



ENTDECKEN SIE DIE WELT  
DER PRÄZISION





## GRÖßERE GENAUIGKEIT... ..SCHNELLERE DIAGNOSE

Mit der monokularen Video-Frenzelbrille und ICS Impulse® können Sie Patienten mit vestibulären Symptomen nun ganz unkompliziert untersuchen und behandeln. Hierbei handelt es sich um die derzeit leichteste USB-Brille auf dem Markt – mit ihrer hochentwickelten modularen Software lassen sich Augen- und Raumvideos in hervorragender, hochauflösender Bildqualität aufzeichnen. Sie können die monokulare Video-Frenzelbrille jederzeit um weitere Testmodule erweitern.



### Datenerfassung

- Die bequeme und leichte USB-Brille
- Einfach die Brille aufsetzen und mit der Untersuchung beginnen – es sind keine Voreinstellungen erforderlich
- Aufnahme der Augenbewegung
- Aufnahme des Auges mit Sicht oder mit Sichtblockade (verhindert Fixationssuppression)
- Aufnahme des Raumvideos (Graustufen, Farbe und Ton)
- Aufnahmeanzeige mit Angabe der verstrichenen Zeit
- Starten/Stoppen der Aufnahme mittels Präsentations-Fernbedienung
- Anzeige des Augenvideos auf einem separaten externen Monitor und auf dem Notebook/PC

### Überprüfung der Daten

- Synchrone Wiedergabe von Augen- und Raumvideo
- Wiedergabe in normaler Geschwindigkeit und in Zeitlupe
- Spuhlen Sie die Videos vor und zurück
- Sehen Sie auf den ersten Blick, welches Video welche Informationen enthält. Anhand von hinzugefügten Bemerkungen lässt sich schnell feststellen, welcher Test durchgeführt wurde (Spontannystagmus, Blickrichtungstest, Lagerungsprüfung)
- Jede Testdatei kann mit einem Hinweis versehen werden, um auf Besonderheiten oder interessante Daten aufmerksam zu machen

### OTOSuite-Vestibular™-Berichte

- Erstellen Sie individuell anpassbare Berichte
- Wählen Sie aus einer Liste mit Symptomen, Eindrücken und Makros, oder legen Sie eigene Objekte an
- Fügen Sie Informationen zu Ihrer Einrichtung und Ihr Logo in den Bericht ein
- Wählen Sie aus, welche demographischen Patientendaten Ihr Bericht enthalten soll
- Speichern Sie den Bericht für die zukünftige Verwendung in der Patientendatenbank

### Geschützte OTOSuite Vestibular-Datenbank und gemeinsame Datennutzung

Das Speichern von Daten ist für eine hochwertige medizinische Versorgung unerlässlich: Unsere hochentwickelte OTOSuite-Vestibular-Datenbank erfasst und speichert demographische Patientendaten und -videos und ermöglicht so den Vergleich mehrerer Sitzungen.

- Die Sicherung der Daten erfolgt in nur einem einfachen Schritt
- Sie können Augen- und Raumvideo gemeinsam in einer Datei exportieren
- EMR-kompatibel – Patientendaten einschließlich Videoaufzeichnungen können mithilfe von XML exportiert und somit von Drittanbietern genutzt werden

### DIE 4-IN-1 OPTION FÜR IHRE VESTIBULÄRE DIAGNOSTIK



Weitere Informationen zu unseren Produkten, Schulungen und Webinars finden Sie auf [ICSImpulse.com](http://ICSImpulse.com)