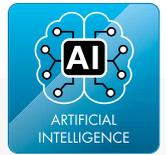


# VistaScan Mini View 2.0

## Plug into the Future





## Heute bereit für die Praxis von morgen

Beim neuen VistaScan Mini View 2.0 ist nicht nur das Design futuristisch. Auch die Technik dahinter ist zukunftsweisend. So arbeitet er mit der aktuellsten Speicherfolientechnologie und ermöglicht im Zusammenspiel mit der VistaScan Speicherfolie IQ viele neue AI-Funktionen. Der

Smart Scan Workflow bietet die Möglichkeit IQ Speicherfolien mit dem Patienten zu verknüpfen, damit kann noch effektiver gearbeitet werden. Zusammen mit der überlegenen Bildqualität der bewährten PCS-Technologie machen Sie Ihre Praxis nachhaltig sicher für die Zukunft.



### Darauf kommt es an:

- PCS-Technologie für hervorragende Bildqualität
- SmartScan Workflow
- Easy Feed Konzept für alle intraoralen Formate
- Hochauflösendes Glas-Touch-Display
- Umfangreiches Paket an intelligenten Automatisierungsfunktionen in Kombination mit VistaScan Speicherfolien IQ und VistaSoft AI

# Mit diesen intelligenten Funktionen entfalten Sie das volle Potential Ihrer Praxis



## VistaScan Speicherfolien IQ

Der leistungsstarke VistaScan Mini View 2.0 ist ein Speicherfolien-scanner für höchste Ansprüche in Bezug auf Bildqualität, Bedienkomfort und Performance. Für maximale Leistung arbeitet er mit VistaScan Speicherfolien IQ. In dieser Kombination bietet er neben

der bewährten Technik und herausragenden Bildqualität durch die PCS-Technologie viele neue Funktionen, die Komfort, Effizienz und Sicherheit spürbar erhöhen.

## Schnell und einfach einlesen

Mit dem Easy Feed Konzept können Speicherfolien sehr schnell und unmittelbar nacheinander eingelesen werden. Die wechselbaren Einsätze ermöglichen das Digitalisieren aller intraoralen Speicherfolienformate.



## Nachhaltig von Anfang an

Alle unsere Speicherfolienscanner werden unter nachhaltigen Gesichtspunkten CO<sub>2</sub> neutral produziert. Auch in den anderen Unternehmensbereichen verpflichtet sich Dürr Dental zum verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen. So kommt es uns bei allen Produkten darauf an, die Energieeffizienz immer weiter zu verbessern und für besondere Langlebigkeit durch hohe Reparatur- und Wartungsfreundlichkeit zu sorgen – und zuguterletzt – alles sicher und umweltfreundlich zu verpacken.



# Mehr Farben, mehr Vielfalt, mehr Effizienz

## ScanManager - für effizientes Arbeiten

Von verschiedenen Arbeitsstationen aus können gleichzeitig mehrere Scanaufträge an den VistaScan Mini View 2.0 gesendet werden. Gewünschten Auftrag am Display auswählen, scannen und gleich am PC befunden.



## Scannen ohne PC möglich

Dank des Standalone Modus ist ein vom Netzwerk unabhängiges Arbeiten möglich. Die Bilder werden temporär auf dem Gerät gespeichert und später in die Datenbank übertragen.



## Alle intraoralen Formate

Mit dem VistaScan Mini View 2.0 lassen sich alle intraoralen Speicherfolienformate digitalisieren - von Größe 0 bis 4.

## Ambient Light

Die LED-Beleuchtung des VistaScan Mini View 2.0 setzt neue Farbakzente in Ihrer Praxis. Sie können die zu Ihnen passende Farbe frei wählen.





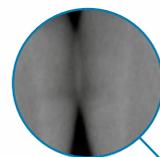
## Großes Glas-Touch-Display

Das farbige 5"-Touch-Display bietet eine sehr komfortable Benutzeroberfläche.



## Herausragende Bildqualität dank PCS

Der VistaScan Mini View 2.0 kann dank PCS-Technologie z. B. bereits beginnende Kariesläsionen oder feinste knöcherne Strukturen sicher darstellen.



## WLAN-Funktionalität

Die integrierte WLAN-Funktionalität und die LAN-Schnittstelle erlauben es, den Scanner mühelos in ein Netzwerk einzubinden.



# Smarter Workflow mit SmartScan

Der SmartScan Workflow sorgt durch Automatisierung für ein entspannteres, effizienteres und sichereres Arbeiten.



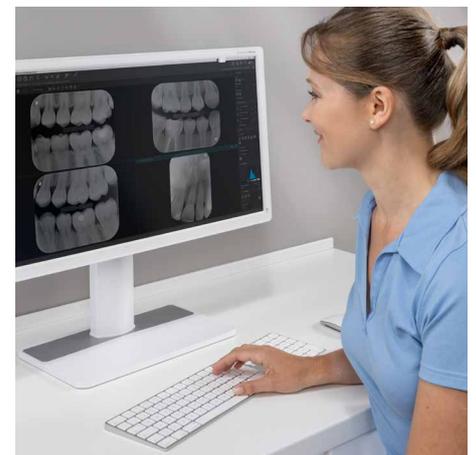
## 1. Speicherfolie zuweisen

Mit dem VistaScan Smart Reader Speicherfolie einem Patienten in VistaSoft zuweisen. Hierdurch wird der VistaScan Mini View 2.0 in Aufnahmebereitschaft versetzt.



## 2. Speicherfolie scannen

Nun Speicherfolien von unterschiedlichen Patienten in beliebiger Reihenfolge unmittelbar nacheinander einlesen.



## 3. Röntgenbild befunden

VistaSoft ordnet die Röntgenbilder automatisch den richtigen Patienten zu.



# VistaSoft AI – Automatisierung inklusive

Mit dem VistaSoft Paket erhalten Sie Zugriff auf weitreichende AI Funktionen, die Ihre Arbeit im Praxisalltag automatisieren und damit deutlich effizienter gestalten.



## Automatische Bildrotation

Ein auf künstlicher Intelligenz basierender Algorithmus von VistaSoft prüft die Orientierung intraoraler Röntgenbilder anhand der dargestellten Anatomie und korrigiert bei Bedarf automatisch die Bildrotation. Das spart Ihnen wertvolle Arbeitszeit.



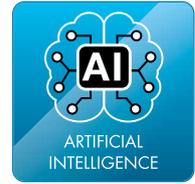
Videoclip

## Automatische Speicherfolienqualitätsprüfung

In Verbindung mit VistaScan Speicherfolien IQ, führt VistaSoft AI die automatisierte Speicherfolienqualitätsprüfung bei jeder intraoralen Aufnahme durch. Dies sorgt für die dauerhafte Erhaltung einer exzellenten Bildqualität.



Website

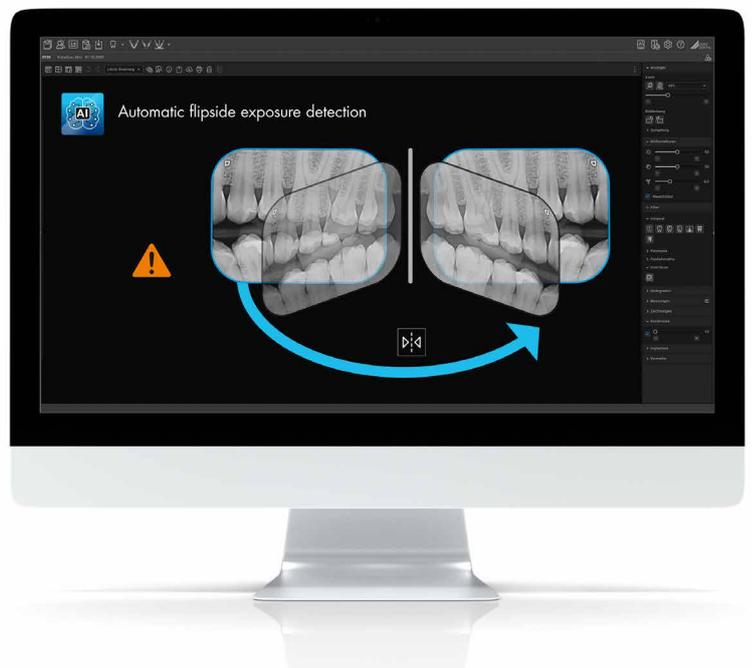


## Falschseiten-Belichtungs-Erkennung

VistaSoft AI erkennt automatisch eine potentiell vorliegende Falschseitenbelichtung der Speicherfolie und gibt dem Benutzer einen entsprechenden Hinweis.



Website

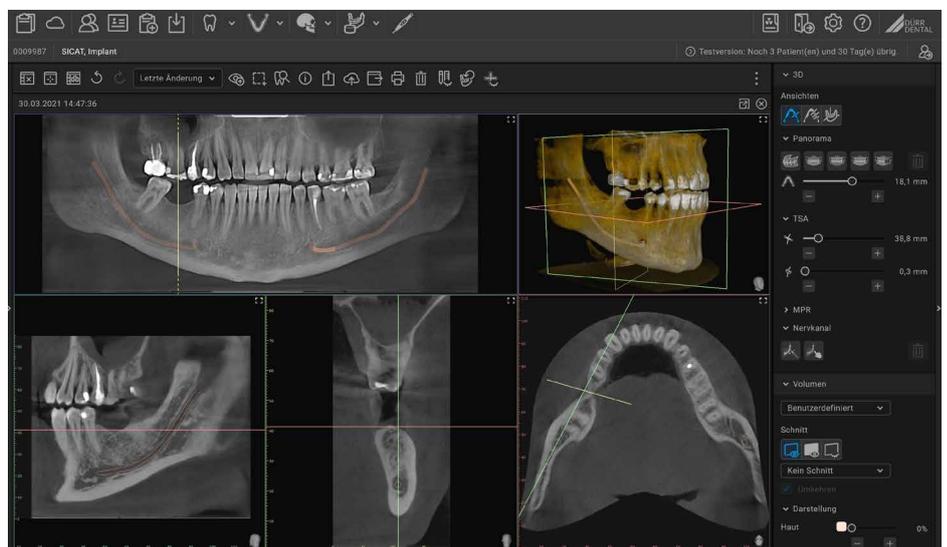


## VistaSoft 3D

Im Paket ist eine vollwertige 2D- und 3D-Röntgenlizenz für VistaSoft enthalten, die Ihnen die Betrachtung und Befundung von 2D- und 3D-Bilddaten auch ohne eigenes DVT Gerät erlaubt.



Website



# Alle Daten, Fakten und Zubehör

Mini View 2.0	
Display	5" Farb-Touch
Foliengrößen	S0, S1, S2, S3, S4
Theoretische Auflösung LP/mm (dpi)	40 (2.000)
Effektive Auflösung LP/mm (dpi)	22 (1.100)
Graustufen (Bit)	16 (65.536)
Gewicht (kg)	ca. 5
Abmessungen (H x B x T mm)	273 x 211 x 258
Stand-by-Funktion	Ja
Schnittstellen	LAN, WLAN



## Speicherfolienhaltesystem

Das Premiumprodukt für höchste Ansprüche zeichnet sich durch die Verwendung von Titan bei der Führungsstange aus. Dadurch lässt sich eine signifikante Gewichtsreduktion erzielen und es erhöht den Patientenkomfort. Weiterhin erleichtert es die zuverlässige, exakte Positionierung bei Intraoralröntgen-Aufnahmen.



## VistaIntra Röntgenstrahler

Perfekt abgestimmt auf den Digitalbetrieb mit Speicherfolie oder Sensor. Auch für den konventionellen Betrieb geeignet.



## Speicherfolien-Reinigungstuch

Verunreinigungen auf den Speicherfolien machen sich im Bild bemerkbar und reduzieren die Lebensdauer. Das VistaScan Speicherfolien-Reinigungstuch reinigt die Folie intensiv. Vorteil: eine langanhaltende, optimale Bildqualität.

