



OWANDY-105

COMMUNICATION MADE EASY
SCANNER INTRAORAL 3D

OWANDY-IOS

UMA EXPERIÊNCIA INIGUALÁVEL

- Design compacto
- Sem calibração
- Botões Duo Scan
- Função Joystick

DESEMPENHO

- 20 segundos para a arcada completa
- 60 arcadas e bloco
- 20 micras precisão
- « True-to-life » cores

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

- Ecossistema de aplicações
- 100% na cloud
- 30 Visor en línea
- 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 Color

Algoritmos de ponta capturam e recriam cores reais.



Sem Calibração

Leader in the scanner industry, it eliminates the need for calibration.



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 fluida e de um fluxo de trabalho mais higiênico do início ao fim sem ter de tocar no computador.

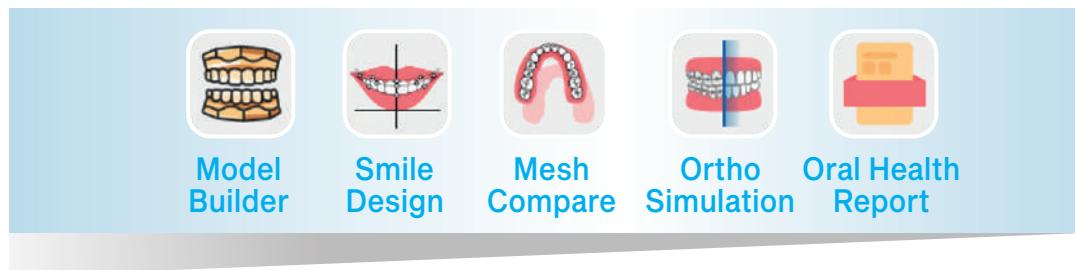


Colabore com o seu
laboratório

Exporte os seus moldes

Formato Exocad

Aplicação disponível



Versão com fios disponível

Precisão de 20 µm

Apenas 198g

Cabo USB tipo-C

Comercialmente disponível





				
Owandy-IOS Wired 198 g	Owandy-IOS Wireless 245 g	TRIOS 5 299 g	Medit i700 Wireless 328 g	IS 3800 W 240 g

Equipamento recomendado

	DESKTOP	LAPTOP
CPU	9th Generation Intel® Core™ i7-9700 AMD Ryzen™ 7 2700	10th Generation Intel® Core™ i7-10750H AMD Ryzen™* 7 4700U
RAM		32 GB
Graphics*		NVIDIA GeForce TX 1660 6GB
Disk		1 TB SSD
OS		Win 10 (build 18362+) / Win 11, 64 bit

Especificações técnicas

	OWANDY-IOS WIRELESS	OWANDY-IOS
PEÇA MANUAL	DIMENSÕES	248 * 48 * 37mm
	PESO	245g (with battery)
DIGITALIZAÇÃO	PRECISÃO	20 µm
	CAMPO DE VISÃO	16 * 14mm (L) 12 * 12mm (S)
	CAPTURA	BOTÕES DUO SCAN
PONTEIRA	TAMANHO	22 * 18mm (L) 18 * 16mm (S) 19 * 17mm (S)
	AUTOCLAVÁVEL	ATÉ 180 VEZES 134°C 4 MINS
	TEMPO DE DIGITALIZAÇÃO	120 MIN
BATERIA	CARREGAMENTO	WIRELESS
		N/A
CALIBRAÇÃO		SEM CALIBRAÇÃO

*As placas gráficas NVIDIA têm suporte total, enquanto as placas de outros fabricantes podem não ter certos recursos avançados.

DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UMA GAMA COMPLETA PARA ATENDER TODAS AS SUAS NECESSIDADES

UNIDADES CEFALOMÉTRICAS

UNIDADES 2D/3D



GERADORES INTRAORAIS



FACE SCAN IMPORTAÇÃO .PLY



SCANNERS INTRAORAIS



LEITOR DE PLACAS



EXPORTAR PARA IMPRESSORA 3D



GUIA CIRÚRGICO