



Great news Great views

Imaging solutions by W&H

A close-up, slightly blurred portrait of a young woman with long brown hair, smiling broadly. She is wearing a light-colored, possibly white, t-shirt. The background is a soft, out-of-focus green, suggesting an outdoor setting like a park or field.

seethrough



seethrough

The must-see in the dental industry



Seethrough – Imaging-Portfolio von W&H

Entdecken Sie die Vorteile der digitalen Zahnheilkunde in bewährter W&H-Qualität und überzeugen Sie sich selbst, warum dieses neue Must-see ein echtes Must-have ist.

* Eine Software für alle Produkte

seethrough

Great views for dental practices

Ob extraoral oder intraoral – mit Seethrough bietet W&H ein komplettes Imaging-Portfolio aus unterschiedlichen Produkten für alle Anforderungen und einer Software, die neue Maßstäbe setzt. Was alle Röntgenlösungen verbindet: 5 kompromisslose W&H-Prinzipien für mehr Qualität, Benutzerfreundlichkeit und fortschrittliche Konnektivität.



Bildgebung in Top-Qualität

Aufnahmen in gestochen scharfer Klarheit: Unsere Bildqualität setzt durch das innovative Zusammenspiel hochwertiger Hard- und Softwaretechniken neue Maßstäbe bis ins kleinste Detail.



Perfekte Integration

Unsere Lösungen integrieren sich mühelos in jedes Praxismanagementsystem (PMS), optimieren Ihre Workflows und zeichnen sich durch hohe Benutzerfreundlichkeit aus.



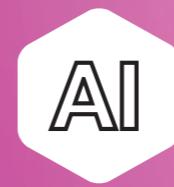
Intelligente Funktionalität

Innovative Tools wie Bewegungskorrektur, Positionierungshilfe und geführte Aufnahmeprozesse ermöglichen optimale Ergebnisse und eine einfachere, intuitive Bedienung.



Connected mit ioDent®

Jederzeit und überall Zugriff auf alles, was Sie brauchen. Ob Online-Abruf der Bilder, Patientendaten, Datenspeicherung oder Zugriff aufs Service-Dashboard – stay connected.



Revolutionäre KI für Ihre Praxis

Innovative KI-Tools unterstützen bei der Bildanalyse und Diagnose, liefern wertvolle Erkenntnisse und heben die Patientenversorgung auf ein neues Level.



Get the full picture

seethrough^{MAX}

Die perfekte Lösung für alle, die keine Kompromisse eingehen wollen: Seethrough Max steht für herausragende Bildqualität mit einem außergewöhnlich breiten FOV-Spektrum bei geringer Strahlung. Das offene Design und die großzügigen Abmessungen sorgen für optimale Patientenkompatibilität und maximalen Komfort, während die Face-to-Face-Positionierung die Interaktion zwischen Anwender:innen und Patient:innen erleichtert. Speziell für optimierte Aufnahme- und Positionierungsprozesse entwickelt, gewährleistet dieses DVT-Gerät eine präzise Bildgebung für eine Vielzahl von Anwendungen, von kleinsten Details in der Endodontie über exakte Ausschnitte für die Implantologie bis hin zum gesamten kranialen Volumen für die Kiefer- und Gesichtschirurgie. Seethrough Max – erleben Sie die Zukunft der Röntgentechnologie schon jetzt in Ihrer Praxis.



Optimale Anpassung

Durch die spezielle vertikale Sensorverschiebung wird der Röntgenstrahl optimal an die Morphologie der Patient:innen und die gewählte Untersuchungsart angepasst – für detaillierte und verzerrungsfreie Bilder.

Automatische Anpassung

Seethrough Max passt sich automatisch an die Position der Patient:innen an und sorgt für eine präzise Fokussierung auf die Anatomie – für optimale Bildgebung.

Außergewöhnliche FOV-Abdeckung

Von 3 x 4 cm bis zu 17 x 17 cm – für ein besonders breites Anwendungsspektrum, von Endodontie über Implantologie bis hin zu Kieferchirurgie und HNO.

Vollständige 360°-Rotation

Deckt das gesamte Spektrum an Winkeln und Perspektiven ab – für Bilder in herausragender Klarheit und Schärfe.

Maximaler Patientenkomfort

Höchste Patientenkompatibilität und maximaler Komfort durch offenes Design und breite Gantryöffnung – für eine problemlose Aufnahme und eine unverzerrte Bildgebung.

See new dimensions

Hohe Leistung auf kleinstem Raum: Dafür steht Seethrough Flex. Mit seinem kompakten Design, der intuitiven Bedienung und der Face-to-Face-Positionierung lässt sich dieses flexible DVT-Gerät problemlos in bestehende Praxisabläufe integrieren. Wie kein anderes Gerät zeichnet sich Seethrough Flex durch präzise Bildgebung bei minimaler Strahlenbelastung für die gängigsten zahnmedizinischen Anforderungen aus, von kleinen Zahnbogenaufnahmen bis hin zu großflächigen Kiefergelenksans, sowohl für die Diagnose als auch für die Implantatplanung. Seethrough Flex – erleben Sie die perfekte Symbiose aus Bildqualität, Benutzerfreundlichkeit und maximaler Patientensicherheit.



Touchscreen optional

Der intuitive 10" Touchscreen von Seethrough Max ist optional für Seethrough Flex erhältlich. Damit haben Sie die komplette Systemsteuerung in der Hand.

Bestes Raum- zu FOV-Verhältnis

Seethrough Flex bietet das beste Verhältnis von Field of View zu Geräteabmessungen auf dem Markt. Mit einer breiten FOV-Abdeckung von 5 x 5 cm bis 14 x 10 cm ist dieses DVT-Gerät ein echtes Allround-System.

360°-Drehung auf kleinstem Raum

Mit seiner innovativen elliptischen Bahn erreicht Seethrough Flex eine vollständige 360°-Drehung auf kleinstem Raum und ermöglicht so eine umfassende Datenerfassung bei optimierter Raumeffizienz.

Besonders niedrige Strahlendosis

Intelligente Funktionen zur Verringerung der Strahlendosis sorgen in Kombination mit dem kompakten Design für minimale Belastung und maximalen Schutz.

Sie haben die Wahl

Basic- oder Comfort-Version mit zusätzlicher Seethrough Studio- und ioDent®-Integration.

Kabellose Bedienung

Komfortable Fernsteuerung für umfassenden Strahlenschutz und uneingeschränkte Benutzerfreundlichkeit.

Focus on what matters

Robust, einfach zu bedienen und vielseitig einsetzbar: Seethrough Arm optimiert die täglichen Routineabläufe in der Zahnarztpraxis. Dieser intraorale Röntgenstrahler kann je nach bevorzugtem Verfahren mit Speicherfolien oder digitalen Sensoren verwendet werden. Mit unterschiedlichen Armlängen, verschiedenen Wallbox-Konfigurationen, bei minimaler Strahlenbelastung für die gängigsten zahnmedizinischen Anforderungen aus, von kleinen Zahnbogenaufnahmen bis hin zu großflächigen Kiefergelenksans, sowohl für die Diagnose als auch für die Implantatplanung. Seethrough Arm – erleben Sie die perfekte Symbiose aus Bildqualität, Benutzerfreundlichkeit und maximaler Patientensicherheit.



Kabellose Bedienung

Komfortable Fernsteuerung für umfassenden Strahlenschutz und uneingeschränkte Benutzerfreundlichkeit.

seethrough^{ARM}

Simply scantastic

Schlank im Design, ergonomisch in der Bedienung: Seethrough Scan ist das ideale Tool für alle Praxen mit PSP-Systemen. Er fügt sich problemlos in die Arbeitsumgebung ein, ermöglicht ein schnelles und sicheres Einlegen der Speicherfolien in allen Größen (0, 1, 2, 3) und ist einfach zu reinigen. Zudem sorgen zahlreiche automatische Funktionen für optimierte Abläufe in der Anwendung. Seethrough Scan – Ihre fortschrittliche PSP-Lösung für eine einfache und effiziente Bildgebung.

Volle Automatisierung
Identifizierung des Operationsaals, Fehlererkennung, Löschern der Speicherfolien und Bildübertragung erfolgen automatisch.

Schlank und ergonomisch
Mit seinem berührungsleichten Design ist Seethrough Scan leicht zu reinigen, einfach zu bedienen und fühlt sich überall perfekt an.

Sensationally sensitive

seethrough^{SENSE}

Präzise Bildgebung bei höchstem Patientenkomfort: Mit dem ergonomischen Design sorgt der extrasklanke Seethrough Sensor für ein entspannteres Gefühl bei Patienten:innen. Der hochauflösende CMOS-Sensor erfasst jedes Detail in herausragender Qualität. Erhältlich in den Größen 1 und 2 lässt er sich problemlos in den Praxisalltag integrieren und treibt die digitale Zahnmedizin voran. Seethrough Sensor – freuen Sie sich über effizientere Workflows, Tag für Tag.

Einface Integration
Ein Plug & Play-System sorgt für einfache Bedienung und hoher Benutzerkomfort.

Hoher Patientenkomfort
Das extrasklanke Design mit abgerundeten Ecken und glatten Kanten erhöht den Patientenkomfort bei der Bildgebung.



See tomorrow. See a new level.

Neben ausgereiften Hardware-Technologien ist die revolutionäre Seethrough Studio Software der entscheidende Faktor für den hohen Standard des gesamten W&H-Imaging-Portfolios: Mit nützlichen Funktionen und fortschrittlichen Algorithmen ist Seethrough Studio eine Komplettlösung, die die Bildgebung und digitale Workflows in der Zahnmedizin auf ein neues Niveau hebt.



Scharfe, detaillierte und unverzerrte Bilder dank der fortschrittlichen Algorithmen von Seethrough Studio.



Freie FOV-Auswahl am Scout-Bild

Für die richtigen Bilder mit der ersten Aufnahme: Wählen Sie das erforderliche Sichtfeld in der Scout-Vorschau aus und passen Sie den relevanten Bereich frei an. Dadurch wird eine genaue Positionierung des FOV sichergestellt und eine erneute Belichtung vermieden.



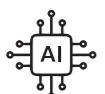
Positions- und Bewegungskorrektur

Der fortschrittliche Algorithmus zur Korrektur von Bewegungen hebt die Bildqualität sowohl in der 3D- als auch in der 2D-Bildgebung auf ein neues Niveau. 2D-Bilder werden durch ein 21-Layer-Autofokussystem, das nahtlos in eine Positionskorrektur integriert ist, entscheidend verbessert.



Metal Artefact Removal (MAR)

Stellt die Bildintegrität wieder her, indem metallische Artefakte entfernt werden, und ermöglicht die Untersuchung von Bildern mit oder ohne MAR – für eine flexible Visualisierung und verbesserte diagnostische Genauigkeit.



KI-unterstützte Funktionen

Seethrough Studio nutzt verschiedene KI-Tools für eine noch bessere Bildgebung wie 3D-Volumenausrichtung, Zahnsegmentierung, Bogenliniengenerierung, automatische Nervenerkennung und hilfreiche Unterstützung bei der Pathologieerkennung.



Nahtlose Integration

Seethrough Studio lässt sich unkompliziert in Ihr Patientenmanagementsystem integrieren. Sie können die Software direkt aus dem PMS heraus starten, ohne die Patientendaten erneut eingeben zu müssen.



Integriertes Implantatplanungstool

Über die herausragende Bildqualität und die intuitive Bedienung hinaus bietet Seethrough Studio zahlreiche nützliche Funktionen wie etwa das standardmäßig integrierte Implantatplanungstool für eine einfache Visualisierung und Vorbereitung der Behandlung.



Work smarter, not harder

Das Seethrough-Portfolio ist standardmäßig mit ioDent® connected. Diese fortschrittliche Onlineplattform von W&H vereint wichtige Patientendaten, nahtlose Kommunikation und zahlreiche nützliche Service- und Supportleistungen, die den Praxisalltag effizienter machen. Greifen Sie jederzeit und von überall auf 3D-, Panorama- und Intraoralfotos zu – ioDent® stellt Ihnen alle notwendigen Patienteninformationen, wann immer Sie diese benötigen, zur Verfügung.

Mit der sicheren, schnellen Datenübertragung lassen sich anonymisierte Patientenfälle auch mit Kolleg:innen teilen, diskutieren und kommentieren. Zudem können die Patient:innen ihre DICOM-Daten über einen sicheren Link downloaden. Darüber hinaus bietet ioDent® mit dem integrierten Service-Dashboard schnellen und direkten Zugang zum Kundensupport – so erhalten Sie bei Bedarf unmittelbare technische Unterstützung von Expert:innen. ioDent® hilft weiters bei der Einhaltung aller gesetzlichen Richtlinien und stellt ein automatisch geführtes Röntgenkontrollbuch für alle radiologischen Geräte zur Verfügung.



Mehr über
ioDent® von W&H
unter iodent.com





Mehr über
Seethrough



seethrough

W&H Sterilization Srl.
Via Bolgara, 2
24060 Brusaporto (BG), **Italy**
t +39 035-66 63 000
f +39 035-50 96 988
office.sterilization@wh.com
wh.com

W&H Deutschland GmbH
Ludwigstraße 27
83435 Bad Reichenhall, **Deutschland**
t +49 8651 904 244-0
f +49 8651 904 244-4
office.de@wh.com
wh.com

W&H Austria GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53
5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-239
f +43 6274 6236-890
office.at@wh.com
wh.com

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, **Schweiz**
t +41 43 4978484
f +41 43 4978488
info.ch@wh.com
wh.com