

---

Subject: AEG Magnetophon R64 - Wer kennt es ?  
Posted by [Getter](#) on Fri, 03 Aug 2012 22:32:27 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Frühe Studio-Bandmaschine aus den Diensten des NWDR anno 1950.  
Innerer Aufbau erinnert noch sehr an die Vorkriegsgeräte.  
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 ?)  
Der Zustand ist gut bis sehr gut, Bilder sind in Arbeit.

Wer hat - hat wer mehr Info zum Gerät ?

---