



ZAHNWERK

Frästechnik GmbH



WWW.ZAHNWERK-FRAESTECHNIK.DE

ZAHNWERK FRÄSTECHNIK GMBH // HAUSINGER STRASSE 3B // 40764 LANGENFELD

SCANNER-VERTRIEB

DENTAL-SCANNER // SCANNERVERGLEICH



exocad



ZAHNWERK FRÄSTECHNIK GMBH HAUSINGER STRASSE 3B 40764 LANGENFELD



Inhalt

Dental Scanner übersicht	3
Smart Optics Mini	4,5
Vinyl Open Air	6,7
Vinyl High Resolution	8,9
Vinyl UXD	10,11
Exocad Preisliste	12
Verfügbare Pakete und Module Dental CAD	13
Perpetual (Kauf Version)	14
Flex Version (Miet Version)	15
Zahnwerk stellt sich vor	16,17

DENTAL-SCANNER - ZAHNWERK IST IHR PARTNER

ALLE GERÄTE WERDEN ALS KOMPLETTPAKET ERWORBEN. DIE EXOCAD SOFTWARE, INSTALLATION, SCHULUNGEN UND HIGH-TECH-PC SIND INKLUSIVE. DIE AUFWERTUNG DER EINZELNEN GERÄTE IST DURCH ZUKAUF VON WEITEREN MODULEN MÖGLICH.

Smart Optics Mini	Vinyl Open Air	Vinyl High Rolution	Vinyl UXD	INKLUSIVE
PAKETPREIS 13.490 €* inkl. 25 Zirkon-einheiten gratis 	PAKETPREIS 15.490 €* inkl. 25 Zirkon-einheiten gratis 	PAKETPREIS 17.990 €* inkl. 25 Zirkon-einheiten gratis 	PAKETPREIS 19.990 €* inkl. 25 Zirkon-einheiten gratis 	 exocad  LIEFERUNG  INSTALLATION  SCHULUNG  HIGH-TECH-PC  25 ZIRKON-EINHEITEN GRATIS



*alle Preise verstehen sich zzgl. 19% Mwst.

Smart Optics Mini



HARDWARE

✓

Entnehmbare Drehschwenkeinheit

✓

3D-Sensoreinheit (Projektor & Kamera)

✓

Gehäuse aus hochwertigem Material

FEATURES

✓

Artikulatorscan

✗

Abdruckscan

✗

Triple Tray®-Abdruckscan

✓

secondDie

✗

multiDie/multiDie+

✗

multiCase-Projekt

✓

KFO-Projekt

✗

smart optics Comfort Mode

LIEFERUMFANG

➤

smart optics mini

➤

3D-Kalibrationsmodell

➤

Universalplatte

➤

externes Netzteil

➤

USB-Kabel

➤

Klebepads

➤

Datenträger mit dental Scan, Kalibrationsdaten, Anleitung

GERÄTEINFORMATIONEN

Kameras	1
Kamerapixel	1,6 MP
Projektoren	1
Genauigkeit	6 µm (nach ISO 12836)
Lichtquelle	Blaulicht-LED
Messung	Streifenlicht-Triangulation
Messfeld	80 × 60 × 85 mm
Größe (B × H × T)	337 × 347 × 322 mm
Gewicht	9,5 kg
Anschlüsse	1 × USB 1 × Strom
Netzspannung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Garantie	24 Monate

- SMART OPTICS COMFORT MODE
- 25% Speed-Update
 - Autoartikulation
 - Farbiger/monochromer Texturscan
 - Scan hinzufügen
 - Korrekturscan
 - Automatische Schnittebene
 - Freier Workflow „independt Mode“
 - Nach jedem Scan einen Überprüfungsschritt anzeigen
 - Bright & Dark Mode
 - Cacheverzeichnis
 - Universalprojekt

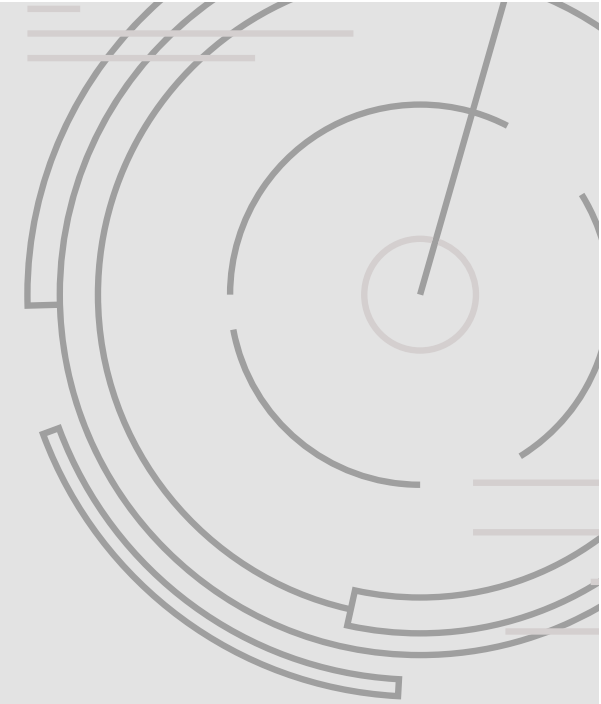
GESCHWINDIGKEIT

Komplettkiefer		inkl. Speed-Update
Scan	14 Sek.	
Matching	15 Sek.	
Gesamt	29 Sek.	
Einzelstumpf		inkl. Speed-Update
Scan	30 Sek.	
Matching	12 Sek.	
Gesamt	42 Sek.	
3-gliedrige Brücke		inkl. Speed-Update
Scan	38 Sek.	
Matching	18 Sek.	
Gesamt	56 Sek.	

DER SMART OPTICS MINI GÜNSTIG & PRAKTISCH

Mit dem smart optics mini bieten wir eine kostengünstige, aber qualitativ hochwertige Erweiterung unseres Portfolios neben unseren beliebten High-Performance-Scannern an. Der modern designte Scanner verzichtet komplett auf eine Bodenplatte, ein Vorteil für Aufstellung und Reinigung. Der neue vollautomatische 3D-Desktop-Scanner made in Germany ist der leiseste 3D-Scanner am Markt und kann die gängigen dentalen Indikationen präzise ausführen. Ideal für alle Neueinsteiger und Profis, die einfach, schnell und akkurat zu günstigen Konditionen inhouse produzieren wollen.

Das offene Design ermöglicht den Nutzenden ein zügiges Agieren im Scanbereich. Mittels Entnahme der Drehschwenkeinheit macht der smart optics mini Platz für Artikulatoren. Selbst große Artikulatoren passen mühelos hinein. Der Funktionsumfang des smart optics mini kann bei Bedarf um bis zu drei Module erweitert werden. Wie Sie sich auch entscheiden, gleich bleibt die 2-Jahres-Garantie und seine Genauigkeit von $< 6 \mu\text{m}$. Natürlich besitzt der smart optics mini eine Schnittstelle sowohl zu exocad DentalCAD® als auch zur OnyxCeph³-Software.



Der optionale smart optics Comfort Mode erweitert das Funktionsspektrum des smart optics mini enorm. Enthalten sind ein Speed-Update, welches den Scanner um rund 25% schneller macht, sowie diverse Features, mit denen sich der Scankomfort deutlich steigern lässt.

Neben dem smart optics Comfort Mode sind zwei zusätzliche Erweiterungen erhältlich. Die multiDie-Erweiterung ist essenziell für die Freistellungsmodi multiDie und multiDie+ sowie für multiCase-Projekte, also dem Scannen von Einzelsegmenten aus verschiedenen Behandlungsfällen. Der Abdruckhalter ist eine Erweiterung für das Scannen von Vollabdrücken und Triple Tray®-Abdrücken.



Vinyl Open Air



HARDWARE

- UX-Modul
- KI-gesteuerte Z-Achse
- ✓ Vollautomatische Z-Achse
- ✓ Artikulatur-Systemplatte L
- LED-Statusleiste
- ✓ Gehäuse aus hochwertigem Material
- ✓ 3D-Sensoreinheit (Projektor + Kamera)
- ✓ Touchscreen
- Klappe

FEATURES

- ✓ LR-Modus
 - Selektiver Kameramodus
 - ✓ Artikulatorsan
 - ✓ Autoartikulation
 - 🔑 Twin Tray-Modellscan
 - ✓ Abdruckscan
 - 🔑 Triple Tray®-Abdruckscan
 - 🔑 Baltic Denture System® *Zubehör erforderlich
 - ✓ secondDie
 - 🔑 multiDie/multiDie+
- ✓ Visuelle Z-Achsenkontrolle
 - ✓ Automatische Schnittebene
 - ✓ Zusatzscan
 - ✓ Korrekturscan
 - ✓ Monochromer Texturscan
 - ✓ Farbiger Texturscan
 - ✓ Universal-Projekt
 - 🔑 multiCase-Projekt
 - ✓ KFO-Projekt
 - ✓ Bright & Dark Mode

LIEFERUMFANG

- Netzkabel | USB-Kabel | 3D-Kalibrationsmodell |
- Objekthalter | Datenträger (dental Scan, Kalibrationsdaten)

GERÄTEINFORMATIONEN

Kameras	1
Kamerapixel	1,3 MP
Projektoren	1
Genauigkeit	6 µm
Lichtquelle	Weißlicht-LED
Messung	Streifenlicht-Triangulation
Messfeld	80 × 60 × 85 mm
Größe (B × H × T)	455 × 430 × 435 mm
Ausgangsdatenformat	PLY, STL
Gewicht	23 kg
Anschlüsse	1 × USB 1 × Strom
Netzspannung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Garantie	36 Monate

- **Offen**
Schnelles Arbeiten durch gezielten Bedienkomfort
- **Modular**
Hoher Funktionsumfang zum moderaten Einstiegspreis
- **Zukunftssicher**
Ideal für Einsteiger, die sich später erweitern wollen

GESCHWINDIGKEIT

Komplettkiefer		inkl. Speed-Update
Scan	16 Sek.	
Matching	13 Sek.	
Gesamt	29 Sek.	
Einzelstumpf		inkl. Speed-Update
Scan	33 Sek.	
Matching	8 Sek.	
Gesamt	41 Sek.	
3-gliedrige Brücke		inkl. Speed-Update
Scan	45 Sek.	
Matching	22 Sek.	
Gesamt	67 Sek.	

Vinyl Open Air

Scannen auf der offenen Bühne – das ist das Motto des Vinyl Open Air, denn dieser Vinyl-Scanner ist komplett offen gestaltet. Technisch ist er auf Augenhöhe mit dem Vinyl durch die solide 1,3-Megapixel-Kamera und die Streifenlicht-Triangulation mit Weißlicht-LED.

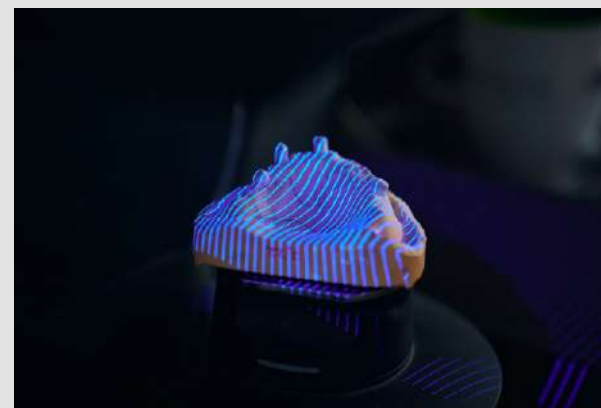
Als kostengünstigstes Modell der Vinyl-Serie verfügt der Open Air über eine Grundausstattung an Zubehör. Mehr braucht es nicht, um Projekte mit gängigen zahntechnischen Indikationen oder kieferorthopädische Fälle zu bearbeiten – Artikulators scans eingeschlossen.

Der Vinyl Open Air – ein Scanner nicht nur für Routinearbeiten.

BESONDERHEIT

Scannen auf der offenen Bühne – das ist das Motto des Vinyl Open Air, denn dieser Vinyl-Scanner ist komplett offen gestaltet. Technisch ist er auf der Höhe der Zeit durch die solide 1.3-Megapixel-Kamera und die Streifenlicht-Triangulation mit Weißlicht-LED. Als kostengünstigstes Modell der Vinyl-Serie verfügt der Open Air über eine Grundausstattung an Zubehör. Mehr braucht es nicht, um Projekte mit gängigen zahntechnischen Indikationen oder kieferorthopädische Fälle zu bearbeiten – Artikulators scans eingeschlossen.

Der Vinyl Open Air – ein Scanner nicht nur für Routinearbeiten.



Charakteristisch für die Vinyl-Scanner von smart optics ist ihre kompakte Bauweise in der prägnanten Kubusform. Ihren Namen verdankt die Serie der großen schwarzen Systemplatte, die auffällig an einen Plattenteller erinnert. Ausgestattet mit einer vollautomatischen Z-Achse und einer bedienfreundlichen 180°-Öffnung bieten die dentalen Desktop-Scanner bequem Platz für alle zahntechnischen Objekte, von Einzelsegmenten über Kiefermodelle, Voll- und Teilabdrücke (auch von zahnlosen Kiefern) bis hin zu Artikulatoren diverser Fabrikate.

Höchste Qualität gepaart mit deutschem Ingenieurwesen, Zuverlässigkeit im Einklang mit Langlebigkeit – das sind die Ansprüche, die smart optics mit der Vinyl-Serie realisiert. Erprobte LED-Sensortechnik und smarte Motorisierung ermöglichen hochgenaue und schnelle Messungen. Technische Innovationen aus der eigenen Forschung sorgen ebenso wie die Umsetzung von Kundenwünschen dafür, dass sich die Vinyl-Serie stets weiterentwickelt, um den wachsenden Ansprüchen heute und in Zukunft gerecht zu werden.

Das umfangreiche Zubehör für Modelle und Abdrücke kann sowohl für Basis- als auch für Zusatzmodule ergänzt oder nachgekauft werden. Dank der Multisplit-Sockelplatte, die bei allen Dentscannern von smart optics Standard ist, benötigen übrigens systemgleiche Modelle und Artikulatoren gar kein Zubehör. Selbstverständlich werden alle Vinyl-Scanner mit der leistungsfähigen Scansoftware dental Scan ausgeliefert – Schnittstellen zu namhafter Branchensoftware, allen voran exocad DentalCAD, inklusive. Im Zusammenspiel mit dem offenen System von dental Scan erzielen die Vinyl-Scanner noch einen Pluspunkt, denn sie können nicht nur als erstklassige Dentscanner fungieren, sondern auch als clevere Universalscanner für messfeldgroße Gegenstände.

Vinyl High Rolution



HARDWARE

- UX-Modul

KI-gesteuerte Z-Achse

Vollautomatische Z-Achse

Artikulator-Systemplatte L

LED-Statusleiste
- Gehäuse aus hochwertigem Material

3D-Sensoreinheit (Projektor + Kamera)

Touchscreen

Klappe

FEATURES

- HR- und LR-Modus

Selektiver Kameramodus

Artikulatorscan

Autoartikulation

Twin Tray-Modellscan

Abdruckscan

Triple Tray®-Abdruckscan

Baltic Denture System® *Zubehör erforderlich

secondDie

multiDie/multiDie+
- Visuelle Z-Achsenkontrolle

Automatische Schnittebene

Zusatzscan

Korrekturscan

Monochromer Texturscan

Farbiger Texturscan

Universal-Projekt

multiCase-Projekt

KFO-Projekt

Bright & Dark Mode

LIEFERUMFANG

- Netzkabel | USB-Kabel | Zubehörkoffer
- Zubehörkoffer:
3D-Kalibrationsmodell | Objekthalter | Universalplatte |
multiDie-Adapter | Triple Tray®-Abdruckhalter |
4-Zähne-Steg (Twin Tray) | Klebepads |
Datenträger (dental Scan, Kalibrationsdaten)

GERÄTEINFORMATIONEN

Kameras	1
Kamerapixel	3,2 MP
Projektoren	1
Genauigkeit	4 µm
Lichtquelle	Blaulicht-LED
Messung	Streifenlicht-Triangulation
Messfeld	80 × 60 × 85 mm
Größe (B × H × T)	455 × 430 × 435 mm
Gewicht	25 kg
Anschlüsse	1 × USB 1 × Strom
Netzspannung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Garantie	36 Monate

- High Performance
Für die ideale Balance zwischen Geschwindigkeit und Präzision
- High Resolution
Für höchste Global- und Detailgenauigkeit
- High Ambition
Für Labore, denen keine Aufgabe zu schwierig ist

GESCHWINDIGKEIT

Komplettkiefer		inkl. Speed-Update
Scan	18 Sek.	
Matching	17 Sek.	
Gesamt	35 Sek.*	
Einzelstumpf		inkl. Speed-Update
Scan	35 Sek.	
Matching	14 Sek.	
Gesamt	49 Sek.*	
3-gliedrige Brücke		inkl. Speed-Update
Scan	50 Sek.	
Matching	25 Sek.	
Gesamt	75 Sek.*	

* Messwerte im HR-Modus

Vinyl High Resolution

Detailgenauigkeit und Leistungsfähigkeit – das sind die herausragenden Merkmale des Vinyl High Resolution. Seine Pluspunkte sind die Blue-Light-LED und eine 3.2-Megapixel-Kamera. Eine Status-LED in der Z-Achse oberhalb der Systemplatte komplettiert das Gesamtbild des charakteristischen schwarz-weißen Vinyl-Kubus, der zum Schutz gegen Staub und Störlicht über eine vertikal öffnende Klappe verfügt.

Das umfangreiche Zubehör, geliefert im praktischen Hartschalenkoffer, ist Garant dafür, dass der Vinyl High Resolution für eine breite Palette zahntechnischer Arbeiten zum Einsatz kommen kann. Für mehrspannige Implantat-Arbeiten oder komplexe Stegkonstruktionen ist der Vinyl HR somit prädestiniert.

Wer mehr auf Geschwindigkeit setzt und als auf hochauflösende Scans, profitiert von der Möglichkeit, innerhalb der Scansoftware den „HR-Modus“ auszuschalten. Die globale Genauigkeit ist selbst bei deaktiviertem HR-Modus exzellent.

Der Vinyl High Resolution – idealer Partner für alle, die mehr wollen.



Die Vinyl-Serie

Charakteristisch für die Vinyl-Scanner von smart optics ist ihre kompakte Bauweise in der prägnanten Kubusform. Ihren Namen verdankt die Serie der großen schwarzen Systemplatte, die auffällig an einen Plattenteller erinnert. Ausgestattet mit einer vollautomatischen Z-Achse und einer bedienfreundlichen 180°-Öffnung bieten die dentalen Desktop-Scanner bequem Platz für alle zahntechnischen Objekte, von Einzelsegmenten über Kiefermodelle, Voll- und Teilabdrücke (auch von zahnlosen Kiefern) bis hin zu Artikulatoren diverser Fabrikate.

Höchste Qualität gepaart mit deutschem Ingenieurwesen, Zuverlässigkeit im Einklang mit Langlebigkeit – das sind die Ansprüche, die smart optics mit der Vinyl-Serie realisiert. Erprobte LED-Sensortechnik und smarte Motorisierung ermöglichen hochgenaue und schnelle Messungen. Technische Innovationen aus der eigenen Forschung sorgen ebenso wie die Umsetzung von Kundenwünschen dafür, dass sich die Vinyl-Serie stets weiterentwickelt, um den wachsenden Ansprüchen heute und in Zukunft gerecht zu werden.

Das umfangreiche Zubehör für Modelle und Abdrücke kann sowohl für Basis- als auch für Zusatzmodule ergänzt oder nachgekauft werden. Dank der Multisplit-Sockelplatte, die bei allen Dentalscannern von smart optics Standard ist, benötigen übrigens systemgleiche Modelle und Artikulatoren gar kein Zubehör. Selbstverständlich werden alle Vinyl-Scanner mit der leistungsfähigen Scansoftware dental Scan ausgeliefert – Schnittstellen zu namhafter Branchensoftware, allen voran exocad DentalCAD, inklusive. Im Zusammenspiel mit dem offenen System von dental Scan erzielen die Vinyl-Scanner noch einen Pluspunkt, denn sie können nicht nur als erstklassige Dentalscanner fungieren, sondern auch als clevere Universalscanner für messfeldgroße Gegenstände.

Vinyl UXD



HARDWARE

- ✓ Modernste 3D-Sensoreinheit
- ✓ UX-Modul für Gestensteuerung und Hilfsprojektionen
- ✓ Vergrößerte Artikulator-Systemplatte
- ✓ KI-gesteuerte Z-Achse
- ✓ Rasante Motorsteuerung
- ✓ Gehäuse aus hochwertigen Materialien

FEATURES

- ✓ HR- und LR-Modus
 - ✓ Selektiver Kameramodus
 - ✓ Artikulatorscan
 - ✓ Autoartikulation
 - ✓ Twin Tray-Modellscan
 - ✓ Abdruckscan
 - ✓ Triple Tray®-Abdruckscan
 - ✓ Baltic Denture System®
 - ✓ secondDie
 - ✓ multiDie/multiDie+
- ✓ Visuelle Z-Achsenkontrolle
 - ✓ Automatische Schnittebene
 - ✓ Zusatzscan
 - ✓ Korrekturscan
 - ✓ Monochromer Texturscan
 - ✓ Farbiger Texturscan
 - ✓ Universal-Projekt
 - ✓ multiCase-Projekt
 - ✓ KFO-Projekt
 - ✓ Screendesign: Dark Mode oder Light Mode

LIEFERUMFANG

- Vinyl UXD
- Netzkabel
- USB-Kabel
- Zubehörkoffer
- 3D-Kalibrationsmodell
- Objekthalter
- Universalplatte
- multiDie-Adapter
- Triple Tray®-Abdruckhalter
- 4-Zähne-Steg (Twin Tray)
- Klebepads
- Datenträger mit dental Scan, Kalibrationsdaten

GERÄTEINFORMATIONEN	Kameras	4
	Kamerapixel	2 × 3,2 MP 2 × 1,0 MP
	Projektoren	3
	Genauigkeit	4 µm (nach ISO 12836)
	Lichtquelle	Blaulicht-LED
	Messung	Streifenlicht-Triangulation
	Messfeld	Kamera 1: 80 × 60 × 82 mm Kamera 2: 88 × 63 × 82 mm
	Größe (B × H × T)	455 × 430 × 435 mm
	Gewicht	25 kg
	Anschlüsse	1 × USB 3.0 1 × Strom
	Netzspannung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
	Garantie	36 Monate

Vinyl UXD

INNOVATIVE TECHNIK
FÜR DAS MODERNE
DENTALLABOR

GESCHWINDIGKEIT	Komplettkiefer		
	Scan	12 Sek.	12 Sek.
	Matching	10 Sek.	12 Sek.
	Gesamt	22 Sek.	24 Sek.
	Einzelstumpf		
	Scan	25 Sek.	26 Sek.
	Matching	6 Sek.	14 Sek.
	Gesamt	31 Sek.	40 Sek.
	3-gliedrige Brücke		
	Scan	40 Sek.	45 Sek.
	Matching	15 Sek.	31 Sek.
	Gesamt	55 Sek.	76 Sek.

Vinyl UXD

Die Vinyl-Serie wurde 2022 um ein zusätzliches Mitglied erweitert, den Vinyl UXD. Zwei hochauflösende Kameras und ein weiterentwickelter 3D-Sensor tragen zur optimalen Datenerfassung bei. Der User hat die Möglichkeit, zwischen vier Modi zu wählen, so kann die Anzahl der Kameras sowie deren Auflösung bestimmt werden. Dies bietet den großen Vorteil, nach Bedarf einen hochauflösenden Datensatz bei voller Scanabdeckung oder zeitsparend einen reduzierten Datensatz zu erstellen.

NEUARTIGES BENUTZERERLEBNIS: KI-UNTERSTÜTZUNG

Das UX-Modul, bestehend aus zwei weiteren Kameras und einem Projektor, sorgt für ein neuartiges Benutzererlebnis. Zum Auswählen eines Workflow-Elements oder zum Starten des Scans werden Icons auf die Systemplatte projiziert und können durch Handgesten aktiviert werden, nahezu autark vom PC.

Die Scanreihenfolge kann der User wie gewohnt frei bestimmen: Oberkiefer, Unterkiefer, Artikulator oder weitere Objekte können entsprechend der Auswahl eingesetzt werden. Mithilfe des Innenraummonitorings werden im Vinyl UXD die Objekte durch eine KI-gesteuerte Z-Achsenpositionierung in der Höhe automatisch ausgerichtet, sodass bestmögliche Scanergebnisse garantiert werden können.

DER VINYL UXD – EIN SCANNER DER EXTRAKLASSE



Die Vinyl-Serie

Charakteristisch für die Vinyl-Scanner von smart optics ist ihre kompakte Bauweise in der prägnanten Kubusform. Ihren Namen verdankt die Serie der großen schwarzen Systemplatte, die auffällig an einen Plattenteller erinnert. Ausgestattet mit einer vollautomatischen Z-Achse und einer bedienfreundlichen 180°-Öffnung bieten die dentalen Desktop-Scanner bequem Platz für alle zahntechnischen Objekte, von Einzelsegmenten über Kiefermodelle, Voll- und Teilabdrücke (auch von zahnlosen Kiefern) bis hin zu Artikulatoren diverser Fabrikate.

Höchste Qualität gepaart mit deutschem Ingenieurwesen, Zuverlässigkeit im Einklang mit Langlebigkeit – das sind die Ansprüche, die smart optics mit der Vinyl-Serie realisiert. Erprobte LED-Sensortechnik und smarte Motorisierung ermöglichen hochgenaue und schnelle Messungen. Technische Innovationen aus der eigenen Forschung sorgen ebenso wie die Umsetzung von Kundenwünschen dafür, dass sich die Vinyl-Serie stets weiterentwickelt, um den wachsenden Ansprüchen heute und in Zukunft gerecht zu werden.

Das umfangreiche Zubehör für Modelle und Abdrücke kann sowohl für Basis- als auch für Zusatzmodule ergänzt oder nachgekauft werden. Dank der Multisplit-Sockelplatte, die bei allen Dentalscannern von smart optics Standard ist, benötigen übrigens systemgleiche Modelle und Artikulatoren gar kein Zubehör. Selbstverständlich werden alle Vinyl-Scanner mit der leistungsfähigen Scansoftware dental Scan ausgeliefert – Schnittstellen zu namhafter Branchensoftware, allen voran exocad DentalCAD, inklusive. Im Zusammenspiel mit dem offenen System von dental Scan erzielen die Vinyl-Scanner noch einen Pluspunkt, denn sie können nicht nur als erstklassige Dentalscanner fungieren, sondern auch als clevere Universalscanner für messfeldgroße Gegenstände.

exocad **PREISE**
FÜR ADD-ON-SOFTWARE & -UPDATES

EXOCAD DENTALCAD IST ENTWEDER ALS UNBEFRISTETE (PPERPETUAL) LIZENZ ODER ALS FLEX-LIZENZ ERHÄLTlich

Die unbefristete (Perpetual) Lizenz verwendet einen jährlichen Upgrade-Vertrag mit automatischer Verlängerung. Der Upgrade-Vertrag sichert den Zugriff auf neue DentalCAD-Versionen (Upgrades, falls verfügbar), ergänzende Zusatzmodule (separate Gebühr), technischen third-level Support seitens exocad, die Upload-Funktion Dentalshare und Bugfixes.

Der Upgrade-Vertrag für das erste Jahr (beginnend am Tag der ersten Dongle-Aktivierung) ist im Preis pro Lizenz enthalten. Upgrade-Verträge gelten für die Core-Version / Bundles und alle aktivierten Zusatzmodule zusammen. Wenn der Vertrag gekündigt wird, können Sie ihre zuletzt erhaltene Softwareversion unbegrenzt weiterverwenden.

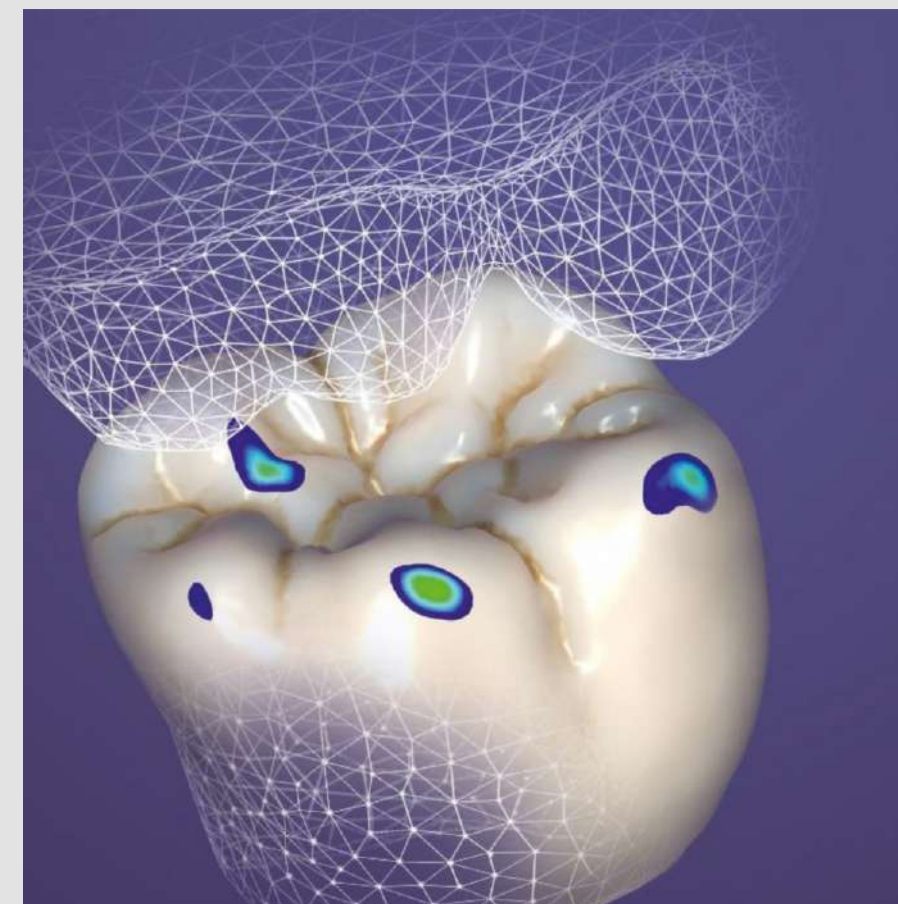
Flex-Lizenzen basieren auf einem jährlichen Abonnement mit geringeren initial Kosten. Abonnement bedeutet, dass die Software bei Kündigung des Vertrages deaktiviert wird und Sie die exocad DentalCAD nicht weiter nutzen können. Alle Leistungen des Upgradevertrags sind enthalten, sowie kostenloser Ersatz verlorener Dongles und Aktivierung/Deaktivierung von Zusatzmodulen. Upgrade-Verträge und Flex-Lizenzen können spätestens 1 Monat vor ihrem Auslaufen gekündigt werden.

Bitte beachten Sie:

Exocad bietet keine Unterstützung für unbefristete (Perpetual) Lizenzen ohne Upgrade-Verträge.

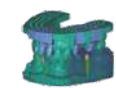
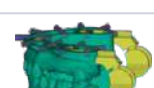
Upgrade-Verträge und Flex-Lizenzen können spätestens 1 Monat vor ihrem Auslaufen gekündigt werden.

Stand 01.10.2023. Alle Preise in dieser Liste sind in Euro (€, ISO-Schreibweise), ohne Mehrwertsteuer (MwSt.) und gelten ab Werk. Zahnwerk Frästechnik behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, die dem technischen Fortschritt dienen. Alle früheren Preislisten sind ab sofort ungültig.





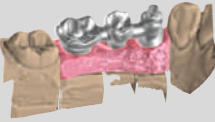
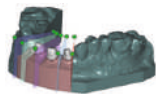
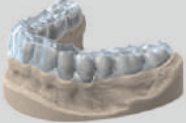
Verfügbare Pakete und Module Dental CAD

Product		Core Lab Version	Advanced Lab Bundle	Implant Lab Bundle	Ultimate Lab Bundle	Product		Core Lab Version	Advanced Lab Bundle	Implant Lab Bundle	Ultimate Lab Bundle
✓	Perpetual License (Kauf)	€ 3950	€ 5100	€ 6600	€ 9900	✓	Perpetual License (Kauf)	€ 3950	€ 5100	€ 6600	€ 9900
✓	Flex License (Miete)	€ 2750	€ 3080	€ 3620	€ 5330	✓	Flex License (Miete)	€ 2750	€ 3080	€ 3620	€ 5330
	DentalCAD Core Version	✓	✓	✓	✓		Model Creator	Add-on	Add-on	Add-on	✓
	Virtual Articulator	Add-on	✓	✓	✓		Smile Creator	Add-on	Add-on	Add-on	✓
	Provisional Module	Add-on	✓	✓	✓		FullDenture Module	Add-on	Add-on	Add-on	✓
	TruSmile Module	Add-on	✓	✓	✓		PartialCAD Module	Add-on	Add-on	Add-on	✓
	ZRS Tooth Library	Add-on	✓	✓	✓		Bite Splint Module	Add-on	Add-on	Add-on	✓
	Implant Module	Add-on	Add-on	✓	✓		Jaw Motion Import	Add-on	Add-on	Add-on	✓
	Bar Module	Add-on	Add-on	✓	✓		xSNAP Module	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on
	DICOM Viewer	Add-on	Add-on	✓	✓	WWW.ZAHNWERK-FRAESTESCHNIK.DE					

*alle Preise verstehen sich zzgl. 19% Mwst.



Scan-
software
updates
Kostenlos!

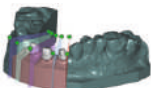
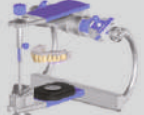
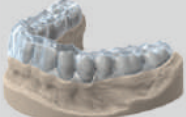
Perpetual (Kauf Version)		Preis	Update			Preis	Update
exocad	Standard-Modul	3950€	700€		Smile Creator	1090€	160€
	Implant-Modul	1290€	190€		DICOM Viewer	490€	80€
	Steg-Modul	1290€	190€		Modell-Creator	1690€	190€
	Virtueller Artikulator	690€	80€		Total Prothese	1690€	370€
	Provisional Modul (Eierschalen Provis)	490€	70€		Jaw Motion Import (digitale Kiefergelenksdaten importieren)	490€	80€
	Aufbiss-Schienen-Modul	1290€	190€		Partial CAD (Modellguss)	1690€	370€
	TruSmile Technology (photorealistische Darstellung)	490€	80€		Wiedmann Zahnbibliothek	590€	/
	xSNAP Module	400€	80€	WWW.ZAHNWERK-FRAESTESCHNIK.DE			

Stand: 2023

*alle Preise verstehen sich zzgl. 19% Mwst.



Scan-
software
updates
Kostenlos!

Flex (Miet Version)		erstmaliger Preis	Miete ab dem 2 Jahr			erstmaliger Preis	Miete ab dem 2 Jahr
	Standard-Modul	2750€	910€		Smile Creator	590€	420€
	Implant-Modul	390€	280€		DICOM Viewer	190€	160€
	Steg-Modul	390€	280€		Modell-Creator	500€	370€
	Virtueller Artikulator	190€	140€		Total Prothese	700€	500€
	Provisional Modul (Eierschalen Provis)	190€	140€		Jaw Motion Import (digitale Kiefergelenksdaten importieren)	190€	140€
	Aufbiss-Schienen-Modul	440€	330€		Partial CAD (Modellguss)	700€	500€
	TruSmile Technology (photorealistische Darstellung)	190€	150€		Wiedmann Zahnbibliothek	220€	/
	xSNAP Module	180€	130€	WWW.ZAHNWERK-FRAESTESCHNIK.DE			

Stand: 2023

*alle Preise verstehen sich zzgl. 19% Mwst.

Herzlich willkommen bei Ihrem Fertigungszen- trum für alle Fälle



Darko Savic, ZT

Geschäftsführer,
Gesellschafter

darko.savic@
zahnwerk-fraestechnik.de



Sabine Weck, ZTM

Geschäftsführerin,
Gesellschafterin

sabine.weck@
zahnwerk-fraestechnik.de



Horst Weck

Prokurist,
Gesellschafter

horst.weck@
zahnwerk-fraestechnik.de

Sie möchten Ihr Angebot erweitern, die Prozesse in Ihrem Labor vereinfachen oder benötigen Unterstützung bei einem konkreten Auftrag? Als spezialisierter CAD/CAM-Dienstleister mit erfahrem Zahntechniker-Team erarbeiten wir maßgeschneiderte Individuallösungen für jedes Anforderungsprofil. Von unserem Standort in Langenfeld aus sind wir für Kollegen aus der Region, ganz Deutschland und über die Landesgrenzen hinaus im Einsatz.

„Qualität + Service zu fairen Preisen“ – diese Unternehmensphilosophie setzen wir als Partner der Dentallabore seit der Gründung von ZAHNWERK im Jahr 2006 in Solingen Tag für Tag um. Hochqualifizierte Mitarbeiter, kurze Reaktionszeiten, ein leistungsstarker Maschinenpark, die neueste Software und ein zeitgemäßes Materialangebot bilden den Schlüssel dafür. Ebenso wie eine reibungslose Kommunikation und der persönliche Austausch mit unseren Kunden. Denn bei ZAHNWERK arbeiten nicht nur Maschinen, sondern auch Menschen. Und Sie sind keine Nummer, sondern haben einen Namen und einen konkreten Ansprechpartner.

Falls wir uns noch nicht kennen, testen Sie uns und unsere Leistungen doch einmal! Dafür übermitteln Sie einfach Ihr Sägeschnittmodell, einen Intraoralscan oder Ihre Konstruktionsdaten. Ob Standardindikation oder direktverschraubte Suprakonstruktion – mithilfe modernster Technologien stellen wir passgenauen Zahnersatz her und unterstützen Ihre handwerklichen Leistungen zuverlässig und effektiv.

Wir freuen uns auf Sie!

Ihr ZAHNWERK-Team



Wir sind ihr CAD/CAM-Partner



QUALITÄT + SERVICE
ZU **FAIREN PREISEN!**



Hausinger Str. 3b
40764 Langenfeld

Fon 02173 . 200 59 44
Fax 02173 . 200 59055

info@zahnwerk-fraestechnik.de
Datensätze: daten@zahnwerk-fraestechnik.de

