

	<p>Objekt: Bell-féle telefon</p> <p>Museum: Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838</p> <p>Sammlung: Távbeszélő-történeti gyűjtemény (T16)</p> <p>Inventarnummer: POM_T16_83.7.1.</p>
--	---

Beschreibung

Az első gyakorlatban is bevált "telefont" Alexander Graham Bell készítette és szabadalmaztatta 1876-ban. A Bell-típusú telefon mágneses elven működött. Mikrofonként és hallgatóként is ugyanazt az eszközt -a mai hallgató ósét- használták. A philadelphiai világkiállításon bemutatott telefontal néhány km távolságot lehetett áthidalni. Egy 140mm hosszú, sárgarézből készült hengeres nyél fogadja be a mágnespatkót, melynek pólusaihoz lágyvas saruk csatlakoznak. Ezekre helyezkednek el a tekercsek, előttük a membrán található. A membrán és a tekercs lágyvas sarui közötti távolságot az alul lévő csavarral lehet állítani. Tápfeszültséget nem igényelt.

Grunddaten

Material/Technik:

Sárgaréz, rézvezeték, mágnes, fa /

Maße:

ø 125 x 210 mm

Ereignisse

Hergestellt wann 1890er Jahre
wer
wo

Schlagworte

- Telefon
- távbeszélő