



CS 1500



L'outil idéal pour engager
la conversation

Faites de chaque image une superbe image

Mise au point automatique réelle

À l'instar de l'oeil humain, la technologie de lentille liquide* de la caméra effectue une mise au point automatique en fonction de la distance entre la caméra et l'objet filmé – aucun réglage manuel n'est nécessaire. Résultat : une numérisation d'image facile et des images claires et détaillées à chaque prise.

Les meilleures résolution et plage de mise au point

De l'arcade entière à des vues macro, la caméra CS 1500 offre la résolution d'image la plus haute de l'industrie (1024 x 768). Avec la plus grande plage de mise au point disponible (de 1 mm à l'infini), la caméra offre une grande profondeur de vue nécessaire à la numérisation d'images intra- et extra-orales. Et grâce au capteur et à la lentille de technologie avancée, les praticiens peuvent facilement voir tous les petits détails comme les fêlures, les caries, les lésions et les surfaces dentaires.



Le système d'éclairage par LED s'adapte automatiquement aux conditions d'éclairage de votre cabinet.

Système d'éclairage auto-ajustable optimisé

Grâce à un système d'éclairage à 8 LED, la caméra CS 1500 permet un éclairage puissant et constant. Par un réglage intuitif des conditions d'éclairage, les LED blanches permettent de capturer des images avec la luminosité idéale quelque soit l'environnement du cabinet.



Visualisez les détails les plus fins à l'aide de vues nettes et aux couleurs réalistes.



Écarteur dentaire standard.



Conduit salivaire gonflé.

61 grammes de technologie

Liberté du sans fil

Egalement disponible en version filaire, la configuration sans fil de la caméra CS 1500 intègre la technologie Wi-Fi de pointe afin d'offrir à vos besoins d'imagerie les solutions les plus souples et les plus mobiles. La caméra CS 1500, qui offre des temps de transmission plus rapides, une meilleure stabilité et moins d'interférences que les appareils analogiques sans fil, apporte une fiabilité maximale tout en fournissant la même qualité d'image que la version filaire traditionnelle.



Wi-Fi numérique intégré pour une numérisation d'image rapide et fiable – aucun fil n'est nécessaire.

Simple comme un seul bouton

Tout comme la fonction de mise au point automatique, le bouton de numérisation d'image conçu de façon ergonomique permet une numérisation facile d'images claires et détaillées par tous les membres de votre équipe. Confortable pour les utilisateurs droitiers ou gauchers, la conception en un bouton unique élimine la nécessité d'une pédale permettant ainsi d'améliorer le workflow et les conditions de sécurité du cabinet.

Conception petite mais robuste

Pesant jusqu'à 50 % de moins que les autres caméras sans fil, la caméra CS 1500 apporte un maximum de confort pour ses utilisateurs. Facilement manoeuvrable, la légèreté de la pièce à main de la caméra facilite l'exploration des régions les plus difficiles d'accès. Ne vous fiez à sa taille... la caméra CS 1500 a été conçue pour la grande fiabilité. Et son design minimaliste et élégant fait que la caméra s'harmonise avec la décoration de n'importe quel cabinet.



Des vues nettes et des couleurs réalistes.



Des images de haute résolution révélant les détails les plus fins.

La façon intelligente de communiquer

Facilité d'intégration

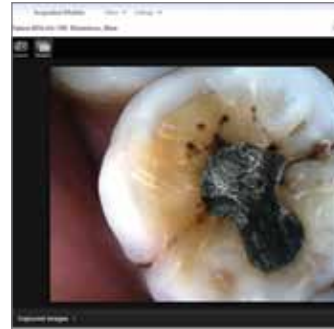
Grâce au logiciel Carestream d'imagerie dentaire, vous pouvez facilement modifier, imprimer, stocker et gérer toutes les images numérisées avec la caméra CS 1500. De plus, comme le logiciel d'imagerie est le même que celui utilisé par vos autres systèmes d'imagerie dentaire Carestream, l'intégration de la caméra dans votre cabinet est simple et rapide – économisant ainsi du temps et de l'argent. Et la caméra peut être utilisée soit avec un écran vidéo ou avec un ordinateur.

Partage facile et investissement futé

La caméra CS 1500 peut être facilement partagée par plusieurs salles d'examen et plusieurs postes de travail – fournissant ainsi une solution abordable quelque soit le cabinet.

L'outil de conversation idéal

Grâce à des images précises et réalistes, la caméra CS 1500 permet non seulement un meilleur diagnostic et une meilleure planification de traitement, mais fournit également un outil visuel clair nécessaire pour montrer aux patients exactement ce que vous voyez. Les images nettes et détaillées de la caméra permettent de mieux diriger les conversations, ce qui aide les patients à prendre des décisions plus judicieuses et en connaissance de cause concernant leurs options – de façon à ce qu'ils soient plus susceptibles d'accepter le traitement.



Numériser l'image par l'interface d'acquisition



Enregistrer l'image sur votre ordinateur ou sur une carte SD



Imprimer l'image sur n'importe quel type d'imprimante.

Redécouvrez le pouvoir de l'image

Nouvelle caméra intra-orale CS 1500, une façon révolutionnaire de rendre les échanges avec les patients plus fluides que jamais. Avec une mise au point automatique réelle, la technologie exceptionnelle de lentille liquide de la caméra fonctionne à l'instar de l'oeil humain pour fournir des images claires et détaillées à chaque prise. La caméra CS 1500, qui possède la résolution d'image la plus haute de l'industrie, offre une excellente qualité d'image – jusqu'aux plus petits détails.

Grâce à des technologies innovantes comme la transmission Wi-Fi en option et un système d'éclairage auto-ajusté, la caméra CS 1500 offre aux professionnels dentaires une réelle facilité d'utilisation. Il n'a jamais été aussi facile de diagnostiquer, de planifier un traitement et d'informer les patients, leur permettant de prendre des décisions de traitement en connaissance de cause.

La caméra CS 1500... redécouvrez le pouvoir de l'image.



Une caméra. Deux versions.

Disponible dans la configuration filaire et dans la configuration sans fil, la caméra CS 1500 est conçue pour s'adapter à votre mode de travail. Quelque soit la version que vous choisissiez, vous obtiendrez les images de la qualité à laquelle les produits dentaires Carestream vous ont habitué.

Caractéristiques techniques

Capteur :	Micron 1/2.5" CMOS 2592 (H) x 1944 (V)
Résolution vidéo :	640 (H) x 480 (V)
Résolution d'image :	1024 (H) x 768 (V)
Plage de mise au point :	1 mm à l'infini
Angle de vue :	90°
Champ de vue :	80°
Mise au point :	Mise au point automatique
Source lumineuse :	Barrette de 8 LED blanches
Sortie vidéo :	USB 2.0 ; TV-NTSC ; TV-PAL ; VGA ; S-Vidéo
Connexion :	Interface haute vitesse USB 2.0
Configuration multi-postes :	Supporte jusqu'à deux groupes de dix stations d'accueil

Accessoires intelligents

La caméra CS 1500 est livrée avec tous les accessoires nécessaires pour profiter au maximum du système, y compris un échantillon de gaines hygiéniques, deux batteries et un support de caméra. Renseignez-vous sur tous les accessoires disponibles.



Une batterie rechargeable supplémentaire assure qu'une batterie chargée est toujours prête à l'emploi



Support de caméra



Pédale en option



Gaines hygiéniques jetables

Le CS 1500 est un dispositif médical de classe 1 fabriqué par Carestream Health Inc. Il est destiné à la capture de vidéos et d'images en couleur de la cavité buccale. Lisez attentivement la notice d'utilisation.

Vous souhaitez en savoir davantage ?

Pour une démonstration ou toute autre demande d'informations, contactez votre revendeur local agréé ou visitez www.carestreamdental.fr