



OWANDY-10S

COMMUNICATION MADE EASY
SCANNER INTRAORAL 3D

OWANDY-105

UMA EXPERIÊNCIA INIGUALÁVEL

Design compacto
Sem calibração Botões Duo
Scan Função Joystick

DESEMPENHO

20 segundos para a arcada completa
60 arcadas e bloco Precisão
Cores realistas

UMA TECNOLOGIA SEM FIOS DE PONTA

Carregamento sem fios
Sem latência
Até 2 horas de digitalização sem interrupções
Modo de espera e ativação rápida

SOFTWARE POTENTE

Ecosistema de aplicações
100% na cloud
Reprodução de modelos 3D em linha Funcionalidades de I.A. integradas





Precisão 20 μm

A combinação de tecnologias de ponta, software poderoso e profundidade de campo permite uma precisão de 20 μm , entre as melhores do setor.



Tecnologia True-Color

Algoritmos de ponta capturam e recriam cores reais.



Sem calibração

Líder na indústria de scanners, elimina a necessidade de calibração.



Tecnologia Fast-Scan

Execute uma digitalização da arcada completa em 20 segundos.



Botão Duo Scan

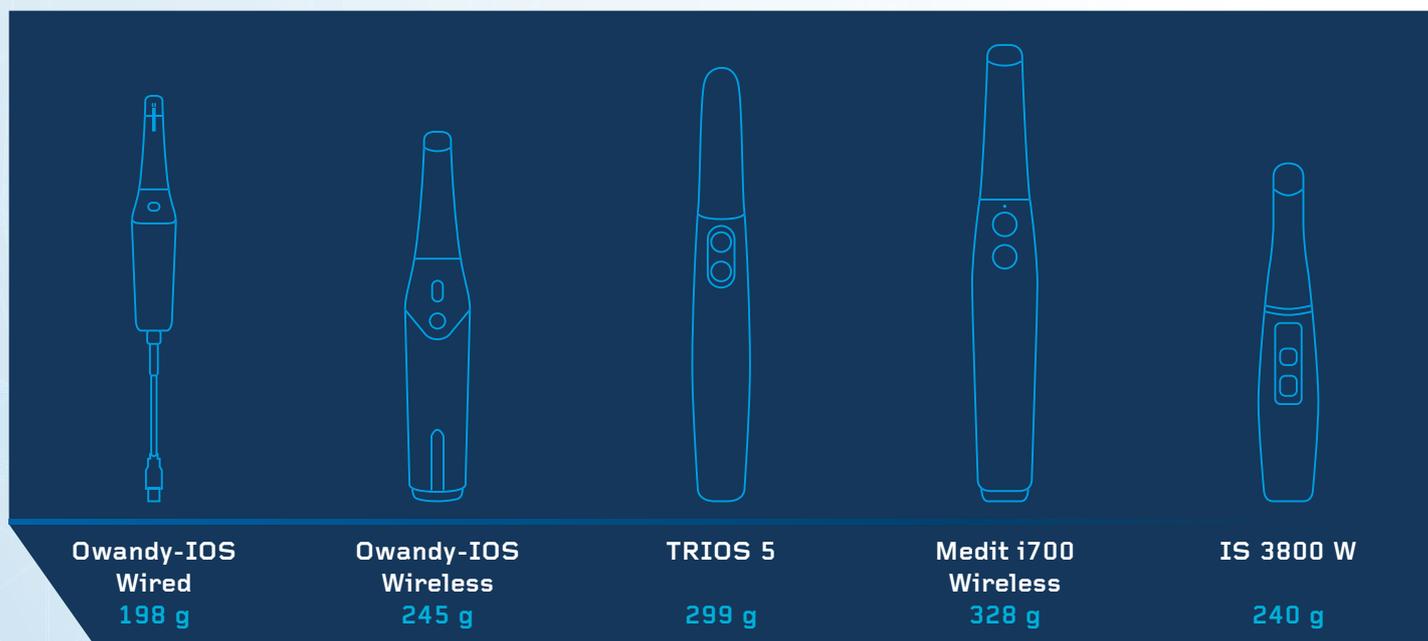
Não é necessário retirar as luvas para rodar o dispositivo e continuar o processo de digitalização



Modo Joystick

Desfrute de uma experiência fluída e de um fluxo de trabalho mais higiênico do início ao fim sem ter de tocar no computador.





Equipamento recomendado

| EQUIPAMENTO RECOMENDADO | | |
|-------------------------|---|---|
| CPU | 10 th Generation Intel® Core™ i7-10750H AMD Ryzen™* 7 4700U | 10 th Generation Intel® Core™ i7-10870H AMD Ryzen™* 7 PRO 4750U |
| RAM | 16 GB | 32 GB |
| Graphics* | NVIDIA GeForce TX 1650 4GB | NVIDIA GeForce TX 1660 6GB |
| Disk | 512 GB SSD | 1 TB SSD |
| OS | Win 10 (build 18362+) / Win 11, 64 bit | Win 10 (build 18362+) / Win 11, 64 bit |

Especificações técnicas

| | | OWANDY-IOS WIRELESS | OWANDY-IOS |
|---------------|------------------------|---------------------|------------------|
| PEÇA MANUAL | DIMENSÕES | 248 * 48 * 37 mm | 175 * 49 * 39 mm |
| | PESO | 245 g (COM BATERIA) | 198 g |
| DIGITALIZAÇÃO | PRECISÃO | 20 µm | |
| | PROFUNDIDADE DE CAMPO | 18 mm | |
| | CAMPO DE VISÃO | 16 * 14 mm (L) | |
| | | 12 * 12 mm (S) | |
| CAPTURA | BOTÕES DUO SCAN | | |
| PONTEIRA | TAMANHO | 22 * 18 mm (L) | |
| | | 18 * 16 mm (S) | 19 * 17 mm (S) |
| | AUTOCLAVÁVEL | ATÉ 180 VEZES | |
| BATERIA | TEMPO DE DIGITALIZAÇÃO | 120 MIN | N/D |
| | CARREGAMENTO | WIRELESS | N/D |
| CALIBRAÇÃO | SEM CALIBRAÇÃO | | |

*NVIDIA graphics cards have full support, while other manufacturers' cards may lack certain advanced features.



Colabore com o seu laboratório

Exporte os seus moldes

Formato Exocad

| | | | | |
|---------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|
| | | | | |
| Model Builder | Smile Design | Mesh Compare | Ortho Simulation | Oral Health Report |

Versão com fios disponível
 Precisão de 20 µm
 Apenas 198 g
 Cabo USB tipo C
 comercialmente disponível



DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UMA GAMA COMPLETA PARA ATENDER TODAS AS SUAS NECESSIDADES

