



Ultima Digital Illuminator La solution idéale pour le bloc opératoire

Grâce au négatoscope numérique « Ultima Digital Illuminator », les images médicales sont enfin disponibles de manière simple et efficace au bloc opératoire. Conçu dès le départ pour une utilisation tactile, l'ergonomie et la simplicité de manipulation sont les atouts majeurs de ce produit qui constitue un outil de travail indispensable aux chirurgiens.

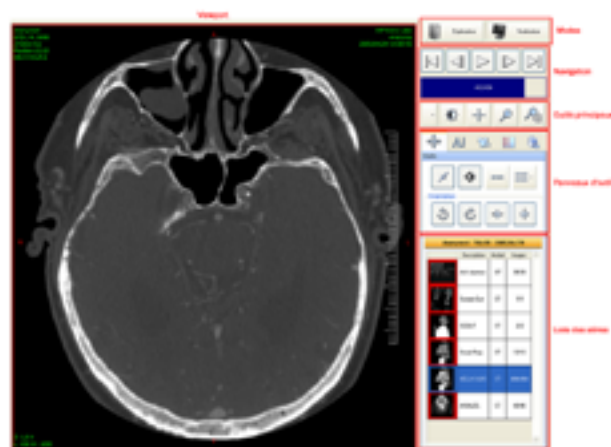


Le chirurgien peut avoir accès en un seul clic aux images de son patient présent sur la table d'opération.

Si le patient a passé ses examens d'imagerie médicale sur le même site, les images seront disponibles sur le réseau d'imagerie et donc accessibles au chirurgien. Si le patient se présente avec un CD en provenance d'un autre site, nous proposons deux solutions :

- 1 Le chirurgien insère directement le CD dans son écran tactile et accède aux images
- 2 La secrétaire insère le CD sur son ordinateur dans son bureau et les images partiront automatiquement sur l'Ultima Digital Illuminator sans aucune action supplémentaire de sa part.

Cela est possible grâce au logiciel Ultima Sender que nous avons développé et que nous vous offrirons avec l'Ultima Digital Illuminator.



Fonctionnalités

PUISSANT, ERGONOMIQUE ET INTUITIF

- Recherche multicritère permettant de trouver facilement les examens d'un patient
- Mise en cache et historique des derniers examens visualisés pour un accès direct à l'examen
- Interface intuitive qui suit tous les préceptes de Windows pour faciliter l'apprentissage
- Toutes les actions sont à 1 clic de l'utilisateur

Spécifications techniques

ULTIMA SENDER

Ultima Sender est le logiciel fourni avec Ultima Digital Illuminator. Une fois installé sur un ordinateur distant, il se charge d'envoyer le contenu du CD/DVD au Négatoscope automatiquement.

Un confort de visualisation

- Support d'images provenant de n'importe quelle modalité (CT, MR, XA, US...)
- Fenêtrage prédéfini par modalité et accessible à tout moment
- Présentation et disposition automatisées et personnalisables par types d'examens «hanging protocols» pour un diagnostic optimal
- Fenêtre de visualisation de l'examen entièrement paramétrable (nombre de séries par écran, nombre d'images par série...)
- Palette complète de mesures et d'annotations (distance, angle, texte, ROI...)
- Présentation automatique des anciens examens du patient
- Mode comparatif évolué (intra et inter examens) en automatique (basé sur le positionnement de l'image dans l'espace) ou manuel (possibilité de créer des groupes de séries)

CONNECTIVITÉ ET SERVICES DICOM

- Compatible avec toutes les modalités DICOM
- Interrogation directe et rapatriement d'examens en tant que «Q/R SCU» (Query/Retrieve Service Class User)
- Impression sur reprographe DICOM



Ultima Digital Illuminator, distribuée par Medsquare



Logiciel développé par notre partenaire MPTronic

 Dispositif Médical 93/42/CEE

Medsquare, 17 rue du Jura, 75013 Paris, FRANCE

W medsquare.com E contact@medsquare.com T +33 (0)1 55 25 62 50

© 2016 Medsquare SAS — Tous droits réservés.

Medsquare SAS se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis préalable la conception et les spécifications décrites dans ce document.

FP22fr/01-sep16