

CS 7600

Rapide, compact et fiable



Avec nouveau
Scan & Go
technologie



Envoyez une demande

- ✓ **Qualité d'image exceptionnelle, résultats extrêmement rapides**
- ✓ **Une procédure de travail véritablement automatisée et sécurisée**
- ✓ **Un workflow familier, similaire à celui des films, réduit le temps d'apprentissage**

Le système CS 7600 offre un workflow familier qui s'intègre facilement dans n'importe quel cabinet – plus simple et plus efficace que jamais.

Notre technologie exclusive fournit des résultats en quelques secondes, réduisant radicalement le temps d'attente pour vous et pour vos patients.

Les plaques intelligentes intègrent une puce spéciale qui joint électroniquement les informations du patient aux images, vous permettant ainsi de numériser des plaques à votre convenance, réduisant le risque d'erreur humaine et vous apportant la tranquillité d'esprit.

CS 7600

2/8

Rapide, compact et fiable



Bénéficiez d'images de haute qualité et de flux de travail automatisés et sécurisés.

Contrairement à d'autres systèmes d'imagerie à plaques, il n'est pas nécessaire de bloquer le CS 7600 lors de la numérisation d'une plaque. Grâce à la technologie exclusive « Scan & Go », le système identifie les plaques avant l'examen. Après l'acquisition des images, le CS 7600 les transfère automatiquement vers le fichier du patient dans l'ordinateur approprié, ce qui élimine les délais d'attente et le risque d'erreurs. Le système efface ensuite les plaques qui peuvent dès lors être réutilisées.

Le CS 7600 offre l'imagerie de haute qualité dont vous avez besoin pour établir des diagnostics fiables. Des outils de traitement d'images évolués améliorent le contraste. Le large spectre d'exposition permet d'éviter les sous-expositions et les surexpositions. Les filtres préprogrammés de CS Adapt vous aident à optimiser les images selon les besoins de vos diagnostics. Et des algorithmes sophistiqués produisent des images avec des détails cliniquement pertinents qui sont plus visibles et utiles dans le processus de diagnostic.

CS 7600

3/8

Rapide, compact et fiable



Les plaques sont identifiées de manière unique dès qu'elles sont passées sur le dispositif « Scan & Go ».

Les images du patient sont capturées à partir de la plaque identifiée et numérisé grâce au dispositif «Scan & Go» du système CS 7600.

En quelques secondes, les images sont automatiquement acheminées vers l'ordinateur, le fichier patient et la position appropriés.

Workflow intelligent et rapide

Le système CS 7600 offre un workflow familier qui s'intègre facilement dans n'importe quel cabinet – plus simple et plus efficace que jamais. Simple à utiliser, le système CS 7600 est conçu pour améliorer les conditions d'examen non seulement pour vous mais également pour le patient. Notre technologie exclusive fournit des résultats en quelques secondes, réduisant radicalement le temps d'attente pour vous et pour vos patients. Les plaques intelligentes intègrent une puce spéciale qui joint électroniquement les informations du patient aux images, vous permettant ainsi de numériser des plaques à votre convenance, réduisant le risque d'erreur humaine et vous apportant la tranquillité d'esprit.

Identification, acquisition, numérisation

Offrant toujours des résultats rapides de haute qualité, la caméra CS 7600 vous apporte tout ce que vous attendez d'un système haute performance d'imagerie intra-orale à plaques et plus encore. En un geste, l'option «Scan & Go» vous permet d'identifier de façon unique chaque plaque avant l'examen. Ensuite, au cours de la numérisation, le système reconnaît automatiquement les images et les envoie vers l'ordinateur et le fichier patient correspondants afin d'être visualisées. Les plaques peuvent être numérisées dans n'importe quel ordre avec une intervention minimale de l'utilisateur, puis elles sont automatiquement effacées pour être de nouveau prêtes à l'emploi. En les manipulant avec soin, ces plaques robustes et résistantes aux rayures peuvent être utilisées des centaines de fois.

Rapide, compact et fiable



Au cours de l'acquisition de radiographies complètes de la bouche, les plaques peuvent être numérisées dans n'importe quel ordre et les résultats seront automatiquement dirigés vers leur emplacement respectif.

Plusieurs utilisateurs peuvent utiliser le système CS 7600 pour plusieurs patients en même temps !



Disponible pour tous, à tout moment

Le système CS 7600 a été conçu pour être pratique, sécurisé et productif. Tout d'abord, il n'est plus nécessaire de réserver l'appareil ou de bloquer son accès pendant la numérisation. Plusieurs utilisateurs peuvent utiliser le système pour différents patients en même temps et à tout moment. Grâce à la mémoire intégrée du système, vous pouvez continuer à numériser les plaques même si le fichier patient est refermé, si votre ordinateur est éteint ou pendant une panne de réseau.

Le système permet également la numérisation «à la chaîne» et simplifie le passage d'un patient à un autre. Grâce à la technologie « Scan & Go », les plaques peuvent être mélangées entre les patients et les utilisateurs – les images seront quand même envoyées vers la destination prévue. Cette technologie est particulièrement pratique lors de la numérisation de radiographies complètes de la bouche ou pour les cabinets comprenant plusieurs salles de soin. Non seulement vous éliminez le risque de confusion et évitez d'avoir à numériser les plaques dans un ordre précis, vous n'avez également plus besoin de déplacer les images manuellement par un glisser-déposer vers l'emplacement approprié de votre ordinateur. Le système le fait pour vous.

Rapide, compact et fiable



Qualité d'image exceptionnelle en quelques secondes

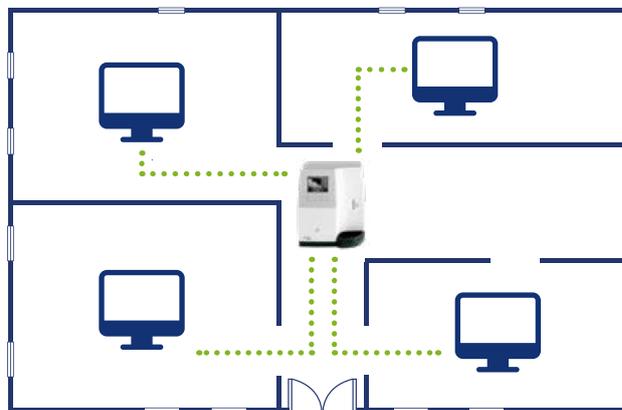
Grâce à une résolution réelle pouvant aller jusqu'à 17 pl/mm, le système CS 7600 fournit la haute qualité d'image nécessaire pour établir un diagnostic sûr. La plage d'exposition plus large des plaques élimine le risque de sur- ou sous- exposition et trois modes de numérisation (très haute résolution, haute résolution ou vitesse élevée) garantissent l'obtention de l'image souhaitée à chaque prise. En un seul clic, vous pouvez aussi améliorer les images à l'aide de filtres anatomiques.

En outre, le système CS 7600 figure parmi les systèmes actuels d'imagerie à plaques les plus rapides. Les premières images peuvent être visualisées en cinq secondes seulement et des radiographies complètes de la bouche sont numérisées et affichées en quelques minutes.

S'adapte à n'importe quel cabinet

Le système CS 7600 peut être utilisé de façon individuelle ou partagé entre plusieurs postes de travail dans une pièce centrale ; il devient une solution polyvalente et économique pour les grands cabinets comme pour les petits. La taille compacte de l'appareil vous permet de l'installer à l'endroit qui convient le mieux à votre cabinet, que ce soit posé sur un bureau ou fixé sur un mur. Et grâce aux enveloppes hygiéniques des plaques « Smart Plate », l'acquisition et la numérisation des images peuvent s'effectuer dans n'importe quel environnement d'éclairage normal.

Le système est directement connecté au réseau ; son installation est donc simple et plusieurs salles d'examen peuvent se partager un ou plusieurs appareils, sans avoir à dédier un système informatique pour son fonctionnement. La connectivité Ethernet permet un accès immédiat aux images à partir de n'importe quel ordinateur au sein du cabinet.



Rapide, compact et fiable



L'insertion incorrecte d'une plaque est automatiquement détectée. Des enveloppes hygiéniques protègent les plaques pendant le fonctionnement.



Les plaques fines, flexibles et confortables sont aussi simples à utiliser qu'un film.



l'Écran couleur intégré vous guide à chaque étape et affiche toutes les listes d'utilisateurs et de patients actifs.

Une utilisation simple et conviviale

Ne nécessitant qu'un apprentissage minimal, le système CS 7600 met les fonctions de la technologie numérique avancée à la portée de tous, vous permettant d'obtenir des résultats plus rapides et plus réguliers. Le système détecte automatiquement l'insertion incorrecte d'une plaque et un écran couleur intégré fournit des instructions claires et

faciles à suivre ainsi que des messages d'erreur. En même temps, la fonction de prévisualisation des images permet de vérifier immédiatement la progression et la qualité des examens pour que vous n'ayez pas à effectuer des allers-retours entre l'appareil et votre ordinateur.



Les plaques « Smart Plates » sont disponibles en plusieurs tailles allant de 0 à 4 afin de pouvoir s'adapter à chaque patient et elles peuvent être réutilisées des centaines de fois.

CS 7600

Rapide, compact et fiable

1. Des outils puissants de traitement d'image améliorent le contraste de l'image en un seul clic.
2. Il est simple de prendre des mesures précises et d'annoter ou de mettre en surbrillance les régions d'intérêt.
3. Toutes les images de vos patients peuvent être directement accédées à partir du logiciel d'imagerie Kodak.



Logiciel intuitif et partage facile des images

Qu'il soit utilisé comme un programme indépendant ou intégré à votre solution de gestion de cabinet, le logiciel d'imagerie dentaire Kodak sert de panneau de contrôle pour tous nos systèmes d'imagerie numérique. Il peut être facilement intégré et est simple à utiliser, ce qui rend l'analyse des images facile et rapide.

Grâce à des outils puissants de traitement d'image et une interface conviviale, le logiciel rend le paramétrage et la visualisation des images intuitifs. Il facilite également le partage des images avec les correspondants. En outre, les radiographies convaincantes améliorent la communication avec les patients et l'acceptation des traitements recommandés.



Accessoires

Des accessoires peuvent être commandés avec le système CS 7600, notamment le dispositif « Scan & Go », un coffret pour faciliter le rangement des plaques et des plaques « Smart Plates » supplémentaires disponibles en cinq tailles différentes.



Enveloppes hygiéniques

L'objectif des enveloppes pour plaque est double : protéger vos patients de toute contamination croisée et protéger les plaques de la lumière et des rayures.

Rapide, compact et fiable

Caractéristiques techniques

Résolution: 17 LP/mm

Vitesse: 8 LP/mm

Formats:
22 x 35 mm
24 x 40 mm
31 x 4 mm
27 x 54 mm
57 x 76 mm

Alimentation: 100 – 24 V (AC) 50/60 Hz, 1,5 A

Dimensions: H x B x T 266,5 x 236,6 x 259,4 mm

Poids: 6 kg

