



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

NeoScan™



NEU NeoScan 2000 Wireless



NeoScan 1000

Intelligent Simplicity



Verbessern Sie Ihr Patientenerlebnis 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 gemeinsame Nutzung, dank der offenen Systemarchitektur, nahtlos. Ergreifen Sie noch heute die Zukunft der Zahnmedizin!

Implantatprothetik

Offenes System für digitale Implantatabformungen

ABUTMENTS,
BRÜCKEN
UND STEGE



Durchsichtige Aligner

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

DIGITALE
KIEFERORTHOPÄDIE



SCHLAFSCHINIEN



KRONEN UND
BRÜCKEN MIT
VORPRÄPARATION
AUF ZAHNNIVEAU



Offenes System für *Kronen & Brücken*

Für alle Indikationen

NeoConnect™

1 TB GRATIS
SPEICHERPLATZ

Integrierter *Cloud-Service*

Für die Patienten- und Laborpartnerverwaltung

Orale *Schlafschienen*

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

Schnell, genau und benutzerfreundlich. 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 benutzerfreundliche Leistung. Dieser fortschrittliche Scanner liefert nicht nur außergewöhnliche Qualität, sondern bietet auch ein bemerkenswertes Preis-Leistungs-Verhältnis, da er Bedenken hinsichtlich Lizenz- oder Zusatzgebühren eliminiert.

- ✓ Einfache Anwendung
- ✓ Leicht
- ✓ Schnelles und genaues Scannen
- ✓ Attraktiver Preis ohne Lizenzgebühren
- ✓ Keine Kalibrierung erforderlich

Mit einer einfachen USB-Verbindung lässt er sich leicht zwischen Behandlungstühlen teilen. Es ist keine separate Stromquelle erforderlich.



1 TB GRATIS
CLOUD
SPEICHERPLATZ

NeoScan™ 2000 Wireless

Der neue kabellose Intraoralscanner bietet ein außergewöhnliches digitales Erlebnis. Der NeoScan 2000 ist schnell, leicht und einfach zu bedienen. Da er kabellos ist, bietet er den zusätzlichen Vorteil der uneingeschränkten Mobilität, die eine mühelose Erfassung, selbst in schwierigsten proximalen Bereichen, 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*
- ✓ Leicht
- ✓ Attraktiver Preis ohne Lizenzgebühren
- ✓ 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 vereinfachtes, patientenfreundliches und müheloses Verfahren für ein genaues intraorales Scannen, das das Weichgewebe schont und die biologische Abdichtung aufrechterhält, wenn der Gingivaformer beim Scannen nicht entfernt wird. Ermöglicht die Versorgung mit einem oder mehreren Implantaten.



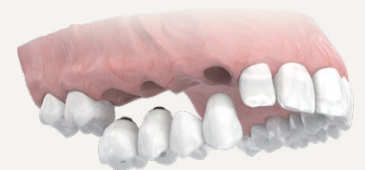
Einsetzen des ScanPeg

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



Digitaler Abdruck mit NeoScan

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



Einsetzen der endgültigen Brücke

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.

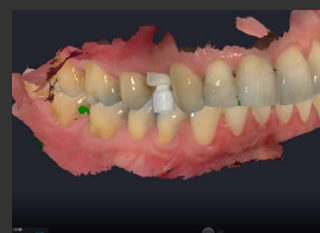


Abbildung 3. Die Scandatei wird zur Herstellung der endgültigen Versorgung an das Labor gesendet.



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 Scanbods.



Klinischer Fall



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



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



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

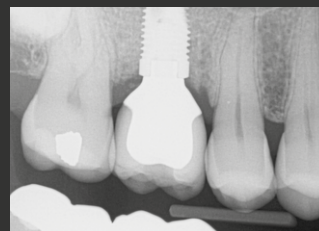


Abbildung 3. Röntgenbild der endgültigen individuellen Abutments und der Krone an Ort und Stelle.



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 seinem Stiftgriff-Design liegt er bequem in der Hand und minimiert Ermüdungserscheinungen, selbst wenn den ganzen Tag über Abformungen erstellt werden.

4,5 cm



22,5 cm

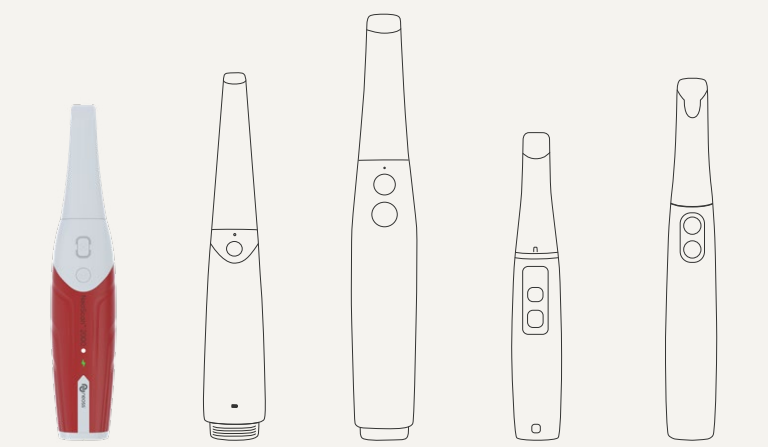
Kabelgebundene Scanner

	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

Kostenlose Lösungen mit Ihren Scannern für eine *einfache und erschwingliche* *digitale Zahnheilkunde*

Wenn Sie in NeoScan investieren, erhalten Sie das Komplettpaket, einschließlich der NeoPro-Software und des NeoConnect-Cloud-Services. Genießen Sie die Vorteile dieser wichtigen Tools ohne zusätzliche Lizenz- oder Cloud-Speichergebühren. Erleben Sie eine nahtlose Integration und maximieren Sie das Potenzial Ihres Scanners ohne zusätzliche Kosten.



NeoPro®-Software

NeoPro vereinfacht und beschleunigt Ihre digitalen Abformungen. Es handelt sich um ein offenes System ohne Softwarelizenzgebühren. Unter anderem sind darin die Verwaltung des Scan-Verlaufs, intelligente Erinnerungen und kostenlose Software-Updates enthalten.



- ✓ Optimiertes Scannen von metallischen und glänzenden Oberflächen
- ✓ Automatische Erkennung von Randlinien
- ✓ Quadranten-Schnappschüsse für das Aligner-System
- ✓ Okklusionsanalyse und Unterschnittprüfung

NeoConnect®-Cloud-Service

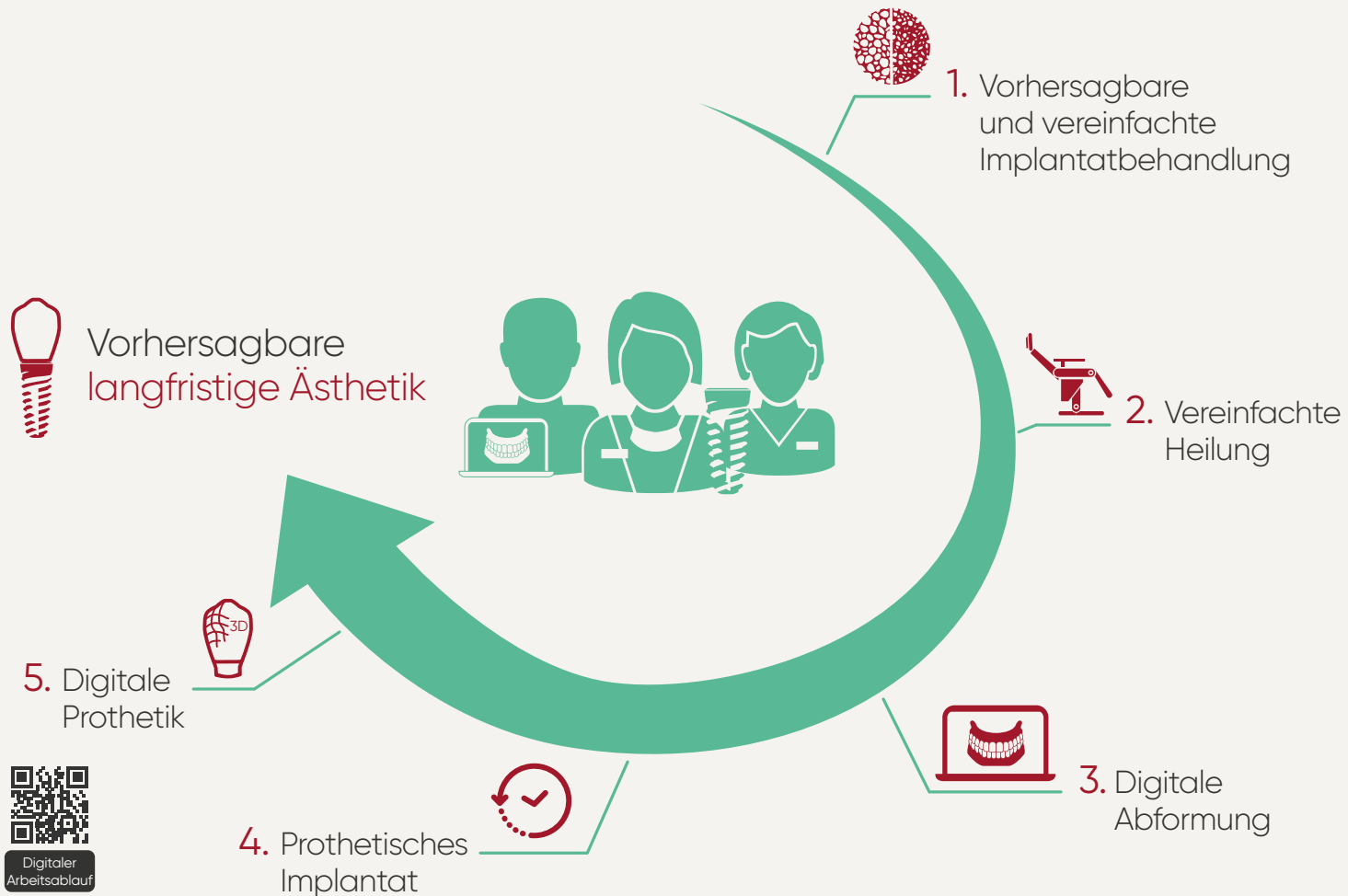
NeoConnect soll die Effizienz des Arbeitsablaufs verbessern. Er bietet einen nahtlosen, effizienten und sicheren Prozess für die Datenübertragung und Kommunikation mit Ihrem Labor.



- ✓ 1 TB GRATIS Speicherplatz, keine zusätzlichen Kosten
- ✓ Integration aller benötigten Patientendaten
- ✓ Reibungsloser Ablauf mit Ihren Laborpartnern
- ✓ Vollständige Einhaltung des Datenschutzes



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

Neoss GmbH

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

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

Für Support besuchen Sie bitte unsere Webseite:
neoss.com/de/neoscan1000

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_0 DE 23-08 © Neoss Group, 2023. 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.