



SEDE: 9F, 10F, Edificio D1, Parque Nanshan, 1001 Xueyuan Blvd, Calle Taoyuan, Distrito Nanshan, Shenzhen, China

WEB: www.fussengroup.com

CONTACTO:

sales@fussengroup.com

international.support@fussengroup.com

international.marketing@fussengroup.com



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



FUSSEN

S6500 BASIC

ESCÁNER INTRAORAL



CE NMPA FDA LISTED

V1.0 20241101

SOBRE FUSSEN

FUSSEN es un proveedor líder mundial de soluciones digitales para odontología. Desde su establecimiento. En 2010, FUSSEN se ha comprometido a proporcionar soluciones digitales integrales para clínicas dentales, facilitando la gestión digitalizada de equipos de imagen y dando soporte a la industria dental para lograr una gestión completa del ciclo de vida. Nuestros productos se distribuyen en más de 50 países y prestamos servicios a más de 80.000 clínicas dentales en todo el mundo. Con una gran línea de productos y funcionalidades avanzadas de software, ofrecemos diversas combinaciones de productos para satisfacer las necesidades únicas de diferentes clínicas y mercados, lo que nos convierte en la opción preferida de los profesionales dentales.



ESCANEEO FÁCIL AL ALCANCE DE TU MANO

Key features of the FUSSEN intraoral scanner:

- No Se Necesita Calibración** (No Calibration Needed)
- Conecta Y Escanea** (Connect and Scan)
- Interfaz Fácil De Usar** (Easy-to-use Interface)
- Diseñado Para Todos Los Tratamientos Dentales (Ortodoncia, Prótesis, Implantes, Dentaduras)** (Designed for all dental treatments (Orthodontics, Prosthetics, Implants, Dentures))
- Sin Tarifas De Licencia** (No License Fees)
- Compatibilidad Con Sistemas Abiertos** (Compatibility with Open Systems)
- Puntas De Escaneo Autoclavables** (Autoclavable Scanning Tips)

Punta Revolucionaria

Tecnología de calentamiento instantáneo
Desinfección a 134°C en 4 minutos

Diseño De Pantalla Mejorado

DOV incrementado en un 20%
FOV incrementado en un 40%

Control G-Motion

Previene infecciones cruzadas
y ofrece una experiencia de
escaneo más fácil

2 Opciones De Puntas De Escaneo

Cumple con diferentes
demandas clínicas



Tan Ligero Como 240g

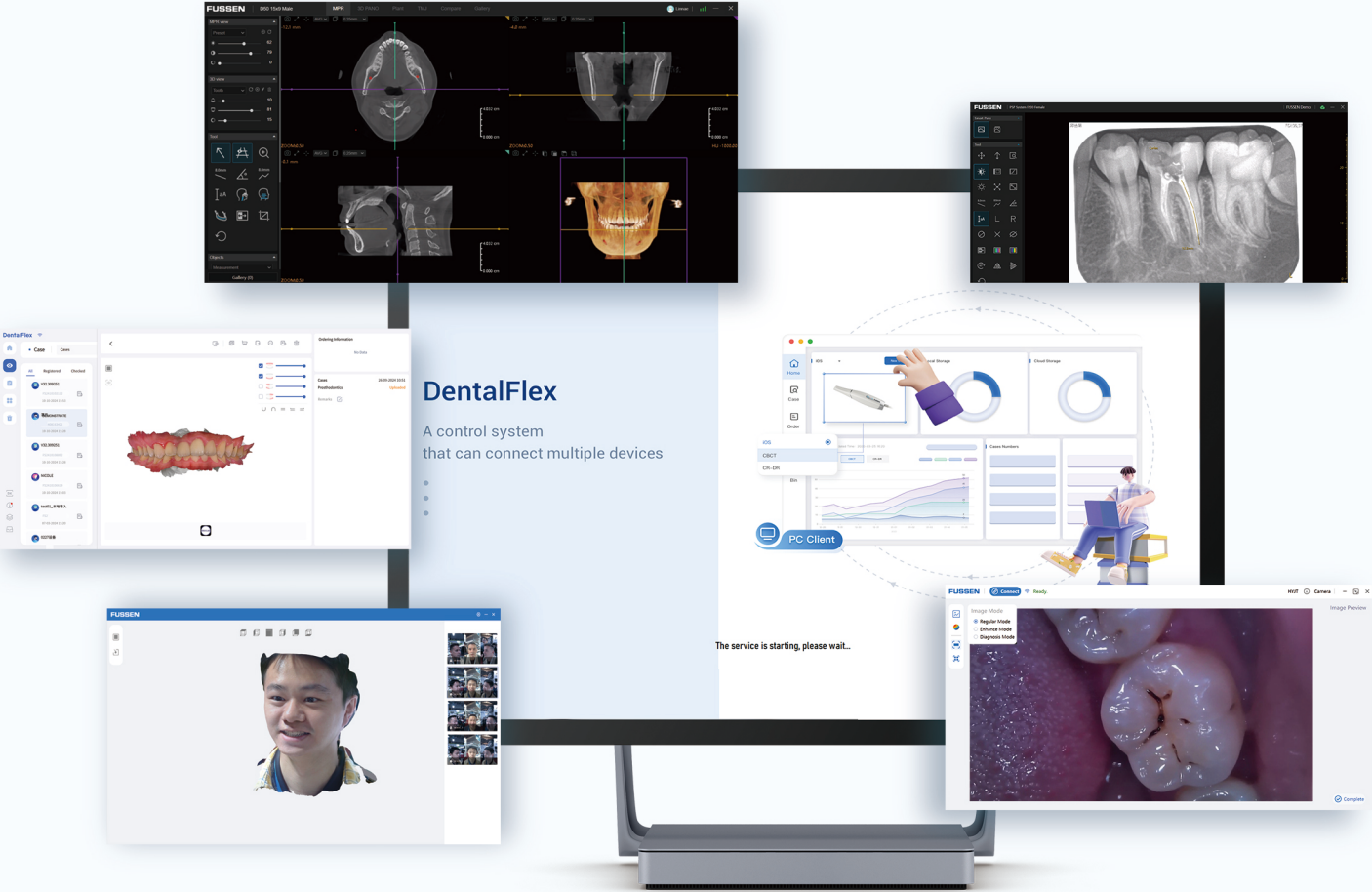
Reduce la fatiga operativa

CONECTA Y ESCANEA

Conexión directa con máxima
facilidad y movilidad

DentalFlex

POTENCIADO POR **IA**



Sistema Abierto



Máxima Flexibilidad



Almacenamiento Basado En La Nube

HERRAMIENTAS DIGITALES AVANZADAS



● Herramientas De Medición

Realiza mediciones fiables en tus archivos digitales



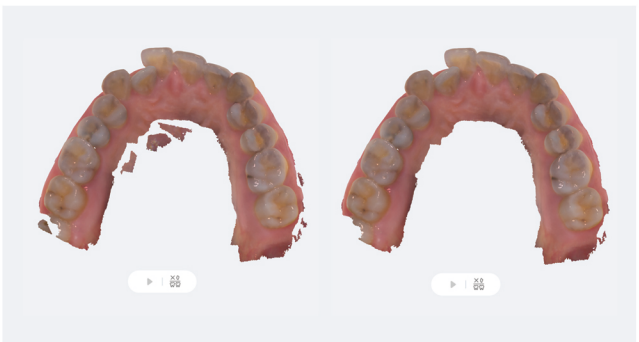
● Selección Del Área De Trabajo

Aumenta la densidad de la malla una vez que se completa la optimización



● Herramienta De Bloqueo

Para proteger los datos del área en caso de reescaneo



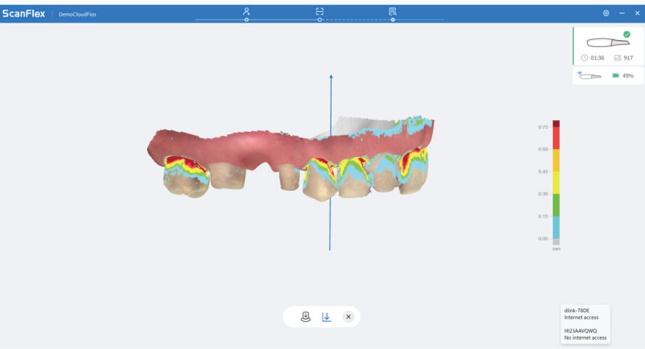
● Eliminación De Islas

Identifica y elimina los datos y áreas aisladas con un solo clic

CONEXIÓN DIRECTA A LA NUBE CON UN SOLO CLIC

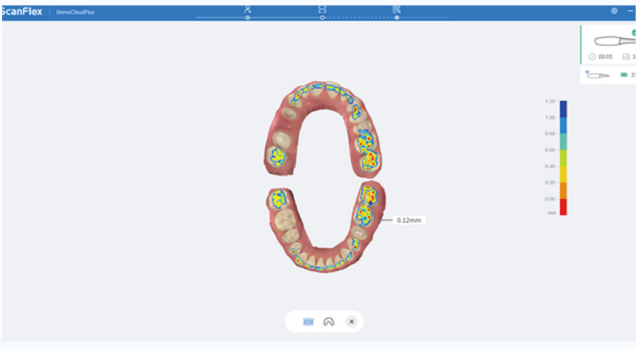


DIAGNÓSTICO INTELIGENTE IMPULSADO POR IA



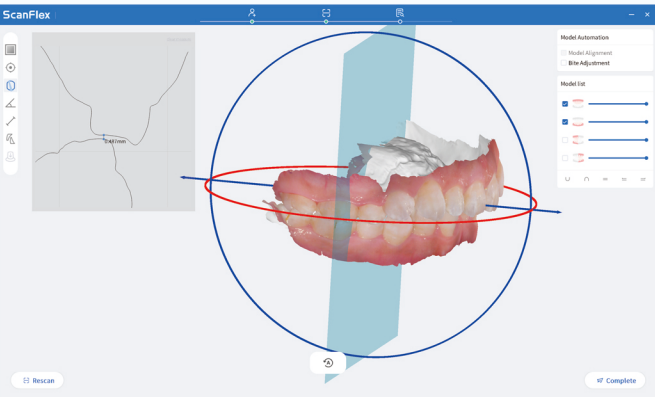
● Análisis De Socavado

Garantiza el mejor ajuste para tu restauración



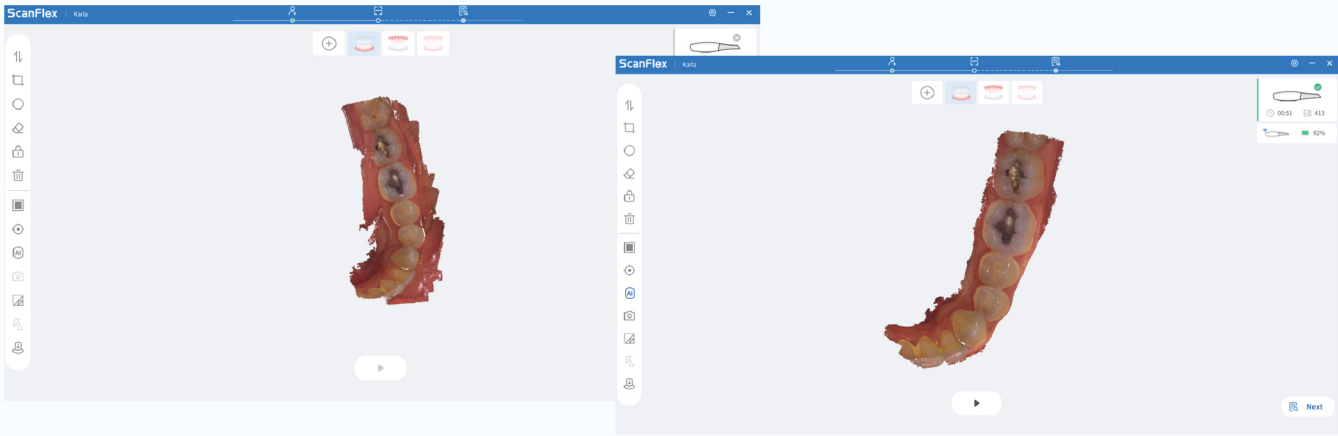
● Análisis De Oclusión

Permite la observación de puntos de contacto y medición en mm



● Medición De Sección 2D

Permite una visualización precisa de la distancia restauración-oclusión, acelerando el ajuste clínico



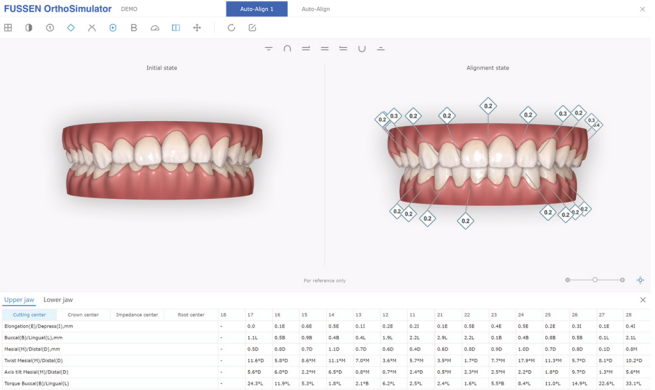
● Filtro Inteligente

Identifica y filtra automáticamente datos innecesarios como guantes, lengua, labios, mucosa oral, etc.



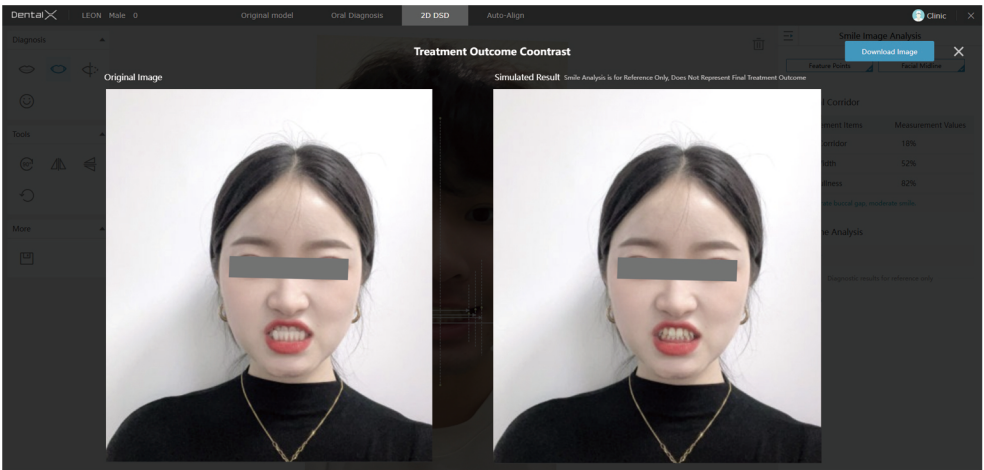
● Constructor De Modelos

Genera automáticamente un modelo sólido a partir de datos de impresión digital



● Simulador De Ortodoncia

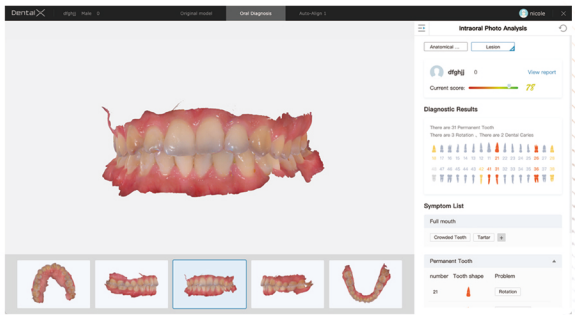
Visualiza inteligentemente los resultados estimados de múltiples opciones de tratamiento, mostrando hasta 2 soluciones a la vez



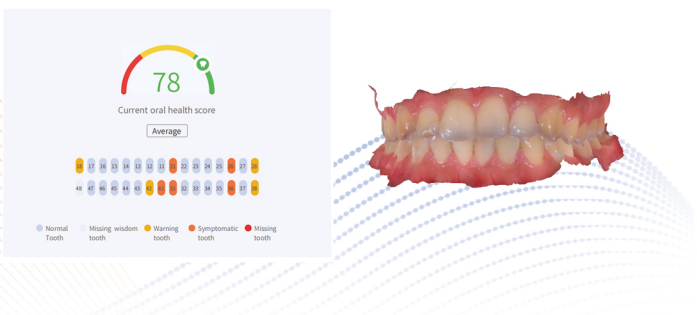
● Simulador De Sonrisa

La simulación de sonrisa impulsada por IA visualiza el resultado del tratamiento con solo una foto del paciente

DIAGNÓSTICO INTELIGENTE



INFORME INTUITIVO

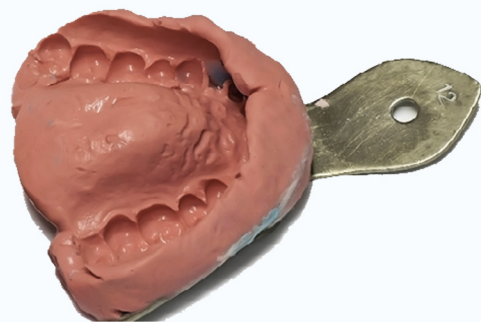


● Informe De Salud Oral

Facilita significativamente la comunicación médico-paciente con un informe intuitivo y directo



DESBLOQUEA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL!



Impresión Dental Convencional

Procedimiento De Larga Duración

Alto Riesgo De Reflejo Nauseoso

Incomodidad Del Paciente

Mayor Tiempo De Rehabilitación Para El Paciente

Posibles Errores De Comunicación Y
Malentendidos Entre Dentistas Y
Técnicos Dentales

Impresión Digital Con Escáner Intraoral

Procedimiento De Corta Duración

Minimiza El Riesgo De Reflejo Nauseoso

Máxima Comodidad Para El Paciente

Permite Un Tratamiento En Una Sola Visita

Comunicación En Tiempo Real Entre Dentistas Y
Técnicos Dentales

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	ESCÁNER INTRAORAL BÁSICO S6500
Precisión Para Corona Única	10µm(±1.1µm)
Tecnología Antiempañante	Ventilador De Calentamiento Automático Incorporado
Formato De Salida	STL / PLY / OBJ
Longitud Del Cable	2 m
Transmisión De Datos	USB 3.0
Tamaño De La Punta De Escaneo	Standard: 95.3mm×22.5mm×16.6mm Pediatric: 94mmx17.9mm×13.2mm
Puntas De Escaneo	**Standard 3 / Pediatric 1 Autoclavable a 134°C en 4 minutos, 100-150 veces
Profundidad De Campo	0-18 mm
Campo De Visión	Standard: 16°13' / Pediatric: 12°9'
Peso	≤ 240 g
Tamaño Del Escáner	240mm(L) x 45mm(W) x 36mm(H)
Requisitos Del Sistema Operativo	i7-13700HX 2.10GHz NVIDIA GeForce RTX 4060 6G 32G 1TB SSD / Windows 11 64bit Resolution 1920x1080 / USB-Type 3.2 Gen 1