



Die *einzigsten Geräte zur digitalen
Abformung*, die Sie brauchen

NeoScan™



NeoScan 2000 Wireless



NeoScan 1000

Intelligent Simplicity



Verbessern Sie die Patientenzufriedenheit mit erschwinglicher Präzision und Geschwindigkeit

Wir stellen unser dynamisches Duo, den NeoScan™ 1000 und den NeoScan™ 2000 vor. Diese definieren die Erschwinglichkeit digitaler Abformung neu. Egal ob kabellos oder kabelgebunden, beide Geräte erfüllen alle Ihre Abformungsanforderungen. Mit der Möglichkeit, gängige STL- und PLY-Dateiformate zu generieren, wird die Nutzung, dank der offenen Systemarchitektur, nahtlos. Starten Sie mit uns in die digitale Zahnmedizin!

Implantatprothetik

Offenes System für digitale Implantatabformungen

ABUTMENTS,
BRÜCKEN
UND STEGE



Durchsichtige Aligner

Zur Gestaltung von 3D-Modellen (STL/PLY-Format)

DIGITALE
KIEFERORTHOPÄDIE



KRONEN UND
BRÜCKEN MIT
VORPRÄPARATION
AUF ZAHNNIVEAU

Offenes System für **Kronen & Brücken**

Für alle Indikationen

SCHLAFSCHIENEN



Orale **Schlafschienen**

Zur Gestaltung von 3D-Modellen (STL/PLY-Format)



Integrierter **Cloud-Service**

Für die Verwaltung von Laborpartnern und Patientendaten

10 TB GRATIS
SPEICHERPLATZ

Schnell, genau und anwenderfreundlich. Die *Wahl liegt bei Ihnen.*

NeoScan™ 1000

Der NeoScan 1000 wurde speziell für die Optimierung Ihres digitalen Arbeitsablaufs entwickelt und sorgt für eine schnelle, genaue und anwenderfreundliche Leistung. Dieser fortschrittliche Scanner liefert nicht nur außergewöhnliche Qualität, sondern bietet auch ein bemerkenswertes Servicepaket, da weder Lizenzgebühren noch Zusatzkosten anfallen.

- ✓ Einfache Anwendung
- ✓ Liegt leicht in der Hand
- ✓ Schnelles und genaues Scannen
- ✓ Attraktiver Preis ohne Folgekosten
- ✓ Keine Kalibrierung erforderlich

Mit einer einfachen USB-Verbindung lässt sich der NeoScan 1000 leicht zwischen Behandlungseinheiten teilen. Es ist keine separate Stromquelle erforderlich.

10 TB GRATIS
CLOUD
SPEICHERPLATZ

NeoScan™ 2000 Wireless

Der kabellose Intraoralscanner bietet ein außergewöhnliches digitales Erlebnis. Der NeoScan 2000 ist schnell, leicht und einfach anwendbar. Da er kabellos ist, bietet er den zusätzlichen Vorteil der uneingeschränkten Mobilität, die eine mühelose Datenerfassung ermöglicht. Durch die Einführung des NeoScan 2000 können Sie die Effizienz und Präzision Ihrer Praxis auf ein neues Niveau heben.

- ✓ Einfache Anwendung und große Reichweite
- ✓ Zweimal längere Akkulaufzeit im Vergleich zu führenden Marken*
- ✓ Liegt leicht in der Hand
- ✓ Attraktiver Preis ohne Folgekosten
- ✓ Keine Kalibrierung erforderlich

*Mit einer einzigen Aufladung können Sie etwa 60 Fälle einen ganzen Tag lang ununterbrochen scannen. Der Ruhemodus wird im Leerlauf aktiviert und bei Bedarf sofort deaktiviert.

Revolutionäre 2-in-1-Lösung

Die Ästhetischen Heilungsabutments mit ScanPeg sind eine Kombination aus ästhetischem Heilungsabutment und Scan-Abutment – eine revolutionäre 2-in-1-Lösung. Dies ist ein patientenfreundliches und müheloses Verfahren für ein genaues intraorales Scannen, das das Weichgewebe im Heilungsprozess unterstützt, da der Gingivaformer während des Scan-Prozesses nicht entfernt werden muss. Ermöglicht die Versorgung mit einem oder mehreren Implantaten.



Einsetzen des ScanPeg

Der ScanPeg wird zusammen mit dem ästhetischen Heilungsabutment geliefert und lässt sich leicht einsetzen und entfernen.



Digitaler Abdruck

Der intraorale digitale Abdruck kann jederzeit genommen werden. Die ScanPeg-Form ist in den Neoss CAD-Bibliotheken enthalten.



Endgültige Versorgung

Alle Konturen der ästhetischen Heilungsabutments sind in den Neoss CAD-Bibliotheken enthalten, um das Emergenz-Profil des Patienten in die endgültige Versorgung zu übertragen.

exocad 3shape



ScanPeg™



NeoScan™

Klinischer Fall

Vollständig digitaler Arbeitsablauf mit dem ästhetischen Heilungsabutment mit ScanPeg, intraorales Scannen mit dem NeoScan und CAD-Design der individuellen prothetischen Versorgung. Sehen Sie sich das Verfahren an, um mehr zu erfahren.



Klinischer Fall



Marcus Dagnelid, DDS
Spezialist für Prothetik
Göteborg, Schweden



Abbildung 1. Ein Neoss ProActive Edge-Implantat in Position 14 mit einem ästhetischen Heilungsabutment.



Abbildung 2. Der ScanPeg ist auf dem ästhetischen Heilungsabutment befestigt. Das intraorale Scannen wird mit dem NeoScan durchgeführt.

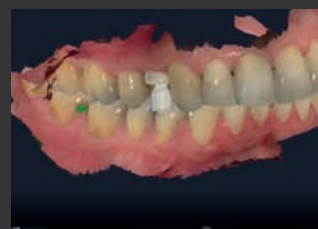


Abbildung 3. Die Scandatei wird zur Herstellung der endgültigen Versorgung an das Labor gesendet.



Abbildung 4. Endgültige Versorgung, individuelles Abutment und Krone zum Zeitpunkt der Bereitstellung.



Klinischer Fall

Das Einsetzen von Neoss Implantaten und das Arbeiten mit dem digitalen Workflow inklusive Intraoralscan unter Verwendung eines traditionellen Scanbodies.



Klinischer Fall



Kavir N. Shah, BDS, MFDS RCS
Spezialist für Prothetik
London, Vereinigtes Königreich



Abbildung 1. Scan Body platziert auf Neoss ProActive Implantat – Palatinalansicht.

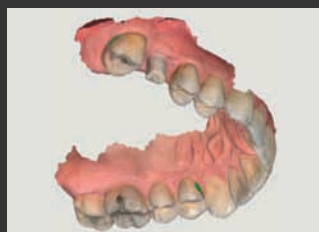


Abbildung 2. Intraoraler Scan mit NeoScan, Ansicht in NeoPro-Software.



Abbildung 3. Röntgenbild der endgültigen individuellen Abutments und der Krone an Ort und Stelle.



Abbildung 4. Bukkale Ansicht, endgültige Wiederherstellung der Implantatkrone an Ort und Stelle.

Vergleich – NeoScan 1000

Unsere Intraoralscanner gehören zu den kleinsten und leichtesten Geräten auf dem Markt und bieten dennoch ein enormes Potenzial. Mit ihrem ergonomischen Design liegen unsere Intraoralscanner bequem in der Hand und minimieren Ermüdungserscheinungen, selbst wenn den ganzen Tag über Abformungen gescannt werden.



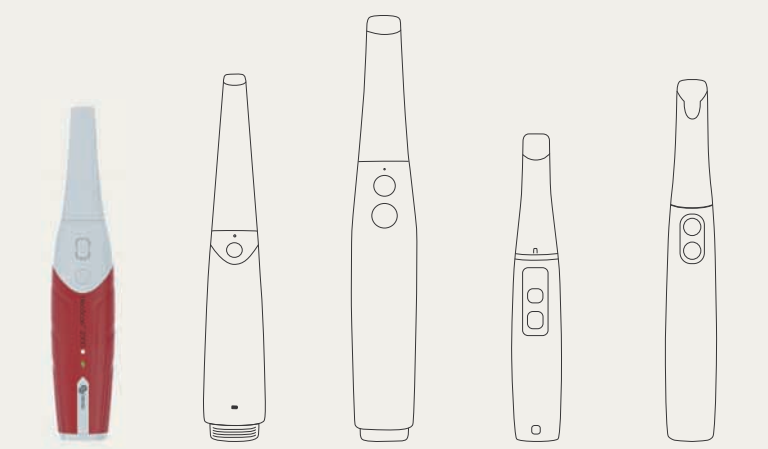
Kabelgebundene Scanner

	NeoScan 1000	CEREC Primescan*	Medit i700 Wired*	DEXIS IS 3700*	TRIOS 3 Wired*
Gewicht <i>Inklusive Batterie</i>	198 g	524 g	245 g	316 g	340 g
Scannerlänge	22,5 cm/ 8,8 Zoll	25,3 cm/ 9,96 Zoll	24,8 cm/ 9,8 Zoll	21,8 cm/ 8,6 Zoll	27,3 cm/ 10,7 Zoll
Bilder pro Sekunde	80	50.000	70	10	1.875

* CEREC Primescan ist eine Marke von Dentsply Sirona, Medit ist eine Marke von Medit Corp, Dexis ist eine Marke von Envista Holdings Corporation, 3Shape ist ein Markenzeichen von 3Shape A/S, Aoralscan 3 ist ein Markenzeichen von Shining 3D.

Vergleich – NeoScan 2000 Wireless

Kabellose Scanner



	NeoScan 2000	Aoralscan 3	Medit i700W	DEXIS IS 3800W	3Shape Trios 5
Gewicht <i>Inklusive Batterie</i>	245 g	330 g	328 g	240 g	299 g
Scannerlänge	24,8 cm/ 9,8 Zoll	27,0 cm/ 10,7 Zoll	31,3 cm/ 12,3 Zoll	22,6 cm/ 8,9 Zoll	26,6 cm/ 10,5 Zoll
Bilder pro Sekunde	80	30	70	12	2.400
Akkulaufzeit bis zu	120 min	120 min	60 min	60 min	66 min



Tatsächliche Größe angezeigt

Digitale Zahnheilkunde: einfach und erschwinglich

Mit dem NeoScan™ erhalten Sie das Komplettpaket ohne Lizenz- oder Cloudspeichergebühren. Profitieren Sie von den Vorteilen von NeoScan™ zusammen mit NeoConnect® und bringen Sie Ihre Praxis auf digitalen Kurs. Mit den NeoScan™ Plug-and-Play Scannern erwartet Sie eine nahtlose Integration.

All-inclusive mit NeoScan™

- ✓ Keine Lizenzgebühren
- ✓ Kostenfreie Apps
- ✓ Kostenfreie NeoPro® Software
- ✓ 10 TB kostenfreier Cloud-Speicher für bis zu 200.000 Fälle
- ✓ Neoss First Level Support
- ✓ 2 Jahre Garantie
- ✓ Offenes System
- ✓ Inkl. 4 Scan-Spitzen

Alles in einer Software mit NeoConnect®



Optimieren Sie die Patientenversorgung mit *KI-unterstützten Apps*



Model Builder wandelt intraorale Scandaten in physische Modelle um. Er bietet Werkzeuge zum Erstellen und Anpassen des Modells, zum Anpassen der Parameter und zum Beschriften der Modelle vor dem 3D-Druck.



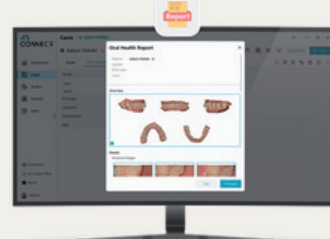
Smile Design verwendet 2D-Bilder, um Form, Größe, Farbe und Ausrichtung der Zähne anzupassen und kosmetische Behandlungen wie Bleaching, Veneers oder Kieferorthopädie zu simulieren. Sie erhalten eine Live-Vorschau auf das neue Lächeln Ihres Patienten.



Mesh Compare analysiert und vergleicht 3D-Daten, einschließlich Scans, und ermöglicht so einfache Messungen und Analysen. Jeder Modus bietet klare Erklärungen und geführte Hinweise zur Unterstützung der Benutzer.



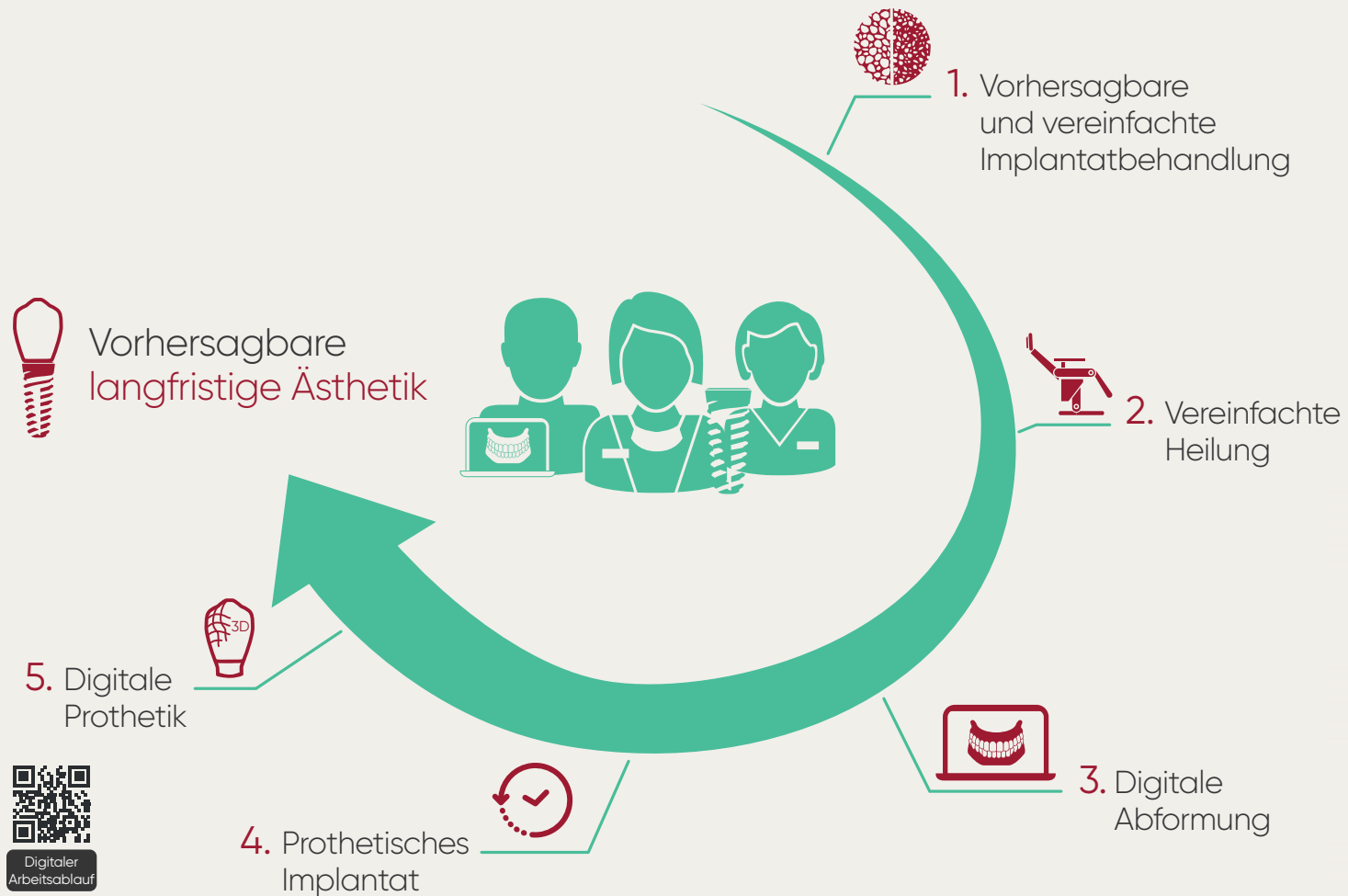
Ortho Simulation verwendet intraorale 3D-Scandaten, um die Ergebnisse einer kieferorthopädischen Behandlung zu simulieren und eine visuelle Darstellung möglicher Zahn- und Bissanpassungen nach dem Eingriff zu liefern.



Oral Health Report enthält detaillierte Informationen über den oralen Zustand eines Patienten, einschließlich Karies, Zahnverlust und Verfärbungen. Dies erleichtert Ihnen das Beratungsgespräch mit Ihren Patienten.



Digitale Einfachheit für Sie und Ihre Patienten



Bestellen Sie Ihre Produkte *rund um die Uhr* in unserem **Online-Store** unter shop-de.neoss.com



Sortiment und Garantien

NeoScan™ 1000

Art. Nr.	Beschreibung
91000	NeoScan 1000 Intraoral-Scanner Enthält Handstück 4 Spitzen (2 × S, 2 × L), Ablagehalterung, Handbücher, Koffer. Erweiterte Garantien sind zum Kauf verfügbar.
91012	NeoScan 1000 – Spitze L TP102N (2 Stück)
91013	NeoScan 1000 – Spitze S TP103N (2 Stück)
91022	Rollwagen für Intraoralscanner
91024	NeoScan 1000 – Garantieverlängerung – 1 Jahr
91026	NeoScan 1000 – Garantieverlängerung – 2 Jahre
91027	NeoScan 1000 – Garantieverlängerung – 3 Jahre

NeoScan™ 2000

Art. Nr.	Beschreibung
91001	NeoScan 2000 Intraoral-Scanner Enthält Handstück, 4 Spitzen (2 × S, 2 × L), Ladehalterung, 2 Batterien, Ablagehalterung, Handbücher, Wi-Fi-Adapter, Koffer. Erweiterte Garantien sind zum Kauf verfügbar.
91014	NeoScan 2000 – Spitze L TP102N (2 Stück)
91015	NeoScan 2000 – Spitze S TP103N (2 Stück)
91040	NeoScan 2000 – Batterien (2 Stück)
91032	NeoScan 2000 – Garantieverlängerung – 1 Jahr
91033	NeoScan 2000 – Garantieverlängerung – 2 Jahre
91034	NeoScan 2000 – Garantieverlängerung – 3 Jahre

Neoss GmbH

Im Mediapark 5b, DE-50670 Köln
T: +49 221 96980 10
E: info@neoss.de
E: NeoScan:neoscan.support.de@neoss.com

Für Support besuchen Sie bitte unsere Webseite:

neoss.com/de/neoscan

NeoScan-Kundensupporthotline: +49 221 96980 166

Wenden Sie sich an Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter, um Informationen zur Produktverfügbarkeit zu erhalten. Nicht alle Produkte sind in allen Märkten erhältlich.

15983_1 DE 24-10 © Neoss Group, 2024. Urheberrechtlich, designrechtlich und markenrechtlich geschützte Materialien, Neoss-Dokumente, -Software und -Designs dürfen ohne die schriftliche Genehmigung der Neoss Group weder ganz noch teilweise nachgedruckt, kopiert oder veröffentlicht werden. Neoss und das N-Logo sind eingetragene Marken der Neoss Group. NeoScan™, NeoPro® und NeoConnect® sind Marken der Neoss Group. Die Produktbilder sind nicht unbedingt maßstabsgetreu.