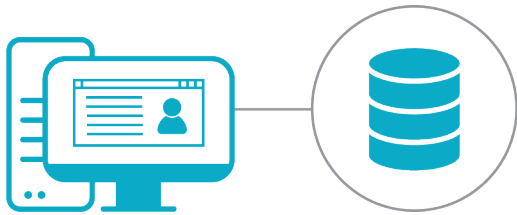
Como escolher seu tipo de instalação

AccuWin Pro 4 pode ser instalado em um único PC (instalação local) ou em vários PCs conectados ao mesmo banco de dados de informações do paciente (instalação servidor/cliente).



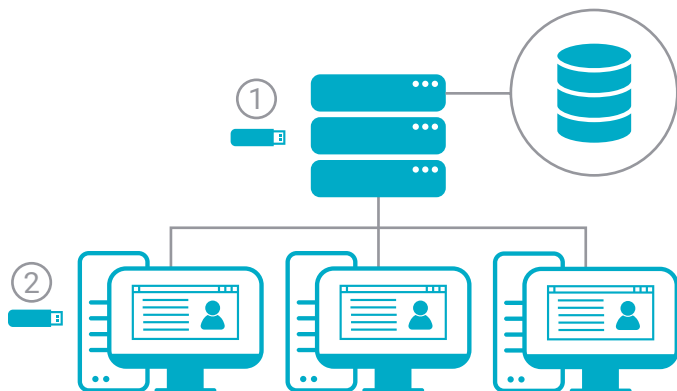
Instalação local

Para acesso único ao terminal de um PC, execute o instalador apenas no terminal. A instalação local irá instalar o banco de dados no PC local.



Instalação Servidor/Cliente

Para uma instalação servidor/cliente com vários terminais, execute o instalador primeiro no servidor de banco de dados e, em seguida, em cada terminal do PC.



Observações para instalações em sistemas Windows 7 e de 32 bits

AccuWin Pro 4 é fornecido com o Microsoft SQL Server Express 2016, que requer o Windows 8.1 ou versão mais recente e um sistema operacional de 64 bits. Os sistemas Windows 7 e de 32 bits requerem a instalação do SQL Server Express 2014. Use o instalador do SQL2014 na pasta Advanced Installation Tools.

Precisa de mais ajuda?

Consulte o nosso Guia de instalação e solução de problemas na pasta Ferramentas avançadas para obter ajuda com as versões do SQL Server existentes

Conteúdo da unidade USB

- AccuWin Pro 4 com o instalador do SQL 2016
- As pastas de idiomas contêm:
 - Manual do usuário
 - Guia de início rápido
- As ferramentas avançadas de instalação contêm:
 - Instalador exclusivo do cliente - instalador leve para instalação em estações de trabalho de clientes
 - AccuWin Pro 4 com o instalador do SQL 2014

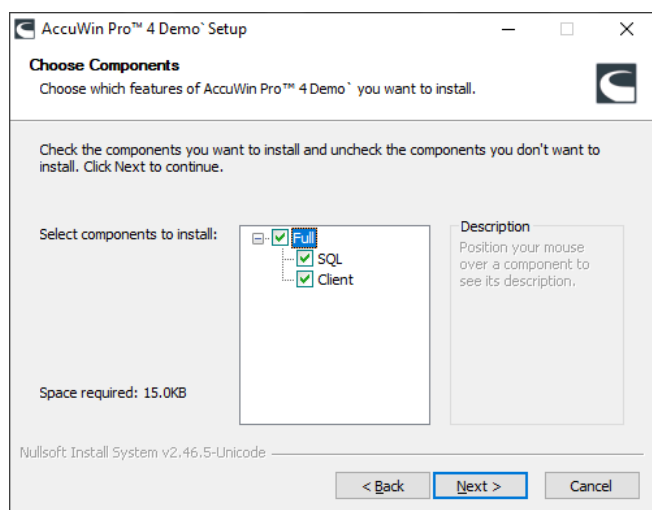
Advanced Installer Tools	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Čeština	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Deutsch	4/24/2020 4:48 PM	File folder
English	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Español	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Français	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Italiano	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Nederlands	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Polskie	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Português	4/24/2020 4:48 PM	File folder
Türk	4/24/2020 4:48 PM	File folder
中文	4/24/2020 4:48 PM	File folder
AccuWinPro4-4.0.3.183-SQL2016.exe	4/17/2020 1:20 PM	Application

Guia de início rápido

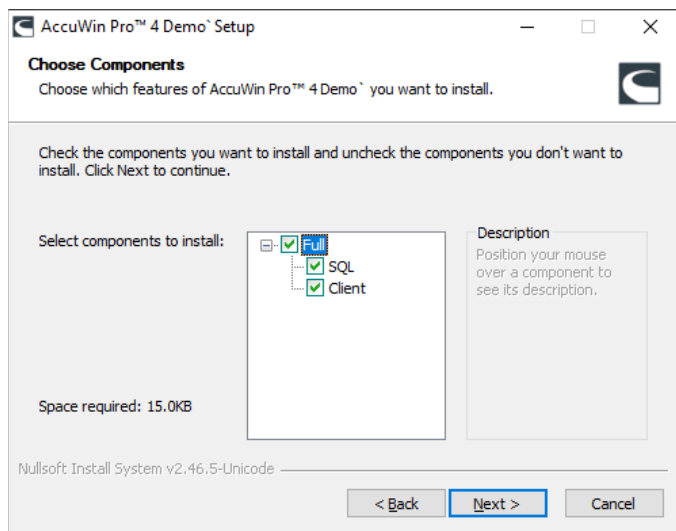
Instalação do AccuWin Pro 4

Processo de instalação local

1. Conecte sua unidade USB "Iniciar Aqui" e execute o AccuWin Pro 4 do

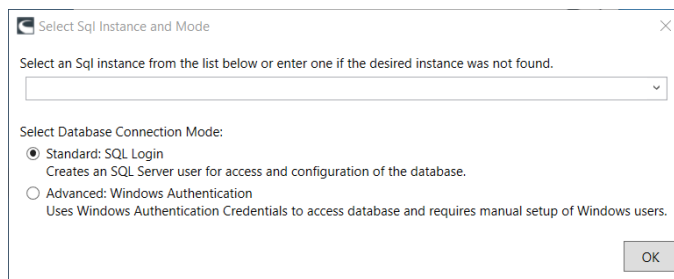
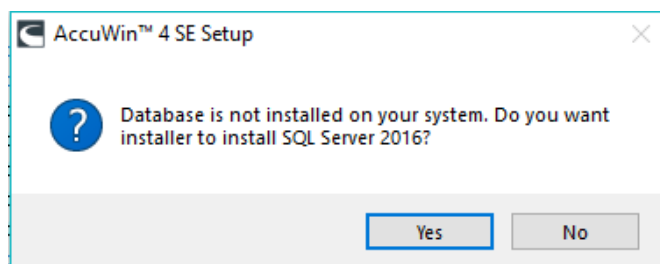


2. AccuWin Pro 4 **Selecione** o tipo de instalação



- **Escolha o tipo de conexão com o banco de dados:**

- **Padrão: Logon do SQL:** Configure um usuário do SQL Server para comunicação com o banco de dados. Não requer etapas adicionais para a configuração do cliente.
- **Avançado: Autenticação do Windows:** Requer autenticação do Windows para acesso ao banco de dados. Requer que cada usuário do Windows tenha acesso ao SQL Server.



Somente para o SQL Server 2016 - Salvar o certificado em disco. O AccuWin Pro 4 utiliza Certificados para gerenciar a criptografia do banco de dados. São necessários certificados para adicionar mais clientes do .

Abra o AccuWin Pro 4.

3. Conclua a instalação do SQL Server

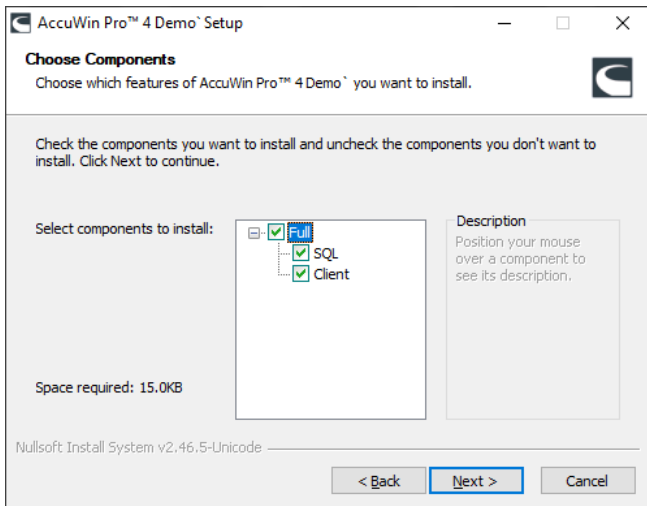
- AccuWin Pro 4 usará uma versão do SQL Server existente, quando disponível, ou solicitará a instalação de uma nova versão, se nenhum servidor for encontrado. Se nenhum servidor for selecionado por padrão, selecione a instância denominada SQLEXPRESS_AWP no final, se disponível.

Guia de início rápido

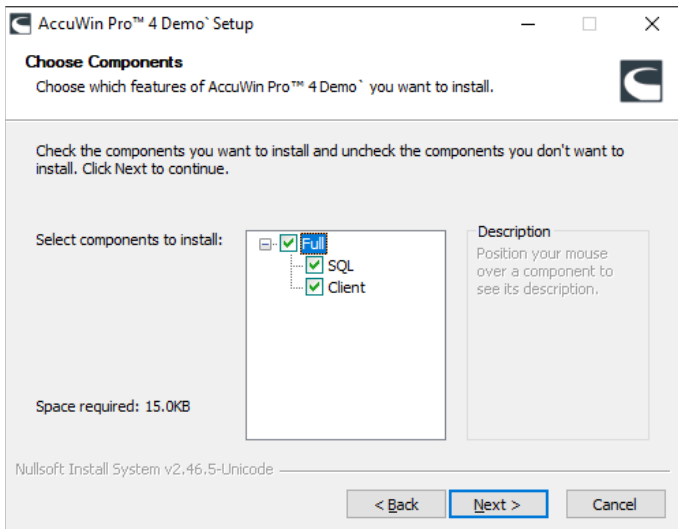
AccuWin Pro 4

Processo de Instalação Servidor/Cliente

1. Conecte sua unidade USB Iniciar Aqui e execute o instalador do AccuWin Pro 4 a ser utilizado como o banco de dados do AccuWin Pro 4



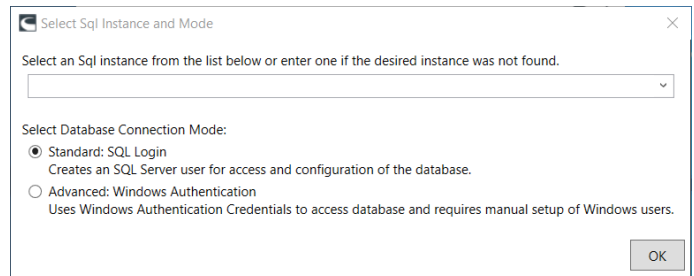
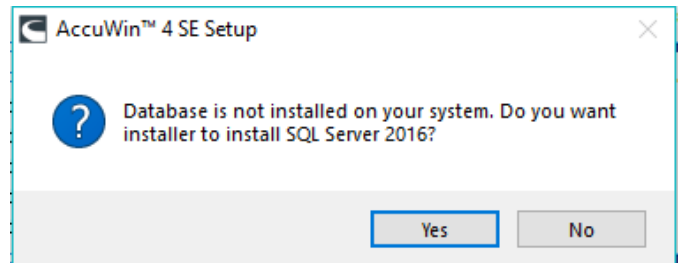
2. Selecione o tipo de instalação Completo:



3. Conclua a instalação do Banco de Dados SQL

- O AccuWin Pro 4 usará uma versão do SQL Server existente, quando disponível, ou solicitará a instalação de uma nova versão, se nenhum servidor for encontrado. Se nenhum servidor for selecionado por padrão, selecione a instância com AWP no final.

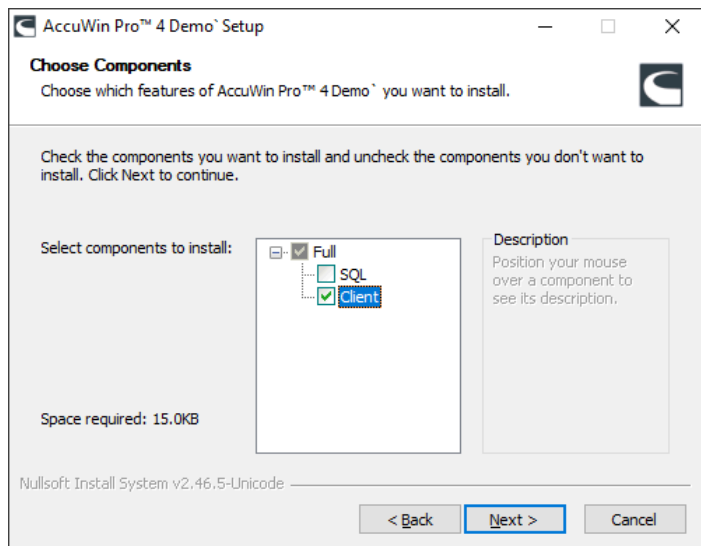
- Escolha o tipo de conexão com o banco de dados:
 - **Padrão: Logon do SQL:** Configure um usuário do SQL Server para comunicação com o banco de dados. Não requer etapas adicionais para a configuração do cliente.
 - **Avançado: Autenticação do Windows:** Requer autenticação do Windows para acesso ao banco de dados. Requer que cada usuário do Windows tenha acesso ao SQL Server.
- Lembre-se do seu Tipo de Conexão pois você precisará usar o mesmo método de conexão com todos os clientes.



- **Somente para o SQL Server 2016** - Salvar o certificado em disco. O AccuWin Pro 4 utiliza Certificados para gerenciar a criptografia do banco de dados. São necessários certificados para adicionar mais clientes do .
4. Conecte sua unidade Iniciar Aqui e abra o instalador do AccuWin Pro 4 em todas as estações de trabalho a serem utilizadas como clientes do AccuWin Pro 4.
 5. Selecione o tipo de instalação exclusiva do Cliente.

Guia de início rápido

AccuWin Pro 4



6. Quando solicitado, escolha a instância SQL instalada anteriormente no servidor e selecione o mesmo Tipo de Conexão. Selecione o tipo de instalação.
7. Somente para o SQL Server 2016 - Quando solicitado, instale o certificado salvo durante a instalação do servidor.
8. Conclua a instalação e abra o AccuWin Pro 4

Informações de contato

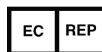
SunTech Medical
517 Airport Blvd, Morrisville, USA.

Tel: 919.654.2300 800.421.8626
Fax: 919.654.2300
Email: CustomerSupport@SunTechMed.com
Site: SunTechMed.com

Manufacturer Information



507 Airport Boulevard, Suite 117
Morrisville, NC 27560-8200 USA
Tel: + 1.919.654.2300
+ 1 800.421.8626
Fax: + 1.919.654.2301
SunTechMed.com



EMERGO Europe
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

105 HuanGuan South Road, Suite 15 2~3/F
DaHe Community Guanlan,
LongHua District, Shenzhen
GuangDong PRC 518110
Tel.: + 86.755.29588810
+ 86.755.29588986 (Sales)
+ 86.755.29588665 (Service)
Fax: + 86.755.29588829
SunTechMed.com.CN

