

DEXIS Imprevo

Überblick



- Erster Intraoralscanner, der vollständig von DEXIS entwickelt wurde
- Schärfentiefe von 25 mm
- Dualer Bildsensor
- Höhere Datendichte dank verfeinerter Mesh-Struktur
- 100 % höhere Bildrate (40 FPS vs. 20 FPS beim IS 3800W)*
- Erfasst 3,6 Millionen Messpunkte pro Sekunde
- Hohe Genauigkeit: ≤ 10 Mikrometer
- Zum Marktstart ausgestattet mit IS ScanFlow 2.0

Merkmale, Vorteile & Nutzen

Erweiterte Schärfentiefe

DEXIS Imprevo bietet mit 25 mm (-2 bis +23 mm) eine der größten verfügbaren Schärfetiefen im Markt. Dies erleichtert das Scannen tiefer Präparationen sowie interdentaler Bereiche.

20 % schlankeres Design

Im Vergleich zur IS 3800 Produktfamilie.

Realistischere Bilder

Der Einsatz einer weißen LED verbessert die Farbwiedergabe und sorgt für noch* realistischere Darstellungen des Scanbereichs. Der Laser unterstützt zudem eine verbesserte Scanleistung auf reflektierenden Oberflächen.

Magnetische Akku-Befestigung

Einfaches Einsetzen und Wechseln des Akkus.

Autoklavierbare Universal-ScanTip

Kleinerer* ScanTip für einen vereinfachten und effizienten Scanworkflow.

LED-Statusring

Ermöglicht eine schnelle visuelle Rückmeldung über den Status des Scanners und den aktuellen Scanvorgang.

GeniusControl

Berührungslose Bedienung des Scanmenüs direkt am Handstück. Reduziert das Risiko von Kreuzkontaminationen und minimiert die Notwendigkeit, während des Scanvorgangs den Computer zu berühren.

Ultraschnelles Scannen

Beschleunigt den Scanprozess deutlich und trägt so zur Reduzierung der Behandlungszeit für den Patienten bei*.

Kontaktloses, induktives Laden

Zuverlässiges und komfortables Laden des Geräts, ohne den Akku entnehmen zu müssen.



Dental Imaging Technologies Corporation

* Im Vergleich zu früheren DEXIS-Intraoralscannern. © Dental Imaging Technologies Corporation. DEXIS ist eine Marke oder eingetragene Marke der Dental Imaging Technologies Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. 2025 DXIS01144

PARTNERED WITH



GMT 102962 DE 2605 © Nobel Biocare Services AG, 2026. Alle Rechte vorbehalten. Vertrieb durch: Nobel Biocare. Nobel Biocare, das Nobel Biocare-Logo und alle anderen Marken sind, sofern im Einzelfall nichts anderes angegeben ist oder sich aus dem Kontext ergibt, Marken von Nobel Biocare. Weitere Informationen finden Sie unter nobelbiocare.com/trademarks. Produktabbildungen sind nicht unbedingt maßstabsgetreu. Alle Produktabbildungen dienen nur zur Veranschaulichung und geben das Produkt möglicherweise nicht exakt wieder. Einige Produkte sind möglicherweise nicht in allen Märkten für den Verkauf zugelassen. Bitte wenden Sie sich an die lokale Nobel Biocare-Vertriebsniederlassung, um Informationen zum aktuellen Produktsortiment und zur Verfügbarkeit zu erhalten. Achtung: Bundesgesetz (Vereinigte Staaten) oder die Gesetze in Ihrer Gerichtsbarkeit können den Verkauf dieses Produkts auf den Verkauf durch oder auf Anordnung eines zugelassenen Kliniklers, medizinischen Fachpersonals oder Arztes beschränken. Die vollständigen Verschleißinformationen, einschließlich Indikationen, Kontraindikationen, Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen, finden Sie in der Gebrauchsanweisung.