

	<p>Object: ENG-Mehrkanalschreiber</p> <p>Museum: Berliner Medizinhistorisches Museum der Charité Charitéplatz 1 10117 Berlin 030 450 536 156 bmm@charite.de</p> <p>Collection: Berliner Medizinhistorisches Museum der Charité</p> <p>Inventory number: BMM 2014/160</p>
--	--

Description

Schwarz-blauer rechteckiger Metallkasten. Aufschriften: Hortmann Neuro-Otometrie, ENG Mehrkanal-Schreiber. Alle Aufschriften auch auf Englisch. Oben links: ENG-Schreiber mit auswechselbarer Papierrolle. Darauf Aufkleber "ENG-Schreiber". Unten links: schwarzer Kippschalter zum Ein- und Ausschalten mit grüner Kontrolleuchte. Unten rechts: Bedienfeld "Papierantrieb" mit einer grünen (Start), blauen (Debloc) und roten (Stop) Taste, sowie vier schwarzen Tasten (5, 10, 15, 20 mm/s). Alle Tasten besitzen gelbe Kontrollleuchten. Oben rechts: drei Bedienfelder (Kanal 1-3) mit jeweils drei Drehknöpfen (obere Grenzfrequenz, Zeitkonstante, Schreibhöhe). Oben und an den Seiten: Herstelleraufkleber GN Otometrics. Verso: Anschluss mit hellem Kabel, endet in rechteckigem, schwarz-weißen Kunststoffkasten mit buntem Umhängeband an den Seiten. Auf dem Kasten: sieben schmale Stecker an hellen Kabeln, mit transparenten Gummielektroden, ein schmales, schwarzes Kabel. Aufschriften: links/unten, Kanal 1, 2, 3, Mitte, Neutral, rechts/oben. Aufschriften auch in Englisch. Rechts neben dem Kabelanschluss auf dem ENG-Schreiber kleiner schwarzer Kippschalter. Daneben zwei Anschlussstellen, Beschriftung: Eingang 0,5 V/cm, Ausgang K1,2,3 max. 0,5 V/cm). Rechts: zugelebte Anschlussbuchse. Kasten steht auf vier Gummipoppen.

Bei einer elektroneurographischen (ENG) Untersuchung wird die Fähigkeit peripherer Nerven überprüft, elektrische Impulse weiterzuleiten. Hier handelt es sich um eine otometrische Messung, angewandt bei Hörproblemen.

Basic data

Material/Technique:

Metall, Kunststoff, Papier

Measurements:

HxBxT 12 x 19 x 31 cm

Events

Created	When	
	Who	Hortmann Neuro-Otometrie
	Where	Neckartenzlingen

Keywords

- Otology