




gramofon

-  [gramophonelarge.jpg](#) [1]
-  [gramophonepatent.jpg](#) [2]
-  [his-masters-voice.jpg](#) [3]

A gramofon (gramophone) a [fonográf](#) [4] továbbfejlesztett változata, a [lemezjátszó](#) [5] elődje.

A [hang](#) [6] hullámokat körben forgó viaszbevonatú [lemez](#) [7]re karcolva rögzíti. Erről elektrolitikus úton réz negatív, majd ruggyanta pozitívok készülnek. Forgásba hozva, tû segítségével, hangdoboz útján visszaadja a felvett hangokat.

A "grammophon" nevû [lemez](#) [7]es készülékét -ami azóta sok változáson ment keresztül- Emil Berliner szabadalmaztatta 1887-ben.

Tamás megjegyzései: A gramophone tréfás rövidítése grammy. [[gramofon]]

Forrás webcím: <https://www.zenci.hu/szocikk/gramofon>

Hivatkozások:

- [1] <https://www.zenci.hu/sites/www.zenci.hu/files/kep/09/gramophonelarge.jpg>
- [2] <https://www.zenci.hu/sites/www.zenci.hu/files/kep/09/gramophonepatent.jpg>
- [3] <https://www.zenci.hu/sites/www.zenci.hu/files/kep/09/his-masters-voice.jpg>
- [4] <https://www.zenci.hu/szocikk/fonograf>
- [5] <https://www.zenci.hu/szocikk/lemezjatszo>
- [6] <https://www.zenci.hu/szocikk/hang>
- [7] <https://www.zenci.hu/szocikk/lemez>