

eagle.scan



Especificações do Scanner	
<b>Campo</b>	<b>Valor</b>
Tipo de Scanner	Scanner de mão portátil que cria impressões ópticas das arcadas dentárias
Dimensões do Scanner	C x L x A: 256mm x 43mm x 43mm
Peso	119g
Comprimento do Cabo	3m
Ponteira do Scanner	Reutilizável até 250 vezes, autoclavável (segui orientação do Manual do Usuário)
Elemento de Aquecimento	Desembaçamento de baixo consumo e sem aquecimento
Tecnologia do Sensor	CMOS
Cor	Sim
Frequência do Escaneamento	30 fps
Iluminação	LED – Alta potência
<b>Processo de Escaneamento</b>	
<b>Campo</b>	<b>Valor</b>
Preparação Dentária	Não há necessidade de spray ou pó, mas sempre recomendado secar bem a região
Princípio de Escaneamento	Digitalização contínua e acumulativa, com dados de profundidade e cor
Distância Scanner-Dente	0 – 20mm
Interface Computador - Scanner	Cabo USB 3.0
<b>Software</b>	
Licença Software Eagle IOS	Licença inclusa, sem anuidade
Formato Arcos Gerados	STL, PLY, OBJ
Compatibilidade com Sistemas CAD/CAM	Arquivos abertos, compatível com todos sistemas CAD/CAM abertos do mercado
<b>Configurações do Computador</b>	
Sistema Operacional	Windows 11
Processador	Intel i7 ou i9 13ª / 14ª, Mínimo de 24 MB Intel® Smart Cache
Memória RAM	Mínimo: 16GB (DDR4 ou superior), Recomendado: 32GB (DDR4 ou superior)
GPU	Notebook: NVIDIA RTX4060 ou superior, 6 VRAM ou superior
SSD	M2 SSD com no mínimo 50GB livres ou superior
Porta USB	Pelo menos uma porta USB 3.0