

---

Subject: AEG Magnetophon R64 - Teil 2 - Bilder  
Posted by [Getter](#) on Thu, 27 Dec 2012 22:43:26 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Das Gerät wurde verbal bereits hier thematisiert :  
[http:// www.gfgf.org/Forum/index.php?t=msg&th=82&start=0&amp ;](http://www.gfgf.org/Forum/index.php?t=msg&th=82&start=0&amp;)

Ich beginne für die Bilder absichtlich einen neuen Thread, da der andere Thread schon sehr alt ist, somit dort keiner mehr nachsehen wird und die versprochenen Bilder dann auch nicht gefunden werden.

(Die Verwendung dieser Bilder auf anderen Websites oder für jegliche andere Zwecke als die Betrachtung hier im Forum der GFGF ist (auch im bearbeiteten Zustand) ohne meine ausdrückliche schriftliche Genehmigung untersagt !)

Die Bilder können erheblich größer betrachtet werden, wenn auf die Dateinamen unten am Ende des Beitrages geklickt wird.

Frühe Studio-Bandmaschine aus den Diensten des NWDR anno 1950.

Extrem besondere Besonderheit : Der drehzahlgeregelte Kollektormotor für die Tonwelle ist in Niedervoltausführung gewickelt- und ist zugleich ein Einankerumformer ! 1500/min, ermöglicht also 50Hz, das ergibt dann die restlichen Betriebsspannungen.

Somit wird das gesamte Gerät mit 12V DC betrieben !

Stahlröhren der E-Serie für Löschoszillator, Aufsprechverstärker und Wiedergabeverstärker, kombiniert als Einschub unter den Bandtellern, wie üblich bei der damaligen Studioteknik.

3 Köpfe, Vollspur, Mono natürlich.

Keine Drehzahlumschaltung.

Tuchel-Buchsen für Studio-Normpegel Ein- und Ausgangsseitig, also gibt es keine Aussteuerungsanzeige und kein Poti dafür; ebenso natürlich kein solches für die Wiedergabe.

Seriennummer : 24 - das sagt etwas aus (oder ?)

Hier die ersten 10 Vorschaubilder :

Der Löschkopf ist sehr klein, befindet sich ganz links, im Bild kaum zu sehen.

Das Anschlussfeld mit der Möglichkeit, zusätzlich eine Anodenbatterie einzuschieben und anzuschließen : Ermöglicht das genaue Finden einer bestimmten Stelle für zB.

Schneidarbeiten, ohne dass dabei der Einankerumformer läuft und die Ü-Wagen-Batterie entlädt.

---

## File Attachments

- 1) [AEGR6420.JPG](#), downloaded 2079 times
- 2) [AEGR6422.JPG](#), downloaded 2061 times

- 3) [AEGR6418.JPG](#), downloaded 2017 times
  - 4) [AEGR6417.JPG](#), downloaded 2014 times
  - 5) [AEGR6421.JPG](#), downloaded 2022 times
  - 6) [AEGR6416.JPG](#), downloaded 2003 times
  - 7) [AEGR6409.JPG](#), downloaded 2010 times
  - 8) [AEGR6410.JPG](#), downloaded 2005 times
  - 9) [AEGR6411.JPG](#), downloaded 1970 times
  - 10) [AEGR6412.JPG](#), downloaded 2034 times
-