

Dragonfly

Examen ambulatoire - Télémédecine



Rétinographe Portable
FC 160



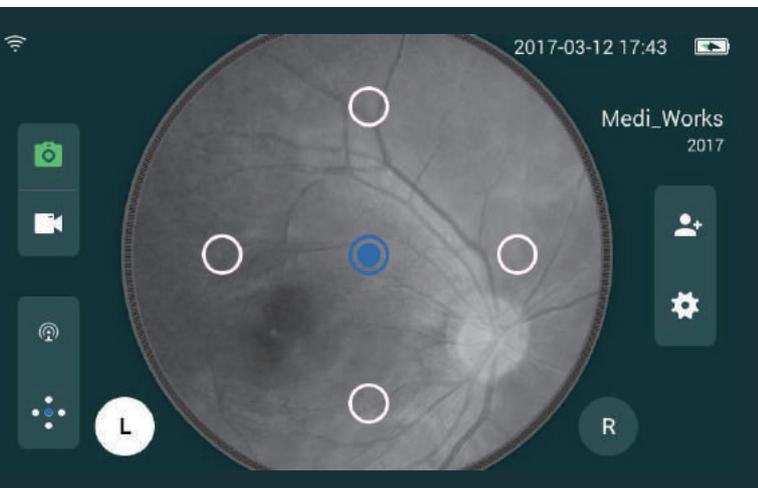
Non-mydriatique

Avec le rétinographe Dragonfly FC160 il n'est pas nécessaire de dilater.



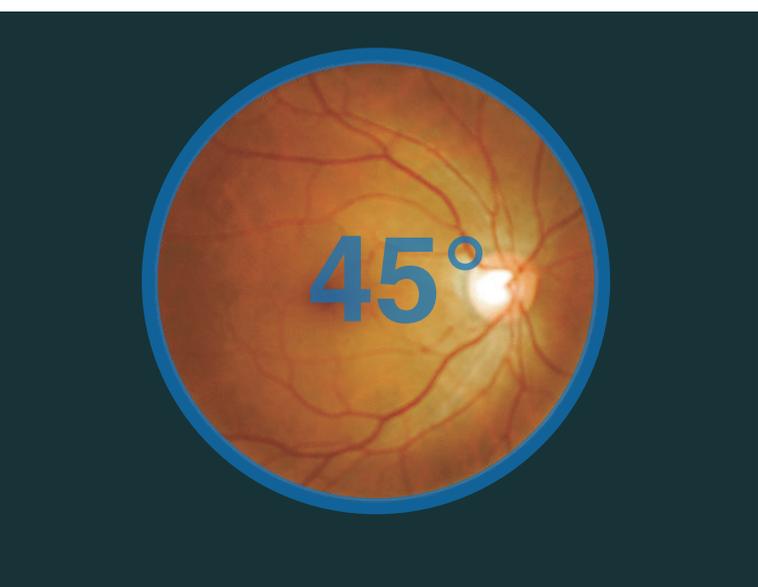
Ecran Tactile 4"

L'écran tactile 4" permet une visualisation aisée et facilite l'analyse de l'image rétinienne. Avec l'écran tactile il n'est pas nécessaire de presser plusieurs boutons pour naviguer parmi les images. Il suffit de balayer l'écran comme avec un smartphone.



5 Points de Fixation

Le Dragonfly FC160 offre 5 points de fixation internes pour aider le patient à fixer dans la direction souhaitée. Ainsi, l'opérateur pourra demander au patient de fixer différentes cibles afin de capturer les régions centrales et/ou périphériques de la rétine.



Champ de 45°

Le champ de 45° répond aux exigences et normes du dépistage. Il permet au médecin de faire les analyses et diagnostics recherchés.

Logiciel MediView



Système de gestion des images

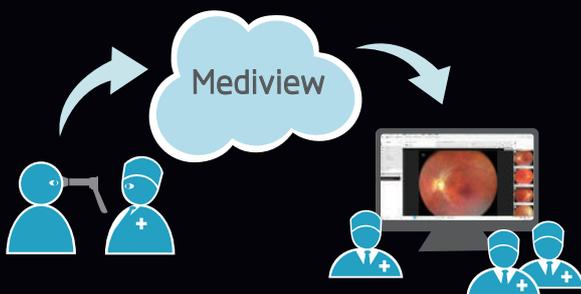
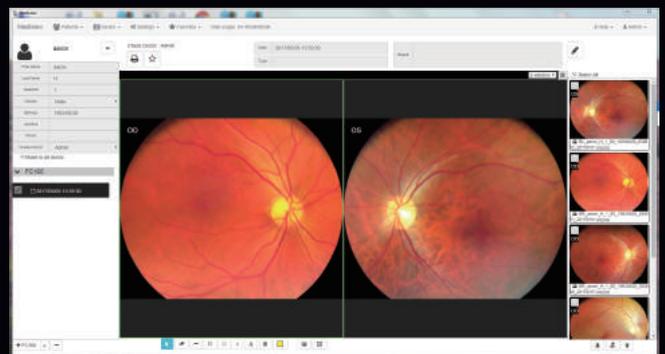
MediView est un système de gestion d'images qui peut être associé à un service "cloud" (MediCloud). Il permet de gérer, trier, traiter les images collectées avec le DragonFly FC160.

Il est également compatible avec les applications et les services de télémédecine.

MediView est compatible Windows 7, 8.1, 10, 32 et 64 bits, Mac (OS X 10.9 Maverick et plus)

Comparaison d'images

Les utilisateurs peuvent comparer 2 ou 4 images sur un seul écran afin d'examiner les différences entre plusieurs clichés de la rétine.



Télémédecine

Avec le logiciel MediView, le personnel médical peut importer des images rétiniennes collectées depuis toute localisation et les télécharger vers un serveur "cloud". Des Ophtalmologistes peuvent alors s'identifier sur le système MediView pour analyser ces images et retourner leur diagnostic. Si une pathologie est suspectée, le Patient en sera informé pour qu'il bénéficie rapidement d'examens complémentaires

Galerie d'images



Caractéristiques

FC160

Type	Non-mydratique
Champ	45 Degrés
Résolution	5M Pixels
Points de Fixation	5 LEDs internes
Diam. minimal pupille	3mm
Eclairage	LEDs Blanche & IR
Focus	Manuel
Plage correction	-20D à +20D
Affichage	Ecran 4" Tactile
Format images	JPEG (Photo) ; 3GP (Video)
Types Photos	Couleur, Mono
Mémoire	16 GB Micro SD card
Connectivité	Micro USB, WiFi
Alimentation	Batterie Li-ion Rechargeable, 3.7V
Adaptateur	100~240VAC, 50/60HZ
Station recharge	5V DC, 2A
Dimensions	205mm x 123mm x 202mm (L/H/P)
Poids	420g

Accessoires Standards



Malette transport



Rétinographe portable



Base de rechargement



Embout oculaire



Adaptateur secteur



Câble USB



Carte SD



Logiciel MediView

Accessoires optionnels



Support pour LAF

Details Make the Difference*

** les détails font toute la différence*

Fabriqué par MediWorks Precision Instruments Co.,Ltd

Distribué par

Sanotek
Retail

www.sanotek.com, info@sanotek.com, tel: +33 954 180 305



FDA Approval

201705B brochure non contractuelle, le matériel pouvant être amélioré sans préavis