

VistaScan Perio Plus Digitalizador de placas de fósforo - Certamente haverá mais tempo para os pacientes



Eficiência no decorrer dos procedimentos na sua clínica



Até 8 radiografias em uma etapa

A radiografia digital com a Dürr Dental oferece aos dentistas imagens de alta resolução que satisfazem todas as necessidades de diagnóstico. Mais de 40 anos de experiência no desenvolvimento de tecnologia radiográfica resultam em soluções inovadoras e especialmente econômicas.

O VistaScan Perio Plus é um Digitalizador Multi-Slot com armazenagem intermediária de entrada e saída que lê até 8 radiografias em uma única etapa. Graças ao exclusivo sistema de transporte por cassetes, a leitura das imagens é feita em aproximadamente 30 segundos. Em seguida as placas são apagadas, ficando disponíveis para nova utilização. O VistaScan Perio Plus processa até 4 cassetes em sequência com duas placas em cada cassete. Vantagem: tempo de espera mais curto para os dentistas e assistentes, com mais tempo para os pacientes. As placas de fósforo reutilizáveis são lidas em segundos. O resultado é claro: radiografias de primeira qualidade. A passagem de filme para placa nunca foi tão fácil.



Filme analógico



Concorrência (14 bit)



VistaScan (16 bit)

A escala de cinza da placa de fósforo no VistaScan Perio Plus permite uma representação fiel do filme

Aspectos importantes:

- todos os formatos intraorais
- Excelente qualidade de imagem
- Lê até 8 radiografias em uma etapa apaga e disponibiliza a placa novamente
- instalação flexível não necessita de lugar específico
- Aplicação fácil
- conexão através porta USB ou via rede

VistaScan Perio Plus

Central de trabalho de alto desempenho

O VistaScan Perio Plus oferece às clínicas as melhores vantagens: tempo e segurança. E ele pode ser integrado à rotina de trabalho da clínica em qualquer local em uma superfície correspondente à área de uma folha A4.

Muito eficiente

Qualquer computador da rede pode acessar as imagens. A primeira imagem surge em apenas alguns segundos.



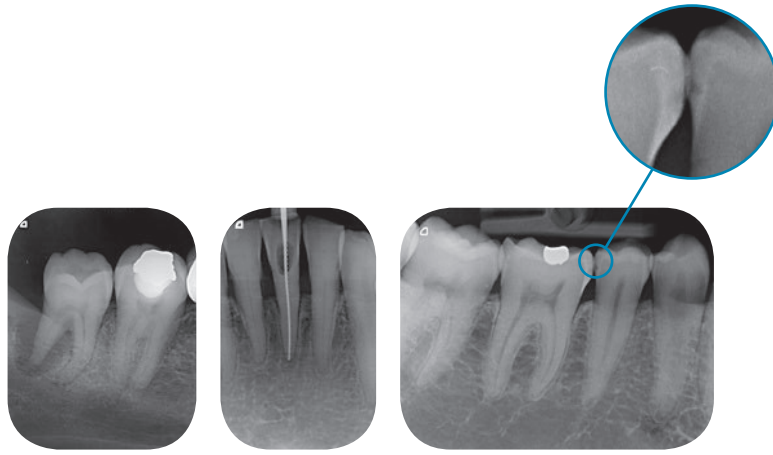
Alta compatibilidade

Em combinação com o DBSWIN, o VistaScan Perio Plus obtém os resultados mais otimizados. Como opção, ele pode ser operado através do VistaEasy com a maioria dos softwares de outros fabricantes. Por USB ou rede, ele pode ser integrado facilmente à rotina de trabalho da clínica.



Alta resolução

Graças à tecnologia PCS, o VistaScan Plus permite a visualização de lesões de cáries D1 e instrumentos endodônticos até ISO 06 com segurança. Com 22 PL/mm e 16 bits (65.536) de níveis de cinza.



Ampla gama de aplicações

Com o VistaScan Perio Plus é possível usar todos os tamanhos de placas intraorais - do 0 ao 4 - (incluindo as placas oclusais). Além disso, as placas apresentam 100% de área útil. O manuseio continua fácil como no filme analógico.



Muito prático

A inserção das placas de fósforo no cassete é muito fácil e intuitiva, sendo possível inserir até duas placas em um cassete. O processo de leitura e apagamento do Digitalizador Multi-Slot pode processar até 8 radiografias em uma única etapa.



Display de informações

O monitor no VistaScan Perio Plus mostra simultaneamente informações técnicas e os dados mais relevantes do paciente. Inclui a função Standby para economizar energia.



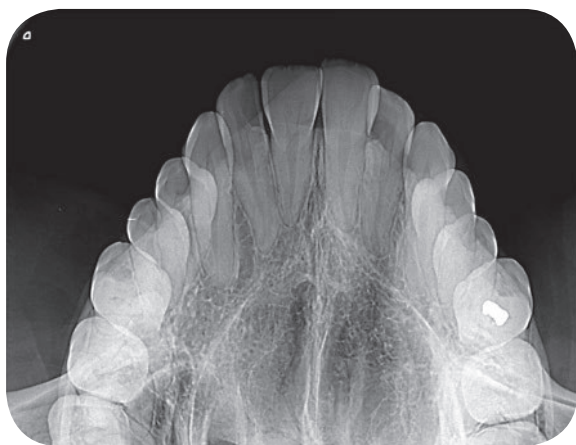
A forma atual de diagnosticar

VistaScan Perio Plus, maior rapidez e segurança.

Mudar de filme radiográfico para placa de fósforo "digital"? Nada mais fácil. O processo de obtenção da radiografia permanece igual. A segurança do diagnóstico aumenta devido à detecção de detalhes e ao suporte de software otimizados. Com o Digitalizador Multi-Slot VistaScan Perio Plus, o usuário utilizará as vantagens da tecnologia de placas de fósforo Dürr Dental na sua forma mais eficiente. As placas de fósforo flexíveis e finas são confortáveis para os pacientes e particularmente duráveis devido ao revestimento especial.

Excelente qualidade de imagem

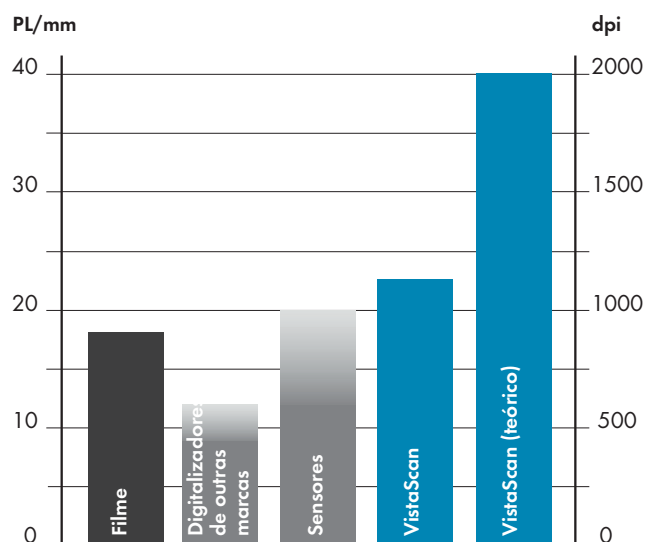
As placas de fósforo VistaScan, com uma resolução de detalhes de 22 PL/mm, também oferecem mais vantagens na qualidade de imagem do que os filmes radiográficos e são comparativamente melhor do que os produtos da concorrência. O sistema Photon Collecting (PCS) da Dürr Dental encontra-se na vanguarda da revelação de placas de fósforo. Isso significa que com essa solução inovadora no diagnóstico, você estará escolhendo a opção mais segura para o futuro. O software de imagiologia DBSWIN apresenta os resultados com uma qualidade excepcional e proporciona processos de trabalho ergonômicos. Além disso, o VistaScan Plus pode ser operado com qualquer software comum de outro fabricante.



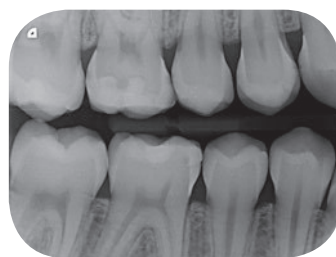
Radiografias oclusais para diagnóstico de fraturas da mandíbula, dentes impactados, cistos e úlceras



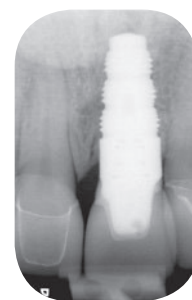
Radiografia digital com placas de fósforo – mais flexível impossível!



Comparação da resolução real da imagem dos sistemas radiográficos: os sistemas VistaScan da Dürr Dental obtêm a melhor resolução em comparação com os sistemas da concorrência. Os estudos atuais comprovam: a tecnologia de placas de fósforo é o único caminho certo para digitalizar sem problemas.



Radiografia interproximal com placa do tamanho 2 para o diagnóstico seguro de cáries



Segurança e nitidez nas radiografias de controle para obtenção dos melhores resultados

Todos os dados, fatos e acessórios

| VistaScan Perio Plus | |
|--------------------------------|-----------------|
| Monitor | Sim |
| Tamanho da placa | 0 a 4 |
| Resolução real (PL/mm, dpi) | 22, 1100 |
| Resolução teórica (PL/mm, dpi) | 40, 2000 |
| Peso (kg) | 13,8 |
| Dimensões (A x L x P mm) | 523 x 310 x 293 |
| Função Standby | Sim |
| Conexões | USB/rede |



Posicionadores de placas de fósforo

Os posicionadores de placas de fósforo da Dürr Dental oferecem a proteção ideal para as placas devido aos seus bordos arredondados. Estão disponíveis posicionadores para todas as áreas de aplicação que facilitam a obtenção de radiografias com precisão.



Desinfecção com FD 350

As toalhas de desinfecção FD 350 da Dürr Dental são particularmente adequadas para a desinfecção de superfícies e limpeza de produtos médicos. Devido ao seu tamanho reduzido, são econômicas e ideais para a limpeza de áreas e objetos pequenos, como por exemplo, proteções plásticas, placas intraorais, peças de mão, etc. Já vem prontas para o uso, não deixam resíduos e permitem uma limpeza rápida.



Toalha de limpeza para placas de fósforo

A sujeira nas placas de fósforo é visível na imagem e reduz a durabilidade das placas. A toalha de limpeza para placas de fósforo VistaScan limpa a placa profundamente e funciona simultaneamente como desinfetante. Vantagem: uma qualidade de imagem perfeita e durável.