

Neuer High-End-Laborscanner: Ein Klick. Zwei Teller. Dreimal schneller.



Ivoclar präsentiert mit dem PrograScan® PS7 seinen ersten High-End-Laborscanner, der simultan Ober- und Unterkiefermodelle scannen kann – in nur zehn Sekunden, vollautomatisch und in einem einzigen Vorgang. Für Zahntechniker bedeutet das einen minimalen Interaktionsaufwand und somit ein noch schnelleres und effizienteres Arbeiten als bislang. Der neue PrograScan PS7 ist die Lösung für alle Dentallabore mit gesteigertem Produktionsaufkommen.

Simultan in Highspeed und Perfektion

Ausgestattet mit zwei Scan-Tellern, zwei optischen Lichteinheiten und acht Kameras lässt sich der Scan-Auftrag mit nur einem Klick starten. Jegliches Zubehör wird automatisch erkannt und in zwei Minuten stehen die digitalen Modelle in der Design-Software bereit. Im Vergleich zu sequenziellem Scannen ergibt sich so ein deutlicher Zeitgewinn um das rund Dreifache. In Verbindung mit der exocad DentalCAD Software ist der PrograScan PS7 ebenso leicht und intuitiv zu bedienen, wie alle Laborscanner aus der PrograScan-Familie.

Ein Klick

- ✓ Ein Klick startet den Workflow vom Scan bis zum Design
- ✓ Minimale Benutzerinteraktion

Zwei Teller

- ✓ Für simultane Scans von Modellen und Abformungen
- ✓ Zwei Scan-Teller mit automatischer Zubehörererkennung

Dreimal schneller

- ✓ Ober- und Unterkiefermodell in zehn Sekunden
- ✓ Vom Start zu fertigen 3D-Modellen in nur zwei Minuten

Verfügbarkeit und weiterführende Informationen

Mit dem neuen PrograScan PS7 beweist Ivoclar erneut den eigenen Anspruch, kontinuierlich Innovationen für den digitalen Workflow zu liefern. Und das pünktlich zum 100-jährigen Firmenjubiläum unter dem Motto „A Century of Innovation“. Der neue PrograScan PS7 kann ab sofort bestellt werden. Weitere Informationen finden Interessierte unter ivoclar.com/prograscan-ps7.

Infos zum Unternehmen



Ivoclar Vivadent GmbH • www.ivoclar.com

TECHNISCHE DATEN

• Kamera	2x (4x8 MP)
• Scan-Teller	2
• Auto-Start	Ja
• Genauigkeit (ISO 12836)	5 µm
• Wiederholgenauigkeit	<2 µm
• Scangeschwindigkeit (Zahnmodell)	10 Sek.
• Scangeschwindigkeit (Abformung)	45 Sek.
• Textur	Farbe
• Scan-Strategie	All-in-one/ Stumpf im Modell
• Ausgabeformat	STL, PLY
• Netzspannung	100–240 VAC
• Netzfrequenz	50–60 Hz
• Leistung Netzteil (max.)	90 W
• Scanner-Spannung	24V DC ± 10%
• Art des USB-Anschlusses	USB 3.0 TYP C (5 Gbit/s)
• Anzahl der USB-Anschlüsse	2
• Gewicht	13,6 kg
• Abmessungen (B x H x T)	396,0 x 436,5 x 380,5 mm

Alle Vorteile des PrograScan PS7 im Produktvideo



Hier geht's zum
Video.

