

DEXIS™ IS 3800W

Intraoralscanner **wireless**

Die Fakten auf einen Blick:

- ergonomisches Design von Studio F.A. Porsche
- superschnelle Scanzeit: 25 Sekunden pro Zahnbogen
- vergrößertes Sichtfeld: 16 mm x 14 mm
- größere Schärfentiefe 21 mm
- federleicht: nur 240 g inklusive Batterie
- integrierter Sensor ermöglicht Steuerung durch Gesten
- drei verschiedene, autoklavierbare Spitzen



Superschnelles Scannen

Mit einer Scanzeit von 25 Sekunden für einen einzelnen Bogen verschafft Ihnen die Aufnahmegeschwindigkeit des IS 3800W mehr Zeit, sich auf Ihre Patienten zu konzentrieren.



Reibungsloses Scannen

Das vergrößerte Sichtfeld von 16 mm x 14 mm und die deutlich größere Schärfentiefe von 21 mm des IS 3800W ermöglichen es Ihnen, die benötigten Details zu erfassen – selbst in interdentalen und subgingivalen Bereichen.



Extrem leicht und kompakt

Mit einem Gewicht von nur 240 Gramm liegt der IS 3800W bequem in der Hand und ist damit einer der leichtesten und kompaktesten Intraoralscanner auf dem Markt.



Steuerung durch Gesten

Der Scanner IS 3800W verfügt über einen eingebauten Sensor, mit dem Sie das digitale Modell auf dem Bildschirm durch einfaches Drehen des Scanners ausrichten können, sodass Sie keine Maus mehr benötigen. Bewegen Sie einfach Ihre Hand und das Modell folgt Ihrer Bewegung, sodass Sie sich auf den Patienten konzentrieren können.



Auswechselbare Aufsätze

Zur Optimierung des Scankomforts sind drei Spitzenarten erhältlich. Sie können bis zu 110-mal autoklaviert werden, was die Kosten für Verbrauchsmaterialien senkt und eine angemessene Patientensicherheit gewährleistet.

DEXIS™ IS 3800W

Intraoralscanner **wireless**



Technische Daten IS 3800

| Artikel | Empfehlung |
|---------------------------|---|
| Sensor-Technologie | 1/2.9 inch CMOS |
| Beleuchtung | LED: Bernstein, blau, grün |
| Gesichtsfeld | 16 x 14 mm, 13 x 7 mm (posteriore Spitze) |
| Tiefenschärfe | -2 to + 6 mm |
| Anti-Beschlag-Technologie | durch Luftstrom |
| digital Verbindung | WiFi 5 GHz, 802.11ac |
| Gewicht | 240 g (inkl. Akku) |
| Handstück-Ladegerät | Eingang: 12 V - 2.5 A Ausgang 1 (Ladenanschluss) 4.2 V 3A Ausgang 2 (Anschluss für Ersatzstromkabel) 12 V 2.5 V Hinweis: Wenn das Ersatzstromkabel angeschlossen ist, ist Ausgang 1 deaktiviert und Ausgang 2 aktiviert. |
| Akku-Ladegerät | Eingang: 12 V - 2.5A Ausgang 4.2 V 3 A Hinweis: Beim Laden eines einzelnen Akkus beträgt die Leistung 3 A. Beim gleichzeitigen Laden von zwei Akkus ist die Leistung jedes Steckplatzes auf 2,4 A begrenzt, um eine Über- lastung des Netzteils zu vermeiden. |
| Akku | Modell: INR8/65 3.6 V/3500 mAh |
| Adapter | Modell: LXCP30A-120 Eingang: 100-240V ~50/60Hz, 500mA Ausgang 12.0V 2.5 |
| WiFi-Adapter | TP-LINK T9UH |
| Ersatzstromkabel | Länge: 2 m |

