

## Metrovision MonElec2

|                |   |
|----------------|---|
| Hersteller     | Fa. Metrovision   |
| Vertrieb       | med_tec GmbH, Hüttenberger Str. 15, 63776 Mömbris, Tel.: 06029/97300, Fax: 06029/5878, <a href="http://www.medtecgmbh.de">http://www.medtecgmbh.de</a> , sekretariat@medtecgmbh.de  |
| 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, Okularmotrität (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/> - QSS

Permanent link:

[https://qss.dog.org/doku.php?id=metrovision\\_monelec2&rev=1754329178](https://qss.dog.org/doku.php?id=metrovision_monelec2&rev=1754329178)



Last update: 2025/08/04 17:39