

Metrovision MonElec2

Hersteller	Metrovision
Vertrieb	MEDTEC Medical Service & Equipment - GmbH
System	2- oder 4- kanaliger AC-Verstärker mit Impedanzmessung, PC-System mit Windows XP-Oberfläche, Infrarot Video-Monitoring, Messwerterfassung, Darstellung und Speicherung auf PC, Untersuchungsabläufe softwaregesteuert, eigene Untersuchungsprogramme erstellbar, Netzwerkanbindung möglich, Trennung von Worker- und Readerstation möglich, optional: multifokales ERG und VEP, Okularmotrizität (Fixation, Ruckbewegung, Verfolgung, optokinetischer Nystagmus), Kontrastempfindlichkeit, Dunkeladaptionsuntersuchung, Sehfähigkeitstests, Babytestprogramme (SWEEP VEP, ERG und VEP mit tragbarem visuellen Reizgerät, Test zur Einschätzung der Entwicklung der Sehfähigkeit und Sehschärfe basierend auf Augenbewegungen)
Auswertung	Automatisch und manuell
Schnittstellen	Ausgabe aller Daten (Patienten- und Untersuchungsdaten) auf Festplatte und PC-Drucker, Datenexport über Windows-Zwischenablage
ERG	Optoelektronischer Stimulator mit Mini-Ganzfeldkuppel und einem Pattern-Stimulator, 30Hz-Flicker, DTL-, Dencott-, Goldfolienelektroden
EOG	sensorisches EOG
Muster-ERG	Integrierter Patternmonitor (40cm), 2- kanalige Ableitung (optional 4 Kanäle)
VEP	Integrierter Patternmonitor (40cm), 2- kanalige Ableitung (optional 4 Kanäle)
ISCEV Standard	ERG, EOG, Muster-ERG, VEP

[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/metrovision_monelec2

Last update: **2025-08-04 21:53**

