

PRESSEMITTEILUNG

X-MIND Prime

X-Mind Prime

Kombiniert die 2D- und 3D-Bildgebung

X-Mind Prime ist die neueste Ergänzung der 2D- und 3D-CBCT-Panorama-Produktlinie von ACTEON®. Diese vereint Spitzentechnologie mit verbesserter Benutzerfreundlichkeit und Hilfsmitteln für eine genaue Diagnose und vollständige Behandlungsplanung.

3D-Bildgebung für alle

X-Mind Prime ist eine Komplettlösung, die 2D- und 3D-Technologien miteinander kombiniert. Mit einem einzigen Sensor kann der Zahnarzt schnell und einfach zwischen den Modi wechseln. Dank dieser Funktionen bietet X-Mind Prime eine Vielzahl von Panorama (24)- und CBCT (32)-Optionen, u.a. für Implantologie, Endodontie, TMG und Sinus-Imaging. Auch 3D-Objekte wie Gipsmodelle und Silikonabdrücke können damit gescannt werden.

Nicht zuletzt haben mit X-Mind Prime alle Zahnarztpraxen die Chance, ihren Patienten 3D-Bildgebungsverfahren anzubieten und die Palette klinischer Anwendungen zu erweitern.

Darüber hinaus bietet das Gerät, ausgestattet mit der Präzisionssoftware ACTEON Imaging Suite® (AIS) – kompatibel mit Windows und Mac – erweiterte Funktionen. Intuitive Bildverarbeitung und modernste Tools vereinfachen die Implantatplanung. Weiterhin verbessern maßgeschneiderte Berichte die Kommunikation. Angepasst an den Arbeitsablauf des Zahnarztes wird die Diagnose damit deutlich vereinfacht. Für die Patienten bedeutet dies eine genaue, zuverlässige und schnelle Behandlung.

Einfach und kompakt

X-Mind Prime ist ein leichtes und kompaktes System, das auf kleinstem Raum eingesetzt werden kann – eine echte Innovation bei 3D-Geräten! Zudem lässt sich das Gerät mit seinem intelligenten Wandmontagesystem besser an alle Raumkonfigurationen anpassen und benötigt nur wenig Platz. X-Mind Prime wird vormontiert geliefert und von einem speziellen Servicetechniker installiert. In weniger als einer Stunde ist es einsatzbereit und beeinträchtigt so die tägliche Arbeit nicht.

Außerdem ist das Gerät bemerkenswert einfach zu bedienen: Der Patient wird während der Aufnahme direkt gegenüber vom Zahnarzt positioniert. Mit der automatischen Kinnstützenerkennung, die auf der gewählten Anwendung basiert, ist eine fehlerfreie Patientenpositionierung gewährleistet; das benutzerfreundliche Bedienfeld unter der Kinnstütze ermöglicht eine einfache und präzise Handhabung. X-Mind Prime bietet Zahnärzten somit echten Komfort bei ihrer täglichen Arbeit und eine erhebliche Zeitersparnis.

X-Mind Prime ist auch in einer reinen Panoramaversion erhältlich.

X-MIND PRIME CEPH Erweitert Ihre Möglichkeiten

Unsere neuen Fernröntgengeräte der PRIME Serie behalten die gleichen Schlüsselkonzepte der anderen Mitglieder der X-MIND PRIME Familie bei:

- Verblüffend kompaktes Design



PRESSEMITTEILUNG

X-MIND Prime

- Erstaunliche Benutzerfreundlichkeit
- Unerreichte Installationsgeschwindigkeit

Zugleich erweitern sie Ihr Spektrum an klinischen Anwendungen – dank dem zephalometrischen Arm, der nach Expertenrichtlinien entwickelt wurde:

- Positionierungshilfen, die höchsten Patientenkomfort und Stabilität gewährleisten
- Frankfurter Horizontale für eine genaue und wiederholbare Patientenpositionierung
- Leistungsstarke Bildfilter zur Verbesserung der Sichtbarkeit der anatomischen Strukturen
- Eine große Auswahl an verfügbaren Bildformaten zur Abdeckung aller klinischen Anforderungen
- Eine Hochgeschwindigkeits-Erfassungsmodus zur deutlichen Reduzierung der Untersuchungszeit und der Dosis für den Patienten

X-MIND PRIME CEPH wird von ACTEON Imaging Suite (AIS) gesteuert und erbt somit alle seine Vorteile:

- Kompatibilität mit Windows und Mac (Client)
- Vollständiges und zuverlässiges Patientenverwaltungssystem mit der Möglichkeit der gemeinsamen Nutzung über das Netzwerk
- Erweiterte Werkzeuge für die Bildbearbeitung (AIS 2DApp und 3DApp) sowie Befundung