Owandy RADIOLOGY

OWANDY-IOS

COMMUNICATION MADE EASY

ESCÁNER INTRORAL 3D

OWANDY-IOS

UNA EXPERIENCIA INIGUALABLE

Diseño compacto
Sin calibración
Botones Duo Scan
Función de joystick

DESEMPEÑO

20 segundos para la arcada completa
60 arcadas por bloque
Precisión
Colores realistas

UNA TECNOLOGÍA INALÁMBRICA DE PUNTA

Carga inalámbrica
Sin latência
Hasta 2 horas de escaneo sin interrupciones
Modo de espera y activación rápida

SOFTWARE POTENTE

Ecosistema de aplicaciones 100% en la nube
Reproducción de modelos 3D en línea
Funcionalidades de inteligencia artificial integradas

Precisión 20 µm

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

Tecnología True-Color

Algoritmos avanzados capturan y recrean colores reales.

Sin calibración

Líder en la industria del escáner,
elimina la necesidad de calibración.

Tecnología Fast-Scan

Realice una digitalización completa de la arcada
en 20 segundos.

Botón Duo Scan

No es necesario quitarse los guantes para girar el dispositivo
y continuar con el proceso de digitalización.

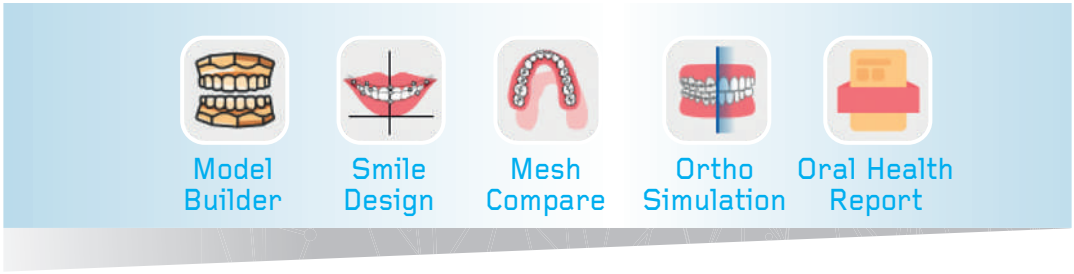
Modo Joystick

Disfrute de una experiencia fluida y de un flujo de trabajo más higiénico
de principio a fin sin tener que tocar la computadora.

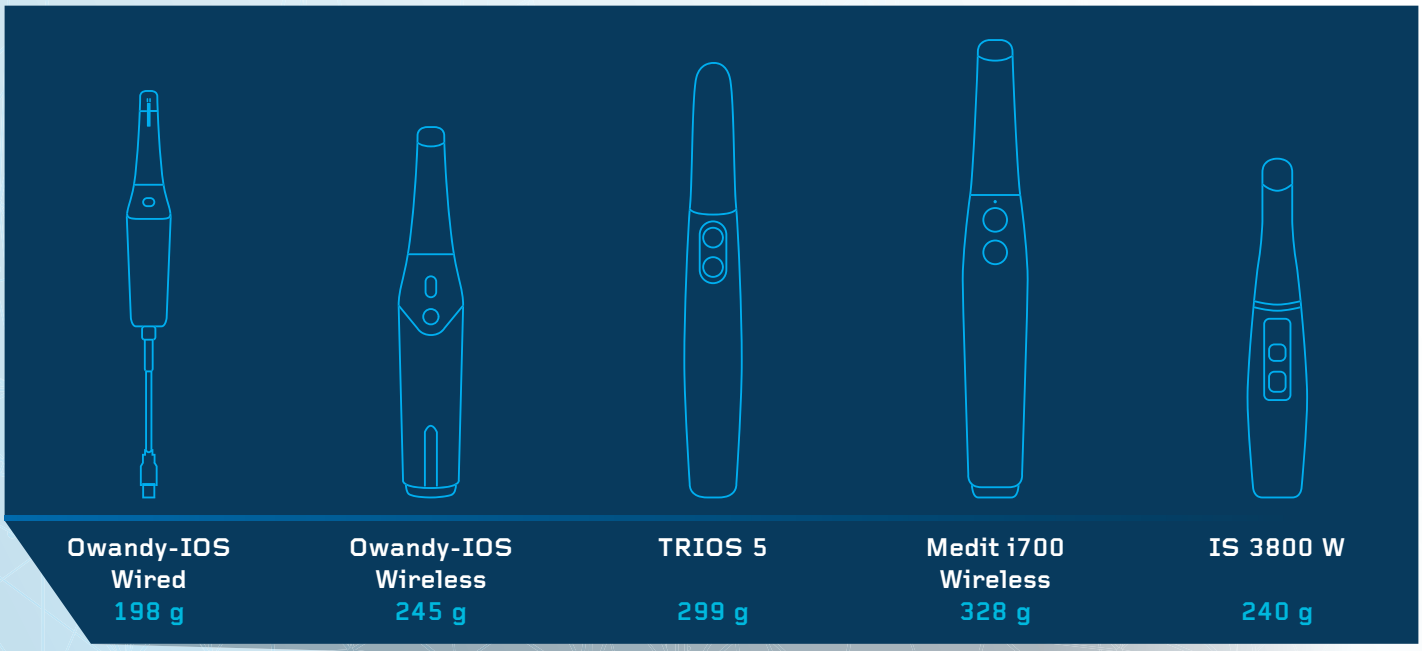
Colabore con su laboratório

Exporte sus modelos

Formato Exocad



Versión con cable disponible
Precisión de 20 µm
Solo 198 g
Cable USB tipo C
comercialmente disponible



Equipo recomendado

	EQUIPO RECOMENDADO	
CPU	10th Generation Intel® Core™ i7-10750H AMD Ryzen™* 7 4700U	10th 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

Especificaciones técnicas.

		OWANDY-IOS WIRELESS	OWANDY-IOS
MANGO	DIMENSIONES	248 * 48 * 37 mm	175 * 49 * 39 mm
	PESO	245 g (con batería)	198 g
DIGITALIZAÇÃO	PRECISIÓN DE LA ARCADA COMPLETA	20 µm	
	PROFUNDIDAD DE CAMPO	18 mm	
	CAMPO DE VISIÓN	16 * 14 mm (L)	
		12 * 12 mm (S)	
	BOTÓN DE CAPTURA	DOS BOTONES	
PUNTA	TAMAÑO	22 * 18 mm (L)	
		18 * 16 mm (S)	19 * 17 mm (S)
	AUTOCLAVABLE	HASTA 180 VECES	
		134°C DURANT 4 MINUTOSS	
BATERIA	DURACIÓN DE ESCANEO	120 MIN	N/A
	CARGA	INALÁMBRICA	N/A
CALIBRACIÓN		SIN NECESIDAD DE CALIBRACIÓN	

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

DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

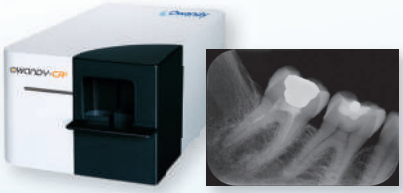
UNA GAMA COMPLETA PARA RESPONDER A TODAS TUS NECESIDADES

UNIDADES 2D/3D

UNIDADES CEFALOMÉTRICAS

GENERADORES INTRAORALES

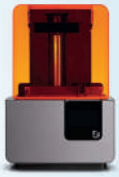
FACE SCAN
IMPORTACIÓN
.PLY



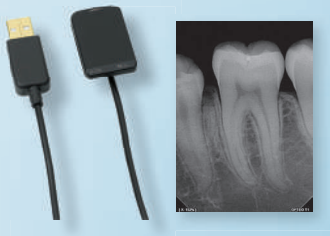
LECTOR DE PLACAS

ESCANERS
INTRAORALES

EXPORTAR PARA
IMPRESORA 3D



SENSORES DIRECTOS USB



GUIA CIRÚRGICA

Owandy RADIOLOGY

Owandy Radiology - Calle Velázquez 64 planta 7, puerta IZQ - 28001 Madrid - ESPAÑA
Tel.: +34 912 534 332 - Más información en info@owandy.es - www.owandy.es