

f r s t



la macroprecisione

SOPRO 717 First



SOPRO

Passez en mode high-tech



LED

8 LED de toute dernière génération très puissantes et à fort rendement pour une image plus lumineuse en toutes circonstances

Prisme

Prisme en toit pour une image non inversée

Lentilles

Notre savoir faire en chirurgie endoscopique au service du dentaire grâce à un ensemble optique très sophistiqué et résistant

Sopro Touch

Effleurer la Sopro Touch et figer l'image sélectionnée sur votre écran

Bague de mise au point

3 positions présélectionnées :
macro, intra-orale et extra-orale
pour une qualité d'image incomparable

Découvrez la MacroVision

En dentisterie, de nombreux actes quotidiens vous obligent à utiliser des lunettes grossissantes ou un microscope en plus du miroir afin de visualiser les zones les plus petites à traiter. La Sopro 717 First vous permet d'aller au-delà de la vision humaine tout en vous affranchissant de ces accessoires encombrants. C'est ce que nous appelons la « MacroVision ».



Micro-fêlure avec lésion



Préparation cavitaire



Etat du joint d'amalgame



Infiltration des ions métalliques



Lésion cervicale



Sillon occlusal infiltré

717



SoproShade^{*}

concept

Maîtrisez les couleurs



1^{ère} étape

Mettez la caméra en position SoproShade  et positionnez l'embout de la caméra contre la dent.



2^e étape

Lorsque vous êtes satisfait de l'image qui apparaît sur l'écran, il suffit de la figer en effleurant la SoproTouch .



3^e étape

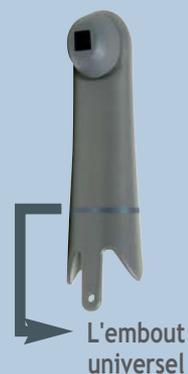
Mettez la caméra en position SoproShade . Positionnez l'embout de la caméra sur les échantillons tout en respectant le protocole recommandé par le fabricant du teintier.



4^e étape

Lorsque le résultat obtenu est le plus proche possible de la couleur naturelle de la dent, il vous suffit à nouveau d'effleurer la SoproTouch  pour figer cette image.

Son coffret d'embouts autoclavables vous permet une prise de teinte quelle que soit la forme de la dent

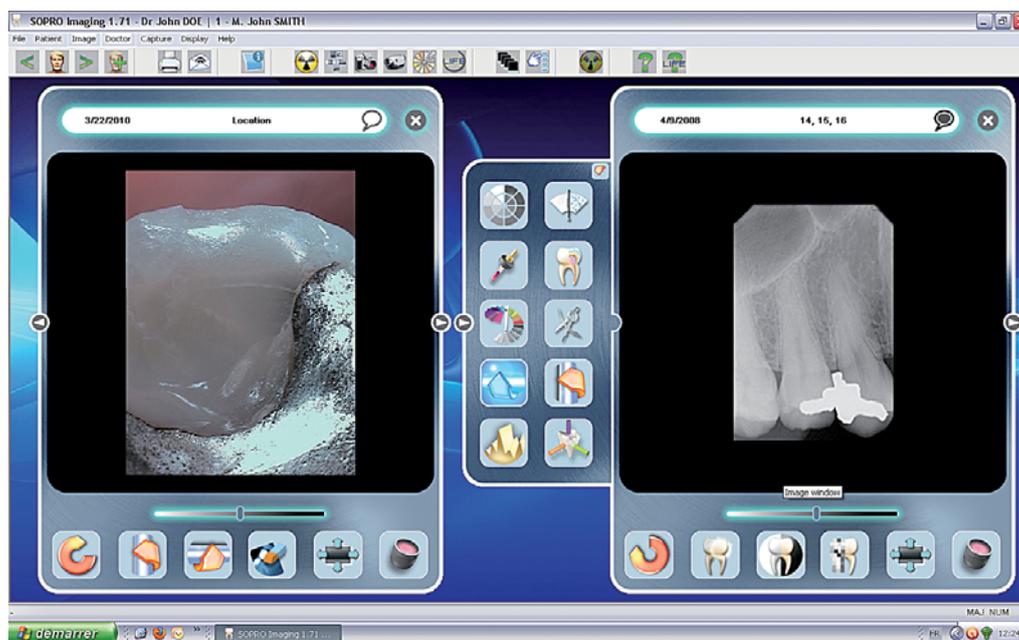


* Uniquement disponible sur le modèle "Sopro 717 SoproShade".

sopro imaging

Les caméras Sopro peuvent être utilisées avec tous les logiciels d'imagerie dentaire.

Sopro propose aussi un logiciel d'imagerie, **sopro imaging**, pouvant être lié aux logiciels de gestion et offrant des fonctionnalités et une simplicité d'utilisation incomparable.



Versatilité et compatibilité !

Quelle que soit votre configuration, Sopro a la solution pour s'adapter parfaitement à l'environnement de votre cabinet dentaire.



DOCK M-VIDEO
Pour une intégration
avec un moniteur vidéo



DOCK M-USB
Pour une intégration
avec un moniteur vidéo et/ou un PC



DOCK USB
Pour une intégration avec un PC

Une intégration réussie

Les caméras Sopro s'intègrent parfaitement dans tous les fauteuils dentaires.



SOPRO 717 First

Caractéristiques techniques

Sopro 717 First

- CCD 1/4" haute sensibilité.
- Résolution : (752 x 582)PAL ; (768 x 494)NTSC.
- Définition : 470 lignes.
- Sensibilité : 2 lux.
- Eclairage : 8 LED.
- Réglage : 3 positions pré-réglées (Extra-orale, Intra-orale, Macro).
- Image non inversée.
- Gel d'images par SoproTouch ou pédale (option).
- Angle de vue : 70°.
- Longueur du câble : 2,5 m.
- Taille de la pièce à main :
L. 200 mm x l. 28 mm x H. 24 mm.
- Taille de la partie utile : l. 13 mm x H. 8 mm.
- Poids : 75 g.

Sopro 717 SoproShade

- CCD 1/4" haute sensibilité.
- Résolution : (752 x 582)PAL ; (768 x 494)NTSC.
- Définition : 470 lignes.
- Sensibilité : 2 lux.
- Eclairage : 8 LED.
- Réglage : 3 positions pré-réglées (Extra-orale, Intra-orale, Macro).
- SoproShade : aide à la prise de teinte.
- Image non inversée.
- Gel d'images par SoproTouch ou pédale (option).
- Angle de vue : 70°.
- Longueur du câble : 2,5 m.
- Taille de la pièce à main :
L. 200 mm x l. 28 mm x H. 24 mm.
- Taille de la partie utile : l. 13 mm x H. 8 mm.
- Poids : 75 g.

Dock M-USB2

- Mémoire 1 ou 4 images.
- Alimentation : 115V- 60Hz et 230 V- 50Hz.
- Consommation : 9 VA.
- 1 sortie vidéo PAL ou NTSC.
- 1 sortie S-vidéo PAL ou NTSC.
- 1 sortie numérique USB 2.0.
- Dimensions du Dock :
L. 145 mm x l. 130 mm x H. 35 mm.
- Poids du Dock : 245 g.

Dock M-Vidéo

- Mémoire 1 ou 4 images.
- Alimentation : 115V- 60Hz et 230 V- 50Hz.
- Consommation : 9 VA.
- 1 sortie vidéo PAL ou NTSC.
- 1 sortie S-vidéo PAL ou NTSC.
- Dimensions du Dock :
L. 145 mm x l. 130 mm x H. 35 mm.
- Poids du Dock : 245 g.

Dock MU-USB2

- Mémoire 1 ou 4 images.
- Alimentation : 24V- ; 50Hz-60Hz.
- Consommation : 10 VA.
- 1 sortie vidéo PAL ou NTSC.
- 1 sortie S-vidéo PAL ou NTSC.
- 1 sortie numérique USB 2.0.
- Dimensions du Dock :
L. 100 mm x l. 72 mm x H. 36 mm.
- Poids du Dock : 190 g.

Dock MU-Vidéo

- Mémoire 1 ou 4 images.
- Alimentation : 24V- ; 50Hz-60Hz.
- Consommation : 10 VA.
- 1 sortie vidéo PAL ou NTSC.
- 1 sortie S-vidéo PAL ou NTSC.
- Dimensions du Dock :
L. 100 mm x l. 72 mm x H. 36 mm.
- Poids du Dock : 190 g.

Dock USB2 (Sauf Sopro 717 SoproShade)

- 1 sortie numérique USB 2.0.
- Dimensions du Dock en mm : L. 100 x l. 46 x H. 20
- Poids du Dock : 165 g.

Découvrez tout l'univers ACTEON IMAGING
sur www.acteongroup.com

