A close-up, soft-focus portrait of a woman's face, looking slightly to the right. She has light brown hair and eyes, and is wearing a purple collared shirt. The background is a warm, blurred bokeh of light and dark tones.

PHILIPS

Ultrassom

Affiniti 70

**Compreende o
seu dia a dia**

Ultrassom Philips Affiniti 70

Proporcionar os **melhores** cuidados de saúde **possíveis**

Todos os dias, você trabalha para proporcionar o mais elevado nível de cuidados aos pacientes. No entanto, existem desafios:

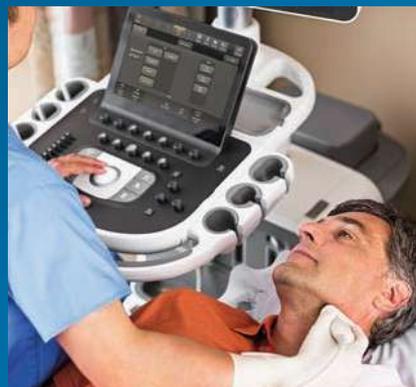
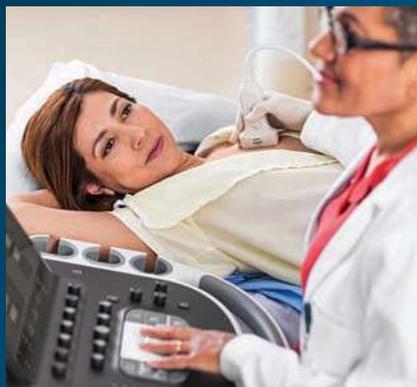
- Uma vasta gama de necessidades de diagnóstico
- Um número crescente de pacientes cujos exames são desafiadores
- A curva de aprendizagem de novas tecnologias
- Equipamento não confiável que pode falhar
- Orçamento limitado que implica no comprometimento da qualidade do sistema

O Affiniti 70 disponibiliza as ferramentas que você precisa para superar os desafios diários, permitindo prestar os melhores cuidados possíveis aos pacientes. Versátil, fácil de usar, preciso e construído para durar, o Affiniti 70 é a escolha de médicos em todo o mundo.



Uma plataforma de ultrassonografia universal

Recursos avançados e uma configuração flexível significam que o Affiniti 70 pode ser personalizado para uma ampla variedade de tipos de exame, proporcionando uma qualidade de imagem excepcional em todos os segmentos clínicos.



Um fluxo de trabalho que não é **uma carga de trabalho**

Com o Affiniti 70, o fluxo de trabalho não é uma carga de trabalho.

O equipamento responde às suas necessidades cotidianas de exames rápidos e resultados eficientes, incorporando as inovações que fazem dos ultrassons da Philips a escolha daqueles que exigem imagens de qualidade e aplicações clínicas comprovadas.

A tecnologia PureWave, os presets e as ferramentas de eficiência e automatização do Affiniti 70 oferecem um desempenho e um fluxo de trabalho consistentes com um resultado confiável.



Examine pacientes tecnicamente difíceis sem problemas

Os transdutores PureWave foram desenvolvidos para aumentar a penetração em pacientes tecnicamente difíceis para que apenas um transdutor possa oferecer confiança no diagnóstico, tanto em pacientes tecnicamente fáceis como em difíceis. É o único sistema na sua classe com tecnologia PureWave em todos os segmentos clínicos.

A potência do PureWave é reforçada pela formação do feixe de precisão do Affiniti 70, que inclui uma ampla faixa dinâmica para proporcionar excelentes resoluções de contraste e espaciais, uma extraordinária uniformidade tecidual, um menor número de artefatos e a redução da granularidade das imagens. Os presets específicos do tecido (TSP) ajustam automaticamente mais de 7500 parâmetros para otimizar o transdutor de acordo com o tipo de exame específico, produzindo imagens de excelente qualidade, praticamente sem necessidades de ajustes.

O Affiniti 70 é o único equipamento na sua classe com tecnologia PureWave nos principais segmentos clínicos, permitindo examinar vários tipos de pacientes tecnicamente difíceis.

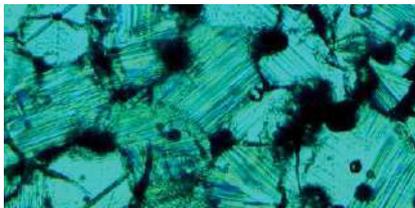
Os transdutores incluem:

- PureWave C5-1 e PureWave C9-2 para pacientes abdominais e de obstetria
- PureWave S5-1 para pacientes de cardiologia e aplicações transcranianas
- PureWave C10-3v para exames precoces de obstetria e ginecologia
- PureWave eL18-4 para uma variada gama de aplicações clínicas, incluindo mama, musculoesquelética, partes moles, intestinal, vascular, pediátrica e obstétrica
- PureWave V9-2 para exames obstétricos em 3D/4D, além de outras aplicações clínicas

Apresentação de uma sonda **revolucionária** de ultra banda larga

A sonda linear eL18-4 PureWave da Philips representa uma inovação revolucionária, que incorpora a nossa frequência mais elevada e a especificação acústica de ultra banda larga em um design de sonda PureWave. O transdutor eL18-4 abrange várias aplicações com um único transdutor reduzindo a necessidade de troca durante um exame, que permite aos usuários concluir rapidamente sua rotina. O eL18-4 suporta as funcionalidades mais avançadas do ultrassom Affiniti, ampliando a sua versatilidade clínica.

O transdutor eL18-4 inclui a nossa tecnologia de cristais PureWave, que representa a maior inovação em material de transdutores piezoelétricos em mais de 40 anos. Além disso, o transdutor eL18-4 incorpora uma configuração de transdutor multilinha para um foco totalmente eletrônico no plano de elevação. A focagem de elevação funciona em conjunto com o foco azimutal para fornecer imagens de corte fino para uma resolução de detalhes excepcional e uma uniformidade tecidual em profundidades de campo próximo e distante.



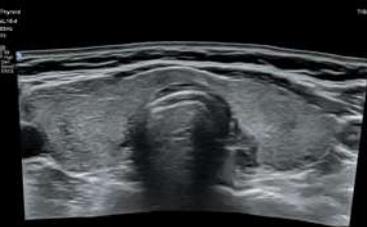
Transdutor piezoelétrica convencional (x800) Cristal PureWave (x800)

O transdutor linear eL18-4 PureWave da Philips é o nosso primeiro transdutor de alto desempenho dotado da tecnologia de cristais PureWave de ultra banda larga e foco de elevação.

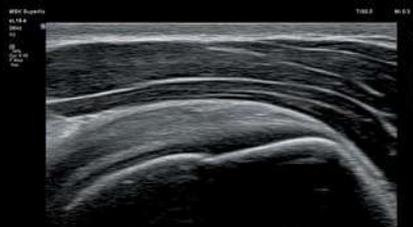
Convencionais versus PureWave

Os cristais puros e uniformes PureWave são 85% mais eficientes do que o material piezoelétrico convencional, o que resulta em um desempenho excepcional.¹

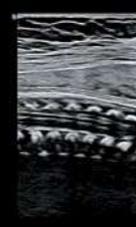
¹Chen J, Panda R, Savord B. Realizing dramatic improvements in the efficiency, sensitivity and bandwidth of ultrasound transducers. Case study. 2006.



Tireóide em imagem panorâmica

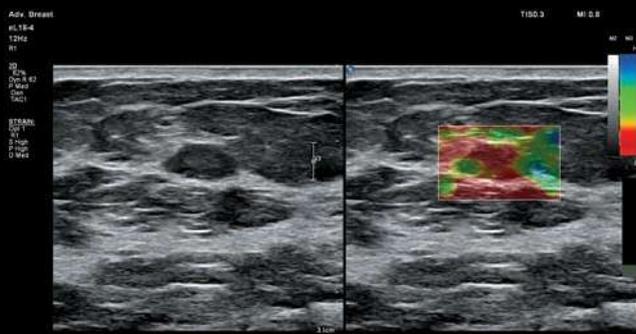


Tendão supraespinhoso

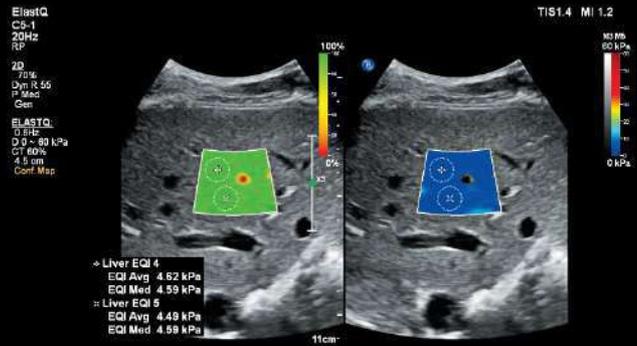


Coluna vertebral do feto

A extraordinária qualidade de imagem do Affiniti 70 combinada com funções clínicas avançadas



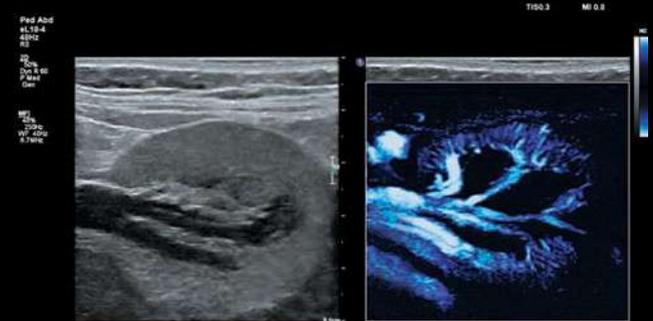
Elastografia compressiva



Elastografia hepática - ElastIQ



Ultrassom com contraste



Rim de paciente pediátrico com MicroFlow Imaging



Mapeamento visual com AI Breast e anotação automática



Vista ortogonal do AI Breast

Elastografia

Revelar informações mais conclusivas sobre a rigidez dos tecidos

O Affiniti 70 é compatível com elastografia compressiva e elastografia shear wave para avaliar a rigidez dos tecidos. As imagens de deformação de elevada sensibilidade não requerem compressão externa e podem ser utilizadas para avaliar a rigidez relativa dos tecidos em várias aplicações, incluindo pequenas partes, mama e ginecologia.

A elastografia shear wave (ElastQ e ElastPQ) utiliza esquemas de impulsos específicos para gerar e medir a velocidade de propagação das ondas transversais através do tecido, produzindo uma medição absoluta da rigidez dos tecidos. Esta revelou-se útil para os médicos avaliarem doenças como a fibrose hepática. Fácil de utilizar e de reproduzir, a elastografia shear wave é um método simples e fácil para ajudar a monitorar pacientes com risco de contrair doença hepática e pode ajudar a reduzir ou evitar a realização de biópsias hepáticas convencionais.

Ultrassom com contraste (CEUS)

Avaliação dinâmica de órgãos e tumores em tempo real

Com o Affiniti 70 é possível adicionar facilmente o ultrassom com contraste (CEUS) a praticamente qualquer exame. O Affiniti 70 oferece a otimização imediata dos exames de CEUS e um desempenho excepcional em vários tipos de agentes e aplicações, o que permite uma avaliação dinâmica da perfusão de órgãos e tumores em tempo real.

MicroFlow Imaging

Sensibilidade e detalhe notáveis na avaliação do fluxo sanguíneo

O MicroFlow Imaging foi desenvolvido para detectar fluxos lentos e fracos em vasos de pequeno calibre. O MicroFlow Imaging ultrapassa muitas barreiras associadas aos métodos convencionais para detectar o fluxo sanguíneo de pequenos vasos com elevada resolução e o mínimo de artefatos.

Inteligência anatômica para mama (AI Breast)

Fluxo de trabalho e diagnóstico aprimorados

O AI Breast facilita a realização de exames da mama, ao mesmo tempo que preserva a qualidade de imagem para exames de diagnóstico completos. O AI Breast é um software poderoso que utiliza o novo eL18-4 com rastreador eletromagnético integrado em conjunto com um gerador de campo magnético e um colchão especialmente desenvolvido para realizar exames de mama. O AI Breast permite o mapeamento visual da anatomia que está sendo examinada documentando uma cobertura completa da mama durante a fase de aquisição. As imagens são salvas durante as varreduras para permitir a revisão no equipamento. Durante a aquisição, as imagens principais podem ser marcadas para uma revisão rápida os textos podem ser inseridos automaticamente e as vistas ortogonais podem ser facilmente recuperadas para uma documentação aprimorada.

Ferramentas de automação que poupam tempo

O Affiniti 70 está equipado com recursos de automação para reduzir o número de vezes que é preciso pressionar botões, otimizando o fluxo de trabalho.

- iSCAN em tempo real (AutoSCAN): otimiza automática e continuamente o ganho e o TGC
- Doppler automático para imagens vasculares: posicionamento da caixa de cores e colocação de volume de amostra em apenas três etapas, com uma redução média de 67,9% nas vezes que pressiona os botões
- Fluxo de trabalho orientado SmartExam: aumenta a consistência, reduz as digitações e diminui o tempo de exame em 30 a 50%¹ através do planejamento e processamento automáticos dos protocolos de aplicação

¹Drose J. Saving time while increasing revenue. University of Colorado Hospital. April 2007.

Aplicações de quantificação Q-App

O Affiniti 70 oferece uma grande variedade de Q-Apps para quantificar as informações das imagens de ultrassom.

Q-Apps para Imagens Gerais

- Espessamento da íntima-média (IMT)
- Quantificação de imagens gerais 3D (GI3DQ)
- Region of Interest (ROI)
- Microvascular Imaging (MVI)
- Quantificação da Placa Vasculosa (VPQ)

Q-Apps para Cardiologia

- Espessamento da íntima-média (IMT)
- Region of Interest (ROI)
- Strain Quantification (SQ)
- Automated Cardiac 2D Quantification (a2DQ^{A1}) e a2DQ^{A1} LA
- Automated Cardiac Motion Quantification (aCMQ^{A1})
- Mitral Valve Navigator^{A1} (MVN^{A1})

Desempenho

que se pode ver

Abd Vasc
C9-2
31Hz
RS



Figado

TISO.6 MI 1.0

M2

16cm

Abd Vasc
C9-2
19Hz



Fluxo arterial do tronco celiaco

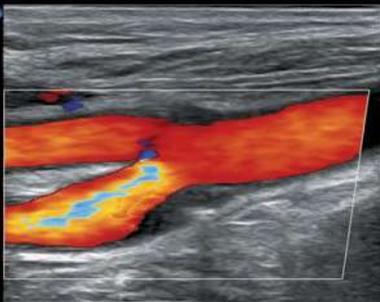
TISO.4 MI 1.2

M2 M3

+38.5
-38.5
cm/s

7.1cm

Vasc Carotid
L12-3
20Hz



Bifurcação da carótida

TISO.2 MI 1.2

M3 M3

+28.5

-28.9

cm/s

3.6cm

Abd Renal
C5-1
74Hz
RS



Figado e rim

TISO.4 MI 1.3

M3

10cm

Abd Vasc
C9-2
80Hz
RS



Aorta abdominal

TISO.5 MI 1.1

M2

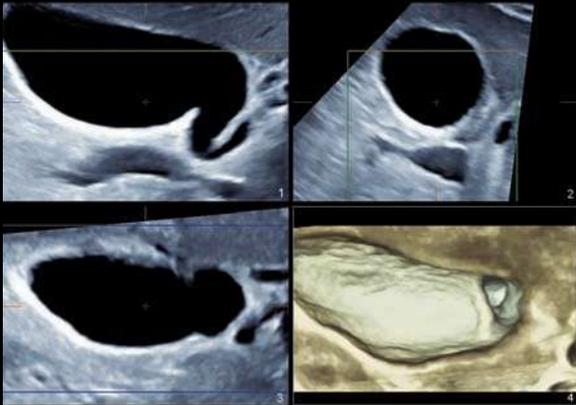
7.1cm

Gyn Pelvis
C10-3v
29Hz
R1



Útero

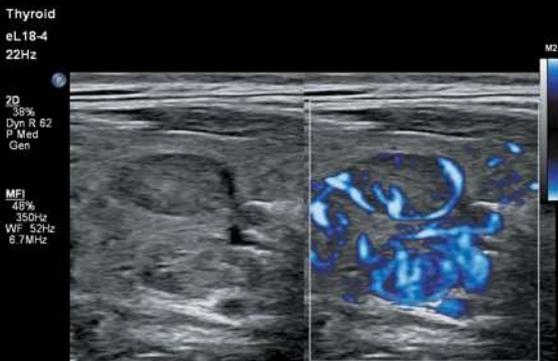
5.0cm



3D free hand da vesícula biliar



Doppler renal



MFI na tireóide

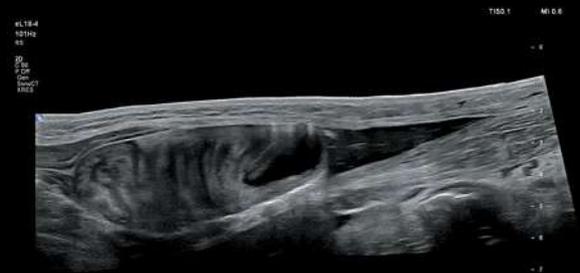


Imagem panorâmica do intestino

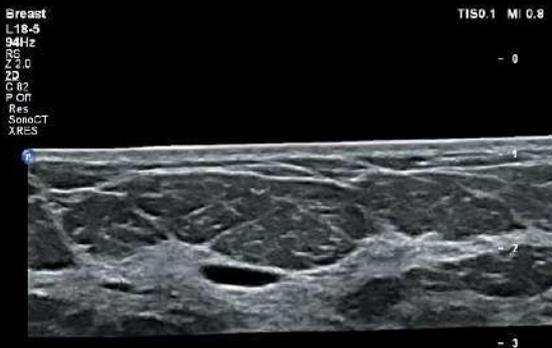
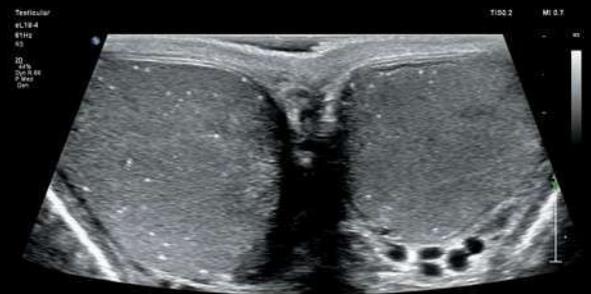


Imagem panorâmica da mama



Testículos

Capacidade de fusão multimodalidade

Ultrassonografia convencional

O período de tempo necessário:

10 a 15 minutos



Inteligência anatômica

O período de tempo necessário:

< 1 minuto

Fusão de imagens* e navegação

A fusão de imagens combina as vantagens de imagens de outras modalidades diretamente no equipamento de ultrassom utilizando o monitoramento eletromagnético. Ao combinar o histórico de TC/RM/PET com a ultrassonografia e o posicionamento do paciente em tempo real, o médico tem acesso a uma ferramenta de diagnóstico poderosa, ao mesmo tempo que reduz a carga de radiação e maximiza o fluxo de atendimento a pacientes do departamento.

Auto Registration – fusão de imagens simplificada

A ultrassonografia anatomicamente inteligente (AIUS) exclusiva do Affiniti proporciona à fusão de imagens um registro automático do ultrassom em tempo real. As informações anatômicas únicas nos volumes de imagens de corte transversal são analisadas e combinadas automaticamente com as estruturas das ultrassonografias, permitindo ao usuário obter uma fusão de imagens em apenas alguns segundos (1/10 do tempo de alinhamento padrão). Uma técnica complementar para CEUS ou biópsias/ablações, a fusão de imagens com AIUS é mais rápida e simples, o que lhe permite concentrar-se menos na configuração e mais nos procedimentos seguintes.

* A fusão de imagens no Affiniti não está disponível no mercado da América do Norte.

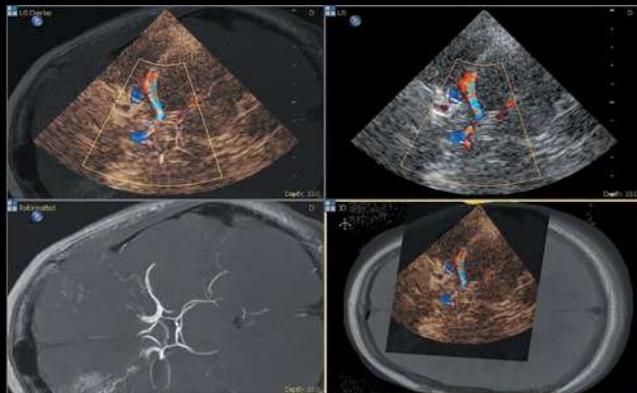




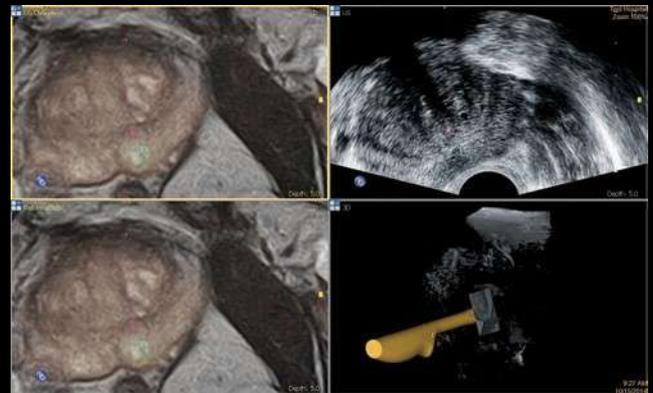
Fusão de imagens de fígado e aorta



Fusão de imagens de fígado e rim



Fusão de imagens transcranianas



Fusão de próstata



Avanços na imagem obstétrica e ginecológica

TrueVue com interface TouchVue

Imagem fetal 3D fotorrealística na ponta dos dedos

O TrueVue oferece uma ferramenta de visualização 3D potente que produz imagens da anatomia fetal e ginecológica extremamente realistas. Inclui uma fonte de luz interna inovadora que fornece iluminação em qualquer localização dentro do volume 3D, para uma visualização excepcional da anatomia. A fonte de luz interna permite ajustar a quantidade de luz e de sombra apresentadas nas estruturas anatômicas, revelando detalhes sutis que não seriam obtidos com uma apresentação 3D convencional.

Além disso, o GlassVue oferece uma visualização mais transparente da anatomia fetal do que um ultrassom tradicional. A ferramenta de imagem 3D avançada ultrapassa a superfície para revelar ossos, órgãos e outras estruturas internas. Os usuários controlam a quantidade de transparência presente no volume 3D.

O TrueVue dispõe de uma interface interativa designada TouchVue. A interface TouchVue utiliza touch screen para permitir controlar a rotação de volume e a posição da fonte de luz interna com a ponta dos dedos, diretamente na imagem 3D do TrueVue.

Segmentação automática 3D aReveal^{AI}.

O aReveal^{AI} utiliza um algoritmo anatomicamente inteligente (AIUS)* que melhora o fluxo de trabalho 3D e reduz o tempo e a complexidade na obtenção de imagens do rosto do feto. Ao pressionar apenas um botão, o aReveal^{AI} esculpe automaticamente os dados 3D próximos do rosto do feto através do reconhecimento da geometria do crânio, revelando a superfície do rosto.

aBiometry Assist^{AI}.

Simplifica as medições fetais e o fluxo de trabalho

Praticamente todos os exames obstétricos incluem medições de estruturas fetais para avaliar a idade fetal e as tendências de crescimento. O aBiometry Assist^{AI} utiliza a inteligência anômica da anatomia fetal para pré-colocar automaticamente os cursores de medição nas estruturas selecionadas, que podem ser rapidamente aceitas ou editadas pelos usuários. Isto ajuda a reduzir os passos da medição convencional e simplifica a criação de relatórios obstétricos.

O aBiometry Assist^{AI} permite selecionar a função de medição automática para as estruturas fetais BPD, HC, AC e FL.



Com o TrueVue, uma fonte de luz móvel ilumina interna ou externamente os volumes 3D.

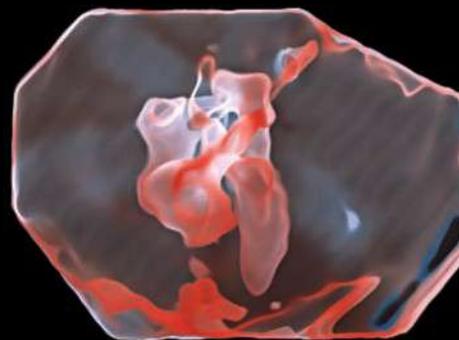


Exemplos de posição e profundidade da fonte de luz

O **GlassVue** fornece uma visualização precoce e mais transparente da anatomia fetal do que um ultrassom tradicional.



11 semanas de gestação



Coração fetal - 29 semanas de gestação

O **aReveal^{AI}** é uma função avançada que remove informações irrelevantes para revelar o rosto do feto de forma rápida e fácil.



Antes de aplicar o aReveal^{AI}.



Após aplicar o aReveal^{AI}.

*A AIUS transforma dados em informações

A ultrassonografia anatomicamente inteligente (AIUS) analisa os dados da ultrassonografia de um paciente e aplica a inteligência adaptativa do sistema, utilizando modelos anatômicos 3D para criar resultados mais fáceis e reprodutíveis.



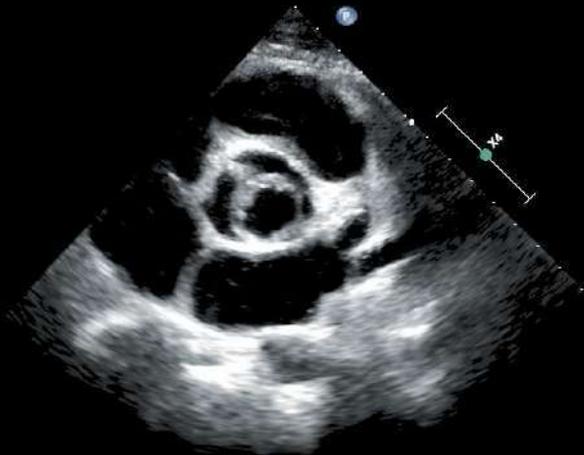
Recursos para cardiologia

O Affiniti 70 é uma solução de ecocardiografia abrangente que responde às necessidades de departamentos ou consultórios, incorporando simultaneamente as inovações que tornam a Philips a líder global em ecocardiografia.

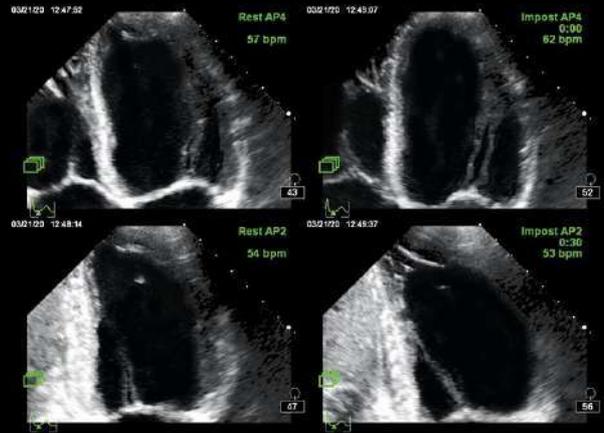


Uma solução cardiovascular abrangente

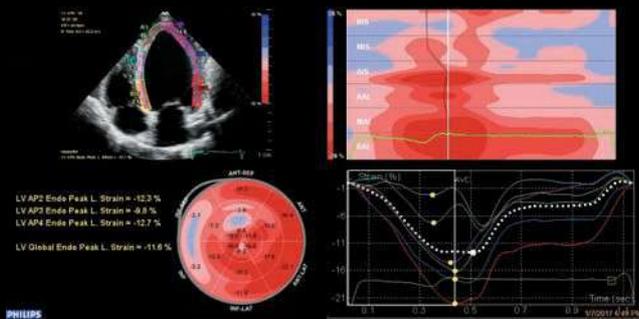
- Ecocardiografia adulta, incluindo TEE 3D em tempo real
- Ecocardiografia pediátrica, incluindo MicroTEE
- Ecocardiografia de stress
- Opacificação do ventrículo esquerdo (LVO)
- Imagem vascular
- Ferramentas de quantificação



Válvula aórtica bicúspide



Eco stress

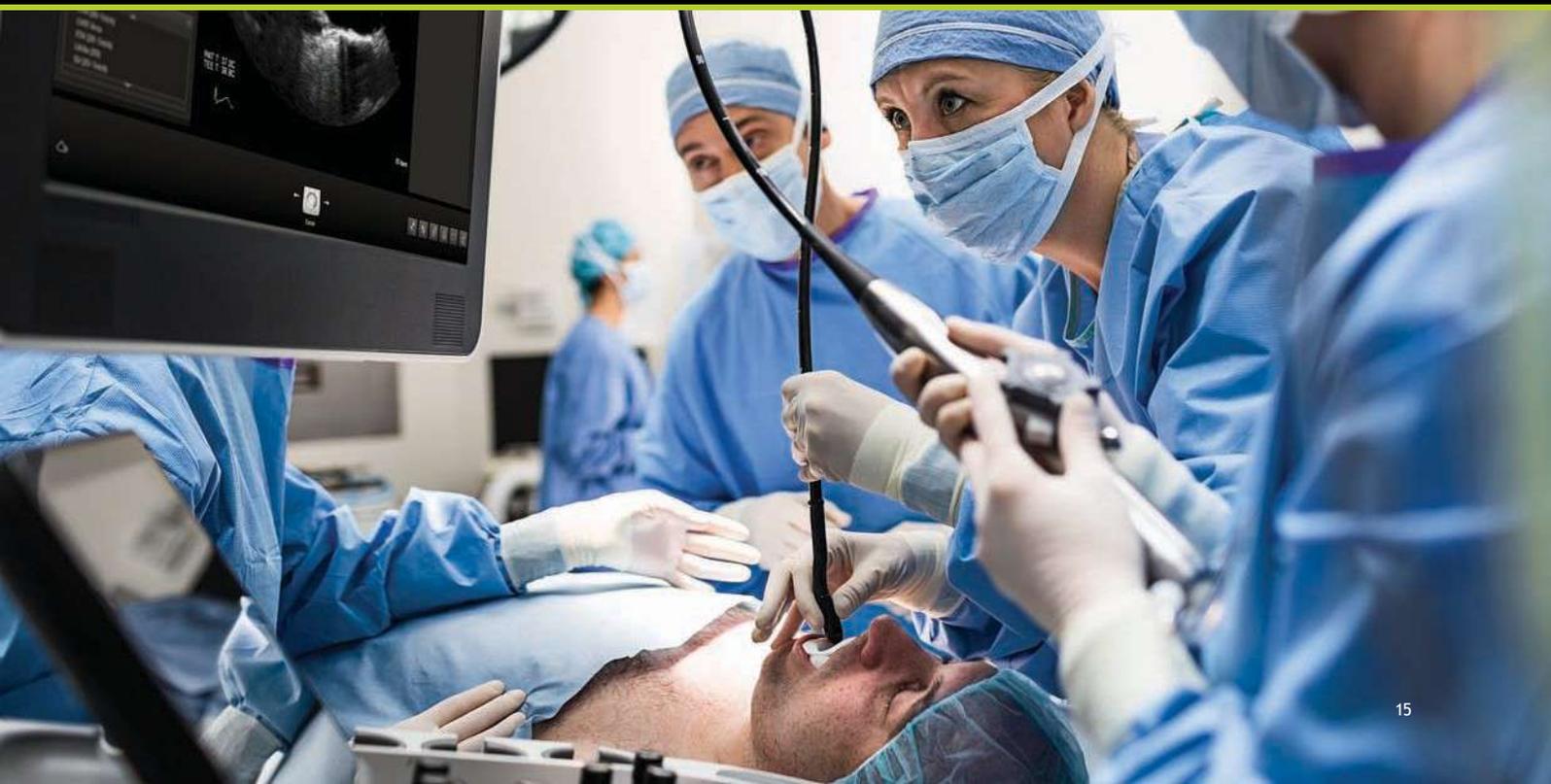


PHILIPS

O aCMQ^{AI} fornece a fração de ejeção e deformação longitudinal global a partir das mesmas imagens 2D



Imagem 3D da válvula mitral



Desenvolvido para seu fluxo de trabalho de todos os dias, o Affiniti 70 é extremamente fácil de utilizar, tem um design ergonômico e oferece mobilidade.

Conforto e **competência** de mãos dadas

A Philips baseou-se na experiência dos seus clientes para projetar o Affiniti 70 e resolver os desafios diários na realização de exames. Estamos conscientes da realidade: espaços pequenos, alta demanda de pacientes, pacientes tecnicamente difíceis e limitações de tempo. Por isso, projetamos este equipamento com detalhes cuidadosamente pensados para o ajudar a aliviar a sua carga de trabalho.



Segundo os usuários, a nossa solução inovadora de gestão de cabos mantém os mesmos organizados reduzindo danos, ao mesmo tempo que diminui o peso dos cabos, melhorando o conforto durante a realização de exames.

Monitor MaxVue de alta definição

Com um único toque, o MaxVue leva a qualidade de visualização Full HD ao exame. Agora, é possível usufruir de uma extraordinária visualização da anatomia com mais 1.179.648 pixels na imagem, quando comparada com o modo do formato de visualização 4:3 padrão. O MaxVue melhora a visualização do ultrassom durante os procedimentos de intervenção e fornece mais 38% de área de visualização para otimizar a apresentação dos modos de imagem dual, side/side, biplanar e de movimentação.

Mais de um milhão de pixels adicionais por imagem

Área de visualização 38% maior

Formato
4:3
padrão

1024 X 768
pixels

MaxVue
Formato 16:9
em FullHD

1920 X 1080 pixels



Com replicação de imagens e TGCs no touch screen, o design do Affiniti 70 permite reduzir os comandos ao longo do exame.



O design intuitivo do Affiniti 70 e o seu funcionamento extremamente silencioso melhoram o conforto do paciente.



Em caso de necessidade de deslocamento do equipamento, o sistema pode ser colocado em modo de hibernação em apenas dois segundos, ser movido para um novo local e ser depois reativado em apenas alguns segundos.



Com a visualização multimodalidades, é possível rever imagens DICOM de TC, MN, RM, mamografia e ultrassonografia sem necessidade de uma estação de leitura externa.

Extremamente fácil de utilizar

A interface intuitiva com design inteligente e a arquitetura do sistema foram validadas por estudos que corroboram que usuários com experiência em ultrassonografia requerem uma formação mínima para poderem utilizar este equipamento para realizar exames.¹

Redução dos comandos

Para aumentar a eficiência dos exames realizados, o Affiniti 70 coloca os controles importantes ao alcance dos seus dedos, otimizando o fluxo de trabalho. A nossa interface touch screen é semelhante à tela de um tablet para reduzir os comandos ao longo do exame.

Conforto na realização do exame

O Affiniti 70 foi desenvolvido para que a realização de exames seja confortável ao longo de todo o dia. O painel de controle com um ângulo de movimento de 180° e o grande monitor articulado de 54,6 cm (21,5 pol.) aumentam o conforto durante a realização de exames, quer esteja em pé ou sentado. A tela touch screen é uma das maiores na sua categoria, permitindo fazer seleções e controlar o exame facilmente.

Pronto sempre que precisar

Com apenas 83,5 kg (184 lb), o Affiniti 70 é um dos mais leves na sua categoria e é 16% mais leve do que o seu antecessor.[†] Com uma reduzida ocupação do espaço e um monitor articulável, é fácil conduzir o equipamento pelos corredores e passar por espaços apertados. Quando o exame estiver terminado, o conjunto completo de funcionalidades de formato de imagem para DICOM e PC facilita o compartilhamento de informações. A criação de relatórios estruturados facilita o fluxo de trabalho do paciente, dando-lhe a possibilidade de transferir medições, imagens e relatórios através da rede compartilhada; a tecnologia sem fios e a facilidade de ligação a impressoras ajudam-no a documentar os exames.

Capacidades de análise, relatórios, conectividade e pós-processamento

Os pacotes de medições e cálculos elevam a eficiência e o fluxo de atendimento a pacientes clínicos, enquanto as ferramentas de conectividade avançadas permitem uma transferência de dados eficiente sempre que necessário. Os modelos de relatórios personalizáveis fornecem esquemas consistentes e melhoram a legibilidade dos relatórios. Os dados nativos ativos permitem o pós-processamento de vários parâmetros de exame para que seja possível finalizar as imagens antes da transferência para o PACS.

¹Estudo do fluxo de trabalho interno de 2014, que compara o Affiniti com o HD15.

[†] HD15

Projetado para enfrentar os desafios de uma utilização diária, o Affiniti 70 oferece baixos custos de funcionamento e conta com a assistência e os serviços de valor agregado da Philips. O sistema Affiniti 70 tem um baixo custo de propriedade total, sendo por isso um investimento inteligente.

Um investimento inteligente

Otimização do tempo de funcionamento

- Um design modular para maior confiabilidade e reparos rápidos
- Serviços de monitorização remota da Philips que permitem corrigir alguns problemas através de uma conexão com a Internet, reduzindo a necessidade de chamados de manutenção
- Acesso à nossa premiada organização de serviços

Relações proativas

O valor do ultrassom da Philips não se limita à tecnologia. Com todos os sistemas Affiniti 70, obtém acesso à nossa premiada organização de serviços, aos nossos competitivos programas de financiamento e a programas educacionais que o ajudam a tirar o máximo proveito do seu sistema.



Capacidade de manutenção excepcional

O sistema tem um extraordinário design modular para acelerar os reparos.

O Affiniti 70 consome quase

40%

menos energia

do que o seu antecessor.**

Consome menos energia do que uma torradeira e produz menos calor, o que permite a economia de eletricidade e refrigeração.



Botão de solicitação de manutenção para acesso imediato à equipe de suporte da Philips.

* Nem todos os serviços estão disponíveis em todas as regiões geográficas; contacte o seu representante da Philips para obter mais informações. Pode ser necessário um contrato de manutenção.

** HD15

Conte conosco como os seus pacientes contam com você

O valor do ultrassom da Philips não se limita à tecnologia. Com todos os sistemas Affiniti 70, você tem acesso à nossa premiada organização de serviços,* financiamento competitivo e ferramentas educacionais que o ajudam a tirar o máximo proveito do seu sistema.**

Sempre disponível, sempre ligado

Trabalhamos em estreita colaboração com a sua equipe para manter o bom funcionamento do seu sistema Affiniti 70.

Recursos de manutenção remota que maximizam a eficiência

O suporte técnico e clínico simples e rápido, disponibilizado através do serviço remoto, permite uma visita virtual com um especialista da Philips.

Se preferir manter o conhecimento a nível interno, a aplicação OmniSphere Remote Technical Connect† permite à sua equipe BioMed acessar remotamente os da Philips existentes na sua rede, para que possa desfrutar os recursos de manutenção remota à sua maneira.

A distribuição remota de software aumenta o desempenho ao longo de todo o ciclo de vida do sistema

A distribuição remota de software proporciona um processo simples, conveniente e seguro para receber atualizações sem falhas no momento mais adequado para adequado, mantendo um alto nível de desempenho do sistema, atualmente e no futuro.

Soluções de monitoramento proativas que maximizam o tempo de atividade

O monitoramento proativo da Philips aumenta a disponibilidade do sistema através da previsão de potenciais interrupções e de ações proativas sobre as mesmas, permitindo que você se concentre no que é mais importante – os seus pacientes.

Pedido de assistência imediato na ponta dos seus dedos

O botão de pedido de assistência permite-lhe efetuar um pedido de assistência diretamente a partir do painel de controle, proporcionando um mecanismo de comunicação rápida e conveniente com os especialistas da Philips sem abandonar o paciente e minimizando as interrupções do fluxo de trabalho.

Os testes internos proporcionam confiança na qualidade dos transdutores

O teste no carrinho dos transdutores disponibiliza um método não fantasma de testar os transdutores do Affiniti 70 a qualquer momento, proporcionando confiança nas informações de diagnóstico.

O Affiniti oferece uma estratégia de defesa completa, com implementação de um conjunto de funcionalidades de segurança concebidas para ajudar os profissionais de TI de cuidados de saúde e instituições de saúde a garantirem uma maior privacidade dos dados do paciente e proteção antivírus, bem como proteção contra o acesso não autorizado através dos ultrassons nas redes dos hospitais.

Compartilhe riscos, aumentando o retorno do seu investimento

Desenvolva uma parceria conosco para maximizar a utilização e o tempo de atividade do seu sistema Affiniti 70.

Relatórios de utilização para tomar decisões com confiança

As ferramentas de inteligência de dados ajudam-no a tomar decisões informadas para melhorar o fluxo de trabalho, prestar cuidados de qualidade aos pacientes e diminuir o custo total de propriedade. A ferramenta de utilização integrada oferece dados de utilização os transdutores e a possibilidade de ordenar por tipo de exame. O OmniSphere Utilization Optimizer melhora esta funcionalidade através de gráficos e tabelas intuitivos para todos os seus sistemas Philips aplicáveis† ligados em rede.

Compreendemos as suas necessidades e desenvolvemos produtos para você

Os nossos contratos de assistência flexíveis RightFit, bem como a oferta disponível de produtos de formação e as soluções inovadoras de financiamento podem ser adaptados para satisfazer as suas necessidades e prioridades estratégicas.

- **Programa de maximização da tecnologia:** ajuda a manter o máximo desempenho do seu sistema através da disponibilização contínua do mais recente software da Philips por uma fração do custo das mesmas atualizações adquiridas individualmente ao longo do tempo.
- **Cobertura Xtend:** permite-lhe escolher coberturas de serviços adicionais para o seu equipamento de ultrassonografia no momento da aquisição, facilitando os cálculos do custo total de propriedade.
- **Soluções de formação clínica:** cursos, programas e linhas de aprendizagem abrangentes e clinicamente relevantes, concebidos para o ajudar a melhorar a eficiência operacional e os cuidados ao paciente.

* A pesquisa anual da IMV ServiceTrak revela que a Philips é, há 23 anos consecutivos, a empresa número um em matéria de desempenho geral de serviços de ultrassonografia.

** Opcional. Nem todos os serviços estão disponíveis em todas as regiões geográficas; contacte o seu representante da Philips para obter mais informações. Pode ser necessário um contrato de manutenção.

† Consulte o seu representante Philips local para verificar a compatibilidade do sistema.



© 2017 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados.
A Philips reserva-se o direito de alterar especificações e/ou descontinuar qualquer produto a qualquer momento, sem aviso prévio ou obrigações e não será responsabilizada por quaisquer consequências resultantes da utilização desta publicação. As marcas comerciais são propriedade da Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos proprietários.

www.philips.com/Affiniti

Impresso nos Países
Baixos. 4522 991 29647 *
MAR 2019