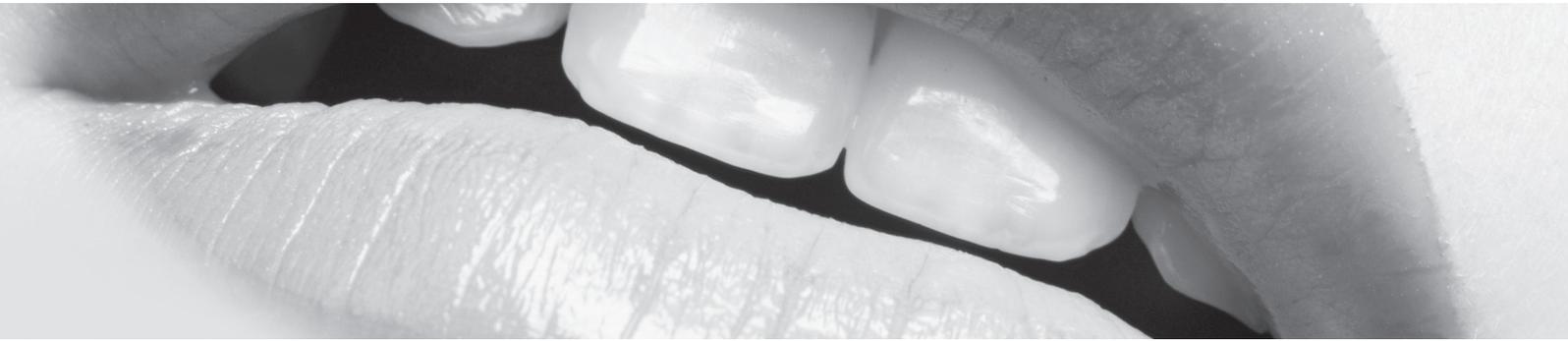




METAUXPRECIEUX
Dental GmbH



Bahnbrechende Innovation

unfassbar einfach zu bedienen



metanova[®]
DESIGN & MANUFACTURING



**Noch nie war
Digitalisierung
so einfach!**

Sie ist da.

Die 2. Generation unseres Erfolgsproduktes.

Besser, stärker und schneller als je zuvor!

< 30 Sek.

für die Digitalisierung einer 3-stelligen Brücke?

Klar - kein Problem. Und wir setzen noch einen oben drauf.
Für den gesamten Workflow braucht man lediglich 1-Click.

MetaNova Scan Neo2^{Max}
< 30 Sek.

Mitbewerber
300 Sek.



48 Mpx



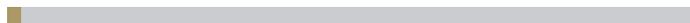
pro Aufnahme in gestochen scharfer Qualität!

Geprüft und zertifiziert,
denn wir überlassen das Ergebnis nicht dem Zufall!

Ø menschliches Haar



MetaNova Scan Neo2 Genauigkeit



100% exocad kompatibel

offenes System

Datenexport: 3Shape, Gamma,
OnyxCeph, STL, PLY

technischer Support

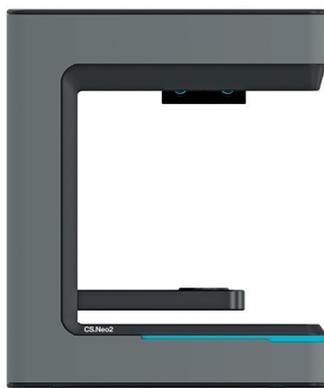
kostenlos

ohne lästige Lizenzgebühren/
Serviceverträge

Manufaktur

made in Austria

> 90% der Komponenten aus
Europa



Wir denken weiter

Durch die wandbündige Bauweise lässt sich unser Scanner ganz bequem und nahtlos in jedes Labor integrieren. Kein Kabelbruch, keine unnötige Platzverschwendung.



MetaNova Scan Neo2^{Max}

**Work smarter,
not harder.**

Scannen Sie nicht mehr länger Arbeitsschritte hintereinander, sondern nutzen Sie die neue Dual Scan-Technologie und erledigen Sie folgende Aufgaben in nur einem Arbeitsschritt.

**Ober- und Unterkiefer
Gingiva (OK + UK)
Implantate (OK + UK)**

**Nachbarzähne (OK + UK)
bis zu 28 Stümpfe**

**Präzision ist lediglich
ein Hilfsausdruck.**

Pro Scan-Position erfasst und verarbeitet unser Scanner über 140 Millionen Bildpunkte.

**Schneller als
das Licht.**

In weniger als einer Sekunde führen wir mehr als 1 Milliarde Berechnungen durch.

140.000.000 Bildpunkte/Position

1.000.000.000 Berechnungen/Sek.

So viel WOW

und doch hält unser Scanner das, was er verspricht!

1-Click Wonder

Vollautomatisierter Arbeitsablauf. Positionieren Sie die Modelle im Scanner, der Rest läuft von ganz alleine.

Modelle müssen manuell platziert werden.



5 Sek. Full-Arch

Ein Komplettkiefer-Scan dauert jetzt nur noch 5 Sekunden, denn schnell war uns nicht schnell genug.

Scanzeit abhängig von Scan-Mode.



Technische Daten

- * HxBxT: 396x405x337 mm
- * Gewicht: ~12 kg
- * Scan System: 2-3 Achsen
- * Sprache: Multilingual
- * Scantyp: SW/Farbscan
- * Technologie: Streifenweißlicht
- * Verbindungstyp: USB 3.0
- * Garantie: 2 Jahre

Verfügbares Zubehör

Kalibrationskörper

Der hochpräzise Glaskörper ist Teil des MetaNova Neo Pro Rekalibrationsystems und ermöglicht die Rekalibrierung des Scanners nach Erschütterungen oder durch abweichende Umgebungsbedingungen.



Multi Die Adapter

Der Multi Die Adapter ermöglicht das zeitgleiche Erfassen von bis zu neun Stümpfen mit nur einem Scan. Durch dieses praktische Zubehörteil kann die benötigte Scanzeit wesentlich reduziert und die Wirtschaftlichkeit Ihres Gerätes weiter erhöht werden.



Modell-Fixator

Der mit jedem Modellhalter kompatible Modell-Fixator bietet eine feste und zuverlässige Okklusion. Schnell und einfach zu bedienen, kann auf jeden Fall angewendet werden und gewährleistet eine freie Sicht auf das Bukkkieferprofil.



Automatisierte Abdruck-Achse

Die adaptive 3. Achse mit Clip ist in der Lage, Single- oder Triple-Tray Abdrücke zu fixieren. Doppelseitige Abdrücke werden auf beiden Seiten gescannt, um Oberkiefer, Unterkiefer und die Bissituation automatisch zu erfassen.



Arti Base

Die offene Konstruktion des MetaNova Neo Pro ermöglicht es dem Anwender mit Hilfe der Arti Base alle gängigen Artikulatoren komplett zu digitalisieren. Der Scanner erfasst automatisch den gesamten vestibulären Bereich der einartikulierten Modelle – lästiges Fixieren von Ober- und Unterkiefer entfällt.



Modellhalter mit Schraubsystem

Der Modellhalter des MetaNova Neo Pro fixiert die Modelle immer im idealen Abstand zur Optik des Scanners und kann zusätzlich mit dem Modell-Fixator aufgerüstet werden.



Quarter Tray Adapter

Mit dem Quarter Tray Adapter können Teilmodelle von Ober- und Unterkiefern sowie bis zu vier Stümpfe zeitgleich gescannt werden, wodurch die Produktivität des Scansystems erheblich gesteigert wird. In nur zwei Scanschritten werden so die Okklusion sowie die Nachbarzähne und Stümpfe erfasst.



Split Cast

Mithilfe der optional erhältlichen Split Cast Adapter können Bissituationen der gängigsten Artikulatoren anatomisch korrekt und ohne Präzisionsverlust in die Software übernommen werden. Wir empfehlen dieses Zubehörteil vor allem für Nutzer der folgenden Zusatzpakete: Virtueller Artikulator, Schienen Modul.



Unser bester Scanner,

damit Ihre großartige Arbeit noch besser wird.



DEEP VIEW

4 Augen, die wirklich ALLES sehen.

Deep View ist eine Quad-Cam Scan Technik, um interdentale Bereiche ganz genau einzusehen.

- * kein Nachscannen mehr nötig
- * True Color (RGB Farbkameras)
- * MetaNova Scan Neo2 Pro / MetaNova Scan Neo2 Max



BEAST MODE

Lassen Sie die Bestie von der Leine.

Die automatische GPU Erkennung, in unserer Scan-Software, holt auch das Letzte aus Ihrem Scanner.

- * 60% Leistungssteigerung
- * super-realistische Scanergebnisse
- * alle MetaNova Scan Neo2 Modelle



AUTO OCCLUSION

1 Schritt mit 1.000 Nutzen.

Profitieren Sie von perfekter Okklusion Ihrer gescannten Arbeiten - bei geringerem Aufwand.

- * kein Artikulatorscan mehr nötig
- * mehrere Artikulatoren speicherbar
- * MetaNova Scan Neo2 Pro / MetaNova Scan Neo2 Max

ID DETECTION

Weniger ist mehr, heute mehr denn je.

Dank der automatischen Zubehöckererkennung scannen Sie so komfortabel wie noch nie.

- * 50% weniger Interaktion mit dem Scanner
- * Less-Click Workflow (Auto-Start)
- * MetaNova Scan Neo2 Pro / MetaNova Scan Neo2 Max

Yes, we scan!

Unsere neuen Modelle im Vergleich



MetaNova Scan Neo2



MetaNova Scan Neo2^{Pro}



MetaNova Scan Neo2^{Max}

Auto Occlusion	 Nein	 Ja	 Ja
ID Detection	Nein	Ja	Ja
Deep View	 Nein	 Ja	  Ja
Modellaufnahme	 1	 1	  2
Scanzeit pro Modell*	 12 Sek.	 10 Sek.	 5 Sek.
Kameras	  4 Schwarz/Weiß	  4 Farbe RGB	  8 Farbe RGB
Auflösung Kameras	 12 Mpx	 24 Mpx	 48 Mpx

Vergleichen Sie uns

Sie werden sehen, es zahlt sich aus

	2. Generation MetaNova Scan Neo	Scanner 1	Scanner 2	Scanner 3	Scanner 4
offenes System / STL, PLY (exocad kompatibel)	✓				
made in Austria	✓				
5 Sek. für Kiefer-Scan (Full-Arch)	✓				
< 30 Sek. für 3-stellige Brücke	✓				
5 µm Genauigkeit (2 µm Wiederholgenauigkeit)	✓				
bis zu 8 Farb-Kameras (48 Mpx)	✓				
bis zu 2 Modelle gleichzeitig scanbar	✓				
bis zu 28 Stümpfe gleichzeitig scanbar	✓				
ganzer Artikulator aufnehmbar	✓				
Deep View	✓				
Beast Mode	✓				
Auto Occlusion	✓				
ID Detection	✓				
keine Lizenzgebühren	✓				
keine Wartungsgebühren	✓				
Garantie 2 Jahre (erweiterbar auf 4 Jahre)	✓				
kostenloser Support (im Garantiezeitraum)	✓				
kostenlose Schulung (MetaNova Academy)	✓				
Expresreparatur bzw. Gerätetausch in 48h	✓				



METAUXPRECIEUX

Dental GmbH



Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Metaux Precieux Dental GmbH

Lindenspürstraße 20 | DE-70176 Stuttgart
Tel. +49 (0) 711 69 330 430 | Telefax +49 (0) 711 69 330 431
info@m-p.dental | www.m-p.dental