

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.



SISTEMA DE IMAGEN INTRAORAL

ESCANEO FÁCIL AL ALCANCE DE TU MANO





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

Estándar Pediátrica

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



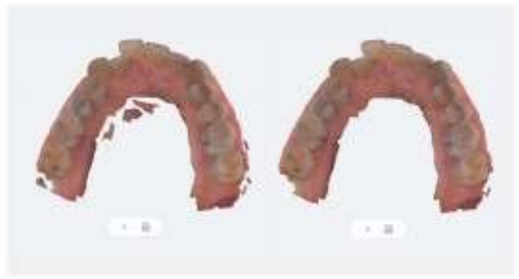
● Selección Del Área De Trabajo

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



● Herramienta De Bloqueo

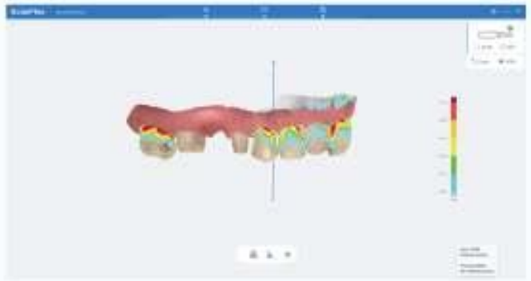
Para proteger los datos del área en caso de reescaneo



● Eliminación De Islas

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

CONEXIÓN DIRECTA A LA NUBE CON UN SOLO CLIC



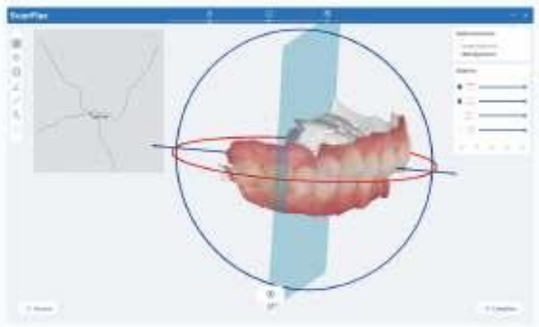
Análisis De Socavado

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.

DIAGNÓSTICO INTELIGENTE IMPULSADO POR IA



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



Informe De Salud Oral

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

DESBLOQUEA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL!





Impresión Dental Convencional	Impresión Digital Con Escáner Intraoral
Procedimiento De Larga Duración	Procedimiento De Corta Duración
Alto Riesgo De Reflejo Nauseoso	Minimiza El Riesgo De Reflejo Nauseoso
Incomodidad Del Paciente	Máxima Comodidad Para El Paciente
Mayor Tiempo De Rehabilitación Para El Paciente	Permite Un Tratamiento En Una Sola Visita
Posibles Errores De Comunicación Y Malentendidos Entre Dentistas Y Técnicos Dentales	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