

# HM 312

Das Hameg HM312 ist ein relativ einfaches, aber trotzdem keineswegs schlechtes analoges Oszilloskop aus den späten 1960er Jahren. Ich habe es vor einiger Zeit von einem Bekannten bekommen, es war mein erstes Oszilloskop. Bis heute hat es einen Ehrenplatz auf meinem Schreibtisch und unterstützt mich bei der Reparatur und Fehlersuche von allen möglichen Gerätschaften, zuletzt bei der bisher ergebnislosen Reparatur meines [Philips PM 2421 Multimeters](#).



Es ist wichtig anzumerken, dass es sich bei meinem Exemplar um die erste Modellreihe handelt. Später verkaufte Hameg auch diverse andere Modelle, diese sahen dann gleich aus, waren aber grau. Es gab auch Modelle mit 2 Kanälen, diese wurden dann unter Namen, wie HM312-8 verkauft.

## Technische Daten

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Bandbreite   | 0-15 MHz                    |
| Anstiegszeit | ca. 28ns                    |
| Zeitbasis    | 0,2 s/cm bis 0,5 $\mu$ s/cm |
| Anzeigegröße | 8×10 cm                     |

**421** Besucher haben diese Seite aufgerufen.

Online: **2**

[Hameg, Oszilloskop](#)

From:

<https://broadcastarchiv.de/> - **broadcastarchiv.de**

Permanent link:

<https://broadcastarchiv.de/wiki/elektronik/oszilloskope/hameg/312>

Last update: **04/07/2024 03:09**

