



PHILIPS

Image Guided Therapy

Zenition Serie

Mobile C-Bögen

Zenition

Die Plattform, die sich
Ihren Bedürfnissen anpasst

Lernen Sie die Zenition Serie kennen

Mehr Leistungsfähigkeit im OP



Es ist eine Tatsache, dass mobile C-Bogen-Systeme von heute noch besser werden müssen, um stark ausgelastete Bildgebungsabteilungen bei der Optimierung ihrer Leistungsfähigkeit und Kosteneffizienz zu unterstützen. Mit Zenition erhalten Sie eine bestens aufeinander abgestimmte Systemserie, um die Leistungsfähigkeit im OP zu steigern.

- Effizienzsteigerung durch benutzerfreundliche Bedienelemente und Funktionen, die kostbare Zeit sparen
- Vereinfachung des Gerätemanagements und Optimierung der Gerätenutzung im OP
- Senkung der Gesamtkosten

45% weniger Abstimmungsfehler bei der Positionierung dank patentierter Unify Workflow-Kommunikationshilfen¹



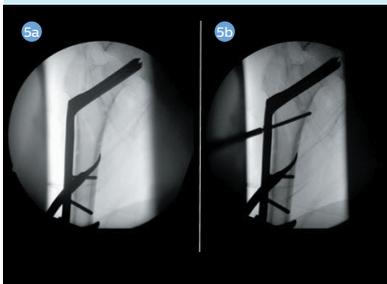
Außergewöhnliche Klarheit sowie intuitive Steuerung und Kontrolle, zum Beispiel bei gefäßchirurgischen Verfahren, durch:

- 1 Konturerstellung
- 2 Fernbedienung
- 3 Flachdetektor mit 26×26 cm



Reibungslose Positionierung und erstklassige Darstellung, zum Beispiel bei orthopädischen Verfahren, durch:

- 4 kleinen und kompakten Flachdetektor mit 21×21 cm
- 5 MetalSmart
- 5a ohne MetalSmart
- 5b mit MetalSmart



Flexible Funktionserweiterung



Steigende Patientenaufkommen sowie längere und komplexere Verfahren verlangen immer mehr von chirurgischen Bildgebungssystemen. Die rasche Darstellung kritischer anatomischer Details während eines Eingriffs ist wichtig für eine erstklassige Patientenversorgung. Mit Zenition ist das Klinikteam optimal gerüstet, um unterschiedlichste interventionelle und chirurgische Verfahren zuverlässig durchzuführen und gleichzeitig die Strahlendosis wirksam zu managen. Heute und in der Zukunft.

- Nachhaltige klinische Leistungsfähigkeit und Möglichkeit zur Erweiterung der klinischen Anwendbarkeit
- Unterstützung längerer und komplexerer Verfahren zur Versorgung einer breiteren Patientenpopulation
- Eignung auch für schwierig zu untersuchende Patienten

MetalSmart verhindert Überbelichtung aufgrund von im Bildfeld vorliegenden Metallstrukturen und verbessert somit die Bildqualität bei orthopädischen Verfahren und Patienten mit Metallimplantaten.



Intuitive Anwendung



Die speziell im Hinblick auf eine einfache und intuitive Anwendung in schnelllebigen OP-Bereichen entwickelte Zenition Serie basiert auf dem bewährten Philips Unify Workflow und sorgt somit für ein sofortiges Gefühl der Vertrautheit und Sicherheit bei interventionellen und chirurgischen Verfahren aller Art.

- Besonders einfache Bedienung dank modernem Touchscreen und Kommunikationshilfen
- Intuitive Bedienelemente und Ergonomie erleichtern das Arbeiten mit dem System
- Reduzierter Schulungsaufwand und optimierte Teamarbeit

72% weniger Frustramente bei
C-Bogen-Anwendern und **48%**
weniger Frustramente bei Ärzten¹

¹ Die Ergebnisse stammen aus Anwendertests der unabhängigen Use-Lab GmbH im November 2013. Die Tests wurden von 30 klinischen Fachkräften aus den USA (15 Ärzte zusammen mit 15 Pflegekräften oder MTRAs) durchgeführt, die in einer simulierten OP-Umgebung simulierte Eingriffe vornahmen. Die Teilnehmer hatten weder Vorerfahrung mit C-Bögen von Philips noch jemals zuvor zusammengearbeitet.



Zenition

Die Plattform, die sich Ihren
Bedürfnissen anpasst

Arbeiten Sie einfach und zuverlässig mit Philips Zenition, der neuen Serie optimal aufeinander abgestimmter mobiler C-Bögen, die sich durch bewährte Benutzerfreundlichkeit und hohe Zukunftssicherheit auszeichnen.



Nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Philips Vertriebsteam auf, um zu erfahren, wie Zenition Sie dabei unterstützen kann, Ihre interventionellen und chirurgischen Herausforderungen zu meistern.

Entdecken Sie die Zenition Serie online:
www.philips.de/zenition

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

www.philips.de/healthcare

4522 991 44243 * FEB 2019