PANDA FREE

MÁS COMPACTO
MÁS RÁPIDO
MÁS LIBRE

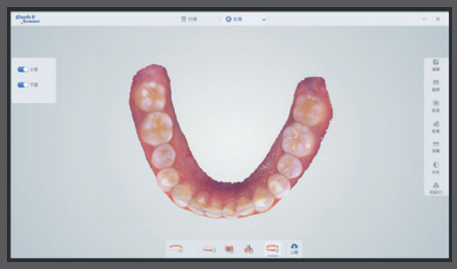
PANDA FREE

Panda FREE es una evolución inalámbrica del escáner intraoral Panda smart.

Panda FREE es el escáner inalámbrico de **altas prestaciones de referencia.**

protechno

CERTIFIED by protechno

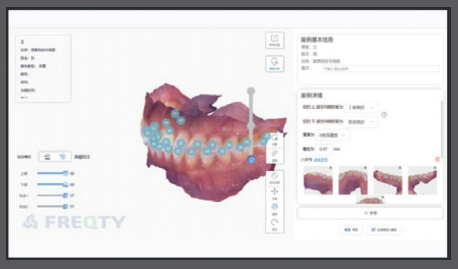


Panda Center

Panda Center integra todas las aplicaciones en un solo lugar y proporciona un flujo de trabajo eficiente e inteligente.

Panda OrthoSim

Combine IA con el algoritmo único Freqty para facilitar el tratamiento.



Diagnóstico con IA

Freqty Cloud permite generar informes de diagnóstico dental en 3D basados en inteligencia artificial, lo que mejora la eficiencia y la calidad de la comunicación entre el médico y el paciente.

Rápido

Campo de escaneo ultra amplio de 18 x 16 mm, escaneo de arco completo de 1 a 2 minutos, velocidad de escaneo de hasta 24 fps.

Confiable

Precisión de 5 µm, exactitud de 7 µm, restaura la verdadera apariencia intraoral.

Eficaz

Tecnología de transmisión transparente sin pérdidas con un solo botón multifuncional que garantiza una mejora en la eficiencia del diagnóstico 24/7.

Fácil

Diseño ultraligero de 178 g, fácil de manejar, 24 h de autonomía, se adapta a escenarios clínicos complejos.

Características

Tecnología:	Luz estructurada codificada
Dimensiones:	241 mm x 30 mm x 28 mm (ancho x alto x profundidad)
Peso:	178 g
Exactitud:	≤7 µm
Precisión:	≤5 µm
Formato de salida:	STL, PLY, PTY
Transceptor/base de carga/soporte todo en uno	
Autonomía:	Hasta 3,5 horas sin recargar
Tiempo de recarga completa:	60 minutos
Area de escaneo:	18 x 16mm
Profundidad de escaneo:	0-20 mm
Color verdadero:	FullHD
Incuye 6 puntas intercambiables	

Configuración Mínima

CPU: Intel i7-12700H o superior
Memoria RAM : 16GB
Disco duro: SSD 512GB o superior
Tarjeta gráfica: NVIDIA RTX2060 (6GB VRAM) o superior
Sistema operativo: Windows 10 (64 bits) / Windows 11
Resolución de pantalla: 1920x1080 o superior
Puertos libres: 1 x USB 3.0SS

Configuración Recomendada

CPU: Intel i9-12900H o superior
Memoria RAM : 32GB
Disco duro: PCIe NVMe M.2 1TB o superior
Tarjeta gráfica: NVIDIA RTX4060 (8GB VRAM) o superior
Sistema operativo: Windows 11 Pro
Resolución de pantalla: 2560x1600 o superior
Puertos libres: 1 x USB 3.0SS

Distribuido por:

protechno
Polígono Empordà Internacional
17469 . VILAMALLA (Girona) . Spain
TEL. (+34) 972 526 169
protechno@protechno.com
www.protechno.com

FAMADENT, S.L.U. Marketing & Communication | Panda FREE - ES