

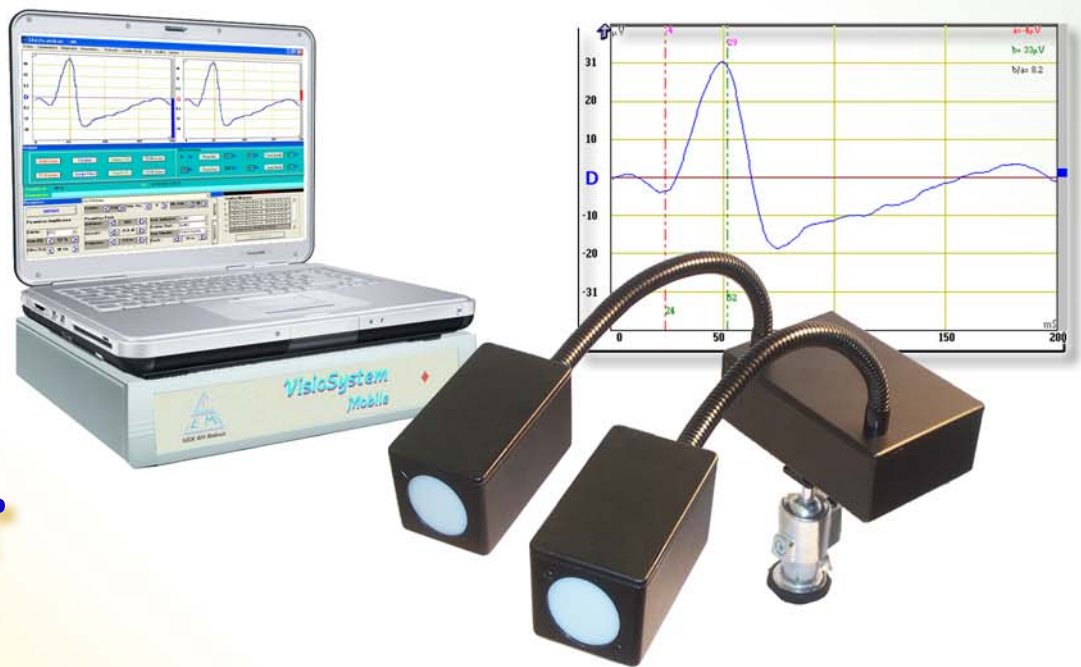
# VisioSystem

## Vétérinaire

Diagnostic, Evaluation, Suivi et Détection précoce  
des pathologies de la rétine  
et de la fonction du nerf optique

## Electrophysiologie Visuelle

ERG  
PEV  
Flicker



- . Stimulateur binoculaire à LED,
- . 4 Gammes Chromatiques; flash et lumière d'ambiance intégrés.
- . Contrôlés par logiciel, simple de prise en main.
- . Impression et archivage des données pour un meilleur suivi.
- . Pratique et maniable, les stimulateurs sont sur supports flexibles.
- . Respecte les recommandations de la FDA .
- . Compatible avec de nombreux protocoles (ISCEV, SFEROV, ...)
- . Nombre illimité d'examens.
- . Protocoles d'examens automatisés.



## L'Electrophysiologie Visuelle

Evaluation objective de l'état de la rétine et de la fonction du nerf optique.

VisioSystem vous permet de faire un diagnostic précoce et un suivi des pathologies rétinienne.

Grace aux protocoles automatisés, l'examen devient rapide, complet, sûr et simple à pratiquer.

### Specifications Techniques :

#### Examen :

- Exploration : ERG, ERG Flicker, PEV Flash, PEV Stationnaire, ERG On-Off, Adapto...
- Stimulateur : Binoculaire, Large champ de stimulation (sur bras flexibles)
- Protocoles : Tous protocoles ( ISCEV, SFEROV ... )
- Stimulations : 4 gammes Chromatiques pour le flash et l'ambiance, Intensité du flash variable (0 à -30dB)  
Durée du flash variable (1 ms à 255 ms)  
Fréquence du flash variable (0,1 à 30 Hz)

#### Logiciel :

Graphiques couleurs pour une meilleure lecture, Echelle graduée variable, Curseurs repositionnables, Recherche automatique des ondes principales (a et b) (N75, P100, N135).

Nombre illimité d'examen.

Impression et archivage des données sur tous supports. Logiciel conçu pour les Ophtalmologistes - vétérinaires. Exportation des données vers de nombreux logiciels de traitement.

#### Matériel :

##### Architecture Modulaire :

- Module d'acquisition connecté par usb,
- Préamplificateur à 4 voies,
- Stimulateur binoculaire.

##### PC recommandé : portable pour une unité mobile (ou Tour)

- Processeur : Fréq.>2.0GHz ou core2 duo
- Syst. d'exploitation : Win 10 / Win8 / ...

