

DEXIS™ IS 3600

A forma
inteligente de
escanear





Uma experiência inteligente e suave em escaneamento

O escaneamento contínuo do IS 3600 simplifica a aquisição do escaneamento significativamente, ajudando a reduzir o impacto das mãos instáveis e pacientes inquietos.

- Escaneamento em um padrão suave, sem interrupção.
- Escaneamentos de forma rápida e fácil em ambas arcadas.
- Finalização de dados faltantes com o Intelligent Matching System.

Receba alertas sobre dados faltantes

Os avisos em tempo real durante o escaneamento possibilitam a captura, de forma fácil, de todos os dados essenciais que você precisa para criar uma impressão digital exata.

- As setas verdes exibem a direção ideal na qual as informações faltantes devem ser escaneadas.
- Os destaques em amarelo e verde alertam sobre lacunas no escaneamento.
- O preenchimento adaptativo da lacuna identifica automaticamente e seleciona a cor anatômica apropriada para o resultado estético ideal.



Escaneamentos diferentes exigem pontas diferentes

Três pontas arredondadas, intercambiáveis em estilos e orientações diferentes podem ser auto-clavadas em até 60 vezes, reduzindo os custos de consumo e garantindo a esterilização apropriada.

- A ponta padrão ou normal é a ideal para o escaneamento geral.
- A ponta direcionada para o lado é mais curta e plana, o que facilita o posicionamento na região bucal do paciente.
- A ponta posterior proporciona conforto ao paciente e melhor acesso durante o escaneamento devido a sua ponta curta com altura de 14mm.



Veja o seu mundo em cores deslumbrantes em Full HD 3D

A qualidade de imagem realçada e a cor vibrante refletem melhor a realidade e ajudam você a se comunicar com os pacientes e laboratórios.

- A qualidade de imagem realçada reflete melhor a realidade da situação in-vivo.
- As imagens deslumbrantes, altamente detalhas fornecem dados necessários para detecção efetiva da linha de margem manual ou automática.

Scanner Intraoral IS 3600

Um scanner, múltiplos fluxos de trabalho

O IS ScanFlow proporciona a liberdade de escanear seja qual for a necessidade do paciente: restaurações, implantes, entre outras.

Escolha qualquer um de nossos formatos existentes de escaneamento, como implante, registro de mordida, e pré/pós-escaneamento. Você também pode aproveitar a liberdade de adicionar qualquer escaneamento extra que escolher ou informações adicionais que gostaria de compartilhar com o seu laboratório, tais como detalhes de perfil de emergência, corpo de escaneamento ou preparos.

O IS ScanFlow está disponível a todos os clientes de escaneamento intraoral DEXIS em uma configuração Padrão para atender as necessidades básicas de escaneamento. O acesso opcional Premium1 proporciona um conjunto de recursos expandidos para os usuários do scanner intraoral avançado com necessidades mais específicas.

Está disponível nas seguintes configurações:

- Integrado com DTX Studio™ Clinic v3.22, com acesso por meio do botão Quick Launch.
- Integrado com Carestream Dental™ CS Imaging v8.
- Separado, para clientes que não estão usando DTX Studio Clinic ou CS Imaging.



Metrex

www.metrex.com.br

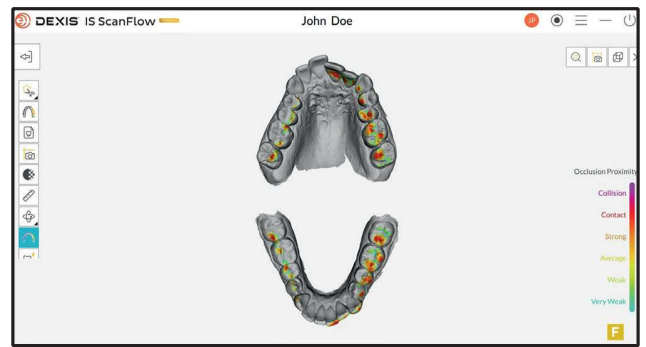


CONHEÇA NOSSA LINHA DE DESINFETANTES HOSPITALARES DE SUPERFÍCIE, COMPATÍVEL COM AS NOSSAS SOLUÇÕES PARA ODONTOLOGIA.

- Tempo de ação de até 2 minutos.
- Amplo espectro de ação.



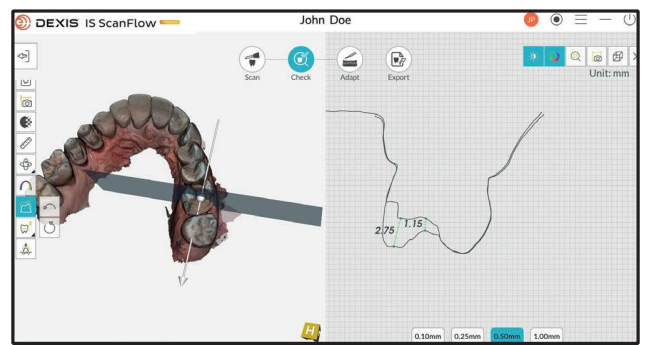
Registro de mordida simples com pouca ou nenhuma manipulação.



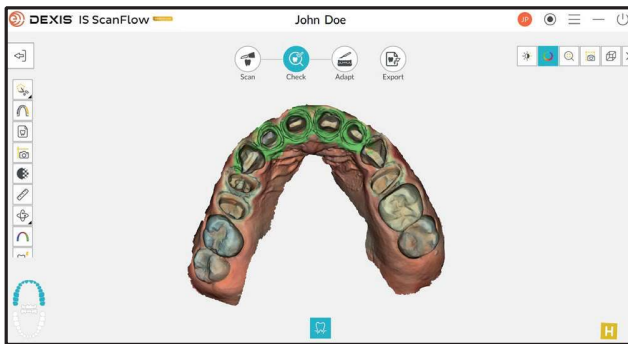
Após capturar o registro de mordida, verifique a pressão de oclusão e faça ajustes.



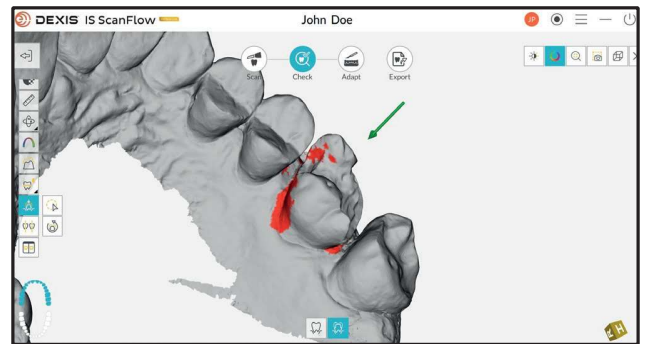
Identifique automaticamente a linha de margem e ajuste, conforme necessário, durante o processo de aquisição.



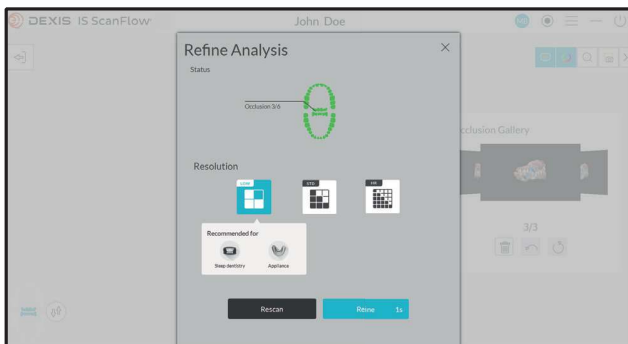
Verifique se há espaço adequado entre o preparo e a dentição oposta por meio da ferramenta de medição.



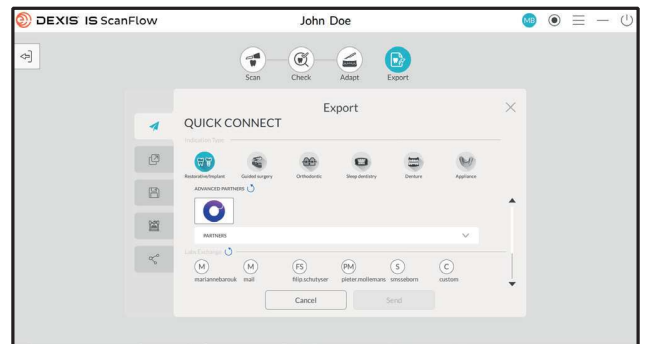
Concilie o escaneamento intraoral com escaneamento de moldagem convencional em um único arquivo usando o fluxo de trabalho Hybrid Scanning.



Detecte automaticamente camadas inferiores para ajudar a garantir que a impressão digital é a ideal para a restauração.



Escolha entre os modos de refinamento de dados de resolução baixa, padrão e alta.



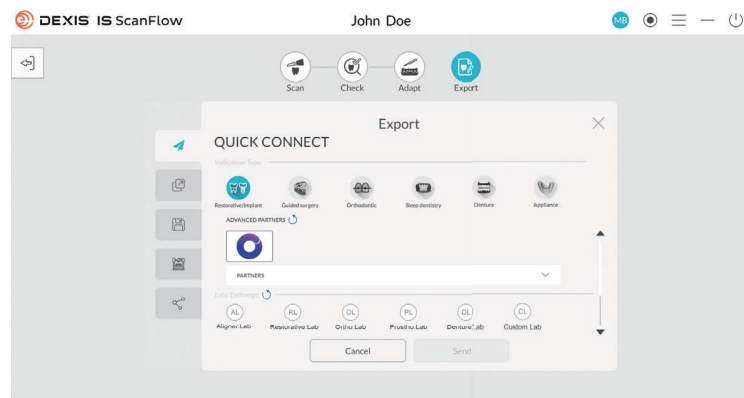
A exportação permite enviar conjuntos de dados rapidamente ao seu laboratório ou fabricante de preferência por meio da rede parceira Quick Connect.



Fique próximo do seu laboratório

A arquitetura do arquivo aberto do IS 3600 torna simples e direto o compartilhamento de arquivos com o laboratório da sua escolha para uma comunicação clara e retorno mais rápido.

- Identifique as camadas inferiores e pontos de contato das linhas de margem.
- Aumente a eficiência e precisão ao usar a ferramenta de linha de margem 3D.
- Evite arrastar, puxar ou esvaziar para manter a qualidade reproduzível do escaneamento.
- Compatível com software de planejamento de guia cirúrgica e de implante, restaurativo de sistema aberto.



Colaboração Simplificada

IS Connect

Descubra uma forma rápida e segura de trocar informações. IS Connect pode ser acessado de qualquer computador com acesso à internet, permitindo que o profissional se conecte com os laboratórios e fabricantes de preferência e envie rapidamente os conjuntos de dados por meio de um portal online seguro.



Exporte dados com um clique usando o formato de exportação preferido, incluindo STL, PLY, OBJ, DWOS XOrder, e EXOCAD Dental project.



Elimine os custos de envio e atrasos, tarefas manuais e agilize a transmissão de dados.

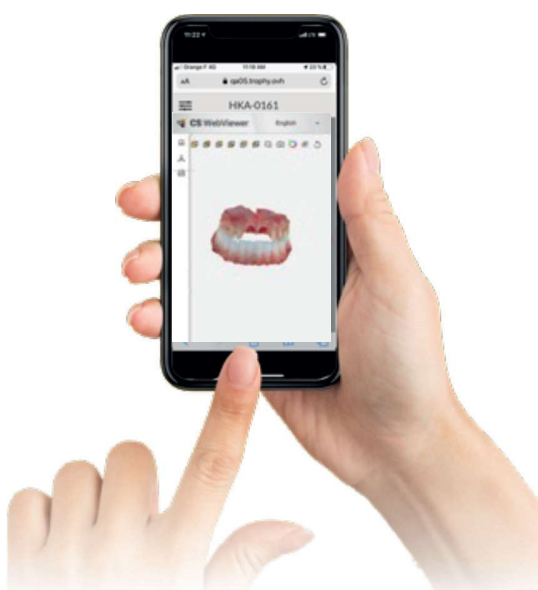
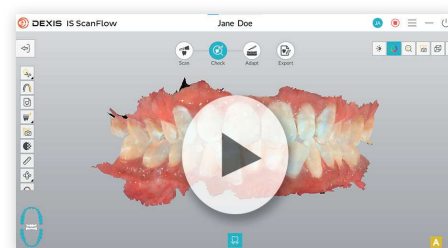


Capacite o seu laboratório com a liberdade de usar o seu software CAD de preferência.

Um scanner intraoral versátil

Envolva os pacientes na jornada do tratamento com imagens e vídeos convincentes.

- O scanner pode ser usado como câmera intraoral extraindo imagens intraorais vívidas em 2D a partir dos seus conjuntos de dados escaneados - criando um início de conversa ideal com o paciente.
- Vídeos extraídos dos conjuntos de dados 3D também podem ser usados com pacientes para servir como uma ajuda na comunicação.



IS WebViewer

Colabore e se comunique facilmente com os laboratórios.

- O IS Webviewer em nuvem tem um novo fundo branco e exibe melhorias para revisão de imagem vívida em 3D HD.
- As ferramentas de ajuste de orientação, ferramentas de captura instantânea e de proximidade de oclusão fornecem ajuste avançado, habilidades de revisão e exportação.
- Um ecossistema melhorado e a habilidade de parer com Quick Connect Partners facilita as transmissões de casos de forma suave.

Saiba mais
sobre o
IS 3600
visitando
[DEXIS.COM/
PT-BR](https://DEXIS.COM/PT-BR)



Especificações Técnicas

Componentes	Especificações Técnicas
Tecnologia do sensor	½ polegada CMOS
Iluminação	LED: Amber, Azul, Verde
Campo de visão	13 x 13 mm
Profundidade de campo	-2 a 12 mm
Tecnologia anti-embuçamento	Ponta ativamente aquecida, operação sem-embuçamento garantida quando usada de forma intraoral
Comprimento do cabo	2,7 m (1,8 m + ,9 m)
Conexão digital	USB 2.0 Alta Velocidade
Dimensões sem cabo	220 x 38 x 58 mm para pontas normal e lateral
Peso	325 g (excluindo caixa de alimentação)
Peça de mão	Entrada: 12 V-2A
Caixa de alimentação	75 x 21 x 21 mm Entrada 12 V-2A Saída 12 V-2A
Adaptador	Entrada 100 – 240V ~ 50/60Hz, 600mA Saída 12 V-2A

1. A integração da base de dados DTX Studio Clinic é um trabalho em progresso e é planejado para o primeiro trimestre de 2023.

Os produtos, equipamentos e serviços ilustrados e descritos nesta brochura refletem o conhecimento no momento da impressão. A Dental Imaging Technologies Corporation não assume nenhuma responsabilidade por qualquer desvio das ilustrações em termos de cor ou forma, ou qualquer erro ou erro de impressão, e reserva o direito de fazer alterações à brochura a qualquer momento. A re-impressão total ou parcial é apenas permitida com a permissão da Dental Imaging Technologies Corporation. Para indicações de uso, visite: DEXIS.com/pt-br

A Dental Imaging Technologies Corporation reserva o direito de fazer alterações às especificações e recursos mostrados aqui, ou descontinuar o produto descrito a qualquer momento sem aviso ou obrigação. Entre em contato com o seu representante autorizado local para informações mais atuais. Fabricado por Dental Imaging Technologies Corporation, 450 Commerce Drive, Quakertown, PA 18951, EUA.

© 2022 Dental Imaging Technologies Corporation. Todos os direitos reservados. DX00233/Rev A. Todas as marcas registradas são propriedades de seus respectivos donos.



DEXIS | Al. Dos Aicás, 527,
Moema, São Paulo/SP.

Instagram: [dexisbr](https://www.instagram.com/dexisbr)
DEXIS.com/pt-br