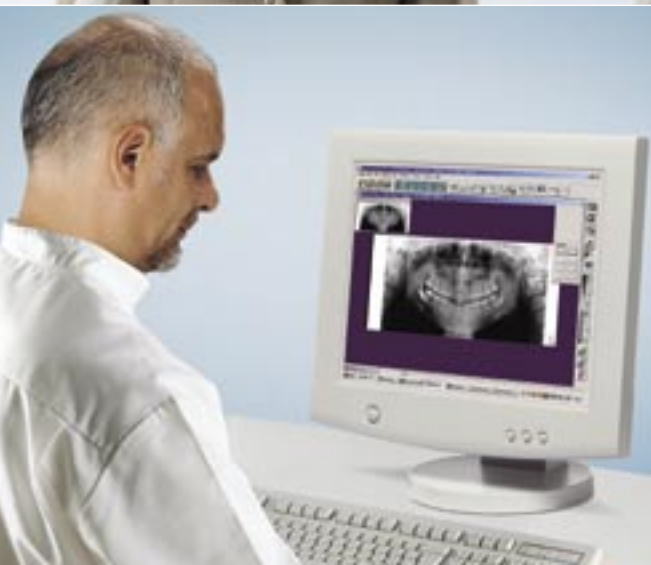


PLANMECA

dimax

Todos os raios-X panorâmicos Planmecca podem ser atualizados com o sistema Planmecca Dimax, com os benefícios e vantagens de uma imagem digital direta. O sistema foi desenvolvido pela mais alta tecnologia, proporcionando radiografias digitais de alta qualidade no diagnóstico. A imagem digital possui numerosas vantagens e os panorâmicos Planmecca permitem se beneficiar de todas elas.

- Todos os modelos panorâmicos Planmecca podem ser atualizados para digitais.
- Todas as modalidades de imagem podem ser digitalizadas:
 - panorâmicas, tomográficas e cefalométricas.
- Todos os programas de imagem podem ser feitos no modo digital.
- O equipamento pode ser montado totalmente digital ou então faze-lo posteriormente.



digitalização excelente



Características	Planmeca Dimax	Benefícios
Atualização para modo digital.	Todos os panorâmicos Planmeca para uso maxilo-facial podem ser montados como digitais na fábrica, ou então posteriormente.	Obtenha as vantagens da imagem digital, segundo a sua conveniência.
Qualquer modalidade de imagem pode ser digitalizada	Tanto os programas básicos como os avançados, como também a tomografia e a cefalometria podem ser digitalizados	Todos os programas de imagem estão disponíveis para os panorâmicos digitais
Tecnologia avançada de sensor digital.	Última tecnologia digital CCD e eletrônica para a captura de imagens.	Imagens claras e detalhadas para facilitar o diagnóstico.
Sensor digital pixel matrix	Tamanho reduzido do pixel e selecionável	Imagens claras e detalhadas, com possibilidade de otimizar as características das imagens (tamanho, dose de radiação e resolução)
Intervalo dinâmico alto	Aquisição de imagens em formato de 17 bits (131.072 tons de cinza). Armazenamento das imagens em formato de 12 bits (4096 tons de cinza)	Imagem dinâmica sem limite de possibilidades graças à melhoria da qualidade da imagem através de software.
Rápida transmissão de dados entre o sensor digital e o computador	Imagem em tempo real, sem espera de qualquer tipo.	Economia de tempo. O paciente é envolvido no tratamento.
Características	Cefalostato Planmeca Dimax	Benefícios
Sensor digital para cefalometria.	Um sensor removível ou dois fixos.	Flexibilidade para personalizar a configuração do sensor.
Escaneamento horizontal com foco fixo na cefalometria digital.	Magnificação (ampliação) igual tanto horizontal como vertical e área de imagem até 27 X 29 cm.	Imagens sem distorção com toda a informação necessária para um excelente diagnóstico.
Filtro para tecidos moles para imagens laterais	Sem filtro mecânico. Os tecidos moles podem ser visualizados através do tratamento da imagem por software.	O filtro pode ser ligado ou desligado conforme a necessidade.
Características	Planmeca Dimaxis	Benefícios
Software com imagem multimodal.	Imagem intraoral e extraoral, vídeo e câmara digital.	Uma plataforma de software modular para todas as imagens dentais.
Versatilidade de imagem com características melhoradas	Correção automática de imagem.	Diagnósticos perfeitos graças às ferramentas de correção de imagem.
Arquivamento de imagens	O software Planmeca Dimaxis tem incorporado um banco de dados (Solid FlowEngine™ Professional)	Automatização e segurança das imagens armazenadas. Safety Net que evita perda de dados.
Total cumprimento das normas da ADA através da compatibilidade DICOM	Módulos opcionais DICOM Basic e Advance para o software Planmeca Dimaxis	Transferência de imagens standard, ferramentas de impressão e comunicação.

PLANMECA DO BRASIL - Rua Amazonas, 521 cj 92 - São Caetano do Sul, SP, Brasil ☐
 CEP 09520-060 TEL/FAX: +55 11 4228 1034 email: jmdelgado@planmeca.com.br ☐
www.planmeca.com.br

PLANMECA OY Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, Finland, tel. +358-9-75905 500
 fax +358-9-75905 555, e-mail: sales@planmeca.com, www.planmeca.com