

## Roland Consult Retiport 32

|  |   |
|--|---|
| <b>Hersteller</b>  | Roland Consult  |
| <b>Vertrieb</b>  | Roland Consult, Dipl. Ing. R. Finger , Friedrich Franz Str. 19, 14770 Brandenburg   |
| T: 03381 382620, F: 03381 382621                                 |   |
| Dipl. Ing. M. Stasche, Willy-Borngässer Str. 11, 65197 Wiesbaden |   |
| T: 0611 9467274, F: 0611 9467329                                 |   |
| www.roland-consult.de<br>stasche.zyganow@wiesbaden.netsurf.de    |   |
| 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 Augenmuskel bei Botulinuminjektion  |
| Nystagmographie  | Messung der Augenbewegungen horizontal und vertical über Bestandspotential  |
| 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/> - **DOG QSS**

Permanent link:

[https://qss.dog.org/doku.php/rolandconsult\\_retiport32?rev=1754337416](https://qss.dog.org/doku.php/rolandconsult_retiport32?rev=1754337416)

Last update: **2025-08-04 21:56**

