GAMME CS 9600

Carestream DENTAL

QUAND INTELLIGENCE **RIME AVEC SIMPLICITÉ.**

QUAND INTELLIGENCE RIME AVEC SIMPLICITÉ.

Intelligent, parce qu'il intègre les retours d'expérience de professionnels, qui nous ont encouragés à développer les innovations révolutionnaires qui constituent le scanner CBCT CS 9600.

Simple, parce que c'est ainsi qu'il convient le mieux à votre personnel, à vos patients, et à vous-même.

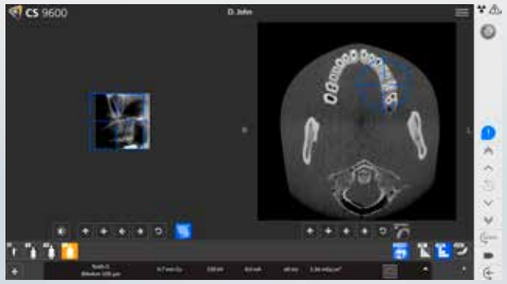
Ce scanner, l'un des plus ergonomiques du marché, offre une précision exceptionnelle à chaque examen, pour chaque utilisateur.

DES RÉSULTATS DE QUALITÉ DÈS LA PREMIÈRE ACQUISITION.

Les multiples avancées du CS 9600 vous permettent, à vous et à votre personnel, d'obtenir dès le premier essai des images de haute qualité, reproductibles et précises, même en n'ayant que peu d'expérience avec ce système.

En exclusivité

LIVE POSITIONING ASSISTANT
Les patients sont positionnés à l'aide de caméras, tandis que des images du patient s'affichent en temps réel sur un écran tactile pour un positionnement facile et précis.



TECHNOLOGIES INTELLIGENTES[1]
SmartAuto Pan[1] et SmartAuto 3D[1] analysent la morphologie du patient pour calculer automatiquement la trajectoire et les réglages d'exposition appropriés ou pour définir précisément la position du champ d'examen.

CONFIGURATION DE L'EXAMEN

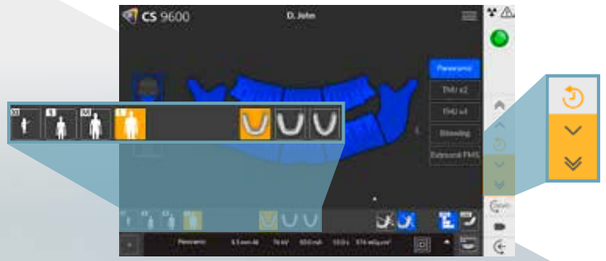
POSITIONNEMENT DU PATIENT

CONTRÔLE DE LA QUALITÉ D'IMAGE

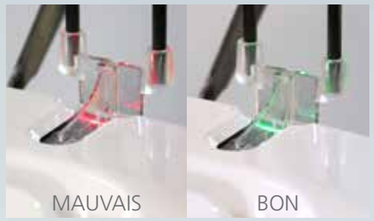
ÉCRAN SMARTPAD CONVIVIAL
Un écran SmartPad intuitif et une interface claire guident l'utilisateur tout au long de l'examen, simplifiant ainsi la procédure, de la configuration de l'examen au contrôle de la qualité de l'image.

UNE UTILISATION SIMPLE ADAPTÉE AUX PATIENTS

Notre système de numérisation innovant repose sur une technologie complexe. Mais son utilisation, quant à elle, est très simple. Pour capturer des scans précis et de haute qualité, rien de plus facile. De fait, nous avons conçu le CS 9600 pour qu'il soit le scanner le plus convivial et ergonomique du marché, que ce soit sur le plan matériel, logiciel ou au niveau des accessoires fournis.

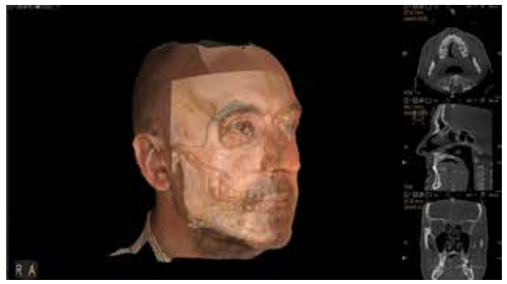


REPRODUCTIBILITÉ INSTANTANÉE
Accédez aux paramètres de numérisation d'un patient récurrent d'une simple pression sur un bouton : votre flux de travail est facilité et vous obtenez des images comparables dans le temps.



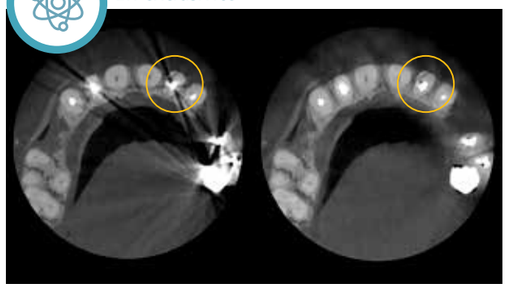
ACCESSOIRES DE POSITIONNEMENT INTERACTIFS
Si l'opérateur utilise le mauvais accessoire, ces outils l'en informent automatiquement et recommandent rapidement celui qui convient le mieux à l'examen.

PLATEAU À BIJOUX
Ce plateau permet au patient de garder en lieu sûr ses effets personnels, comme des bijoux ou des lunettes, et ainsi d'éviter toute perte ou oubli.



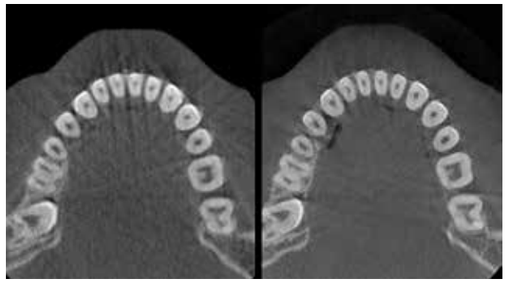
CS FACE SCAN[1]
Grâce à des images faciales 3D réalistes et des numérisations de surface superposées automatiquement sur les images CBCT ou les modèles 3D, aidez votre patient à mieux comprendre son plan de traitement.

En exclusivité



CS MAR TECHNOLOGY[1]
Technologie de réduction des artefacts métalliques, qui réduit les artefacts causés par les restaurations, implants et amalgames et fournit des outils comparatifs pour aider à confirmer les diagnostics et limiter le risque de mauvaise interprétation.

IMAGERIE PANORAMIQUE 2D
Générez de superbes images panoramiques de la bouche et des sinus en quelques secondes.



QUALITÉ D'IMAGE 120 KV[1]
En passant du modèle standard 90 kV au 120 kV, la qualité de l'image est considérablement améliorée et les artefacts sont réduits, sans augmentation de dose.

En exclusivité

FAUTEUIL PATIENT INTÉGRÉ[1]
Le seul système à être équipé d'un siège escamotable intégré qui permet de scanner confortablement un patient lorsque vous avez besoin de plus de stabilité.

SCANS 2D ET 3D À DOSE RÉDUITE
Le mode à dose réduite vous permet de respecter le principe ALARA (« as low as reasonably achievable ») pour l'imagerie 2D et 3D tout en réalisant des images 3D à une dose beaucoup plus faible que l'imagerie panoramique 2D.

UN LOGICIEL QUI PROPOSE DE NOUVELLES PERSPECTIVES.

Des scans précis et de haute qualité sont indispensables pour le diagnostic et le traitement de vos patients. C'est pourquoi nous avons créé des logiciels intelligents et des solutions numériques qui produisent des images plus claires et vous ouvrent de nouvelles perspectives. Le CS 9600 est doté d'une technologie d'imagerie dentaire et 3D de pointe, assortie d'une suite optionnelle de logiciels d'implantologie, d'orthodontie, de restauration et d'analyse des voies respiratoires qui vous permettront d'être à la tête d'un cabinet toujours plus performant.

DIAGNOSTIC

CS IMAGING

Le logiciel CS Imaging version 8 constitue le cœur de votre plateforme d'imagerie : il permet d'accéder de façon centrale à toutes vos images 2D, 3D et données CAD/CAM, sans devoir passer d'un programme à l'autre.

- Associez des images 2D et 3D sur un seul écran pour une meilleure planification de traitement et des présentations cliniques améliorées.
- Exploitez tout le potentiel des outils d'analyse et de la comparaison d'images pour optimiser vos capacités de diagnostic.
- Partagez facilement des données avec votre équipe clinique, pour une collaboration plus efficace.

CS 3D IMAGING

Parmi les interfaces logicielles les plus faciles à utiliser du secteur, CS 3D Imaging propose des options et des modules pour améliorer le flux de travail de chaque spécialité.

- Une palette d'outils exhaustive vous permet de visualiser, manipuler et partager des volumes CBCT.
- La vaste bibliothèque d'implants regroupe plus de 70 fabricants internationaux.
- La conformité DICOM assure la compatibilité avec les systèmes tiers.

PLANIFICATION DE TRAITEMENT

NOUVEAU

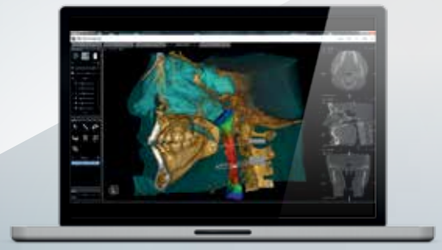
S'intègre parfaitement aux écosystèmes Blue Sky Bio et SMOP de Swissmeda.

PLANIFICATION IMPLANTAIRE AVEC INTENTION PROTHÉTIQUE

Ce module vous permet d'associer les données d'empreinte numérique et CBCT de Carestream Dental et d'ajouter des couronnes et implants virtuels pour créer un plan de traitement plus complet, que vous pouvez transférer en un clic à des fournisseurs tiers pour la création de guides chirurgicaux.

RESTAURATIONS CAD/CAM

Accédez à une procédure de restauration intuitive de pointe grâce au logiciel de CAO exocad Chairside, entièrement intégré dans la plateforme CS Solutions, pour une meilleure prise en charge du patient.



ANALYSE DES VOIES RESPIRATOIRES

Associé aux examens CBCT à dose réduite, le module CS Airway permet aux praticiens de segmenter les voies respiratoires en quelques clics afin de visualiser les obstructions présentes et de faire part des sources de préoccupation au patient.

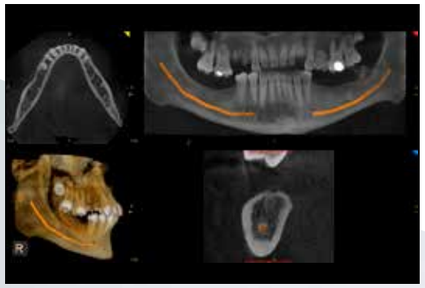
ORTHODONTIE — CS MODEL/CS MODEL+

CS Model vous permet de créer et d'analyser en toute simplicité des modèles orthodontiques numériques, tandis que CS Model+ vous permet d'évaluer vos modèles numériques et de créer vos set-ups virtuels en quelques minutes.

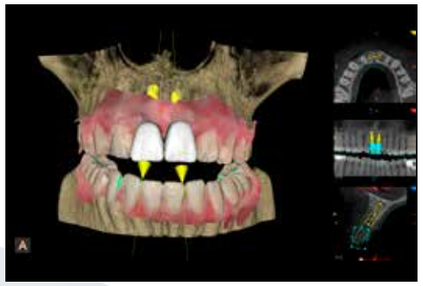
DES INDICATIONS CLINIQUES POUR CHAQUE SPÉCIALITÉ.

Le CS 9600 a été conçu avec l'aide de professionnels issus de toutes les spécialités du secteur dentaire, et sa performance en témoigne. En tenant compte de vos exigences, nous avons créé une gamme de scanners dont les différents modèles conviendront à tous les cabinets. Et parce qu'ils sont modulables, ces scanners peuvent évoluer en même temps que les besoins de votre cabinet.

IMPLANTOLOGIE

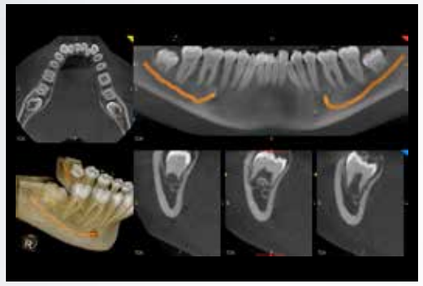


Évaluez la quantité et la qualité d'os et localisez les obstacles anatomiques.

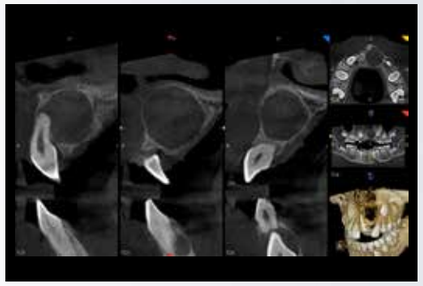


Réalisez la planification implantaire en toute confiance grâce aux couronnes virtuelles et à la vaste bibliothèque d'implants.

CHIRURGIE ORALE

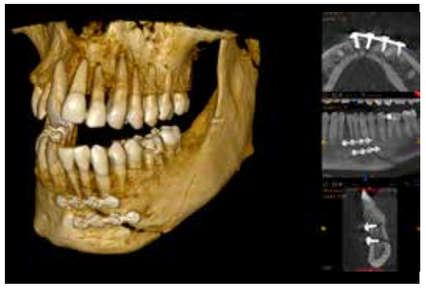


Identifiez les relations entre les dents incluses et les structures anatomiques vitales.

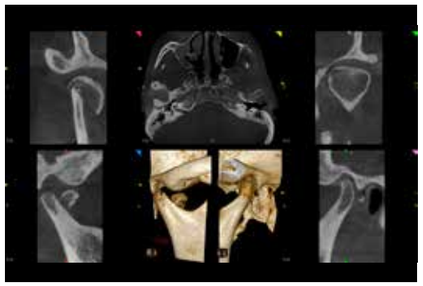


Visualisez les kystes et définissez le protocole chirurgical pour l'ablation.

CHIRURGIE MAXILLO-FACIALE ET STOMATOLOGIE



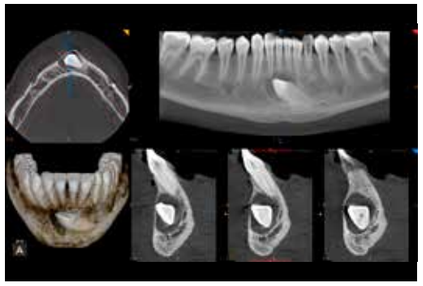
Effectuez des évaluations préopératoires et postopératoires.



Évaluez les dysfonctionnements et fractures de l'ATM.

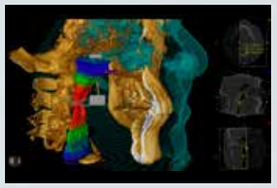
ORTHODONTIE

Assurez le suivi des tractions orthodontiques et communiquez efficacement avec le chirurgien stomatologue.

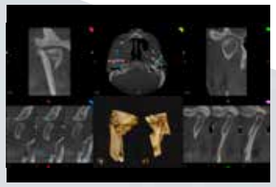


Identifiez les dents incluses et déterminez le traitement le moins invasif.

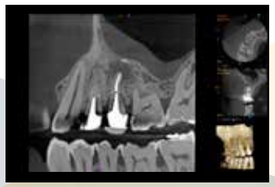
ANALYSE DES VOIES RESPIRATOIRES



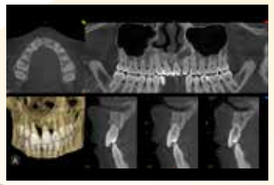
ANALYSE ATM



ENDODONTIE



PARODONTIE



CONÇU POUR TOUTES LES SPÉCIALITÉS.
ADAPTÉ À VOS BESOINS.

Lors du développement de notre nouvelle gamme CS 9600, nous avons tenu compte des exigences de tous nos clients. C'est pourquoi nous avons créé trois éditions déclinées en différents champs d'examen, et offrons parallèlement de nombreuses licences complémentaires. Nous souhaitons ainsi vous donner la possibilité de configurer votre scanner CS 9600 selon vos besoins spécifiques de plan de traitement et de diagnostic. **Découvrez toutes nos options sur carestreamdental.com/9600Config**

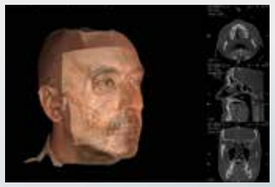
JUSQU'À 14 CHAMPS D'EXAMEN POUR PLUS DE FLEXIBILITÉ	4 cm x 4 cm 5 cm x 5 cm 6 cm x 6 cm	5 cm x 8 cm	8 cm x 5 cm 10 cm x 5 cm 12 cm x 5 cm	8 cm x 8 cm 10 cm x 10 cm	12 cm x 10 cm	16 cm x 6 cm	16 cm x 10 cm	16 cm x 12 cm	16 cm x 17 cm
CS 9600 Édition 12x10 **10 champs d'examen disponibles :** 4 cm x 4 cm à 12 cm x 10 cm **Spécialités :** omnipratique, implantologie, parodontie, prosthodontie, chirurgie orale	✔	✔	✔	✔	✔	évolutif	évolutif	évolutif	évolutif
ÉVOLUTIF **CS 9600 Édition 16x10** **12 champs d'examen disponibles :** 4 cm x 4 cm à 16 cm x 10 cm **Spécialités :** implantologie, chirurgie maxillo-faciale et stomatologie, parodontie, prosthodontie	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	évolutif	évolutif
ÉVOLUTIF **CS 9600 Édition 16x17** **14 champs d'examen disponibles :** 4 cm x 4 cm à 16 cm x 17 cm **Spécialités :** chirurgie maxillo-faciale et stomatologie, orthodontie, radiologie, ORL	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

UNE MISE À NIVEAU DU LOGICIEL SUFFIT POUR MODIFIER VOS OPTIONS DE CHAMPS D'EXAMEN : AUCUN CHANGEMENT DE MATÉRIEL N'EST NÉCESSAIRE.

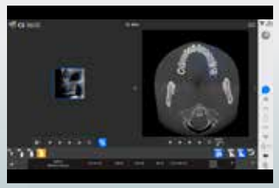
DE NOMBREUSES OPTIONS D'IMAGERIE

En exclusivité

CS MAR[1]
Réduit automatiquement les artefacts métalliques et permet aux opérateurs de comparer les images avec et sans filtre en temps réel, pour des diagnostics plus fiables.

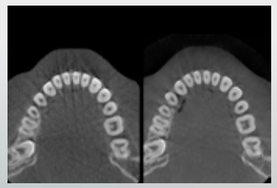


CS FACE SCAN[1]
Produit des images faciales 3D réalistes et superpose automatiquement les numérisations de surface sur les images CBCT ou modèles 3D pour aider les patients à mieux comprendre les plans de traitement.



PACK SMARTAUTO[1]
Les fonctions SmartAuto Pan et SmartAuto 3D offrent une automatisation du flux de travail et permettent des examens plus précis.

BILAN LONG CÔNE EXTRA-ORAL
Génère des images en série de la bouche complète à partir d'un examen panoramique 2D, idéal lorsqu'il n'est pas possible de réaliser une radiographie intraorale.



120 kV
En passant du modèle standard 90 kV au niveau supérieur, vous pouvez améliorer considérablement la qualité de vos images et réduire les artefacts sans augmentation de dose.

IMAGERIE CÉPHALOMÉTRIQUE[2]
La gamme CS 9600 est ceph-ready, ce qui vous permet de capturer et d'analyser des images céphalométriques détaillées avec rapidité et précision.

POUR UN SCANNER HAUTE PERFORMANCE À TOUT MOMENT

CS Advantage

Avec **CS Advantage**, notre offre de services premium, accédez à une gamme complète d'options de maintenance, d'assistance et de garantie suite à votre achat. N'oubliez pas d'y souscrire au moment de l'acquisition de votre produit Carestream Dental, afin de bénéficier de ses meilleures performances dès le premier jour d'utilisation.

CS Advantage :

CS Protect

Prolonge les termes de la garantie standard fournie avec votre système et augmente la durée de la couverture en fonction de vos besoins.

CS Update

Fournit un accès immédiat aux dernières mises à jour disponibles pour votre logiciel.

CS Support

Inclut des solutions de formation et d'assistance afin de rester à jour tout au long de la vie du produit, ainsi que l'accès à des conseils pour optimiser l'utilisation de votre équipement et de vos logiciels.

CS UpStream

Technologie exclusive de suivi à distance qui contrôle en continu le système CS 9600 et facilite la détection et la résolution des erreurs du système, évite les interruptions et optimise la disponibilité du produit. Nous travaillons à ce que CS UpStream[1], avec le temps, soit capable de détecter et de prévoir les défaillances avant qu'elles ne se produisent, afin qu'elles puissent être résolues de manière proactive. CS UpStream est disponible en complément du programme CS Advantage.

Pour en apprendre davantage sur notre gamme de scanners intelligents CS 9600 et configurer le vôtre dès aujourd'hui, rendez-vous sur **carestreamdental.com/9600Config**

[1]En option
[2]En option – En cours de développement, non commercialisée à ce jour
EXOCAD est une marque déposée d'exocad GmbH. Blue Sky Bio est une marque déposée de Blue Sky Bio, LLC. Smop est une marque déposée de Swissmeda AG.

© 2019 Carestream Dental LLC | 18136_FR AL CS 9600 BR 1218

Le CS 9600 est un dispositif médical de Classe IIb fabriqué par Carestream Dental LLC et dont l'évaluation de la conformité a été réalisée par BSI. Il est destiné à produire des images radiographiques numériques en deux ou trois dimensions des zones dento-maxillo-faciales et ORL. Lisez attentivement la notice d'utilisation.