

Présentation du nouveau système CS 7200

Votre partenaire numérique idéal à côté du fauteuil



CS 7200

Votre partenaire numérique idéal à côté du fauteuil

Les avantages en bref

- Système compact et silencieux, idéal pour une utilisation à côté du fauteuil
- Un système abordable, sans compromis sur la qualité d'image
- Des procédures de travail rapides et rationalisées, sans clic de souris
- Pour les applications intra-orales quotidiennes (formats de plaque 0, 1 et 2)



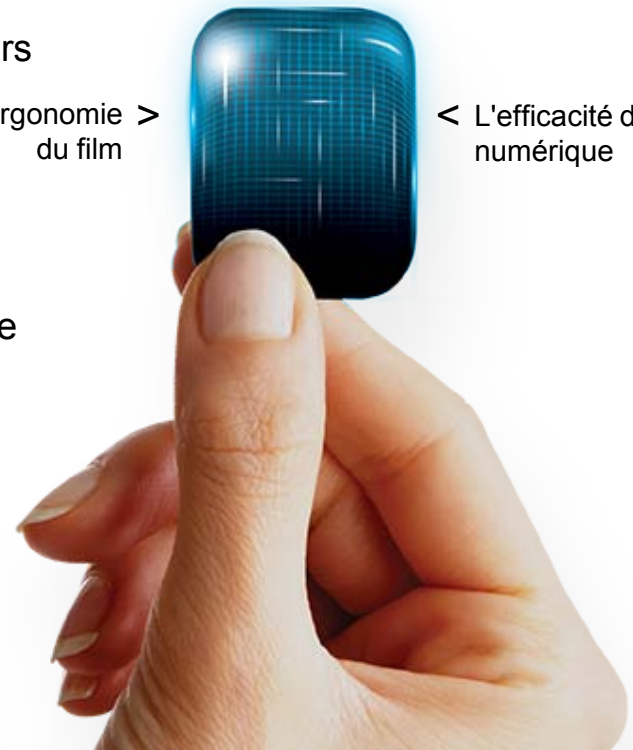
Le meilleur des deux mondes

Imagerie sur film et numérique

- Procédures de travail familières, semblables à celles du film
 - Des plaques minces et souples, sans câble
 - Des plaques faciles à positionner, même pour les molaires du fond
 - Des plaques disponibles dans les mêmes dimensions que celles du film
 - Un apprentissage ramené à un minimum
 - L'exploitation de l'appareil radiologique et des positionneurs déjà en place
- Avec tous les avantages du numérique
 - Résultats rapides et précis
 - Élimine les produits de développement et la chambre noire
 - Des plaques résistantes et réutilisables
 - De puissants outils de traitement d'image
 - Des images numériques faciles à partager et à stocker
 - Un meilleur dialogue avec le patient

L'ergonomie >
du film

< L'efficacité du
numérique



Procédure simple en 3 étapes

Exposer, numériser, visualiser

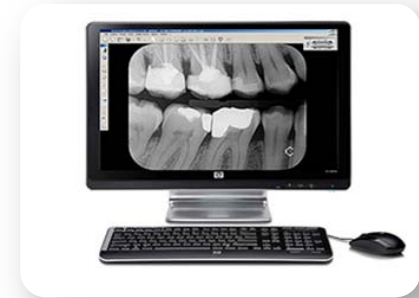
- Les procédures de travail sont simplifiées au maximum
- L'acquisition d'image est effectuée directement au sein du logiciel d'imagerie
- Aucun clic de souris dans le logiciel avant de numériser une plaque



1 L'image du patient est capturée sur la plaque.



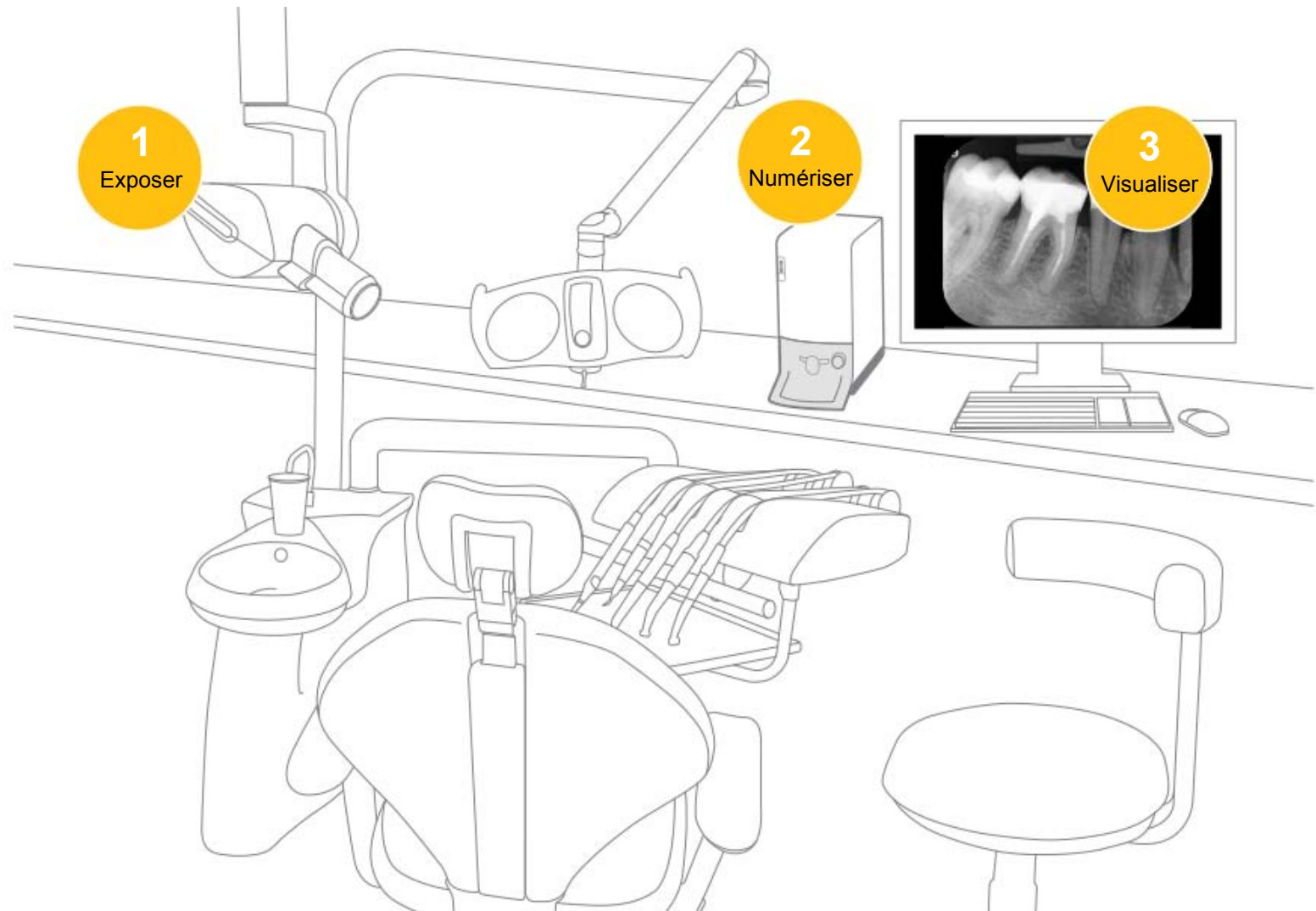
2 La plaque est numérisée et effacée en une seule étape. La plaque est prête à être réutilisée.



3 L'image apparaît en quelques secondes, aucun clic nécessaire

Idéal pour l'utilisation à côté du fauteuil

Examen radiologique intégralement au fauteuil dentaire



Compact, simple, silencieux

- Conception très compacte pouvant tenir à côté du fauteuil dentaire
- La numérisation silencieuse réduit le bruit et le stress
- Connexion directe à l'ordinateur (connexion USB)
- Fonctionnement sous éclairage normal



GAIN D'ESPACE



NUMÉRISATION
SILENCIEUSE



CONNEXION USB
DIRECTE

Compact et peu encombrant

Seulement 13 cm de large



Simple et rapide

- La première image est prête à être visualisée en huit secondes seulement
- Le scanner ne fonctionne pas si la plaque est insérée à l'envers
- Les plaques sont effacées automatiquement après chaque numérisation
- Trois modes de numérisation permettent de privilégier la vitesse ou la résolution



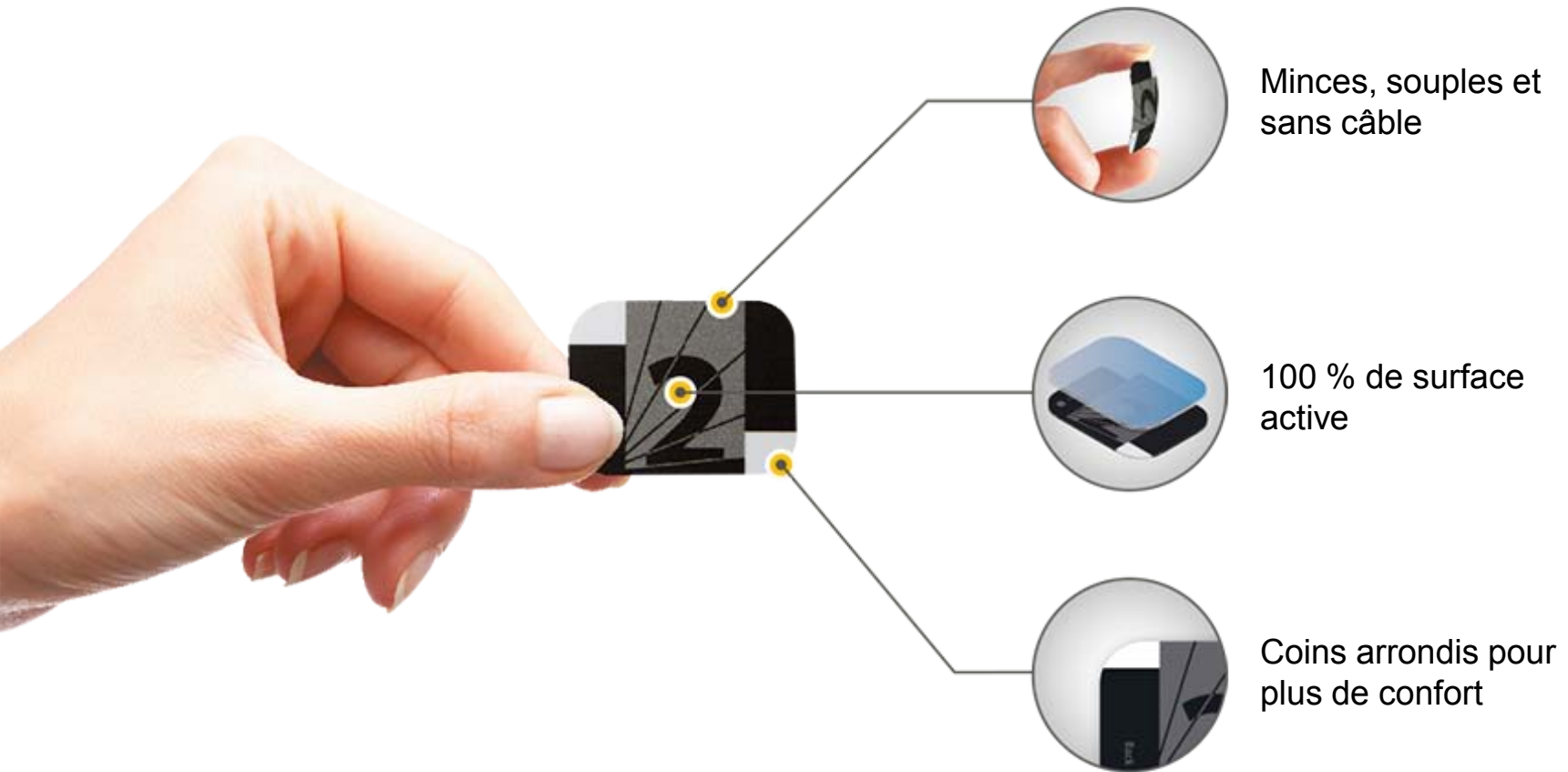
Procédures de travail optimisées, sans clic

Aucune interface d'acquisition à ouvrir pour acquérir l'image



Des plaques comme le film

Aussi faciles à mettre en place qu'un film

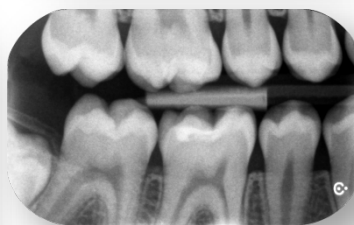
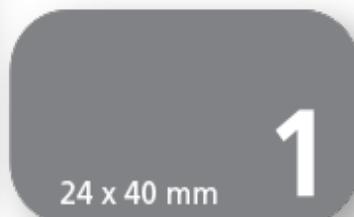


Trois formats de plaque

Répond à tous les besoins quotidiens



- Vue périapicale, adulte
- Vue interproximale



- Vue interproximale (enfant/adulte de petite taille)
- Utilisable pour les vues périapicales

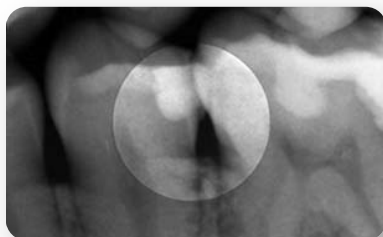


- Vues périapicales pédiatriques

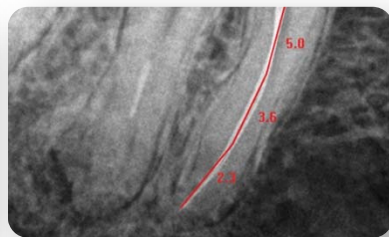
Logiciel d'imagerie dentaire de Carestream

Un logiciel simple mais puissant

- Outils de traitement d'image à la fois conviviaux et performants
- Logiciel convivial rapide à maîtriser



Amélioration d'image
en un seul clic



Mesures



Logiciel d'imagerie dentaire de Carestream

Un seul logiciel pour toutes nos solutions

- Partage facile des images
- Le panneau de commande pour tous nos systèmes d'imagerie numérique 2D et 3D
- Compatible avec nos solutions CAD/CAM



Aucun compromis sur la qualité d'image

Un diagnostic en confiance

- Résolution réelle jusqu'à 17 lp/mm
- Images de haute qualité suivie
- Une large plage dynamique permet de réduire le risque de sous-exposition/surexposition



Traitement d'image détaillé

Résultats de qualité élevée et constante avec un rendu d'image semblable à celui du film



Sans le nouveau traitement



Avec le nouveau traitement

Résultats cliniques

Image format 0,
interproximale

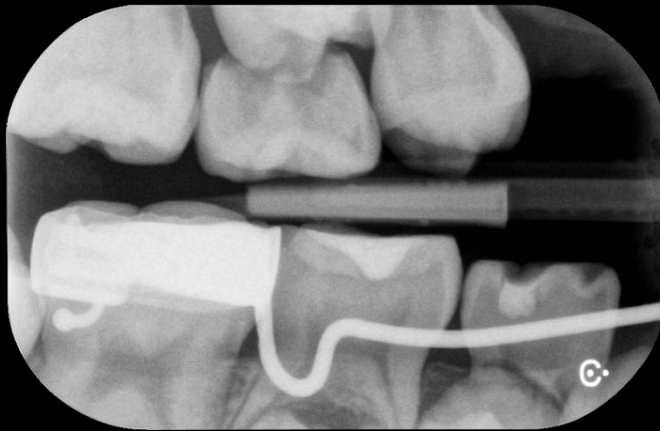


Image format 1,
interproximale

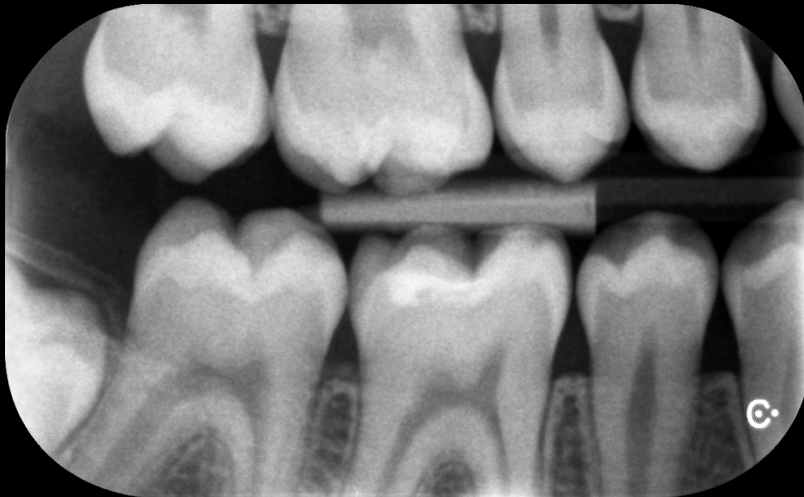


Image format 1,
périapicale



Résultats cliniques



Image format 2,
périapicale



Image format 2,
interproximale

CS 7200

Consommables et accessoires (peuvent être achetés séparément)



Plaques
Pack format 0, 1 ou 2
4 plaques par pack



Enveloppes hygiéniques
Pack format 0, 1 ou 2
200 pièces par pack



Boîte de rangement pour
plaques et tapis « Deluxe »



Solution de nettoyage des plaques

Quel système vous faut-il ?

Comparaison rapide des fonctions

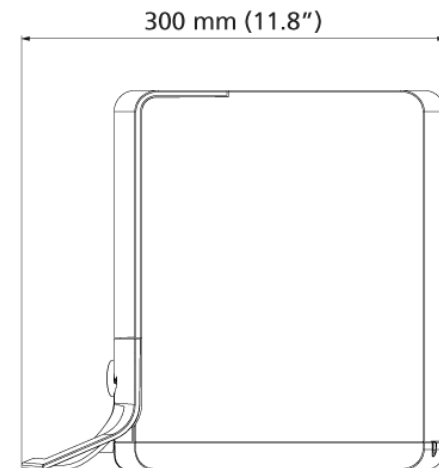
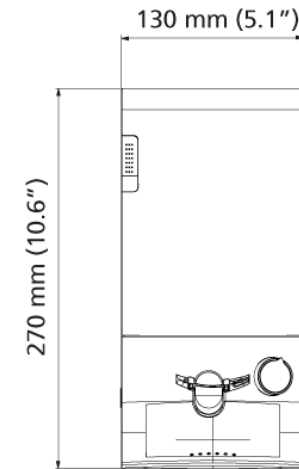


	CS 7200	CS 7600
Utilisation	Fauteuil / Utilisateur unique	Partage en réseau / plusieurs utilisateurs
Résolution théorique (max.)	25 lp/mm	25 lp/mm
Résolution réelle (max.)	17 pl/mm	17 pl/mm
Formats de plaque	0-1-2	0-1-2-3-4
Examens	Pédiatrique - Périapical - Interproximal	Pédiatrique - Périapical - Interproximal Interproximal long - Occlusion réelle
Délai de première image	8 s	5 s
Écran LCD couleur avec instructions	-	✓

CS 7200

Caractéristiques techniques

Résolution théorique (max.)	25 pl/mm
Résolution théorique (max.)	17 pl/mm
Formats des plaques d'imagerie (hauteur x largeur)	Format 0 : 22 mm x 35 mm Format 1 : 24 mm x 40 mm Format 2 : 31 mm x 41 mm
Effacement de plaque	Automatique
Temps de numérisation	8 secondes seulement pour une image
Connectivité	USB
Alimentation électrique	100–240 V (courant alternatif), 50/60 Hz, 1,2 A
Dimensions du système (L x H X P)	130 x 270 x 300 mm 5,1 x 10,6 x 11,8 pouces
Poids	3,5 kg



Merci



REDÉFINISSONS
L'EXPERTISE