

Roland Consult Retiport 32

Hersteller	Roland Consult Stasche & Finger GmbH
Vertrieb	Roland Consult Stasche & Finger GmbH
System	CE und med. GV geprüft ,2- (8) kanaliger AC-Verstärker mit Impedanzmessung, PC-System mit Windows-Oberfläche, Onlinemonitoring am Bildschirm, Messwerterfassung, Darstellung und Speicherung auf PC, Untersuchungsabläufe softwaregesteuert, eigene Programme erstellbar, Netzwerkanbindung möglich, Trennung von Work- und Readerstation möglich
Auswertung	Automatisch und manuell
Schnittstellen	Ausgabe aller Daten (Patientendaten/ Messergebnisse) in Datei (Massenspeicher) und auf beliebigen PC-Drucker sowie im Netzwerk
ERG	Ganzfeldstimulator Q 420 (Durchmesser 400 mm), Farben und High flash, ON/Off Stimulus möglich, Mini-Ganzfeldstimulator (Durchmesser 80 mm), LED-Brille, verschiedene Elektroden verwendbar
EOG	FastEOG und slow EOG möglich über Ganzfeldkugel (automatischer Ablauf)
Muster-ERG	Monitor S/W oder Farbe
VEP	Monitor S/W oder Farbe, 1-8 Kanäle
ISCEV Standard	ERG, EOG, Muster-ERG, VEP, multifokales ERG
Multifocal ERG	phot. ERG an 7 bis 241 Pkt. der Retina
Multifocal VEP	Abschätzung des objektiven 50 grd Gesichtsfeldes an 60 Pkt
EMG	Zur Findung der Augenmuskeln bei Botulinuminjektion
Nystagmographie	Messung der Augenbewegungen horizontal und vertical über Bestandpotential
IOM	Intraoperatives Monitoring des Nervus Opticus
SLO HRA Kopplung	Fixationskontrolle durch Ankopplung an HRA und SLO möglich

[zur Liste der Elektrophysiologie-Geräte](#)

[zur Hauptseite Elektrophysiologie](#)

[zur Startseite](#)

From:

<https://qss.dog.org/> - QSS

Permanent link:

https://qss.dog.org/doku.php?id=rolandconsult_retiport32

Last update: **2025/08/04 20:04**

