

# VistaScan Mini View 2.0

## Équipé pour l'avenir





## Prêt pour le cabinet 2.0

Avec son design avant-gardiste, le nouveau VistaScan Mini View 2.0 est doté d'une technologie de pointe tout aussi sophistiquée. Ce dernier fonctionne avec la dernière technologie d'écrans à mémoire et offre, en associant avec l'écran à mémoire IQ VistaScan, de nombreuses nouvelles fonctions d'IA. Le flux de travail « SmartScan » donne la

possibilité d'associer des écrans à mémoire IQ aux patients afin de travailler de manière plus efficace. Combiné à une excellente qualité d'image fournie par la technologie PCS éprouvée, vous assurez à votre cabinet une sécurité durable pour l'avenir.



### Points importants :

- Technologie PCS pour une qualité d'image exceptionnelle
- Flux de travail avec « SmartScan »
- Concept « Easy Feed » pour tous les formats intra-oraux
- Écran tactile en verre haute résolution
- Pack complet de fonctions d'automatisation intelligentes en combinaison avec des écrans à mémoire IQ VistaScan et VistaSoft AI

# Des fonctions intelligentes



## Écrans à mémoire VistaScan IQ

Le VistaScan Mini View 2.0 est un scanner d'écrans à mémoire qui répond aux plus hautes exigences en matière de qualité d'image, de confort d'utilisation et de performance. Pour atteindre une performance maximale, il fonctionne avec les écrans à mémoire

IQ VistaScan. Grâce à cette combinaison, il offre en plus de sa technique éprouvée et de sa qualité d'image exceptionnelle de nombreuses nouvelles fonctions qui améliorent considérablement le confort, l'efficacité et la sécurité.

## Lecture rapide et facile

Le concept « Easy Feed » permet une lecture ultra-rapide et successive des écrans à mémoire. Les éléments amovibles permettent la numérisation de tous les formats d'écrans à mémoire intra-oraux.



## Processus entièrement durable

Tous nos scanners d'écrans à mémoire sont produits de façon durable, avec pour objectif une production neutre en CO<sub>2</sub>. Dans les autres secteurs de notre entreprise également, Dürer Dental s'engage en faveur d'une utilisation éco-responsable des ressources. Ainsi, pour tous les produits que nous proposons, nous avons à coeur d'améliorer constamment notre efficacité énergétique et d'en assurer une longue durée de vie en facilitant les réparations et l'entretien, sans oublier un conditionnement sûr et écologique.





# Des avantages évidents

## ScanManager - Pour un travail efficace

Des ordres de numérisation peuvent être envoyés à tout moment sur le VistaScan Mini View 2.0 à partir de chaque poste de travail. Vous sélectionnez l'ordre et numérisez. Les images sont ensuite transmises automatiquement à l'ordinateur requis.



## Possible de scanner sans PC

Grâce au mode autonome, il est possible de travailler indépendamment du réseau. Les images sont stockées temporairement sur l'appareil et transmises plus tard à la base de données.



## Tous les formats intra-oraux

Avec le VistaScan Mini View 2.0, on peut utiliser tous les formats d'écrans à mémoire intra-oraux : de la taille 0 à 4.

## Lumière ambiante

L'éclairage LED du VistaScan Mini View 2.0 apporte une touche de couleurs dans votre cabinet. Vous pouvez sélectionner librement les couleurs adaptées pour vous.





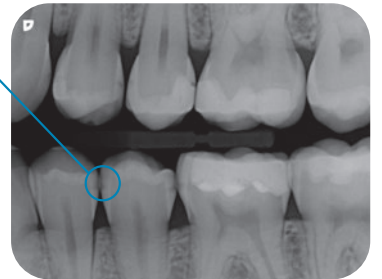
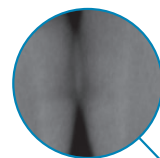
## Grand écran tactile en verre

L'écran tactile couleur de 5" offre une interface d'utilisation très confortable.



## Une excellente qualité d'image grâce à la PCS

Grâce à la technologie PCS, le VistaScan Mini View 2.0 peut afficher clairement des débuts de lésions carieuses ou les structures osseuses les plus fines.



## Fonction WI-FI

La fonction WI-FI intégrée et l'interface LAN permettent de connecter le scanner facilement à un réseau.



# Flux de travail intelligent avec « SmartScan »

Grâce à l'automatisation, le flux de travail « SmartScan » garantit un travail détendu, efficace et sécurisé.



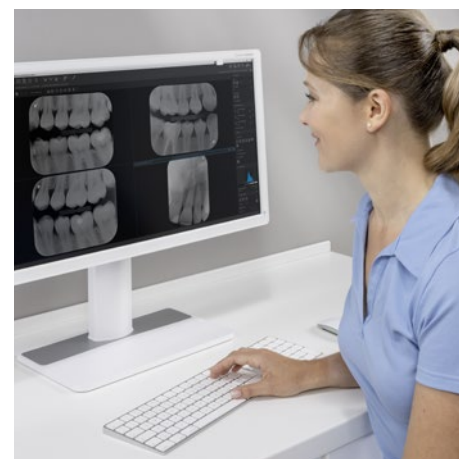
## 1. Attribuer un écran à mémoire

Attribuer un patient à VistaSoft à l'aide de l'écran à mémoire Smart Reader VistaScan. Le VistaScan Mini View 2.0 est ainsi disponible pour prendre des clichés.



## 2. Scanner l'écran à mémoire

Lire directement les écrans à mémoire des différents patients de manière successive dans un ordre quelconque.



## 3. Effectuer le diagnostic des radiographies

VistaSoft classe automatiquement les radiographies des patients appropriés.





Smart  
Reader  
inclus

# VistaSoft AI – Automatisation incluse

Avec le logiciel VistaSoft, vous accédez aux fonctions IA étendues qui permettent d'automatiser votre travail quotidien au cabinet et de le rendre ainsi plus efficace.



## Rotation automatique de l'image

Un algorithme d'intelligence artificielle de VistaSoft vérifie l'orientation des radiographies intra-orales à l'aide de l'anatomie représentée et corrige automatiquement la rotation de l'image en cas de besoin. Vous gagnez un temps de travail précieux.



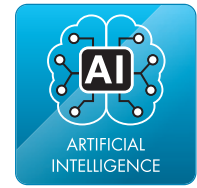
Clip vidéo

## Contrôle automatique de la qualité des écrans à mémoire

En association avec les écrans à mémoire IQ VistaScan, VistaSoft AI contrôle automatiquement la qualité des écrans à mémoire pour chaque cliché intra-oral, afin de conserver durablement une excellente qualité d'image.



Site Internet

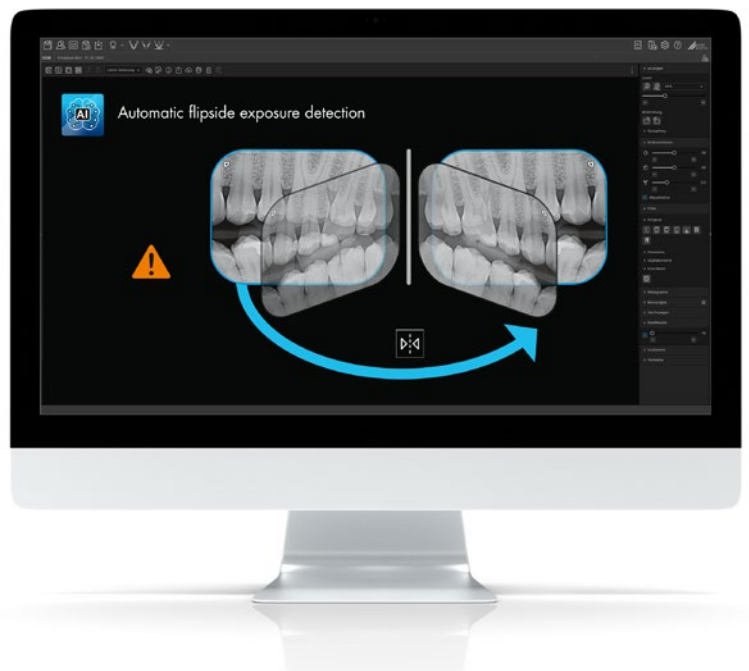


## Détection en cas d'exposition du mauvais côté

VistaSoft AI détecte automatiquement toute exposition réalisée du mauvais côté de l'écran à mémoire et en informe l'utilisateur en conséquence.



[Site Internet](#)

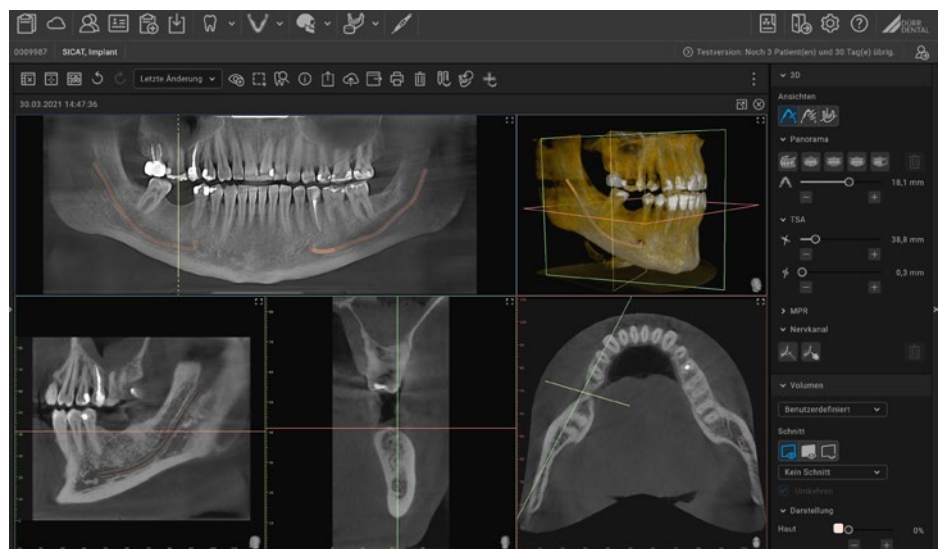


## VistaSoft 3D

Le pack comprend une licence d'imagerie 2D et 3D complète pour VistaSoft qui vous permet de traiter et de diagnostiquer des données d'image en 2D et en 3D, sans appareil CBCT nécessaire.



[Site Internet](#)



# Données techniques et accessoires

Mini View 2.0	
Écran	Tactile en couleur 5"
Tailles d'écrans à mémoire	de 0 à 4
Résolution théorique PL/mm, (dpi)	40 (2 000)
Résolution réelle PL/mm (dpi)	22 (1 100)
Niveaux de gris (bit)	16 (65 536)
Poids (kg)	Env. 5
Dimensions (H x l x P mm)	273 x 211 x 258
Fonction de veille	Oui
Interfaces	Réseau local LAN, WI-FI



## Angulateurs

Les angulateurs de Dürr Dental garantissent une protection optimale de l'écran à mémoire grâce à des bords ébarbés et arrondis. Nous proposons des angulateurs pour tous les domaines d'application; ils facilitent la réalisation de radiographies précises.



## L'émetteur de rayons X VistaIntra

Parfaitement adapté au mode numérique avec écran à mémoire et capteur. Convient également pour le fonctionnement conventionnel.



## Lingette de nettoyage pour écrans à mémoire

Les impuretés sur les écrans à mémoire sont visibles sur les images et réduisent la durée de vie des écrans. La lingette de nettoyage pour écrans à mémoire VistaScan nettoie efficacement l'écran à mémoire. Avantage : une qualité d'image optimale sur le long terme.