

Descrição Complementar: SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE IMAGENS DE UM FILME POR VEZ

Sistema de digitalização de imagens radiográficas por placas de imagem, com função de apagamento integrada e capaz de processar todos os formatos odontológicos intraorais. Scanner de placas de imagem automático com resolução de até 40 pl/ mm. Tela de vidro de 2,4 polegadas, de alta resolução e higiênica. Digitalização e processamento de imagem em 16 bits. Conexão por cabo de rede - RJ 45. Leitura de até 5 placas periapicais adulto por minuto. Sistema de transporte de placa que evita qualquer contato da placa de imagem com a luz, mesmo durante a inserção da placa no scanner. Conceito “Easy Feed” que permite a leitura rápida de diferentes tamanhos de placas de imagem, uma após a outra. Software VIEWBOX STÚDIO com Dicom Print integrado. Interface VistaSoft Connect para aquisição de imagens via Twain driver, com os seguintes recursos: • Filtros de imagem para diversas especialidades odontológicas como Endodontia, Periodontia e Cariologia • Ferramentas de medição direta sobre a imagem • Exportação para diversos tipos de arquivo: JPG, TIFF, PNG e DICOM • Medição automática do nível de radiação a que foi exposta a placa e indicação do nível de exposição ideal. Automação de funções com inteligência artificial (AI) que permitem: • Identificação automática dos dentes presentes na radiografia • Montagem automática de radiografias em exames de levantamento periapical • Rotação automática de imagem de acordo com a região da boca • Detecção automática de exposição invertida da placa de imagem • Verificação automática da qualidade da placa de imagem a cada passagem pelo scanner. Instalação do software em até 8 computadores sem custo adicional. Itens incluídos: 2 placas tamanho 0 (2x3 cm), 100 proteções plásticas tamanho 0 (2x3 cm), 14 placas tamanho 2 (3x4cm), 300 proteções plásticas tamanho 2 (3x4 cm), fonte de alimentação, cabo de transmissão de dados RJ 45. Dimensões: 24,9 x 21,1 x 25,8 cm, fonte de alimentação, cabo de transmissão de dados RJ 45. instalação remota de software em rede e treinamento remoto sem custo adicional. Garantia de 1 ano no Brasil. Compõe grupo 4 (mesmo fabricante)