

VistaScan Ultra View – Simplement intelligent et doublement efficace





Plus de capacité pour une efficacité maximale

Le VistaScan Ultra View est un appareil haut de gamme qui associe la qualité d'image de la technologie PCS à d'excellentes performances et à des innovations de pointe. Il a été développé pour répondre aux exigences particulièrement élevées des cabinets et des cliniques dentaires.

Numérisation parallèle avec 2 slots.

Le nouveau design du VistaScan Ultra View permet d'utiliser efficacement le scanner sans compromis, grâce à une lecture simultanée des écrans à mémoire sur 2 emplacements. Vous gagnez ainsi un temps précieux.

Lecture rapide et facile

Grâce au concept d'insertion facile, les écrans à mémoire peuvent être lus immédiatement les uns après les autres, sans perdre de temps. Les slots du scanner VistaScan Ultra View s'adaptent aisément à tous les formats d'écran à mémoire intra-oraux grâce aux guides de plaques interchangeables.



Points importants :

- Technologie PCS brevetée pour une qualité d'image exceptionnelle
- Scanner en parallèle sur 2 entrées et gagner du temps
- Pour tous les formats intra-oraux
- Écran tactile 7" à plus haute définition du marché
- Fonctions intelligentes supplémentaires avec écran à mémoire VistaScan IQ et VistaSoft

Flux de travail ergonomique



ScanManager – Pour un travail encore plus efficace

Il est possible d'envoyer simultanément des ordres de numérisation sur le VistaScan Ultra View depuis différents postes de travail. Il suffit de choisir la tâche souhaitée sur l'écran, la scanner et effectuer le diagnostic directement sur le PC.



Possible de scanner sans PC

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



Tous les formats intra-oraux

Avec le VistaScan Ultra View, il est possible d'utiliser tous les formats d'écran à mémoire intra-oraux – de la taille 0 à 4.





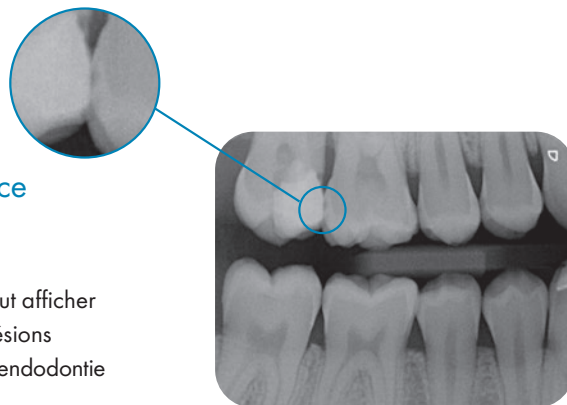
Grand écran tactile en verre

L'écran tactile en verre de 7" offre une interface d'utilisation confortable.



Une excellente qualité d'image grâce à la PCS

Le VistaScan Ultra View peut afficher clairement des débuts de lésions cariées et des instruments d'endodontie grâce à la technologie PCS.



Fonction WI-FI

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



La qualité et l'efficacité ont besoin de fonctions intelligentes

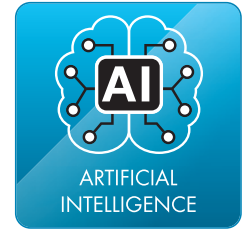


Écrans à mémoire VistaScan IQ

Le VistaScan Ultra View est un appareil complet qui répond aux exigences concernant la qualité d'image, le confort d'utilisation et la performance. Pour exploiter son potentiel, il travaille exclusivement avec des écrans à mémoire VistaScan IQ. Grâce à cette combinaison et à la technologie PCS, il offre en plus de sa technique éprouvée et de sa qualité d'image exceptionnelle de nouvelles fonctions qui améliorent considérablement le confort, l'efficacité et la sécurité.

Un accès facile à la numérisation

Les écrans à mémoire Dürr Dental permettent de passer facilement du film radiographique au flux numérique. Le déroulement du processus radiographique et des formats de clichés ne diffèrent pas de ceux des films analogiques. Une remise à jour des connaissances n'est pas nécessaire. L'écran à mémoire fin et souple est facile à positionner et agréable en bouche. Après la prise de vue, l'image s'affiche en quelques secondes sur le moniteur. L'écran à mémoire durable peut être utilisé immédiatement.

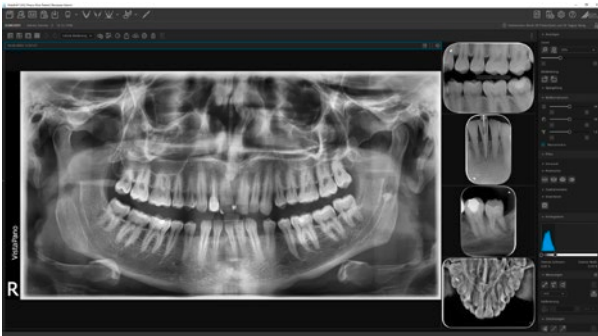


Intelligence artificielle incluse dans VistaSoft

Avec le pack VistaSoft, vous accédez aux fonctions IA étendues qui rendent votre travail quotidien plus efficace. Utilisée avec l'écran à mémoire VistaScan IQ, l'IA VistaSoft permet, entre autres, un contrôle automatique de chaque cliché radiographique quant à une baisse de la qualité et recommande le cas échéant un remplacement pour garantir une qualité d'image élevée. Un algorithme d'intelligence artificielle du logiciel d'imagerie vérifie l'orientation des radiographies inter-orales conformément à l'anatomie

représentée et corrige automatiquement la rotation de l'image en cas de besoin. Le pack comprend une licence de radiographie 2D et 3D pour VistaSoft, qui vous permet de traiter et de diagnostiquer des données d'image en 2D et en 3D – et aussi sans appareil CBCT pour les images 3D. Les nombreuses interfaces assurent sans problème et de manière sécurisée la connexion aux solutions logicielles de fournisseurs tiers, tout en permettant une intégration parfaite dans les systèmes de gestion du cabinet.

Sont compris dans le pack VistaSoft :



VistaSoft Xray :

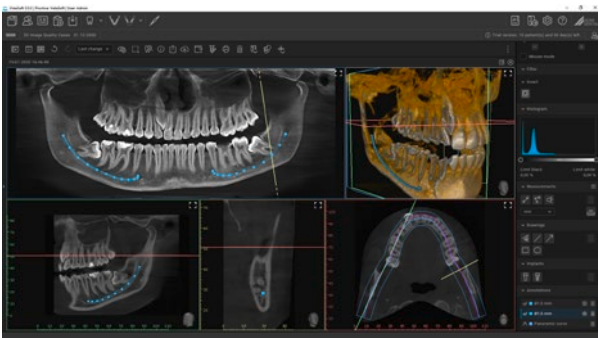
Visionnage et traitement des radiographies intra et extra-orales en 2D.

Disponibles en option dans VistaSoft :



VistaSoft Cloud :

Échange sécurisé des données via le Cloud.



VistaSoft 3D :

Visionnage des données du patient en 3D sans appareil CBCT.



VistaSoft Mobile Connect Imaging App:

Application iPad pour le visionnage des images du patient.

Données techniques et accessoires

VistaScan Ultra View	
Écran	Tactile en couleur 7"
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. 8
Dimensions (H x l x P mm)	391 x 251 x 292
Fonction de veille	Oui
Interfaces	Réseau local LAN, WI-FI



Angulateurs

Les angulateurs de Dürr Dental sont conçus pour répondre aux exigences les plus élevées. La version premium se distingue par l'utilisation de titane pour les tiges-guides. Cela permet d'obtenir une réduction significative du poids et d'augmenter le confort du patient. De plus, ils facilitent un positionnement fiable et précis lors des radiographies intra-orales.



VistaIntra - L'émetteur de rayons X

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.

Nous vous invitons à lire attentivement les instructions figurant sur les notices de nos produits. Produits non remboursés par les organismes de santé.

Dispositif médical de classe I



DÜRR DENTAL FRANCE
71 rue des Hautes Pâtures
92000 Nanterre
France
www.duerrdental.com
infodurrfr@duerrdental.com

 **DÜRR
DENTAL**
LE MEILLEUR, TOUT UN SYSTÈME