

# Tektronix 2225



## Zufälliger Dachbodenfund

Das Tektronix 2225 habe ich im Zuge der [Insolvenzräumung eines Elektrogeschäftes](#) zusammen mit vielen anderen Geräten erstanden.

Das „Euroscope“, wie es intern genannt wurde, ist ein analoges 2-Kanal Oszilloskop mit einer Bandbreite von 50 MHz.

Das Scope wurde damals in Hoddesdon, Großbritannien, entwickelt und später im Tektronix Werk in Heerenveen hergestellt.

## Technische Daten

Das Gerät verfügt über eine einzelne Zeitbasis mit einem  $\times 5/\times 10/\times 50$ -Vergrößerer, die es auch ermöglicht, normale und vergrößerte Kurven gleichzeitig auf dem Bildschirm anzuzeigen. Eine Verzögerungsfunktion gibt es nicht, dafür aber eine X-Positionskontrolle.

Die Y-Eingänge sind mit einem  $\times 10$ -Vergrößerer ausgestattet. Dieser reduziert zwar die Bandbreite auf 5 MHz, erhöht aber die Empfindlichkeit auf 0,5 mV/div.

Das Oszi, wenn es mit der Option 07 (einem internen Gleichstrom-Wechselrichter) ausgestattet ist, kann mehr als 3 Stunden von einer 1104A-Batterie betrieben werden.

Es gab auch ein Modell 2225ST, das mit einer digitalen Speicherfunktionen daher kommt.

Wenn ich mich intensiver mit dem Gerät beschäftigt habe, berichte ich weiter.

— Niklas Poteczin, 03/07/2024 00:20

**264** Besucher haben diese Seite aufgerufen.

Online: **2**

[Tektronix](#), [Oszilloskop](#)

From:

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

Permanent link:

<https://broadcastarchiv.de/wiki/elektronik/oszilloskope/tektronix/2225>

Last update: **03/07/2024 23:39**

