Ficha Técnica

3Dental



Referencia:

Escáner Intraoral Shining 3D Aoralscan 3

Marca:

SHINING 3D DENTAL

Escáner 3D

Especificaciones técnicas

Aplicaciones Dentales:	Restauraciones, ortodoncia, implantes (scanbodies), odontología general
Tecnología de Escaneo:	Luz estructurada
Velocidad / Rendimiento:	Arco simple ~25 s; arco completo ~1 min
Campo de Visión / Profundidad:	16×12 mm (punta estándar); profundidad hasta 22 mm
Conectividad:	USB 3.0
Formatos de Exportación:	STL, OBJ, PLY
Highlight 1:	Velocidad clínica real para tu día a día. Escanea un arco en ~25 s y un full-arch ~1 min, acelerando registros para coronas, carillas y ortodoncia. Menos tiempo en silla = más citas productivas y pacientes más cómodos.
Highlight 2:	Precisión y detalle para rehabilitación digital. Captura geometría dental y tejidos con alta fidelidad para márgenes más claros y ajustes más predecibles. Ideal para restauraciones unitarias, puentes cortos y planificación de casos con exigencia estética.

Compra el tuyo aquí.

Contacto
info@3dental.co
3dental.co

Highlight 3:	Puntas autoclavables + anti-vaho: flujo higiénico y estable. Puntas esterilizables para protocolos de bioseguridad; el control de empañamiento mantiene la lectura constante. Facilita capturas continuas incluso en ambientes húmedos, reduciendo repeticiones.
Highlight 4:	Puntas autoclavables + anti-vaho: flujo higiénico y estable. Puntas esterilizables para protocolos de bioseguridad; el control de empañamiento mantiene la lectura constante. Facilita capturas continuas incluso en ambientes húmedos, reduciendo repeticiones.
Highlight 5:	Campo de visión pensado para odontología. FOV amplio con profundidad de captura útil para registrar superficies oclusales, interproximales y scanbodies. Mejora la continuidad del escaneo y reduce zonas perdidas en full-arch.
Highlight 6:	Herramientas clínicas y limpieza inteligente. Funciones que ayudan a filtrar datos no relevantes y a obtener una malla más limpia para diseño rápido. Menos post-proceso manual y entregas más ágiles al laboratorio.

Imágenes de referencia del producto



Descripción del producto

Velocidad clínica real para tu día a día
Escanea un arco en ~25 s y un full-arch ~1 min, acelerando registros para coronas, carillas y ortodoncia.
Menos tiempo en silla = más citas productivas y pacientes más cómodos.

Precisión y detalle para rehabilitación digital
Captura geometría dental y tejidos con alta fidelidad para márgenes más claros y ajustes más predecibles.
Ideal para restauraciones unitarias, puentes cortos y planificación de casos con exigencia estética.

Puntas autoclavables + anti-vaho: flujo higiénico y estable
Puntas esterilizables para protocolos de bioseguridad; el control de empañamiento mantiene la lectura constante.
Facilita capturas continuas incluso en ambientes húmedos, reduciendo repeticiones.



Formato abierto para trabajar con tu ecosistema
Exporta STL/OBJ/PLY para integrarse con software CAD/CAM dental y laboratorios externos sin bloqueos.
Perfecto si ya usas Exocad u otros flujos de diseño y manufactura.

Campo de visión pensado para odontología
FOV amplio con profundidad de captura útil para registrar superficies oclusales, interproximales y scanbodies.
Mejora la continuidad del escaneo y reduce zonas perdidas en full-arch.

Herramientas clínicas y limpieza inteligente
Funciones que ayudan a filtrar datos no relevantes y a obtener una malla más limpia para diseño rápido.
Menos post-proceso manual y entregas más ágiles al laboratorio.

Compra el tuyo aquí.

Contacto
info@3dental.co
3dental.co