

Attraktive Sonderkonditionen - exklusiv für DKW Netzwerkmittglieder.....

.....bei Kauf von neuen DVT 3D-Röntgen, OPG-Panoramarröntgengeräten, IO-Scannern und 3D Gesichtsscanner



MEGA-ANGEBOT für DKW Netzwerkmittglieder:

RAYScan PreMiere, Digitales DVT-/Panoramarröntgengerät mit Object Scan, 2D + 3D Kombigerät, 3D FOV (Field of View) von klein (Endo) bis groß (Implantologie, Chirurgie), frei skalierbar über GUIDELight von 4 x 3 cm bis 18 x 16 cm mit bis zu 70µm, Remote Control für eine effiziente Bedienung des Gerätes
Inkl. RÖ-PC, 2D, 3D-Software, Objectscan für Modelle, Prüfkörper u. Zubehör, 2 Jahre Garantie, Strahlendosis / Low-Dose-Modi, Hervorragende Bildqualität / Sensor, Software & Integration, neueste 5D Technologie, z.B. für implantologische Planung, +++ INKL. INSTALLATION, HERSTELLERABNAHME EINWEISUNG & SUPPORT

DKW Sonderpreis 69.900€ netto anstatt ~~82.400€~~

Optional mit IO-Scanner RAYIos und RAYFace Gesichtsscanner im **Bundle 84.420€**
anstatt ~~110.290€~~

Trustfaktor

ROSEMA hat seit **20 Jahren Erfahrung im digitalen Röntgen / DVT/OPG** Bereich und ist einer der wenigen „nicht Depot“ Fachberater für digitale Röntgensysteme - nah am Kunden mit einem tollen **persönlichen bundesweiten Service!** Von der Installation, **Abnahme bis hin zum Gutachter** – alles aus einer Hand für Sie abgewickelt.

Der koreanische Hersteller RAY ist ein verlässlicher Hersteller mit sehr guter Qualität & Service!

Für Ihr persönliches Angebot (auch andere kleinere Volumen oder OPG) einfach den QR Code scannen und Kontaktdaten angeben:

Wir reagieren schnell.

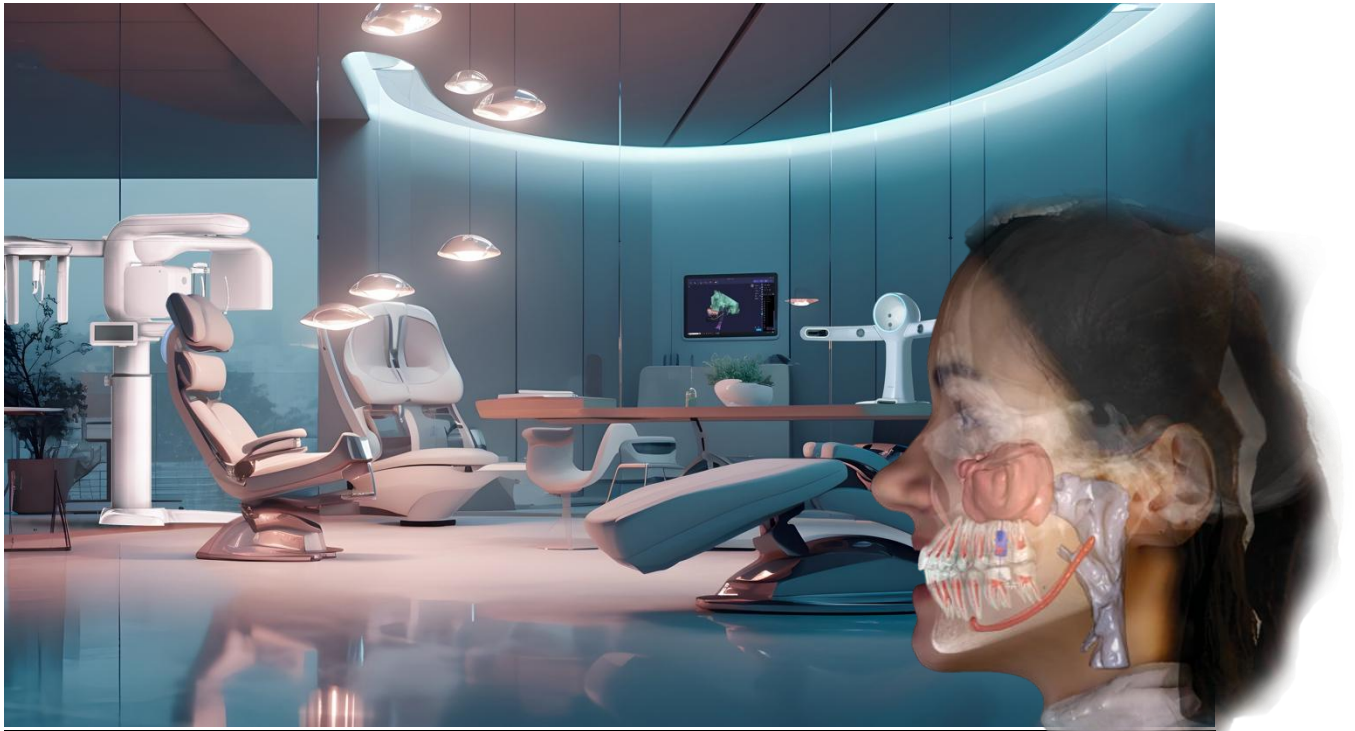
ROSEMA Systemberatung Medizin

Experten für digitale Medizintechnik & Systemberatung



1.

Praxis & Labore der Zukunft werden digital sein – und heben die Zahnmedizin auf das nächste Level des digitalen Workflows: digitale nachvollziehbare Prozesse durch geometrisch korrekte anatomische Patientenmodelle (APM).



Die zentrale Verwaltung medizinischer Bilder und Daten sowie die Optimierung effizienter Workflows unterstützt Praxen und Labore dabei, zukunftsichere, standardkonforme Lösungen zu implementieren.

Medizinische Schnittstellen in Kombination mit leistungsstarken **Schnittstellen-Software** schaffen innovative DICOM- und PACS-Lösungen, die höchste Sicherheits- und Effizienzstandards erfüllen. Der Fokus liegt auf wirtschaftlichen, flexiblen und herstellerunabhängigen Systemen, die die digitale Zahnmedizin maßgeblich vorantreiben.

Ein zentrales Thema ist die automatisierte Erstellung digitaler Zwillinge (APM) von Patienten. Dabei spielt **RAYFace von RAY**, der einzige geometrisch korrekte Gesichtsscanner am Markt, eine entscheidende Rolle als Ausgangspunkt für den digitalen Workflow.

Freuen Sie sich auf praxisnahe Einblicke und zukunftsweisende Lösungen für die digitale Medizintechnik und lassen Sie sich individuell beraten.

ROSEMA Systemberatung Medizin
Experten für digitale Medizintechnik & Systemberatung



2.

Die Schritte für zukunftsorientierte Praxen zum digitalen Workflow mit dem Patienten-Avatar / APM (Anatomisches PatientenModell)



1. Übermittlung der Patientendaten & Netzwerkfähige Bildauftragsvergabe

Die Patientendaten werden von der Versichertenkarte in das Patientenverwaltungs- / Abrechnungssystem (PVS) übernommen. Die VDDS Schnittstelle überträgt die Daten an die Connecting Software.

2. Netzwerkfähige Bildauftragsvergabe

Sie starten eine Worklist direkt aus Ihrem PVS, die gewünschten Bildaufträge werden über ein Auswahlfenster an die angebotenen Geräte, wie FACEScan, IO-Scan oder DVT/OPG und Kleinbild übergeben. Der Patient steht mit korrekten Daten automatisch in der jeweiligen Bilderfassungssoftware der unterschiedlichsten Hersteller (DICOM) zur Verfügung.

3. **Zentrale Speicherung** aller Bilddaten des Patienten und herstellerunabhängiger Zugriff auf alle Daten. Die Aufnahmen werden erstellt und automatisch auf dem zentralen PACS Server konform als DICOM gespeichert.

4. **Qualität, Zeit und Mehrwert gewinnen!**

Die Vorteile des digitalen Patientenavatars. Mit Hilfe der RAYFace Software werden die verschiedenen Datentypen (.dcm/.stl/.ply ...) automatisiert gematcht und zum digitalen Patienten fusioniert.

5. **Alle partizipieren an diesem digitalen Fortschritt.**

Diverse integrierte Schnittstellen übertragen die fusionierten Daten in räumlich korrektem Bezug automatisch an weiterverarbeitende Programme wie Exocad®, 3shape®, OnyxCep® und viele Andere. Ihr digitaler Patient steht allen Beteiligten jederzeit zu Planungs, Diagnose und oder Produktionszwecken zur Verfügung. Jederzeit und immer wieder.

Der digitale Workflow mit 3D Gesichtsscanner und modernster DVT-Software-Technologie 5D – das Zusammenspiel der einzelnen bildgebenden Geräte bringt die entscheidenden Vorteile:



Vorteile:

KI-gestützte Visualisierungsmöglichkeiten

- Automatische Erstellung eines anatomischen Patientenmodells (APM) mit intuitiver Strukturvisualisierung.
- Bewegliche und herausnehmbare Zähne sowie andere Strukturen.
- Fortschrittliche Visualisierung der Wurzelkanäle.
- Dynamische Okklusion zur Erfassung und Analyse von Kieferbewegungen.
- Automatische Erkennung anatomischer Merkmale wie des Zahnbogens oder des Nervus mandibularis.

Maximale Flexibilität in der Nutzung

- Web-Viewer, unabhängig von Standort oder Betriebssystem.
- Echtzeit-Kollaboration durch gemeinsame Bildschirmnutzung.
- Cloud-basierte Datenspeicherung und Laborkommunikation.

Integration und gesetzliche Standards

Wir sorgen für eine einheitliche PACS/DICOM-Kommunikation und optimieren den Workflow zusätzlich. Die automatisierte Bildauftragsvergabe erfolgt dabei in Übereinstimmung mit dem gesetzlich vorgeschriebenen DICOM-Standard (gültig seit 2025) und der DSGVO.

Einzigartiger digitaler Workflow

In Verbindung mit den bildgebenden RAY Röntgengeräten – wie dem DVT RAYScan Premiere und einem Intraoralscanner bilden RAY DVTs, SMARTdent & RAYFace Gesichtsscanner die Grundlage für einen modernen und hochgradig effizienten digitalen Workflow. Dieses System setzt neue Maßstäbe und bleibt in seiner Leistungsfähigkeit bisher unerreicht.

ROSEMA erstellt individuelle Angebote (auch Leasing und Finanzierung) zu Sonderkonditionen. Höchste Bildqualität von DVT/OPG bei exellentem Preis/Leistungsverhältnis. Mit welchem Modul möchten Sie einsteigen?

Freuen Sie sich auf praxisnahe Einblicke und zukunftsweisende Lösungen für die digitale Medizintechnik und lassen Sie sich individuell beraten:

<p>RAYFace & PC, optional IOS</p> <p>Modul 1</p>  <p>> Einstieg in den digitalen Workflow, 1 x RayFace 3D Gesichtsscanner Bildfusion von DVT/IOS/ 3D Gesichtsscan - inkl. Einweisung/Installation, VDDS Schnittstelle mit autom. Patientenübergabe 1 x PC oder LAPTOP mit min. Nvidia 4.x, min. 8 GB zum Betrieb von RAYFACE (IOS oder DVT vorhanden)</p> 	<p>RAYFace & PC, DVT 16x10 & RÖ-PC, optional IOS</p> <p>Modul 2</p>  <p>> Modul 1 + RAYScan alpha+, digitales DVT/PANO 3D FOV von 4x3 bis 16x10 cm (D x H) mit bis zu 70 my, Positionierung über GuideLight, 2D, 3D-Software Prüfkörper u. Röntgen PC, HP Z4 G4, Xeon</p>	<p>RAYFace & PC, DVT 18x16 & RÖ-PC, op. IOS</p> <p>Modul 3</p>  <p>> Modul 2 + upgrade auf RAYScan Premiere, digitales DVT/PANO 3D FOV von 4x3 bis 18x16 cm (D x H) mit bis zu 70 my, GuideLight, 2D, 3D-Software Prüfkörper u. Röntgen PC 5D ready, HP Z4 G4, Xeon, inkl. 5D Software mit Separation</p>
--	---	--

ROSEMA Systemberatung Medizin

Experten für digitale Medizintechnik & Systemberatung



Eine Empfehlung von DKW