
Subject: Ein ungewöhnlicher Oszillograph : Telefunken PPM-Oszillograph OMs 308/1 A

Posted by [roehrenfan10](#) on Sun, 22 Jan 2017 14:14:13 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Sammlerfreunde,

hier mal ein etwas "ungewöhnlicher" Oszillograph von Telefunken. Das Herstellungsjahr müsste nach 1952 sein, da bei RMorg für die Röhre EL 803 eben dieses Jahr angegeben wurde. Wozu wurde er verwendet, das ist hier die Frage. Meine Vermutung ist folgende:

1. Bezeichnung PPM (parts per million) - Oszillograph = zur Messung kleinster Spannungen/Stromstärke etc.

2. Einsatz bei Bundeswehr, Luftwaffe usw., darauf weist der Einbau des Oszillographen in eine schwarze Holzkiste und die graue Lackierung des Oszillographenaufbaues einschließlich der Röhrenabschirmungen hin (siehe Bilder).

Für Industrie, Labor und Handwerk wurde er nicht hergestellt.

Wer kann dazu mehr darüber sagen und hat Unterlagen (Bedienungsunterlagen/Schaltpläne), wäre dankbar dafür.

17 Röhren:

8 x EL 803, 5 x ECC 81, 2 x E92CC, 1 x EAA 91, 70 mm Oszirohre (Type nicht erkennbar)

Grüße

roehrenfan10

Edit Mod.: Typenbezeichnung und Hersteller in die Überschrift eingefügt zur Verbesserung der Übersichtlichkeit sowie zur Verbesserung der Auffindbarkeit über zB. Google, Bing, etc. / BH

File Attachments

- 1) [TFK_PPM-Oszi_Transportkiste.jpg](#), downloaded 1968 times
- 2) [TFK_PPM-Oszi_Front.jpg](#), downloaded 1932 times
- 3) [TFK_PPM-Oszi_Bedienfeld.jpg](#), downloaded 1980 times
- 4) [TFK_PPM-Oszi_InnenHinten.jpg](#), downloaded 1926 times
- 5) [TFK_PPM-Oszi_Typenschild.jpg](#), downloaded 1889 times
- 6) [TFK_PPM-Oszi_InnenOben.jpg](#), downloaded 1894 times
- 7) [TFK_PPM-Oszi_InnenUnten.jpg](#), downloaded 1742 times

- 8) [TFK_PPM-Oszi_InnenLinks.jpg](#), downloaded 1970 times
 - 9) [TFK_PPM-Oszi_InnenRechts.jpg](#), downloaded 1964 times
-