Scanner intra-oral par plaque au phosphore

A VOS CÔTÉS, POUR PRENDRE SOIN DE CHACUN

Optimisez vos workflows* par l'innovation

pspix2



*Etapes cliniques

acteon

pspix2

A vos côtés, pour prendre soin de chacun

Acteon® met ses 20 ans d'expertise à votre service et à celui de vos patients.

Le premier scanner de plaques ERLM, simple et intuitif, fournit des images exceptionnelles et a été conçu pour libérer les praticiens de leurs contraintes.

Quelle que soit la morphologie ou la pathologie de votre patient, le PSPIX®2 s'adapte à vos besoins. En tant qu'assistant personnel ou en mode collaboratif, bénéficiez d'une productivité élevée sans compromis sur la qualité.

Cet assistant de confiance vous fournira des résultats clairs et précis, vous permettant de vous concentrer sur ce qui compte le plus : vos patients.


pspix2
acteon

À vos côtés, pour prendre soin de tous

PSPIX®2 est AUTONOME

PSPIX®² combine un grand nombre de fonctions autonomes qui garantissent un flux de travail efficace avec un minimun d'actions à réaliser vous même.

PSPIX®2 est EFFICACE

PSPIX®2 est un concentré de technologie qui garantit la clarté et le contraste de vos images. C'est aussi l'un des scanners de plaques d'imagerie les plus rapides, avec un processus de numérisation complet de 12 secondes.

PSPIX®2 est ADAPTABLE

Sa taille révolutionnaire nécessite peu d'espace, il peut donc facilement s'intégrer dans n'importe quel cabinet. Il rationalise votre flux de travail en pouvant être partagé avec jusqu'à 10 utilisateurs.




ossi
FMS
Edit Layout
Auto-fill
Intra Oral
TWAIN
Photo
Video
Save & Close
Dr. Herbert Willow
pspix2
acteon

PSPIX®2 est AUTONOME

Le processus entièrement automatisé pour vous affranchir des contraintes

Il suffit de déposer la plaque dans la fente, la PSPIX®2 détectera automatiquement la taille, scannera la plaque, optimisera l'image et l'enverra instantanément à votre logiciel d'imagerie. Entre-temps, il efface et éjecte automatiquement la plaque pour une réutilisation immédiate ou passe en mode veille.

Numérisez simplement et rapidement

Processus entièrement automatisé



1. **Ouverture automatique :**
   La porte ne s'ouvre que lorsque la plaque d'imagerie est insérée.

2. **Détection automatique :**
   PSPIX®2 détecte automatiquement la taille de la plaque insérée.

3. **Auto-scan :**
   PSPIX®2 numérise et optimise l'image avant de l'afficher votre poste de travail.

4. **Auto-éjection :**
   La plaque est automatiquement effacée et éjectée pour une réutilisation immédiate.

5. **Mode-eco :**
   PSPIX®2 passe automatiquement en mode éco. lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.



Les plaques ERLM fines et flexibles, disponibles en 4 tailles, vous permettront de scanner facilement toutes les morphologies...





Taille 1
24 x 40 mm

Taille 2
31 x 41 mm

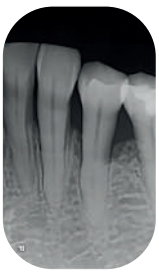
Taille 0
22 x 35 mm

Taille 3
27 x 54 mm

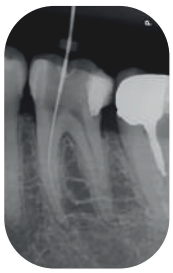
Taille 4
69 x 54 mm

... et tous les cas cliniques

Parodontie



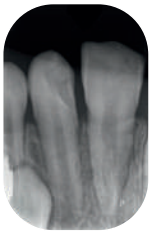
Endodontie



Orthodontie



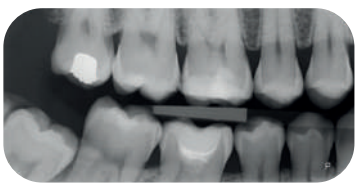
Pédodontie



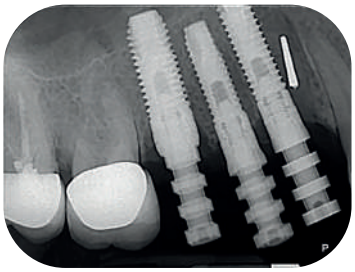
Cariologie



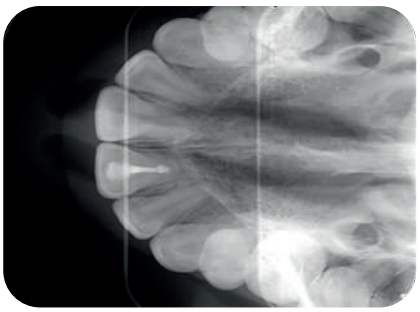
Bitewing



Implantologie



Occlusal

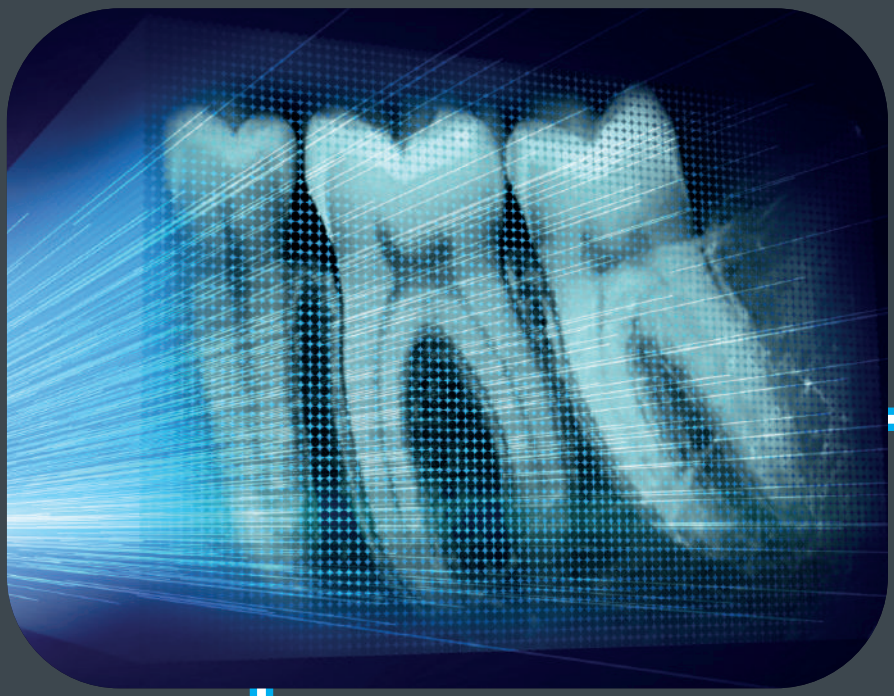


PSPIX®2 est EFFICACE

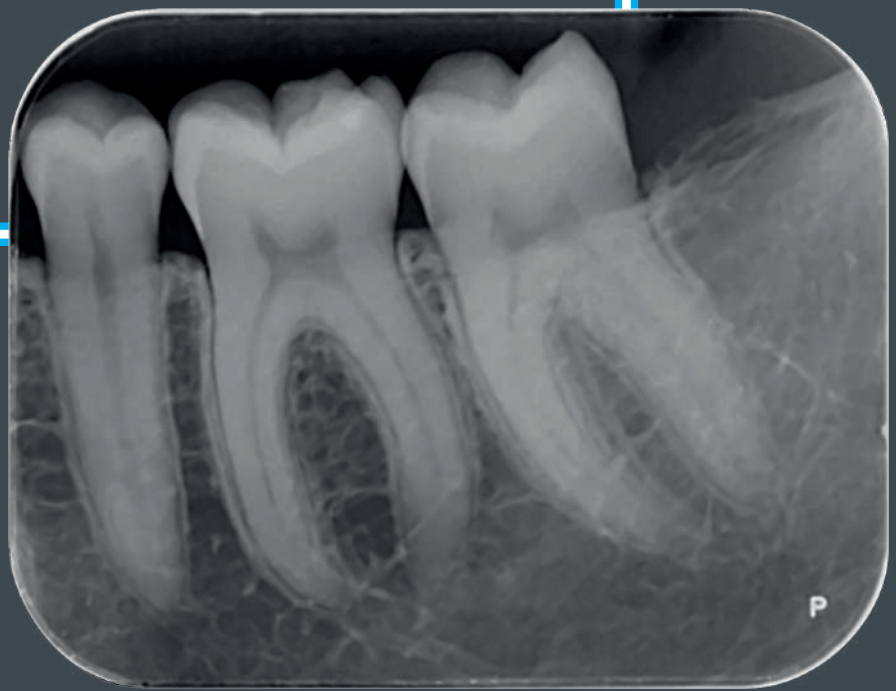
Il fournit une radiographique claire et nette pour un diagnostic fiable.

PSPIX®2 est un concentré de technologie permettant d'obtenir une image très contrastée et une lecture aisée des différents tissus dentaires avec un temps de traitement de seulement 12 secondes.

Fournissez un diagnostic sûr et clair



FIBER2PIXEL® La technologie est basée sur l'utilisation de microfibres optiques à large spectre pour la transmission guidée des émissions de photons.



Les différentes structures anatomiques de la dent, telles que l'os, les racines, la pulpe... sont mises en évidence avec une extrême précision sur l'image.

acteon imaging suite

Acteon Imaging Suite® est le compagnon idéal pour le diagnostic et la planification. Il vous fournit tout ce dont vous avez besoin pour obtenir un bilan clinique complet du patient et favoriser l'acceptation du traitement à l'aide d'outils de rapport de diagnostic prêts à l'emploi.



Un environnement ouvert à vos besoins

Disponible sur windows et mac

Connexion avec une grande variété de logiciels PMS, pour améliorer l'efficacité de votre flux de travail

Importer/sortir des données au sein de votre cabinet, mais aussi pour vos partenaires et collaborateurs externes.



PSPIX®2 est ADAPTABLE

Il s'adapte à toutes les pratiques et est conçu pour tout le monde

Format Compact

Créé à partir d'une technologie et d'un design de pointe, le PSPIX®2 est le scanner le plus petit et le plus compact du marché.



Protection Optimale

L'option autoclavable permet à la partie amovible d'être compatible avec les laveurs-désinfecteurs thermiques et les normes de désinfection les plus récentes.



Si Simple

Le grand écran tactile en couleur fournit des indications intuitives pour une utilisation rapide et facile.

DISPONIBLE NUMÉRISE RÉSERVÉ



Utilisez-le comme votre assistant personnel...

ACTEON® a créé le premier scanner de plaques à imagerie personnel du marché :
Obtenez vos images immédiatement et bénéficiez d'une productivité élevée.

Avec le PSPIX®2 à portée de main, vous gagnez un temps précieux :

- Vous êtes l'unique utilisateur du scanner
- Vous n'avez pas besoin de vous déplacer dans une autre pièce pour numériser vos images
- Vous obtenez vos images en quelques secondes
- Vous êtes donc plus efficace et vous vous consacrez davantage aux soins de vos patients

... ou en mode collaboratif

PSPIX®2 a également été conçu pour être partagé jusqu'à 10 postes de travail.

Gagnez du temps avec le nouveau concept **"Click et Scan"** du PSPIX®2, le moyen le plus simple de gagner en efficacité.

Sélectionnez votre poste de travail sur l'écran tactile, insérez votre plaque d'imagerie et laissez le PSPIX®2 faire le reste.

Le PSPIX®2 peut également être contrôlé à partir de votre poste de travail



A propos du workflow de traitement des caries

Grâce à la gamme de produits de détection des caries d'ACTEON®, vous pouvez mettre en place un workflow efficace pour la détection et le traitement des caries. Elle vous permet également de mieux communiquer avec vos patients et d'accroître leur confiance.

Diagnostic

J'ai besoin d'obtenir une image fiable de la structure dentaire de mon patient, quelles que soient sa morphologie et sa pathologie.

pspix2



Le PSPIX®2 vous fournit une large gamme d'images radiographiques, rapidement et sans effort grâce à son processus entièrement automatisé.

Traitement

Je dois rendre mon traitement aussi efficace et peu invasif que possible pour mes patients.

newtron



Grâce à ses vibrations linéaires contrôlées et au réglage de la fréquence,le Newtron® P5XS B.LED permet des traitements précis et préserve les tissus. Il rend le traitement plus confortable pour le patient et pour vous-même..

Protection

Je dois assurer une protection clinique optimale à mes patients et limiter le risque de contamination croisée.



riskontrol

Les embouts à usage unique Riskontrol® sont la solution indispensable pour effectuer des soins dentaires dans un environnement sain. Ils assurent protection, confort et sécurité lors de toutes les procédures cliniques quotidiennes.

Dispositifs médicaux : pour plus d'informations, lire le mode d'emploi ou l'étiquetage propre à chaque produit.

Suivi

Afin de sensibiliser mes patients à une meilleure acceptation du traitement, je dois mettre en évidence les résultats de mes soins dentaires.

C50



La C50 permet un contrôle fiable et immédiat de l'état clinique. Les images peuvent être montrées au patient et enregistrées dans son dossier.



Spécifications techniques

SYSTÈME	
Résolution	20 lp/mm
Durée du balayage (mode rapide)	1,6 s - 2,7 s
Durée de balayage (mode haute définition)	2,1 s - 3,6 s
Connexion	Ethernet RJ-45
Dimensions	L. 154 x D. 205 x H.194mm
Poids	2,6 kg
Tension de fonctionnement	100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz

PLAQUES D'IMAGERIE	
Dimensions IP Taille 0	22 x 35 mm
Dimensions IP Taille 1	24 x 40 mm
Dimensions IP Taille 2	31 x 41 mm
Dimensions IP Taille 3	27 x 54 mm
Dimensions IP Taille 4 (3 x IP Taille 3)	52 x 54 mm

Windows®	**Configuration minimale requise**	**Configuration recommandée**
Système d'exploitation	Windows® 10 PRO 64 bits	Windows® 11 PRO 64 bits
Processeur	Intel® Core i3	Intel® Core i5 ou plus
RAM	4 GB	8 GB ou plus
Disque dur	250 GB	500 GB ou plus
USB port	4 ports USB2.0 à haut débit	4 ports USB2 à haut débit
Carte graphique	Carte graphique 1 Go de RAM vidéo non partagée –Mémoire compatible avec DirectX 9	Chipset Nvidia ou ATI / 2 Go de RAM non partagée –Mémoire compatible avec DirectX 9 ou plus
Puce USB	Intel® ou NEC® / RENESAS®	Intel® ou NEC® / RENESAS®
Résolution de l'écran	1024 x 768	1280 x 1024 ou plus
Ethernet board	100 Mbps - 1 Gbps	1 Gbps

Mac®	**Configuration minimale requise**	**Configuration recommandée**
Ordinateur	MacBook® Pro 13" or iMac® 21.5"	iMac® 27" Retina
Système d'exploitation	MacOS® Ventura	MacOS® Sonoma
Processeur	Intel® Core i5 ou Apple M1	Intel® Core i7 ou Apple M1
RAM	8 GB	8 GB
Carte Ethernet	1 Go/s	1 Go/s

Pour les systèmes d'exploitation Yosemite et El Capitan, un ordinateur Mac de 2013 ou plus récent est nécessaire.

Le dispositif médical pour soins dentaires PSPIX®2 est de classe I et fabriqué par SOPRO®. ERLM est de classe IIa et fabriqué par SOPRO® organisme notifié GMED CE0459. AIS est de classe I et fabriqué par DE GOTZEN organisme notifié IMQ CE0051. Ce dispositif médical n'est pas remboursé par les organismes d'assurance maladie.
Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage avant utilisation.

PSPIX®2 et SOPRO® sont des marques déposées de SOPRO. "Toutes les autres marques citées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs"



SOPRO

Une société du groupe ACTEON®

ZAC Athélia IV,
avenue des Genévriers,
13705 LA CIOTAT, France

Tél. +33 (0) 442 980 101
Fax +33 (0) 442 717 690

info@acteongroup.com

Suivez-nous

Document non contractuel - **Ref. 707107H - 10/2024 V2**
Copyright © 2024 SOPRO. Tous droits réservés. Aucune information ou partie de ce document ne peut être reproduite ou divulguée sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation préalable de SOPRO.