Runyes®
FOCUS ON DENTAL

Runyes 3DS V3

Intraoral Scanner

Perfect your Clinic!

Nossos pontos fortes

A Runyes Medical é uma empresa privada com sede em Ningbo, China. Desde a fundação da nossa empresa em 2000, oferecemos uma ampla gama de portfólio de produtos, incluindo esterilizadores a vapor, unidades de tratamento odontológico, máquina de raio X intraoral AC/DC, raio X portátil, sensor digital, scanner de placa de fósforo, etc. O scanner foi lançado em 2017. Temos uma forte equipe de P&D com foco em software e hardware para scanners intraorais. Obtivemos com sucesso as certificações de registro CE, FDA, ISO13485, GOST, INMETRO, ANVISA e outros 12 países.

Cor 3D Verdadeira

A mais recente tecnologia de renderização de imagens foi atualizada, tornando a reprodução de cores mais realista, o que é conveniente para a comunicação dentista-paciente.

Digitalização IA

A IA integrada no software não apenas remove quaisquer artefatos de tecidos moles capturados automaticamente, mas também ignora completamente a língua e as bochechas.

Peça de mão moderna e mais leve

Cabo destacável e fixo

Aquecimento espontâneo e antiembaciamento sem vento

Livre de Calibração,

Autoclavável 100 vezes por ponta

3D **Sistema aberto**

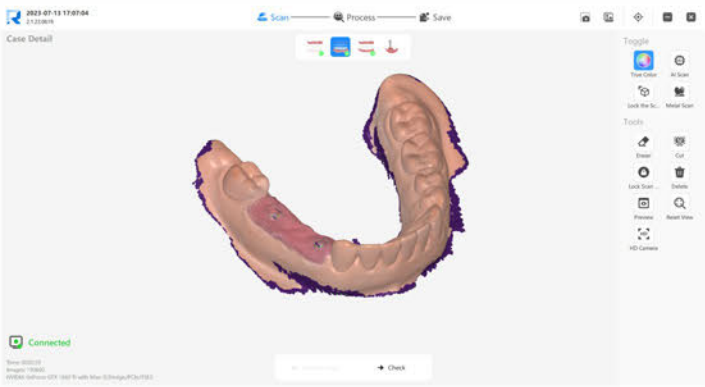
Aa **Sistema multilíngue**

Mini ponta

Ponta padrão

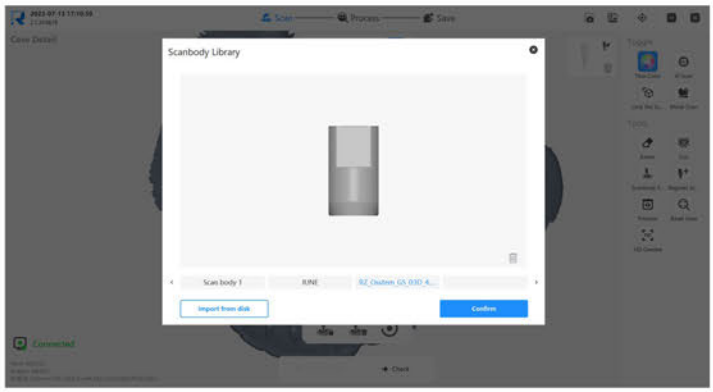
Correspondência do Scan Body

3 etapas para potencializar casos clínicos de implantes



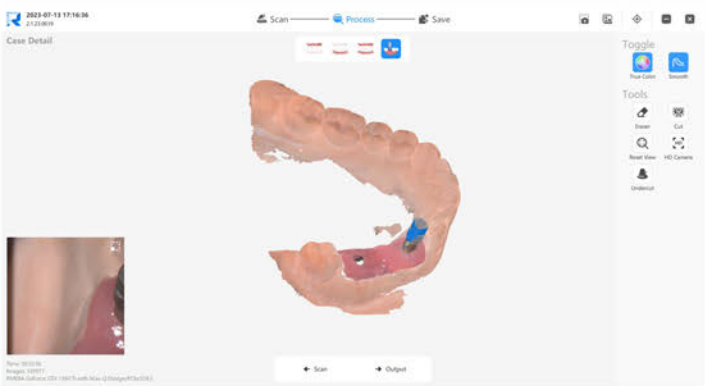
1

Digitalize a mandíbula superior e inferior



2

Importe dados de implantes de nosso banco de dados (permite o registro DIY)

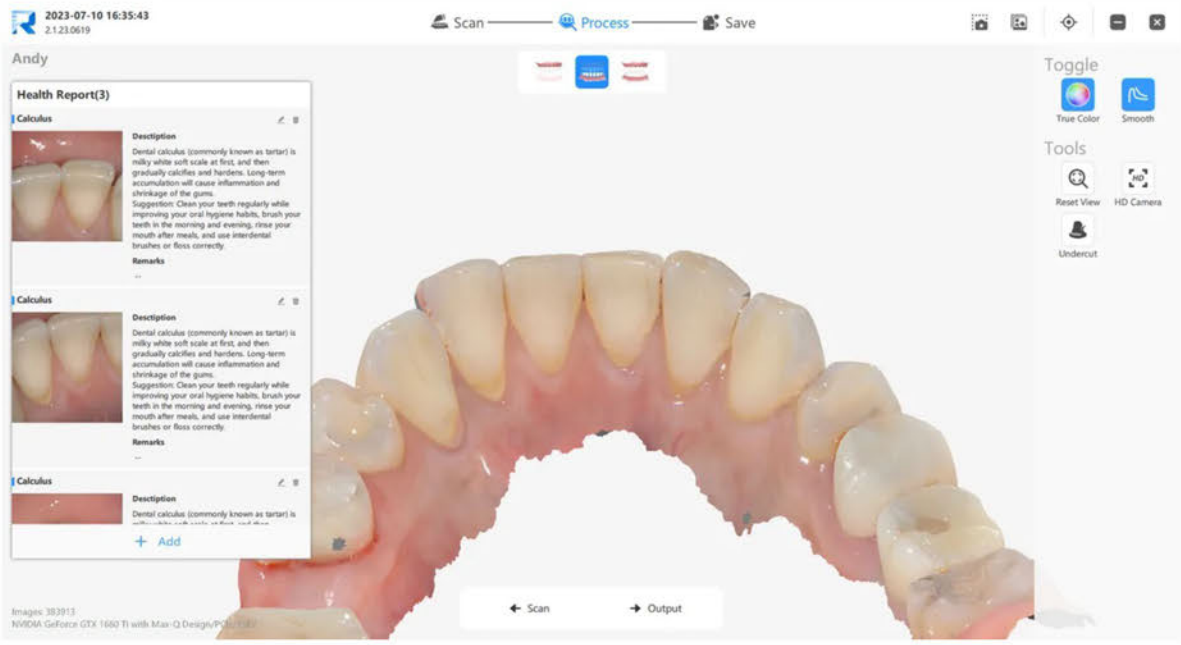


3

Digitalização do Scan Body e correspondência

Com função de correspondência do Scan Body, garantindo a integridade e precisão dos dados do corpo de digitalização e sem necessidade de digitalizar repetidamente, economizando tempo de digitalização e melhorando a eficiência.

Relatório de Saúde Bucal



Gerar relatório automaticamente

O algoritmo de IA de aprendizado profundo pode encontrar e localizar a lesão com precisão e gerar automaticamente o relatório de saúde bucal do paciente.

Revisão em tempo real

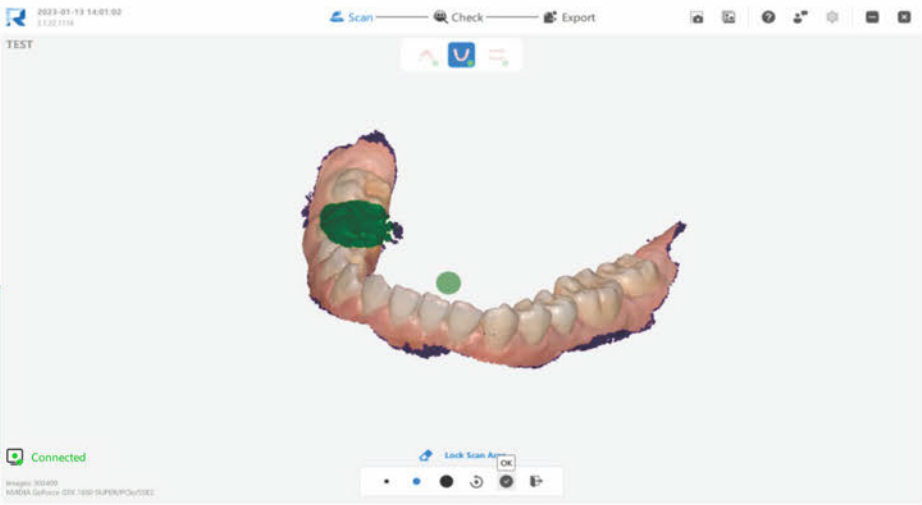
Os relatórios suportam revisão remota e em tempo real, o que facilita a comunicação entre dentistas e pacientes, tornando todo o diagnóstico e tratamento mais intuitivo e vívido.

Relatório de impressão de suporte

Os pacientes podem salvar o relatório impresso para fornecer uma base para diagnóstico e tratamento subsequentes.

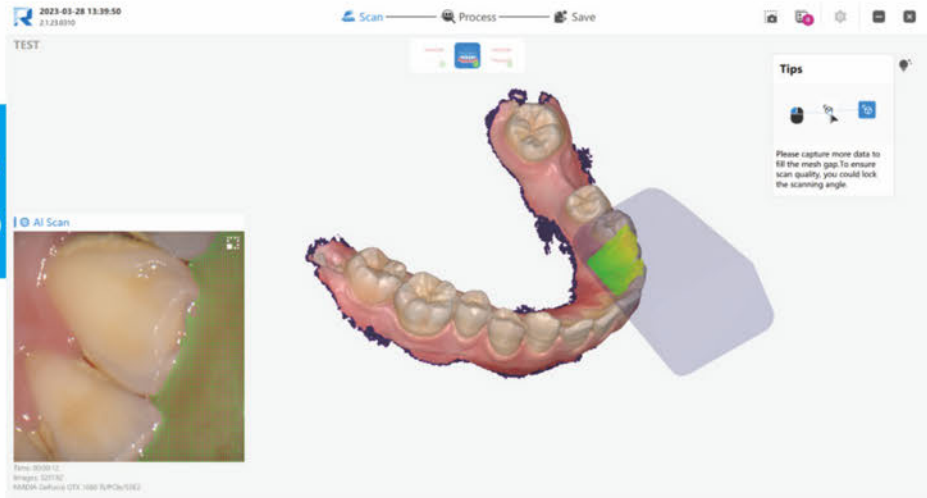
Bloqueio de digitalização

Bloqueio de área



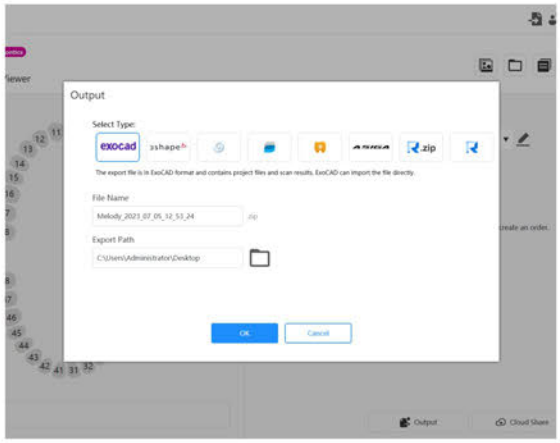
Com a função de bloqueio de área de digitalização, os dentistas podem selecionar algumas áreas ideais dos dados digitalizados para bloquear, de modo que os dados nesta parte da área bloqueada não sejam alterados durante o processo de nova digitalização.

Bloqueio de visualização



Ative "Bloquear visualização de digitalização", uma pequena ponta cinza do scanner aparecerá na interface durante o processo de digitalização. Através desta ponta do scanner, os dentistas podem avaliar claramente se os dados ausentes foram digitalizados novamente.

Ecossistema Completo



Parceiros
de Integração

3shape

exocad

ASIGA®

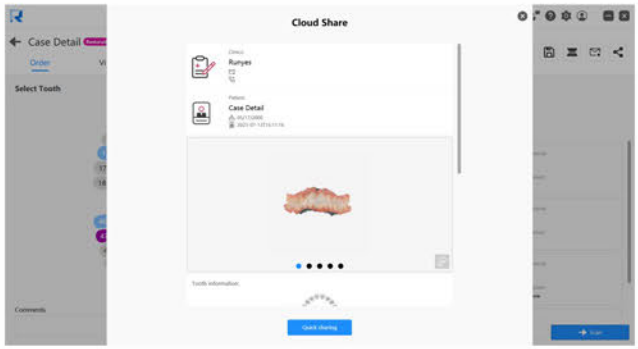
dental wings
A Straumann Group Brand

BlueSkyBio

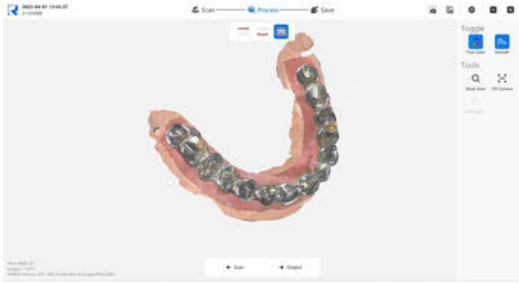
Fique atento. Mais parceiros em breve!

Compartilhamento na nuvem

Ele irá gerar códigos QR e links para transferir os dados no software Runyes 3DS Plus. O compartilhamento na nuvem facilita a comunicação entre as clínicas e os laboratórios odontológicos, e o serviço de compartilhamento na nuvem garante segurança e confiabilidade dos dados.

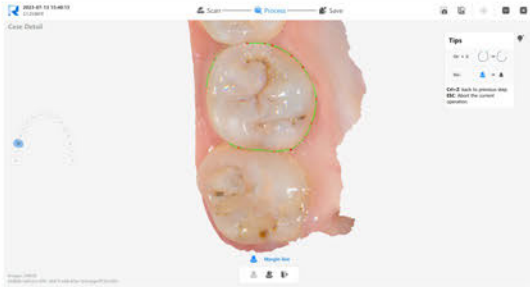


Funções exclusivas



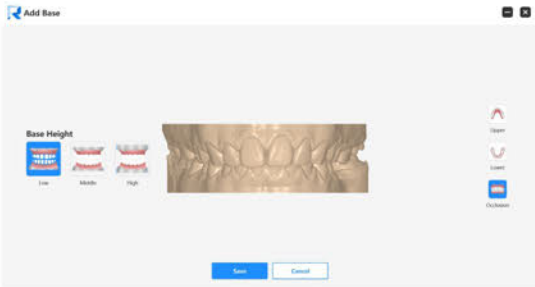
Digitalização de Metal

Otimizações importantes foram feitas para a dificuldade de ruídos e reflexão durante a digitalização de metal. Ferramentas otimizadas de digitalização de metal podem ajudar os dentistas a digitalizar todos os tipos de materiais metálicos com mais facilidade.



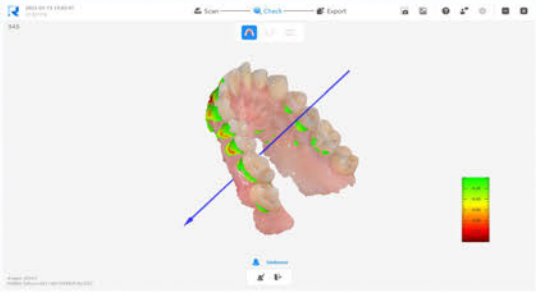
Desenho de linha de margem

A ferramenta Margin Line pode ajudar os dentistas a desenhar uma linha marginal nos dados digitalizados e exportá-la para um formato adequado. Os dados da linha marginal marcada podem ser importados para software de design como EXOCAD.



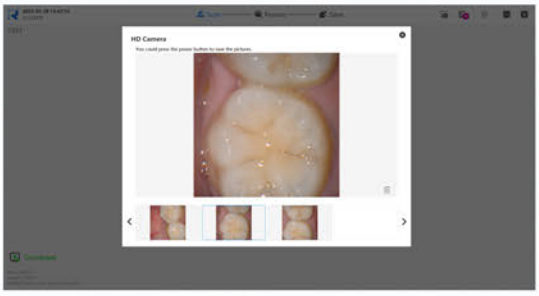
Construtor de Modelo

A ferramenta Adicionar Base pode ajudar os dentistas a gerar arquivos de modelo que podem ser usados diretamente para impressão com um clique.



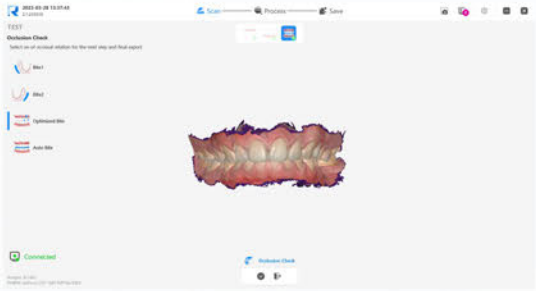
Inspeção de retenções

Ajudará o dentista a verificar se há recorte na área do dente preparado, para evitar que a coroa não possa ser processada, ou se há uma folga excessiva entre a coroa e o dente preparado.



Câmera HD

Os dentistas podem usar a câmera para tirar fotos orais durante o escaneamento; fotos em alta resolução podem ser usadas como anexos de casos e salvas nos relatórios.



Verificação de oclusão

Os dentistas verificarão se a relação de oclusão entre os maxilares superior e inferior é precisa ou não com esta função.

Stay tuned for more features.

Especificações

Peça de mão	Dimensão (C × L × A)	240mm×49.5mm×30.5mm
	Peso	210g
Ponta	Tamanho padrão da ponta	79mm×19.7mm×15.8mm
	Tamanho da mini ponta	80mm×16mm×11mm
	Área de digitalização (padrão)	15mm×15mm
	Scan area (Mini)	12mm×12mm
	Área de digitalização (Mini)	15mm
	Profundidade de campo	Até 100 vezes121°C autoclavável 16 minutos 134°C autoclavável 4 minutos
Precisão	Coroa	<10μm
	Arco completo	<20μm
Velocidade de digitalização	Arco único	30 s
	Arco completo com oclusão	90 s
Calibração		Livre de calibração
Saída		STL, OBJ, PLY
Conectividade		USB 3.0
Sistema Multilíngue		Chinese, English, French, Spanish, Russian, Portuguese, Italian, Geeek, Polish, Romanian, Japanese and Korean.

Configuração de sistema recomendada

Categoria	Laptop recomendado	Computador recomendado
CPU	Intel Core i7-11700H	Intel Core i7-11700
RAM	16 GB ou superior	
Placa gráfica (GPU)	NVIDIA GeForce 3060 ou superior Acima de 6G de memória (Não suporta placas gráficas AMD)	
Disco Rígido	SSD de 256 GB ou superior	
Resolução do monitor	1920×1080, 60Hz	
Sistema operacional	Windows 10/11 Pro/Corporate Edition(64-bit)	
I/O porta	Porta USB 3.0 (ou superior)	
Consumo de energia	25 V/A	