

## Rollertour 2022 am 30.07.2022

### Fotohinweis

Wir berichten in regelmäßigen Abständen über unser Vereinsleben, auch im Internet und auf unserer Homepage.

Dazu werden von Veranstaltungen Fotos gemacht.

Wir berufen uns hierfür grundsätzlich auf ein berechtigtes Interesse im Sinne des Art. 6, Abs. 1, Satz lit. f DSGVO.

Für die entsprechende Datenerhebung, spricht die Fotoaufnahme selbst.

Die Datenerhebung dient also unserer Außendarstellung, Gewinn neuer Mitglieder, Dokumentationszwecken, Werbung und PR für die Veranstaltungen des Vereines und den Verein selbst.

Hierbei werden keine Einnahmen oder Gewinne generiert.

Am 30.07.2022 starteten wir um ca. 8:15 Uhr im Kropbacher Weg mit 4 Rollern und 3 PKWs in Richtung Bad Laasphe, zum Radiomuseum. Mit dabei waren Hartmut DO1FFW, Manfred DG2FDB, Rolf DL6ZAH, Klaus DL5KV mit XYL und Tochter, Kally DM8KW mit XYL und Schwester sowie ein Interessent am Amateurfunk Ulli Schied.

Volker, DK1VOK ist dann noch später zu uns gestoßen.

Die Strecke führte uns über Krofdorf am Dünsberg vorbei durch den Wald nach Frankenbach an der Eisernen Hand vorbei zur Zollbuche.

Von da aus ging es wieder durch den Wald ( Eine sehr schöne Zweirad Strecke ) Richtung Gladenbach, über Weidenhausen , Bottenhorn nach Steffenberg wo wir eine kleine Pause eingelegt haben.

Um ca. 9:30 Uhr ging es dann weiter über Biedenkopf , Wallau nach Bad Laasphe wo wir um 10 Uhr am Radiomuseum eingetroffen sind.

Der Besuch war sehr interessant und aufschlussreich , man konnte in Erinnerungen schwelgen und vieles über Röhrentechnik und alte Empfänger erfahren , das liebevoll eingerichtete Wohnzimmer der 50ziger Jahre war nur eines der Highlights, es gab auch einige Raritäten wie zum Beispiel eine Radiostehlampe, oder Vorläufer von Tonband Geräten zu bestaunen, auch eine umfangreiche Sammlung an Literatur steht dem interessierten Besucher zur Verfügung. Der Betreiber Herr Hans Necker hat sich an unserem Hobby interessiert gezeigt und uns zu einem weiteren Besuch eingeladen.

Nach dem Museum haben wir beschlossen direkt die Ochsenburg an zu fahren da nach der vielen geistigen Nahrung alle was Richtiges Essen wollten und es auf der Sackpfeife die als Zwischenstation geplant war, nicht wirklich was zu sehen gibt.

Die Herausforderung Funkbetrieb vom Roller während der Fahrt wurde von mir gemeistert in dem ich ein Handfunkgerät am linken Spiegel so befestigt habe das ich die PTT mit dem Zeigefinger oder Daumen betätigen konnte, im Helm habe ich mittels Klettband das Mikrofon eines Headset befestigt und den Hörer im Ohr gehabt so konnte eine akzeptable Funkverbindung aufgebaut werden.

Auch für das Fahrzeug ohne Funk gab es eine Lösung, ein Handgerät mit 2 VFOs wurde auf unsere OV Frequenz, eingestellt zum Hören und auf Freenet zum Senden so konnte ich auch mit diesem Fahrzeug kommunizieren.

Als krönenden Abschluss hat uns Manfred noch zu sich zum Kaffee eingeladen. Den Kuchen dafür hat genau wie den Eintritt und die Getränke der Verein OV Giessen, F07 gesponsert dafür ein Herzliches Dankeschön. Ein weiteres Dankeschön geht an Ulli Schied für eine Spende von 10 Euro.

Text: Kally, DM8KW

Bilder: Klaus, DL5KV

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:01:48



Rollertour 2022: DL6ZAH, DM8KW, DO1FFW, DG2FDB

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:01:54



Rollertour 2022: DL6ZAH, DM8KW, DO1FFW, DG2FDB

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

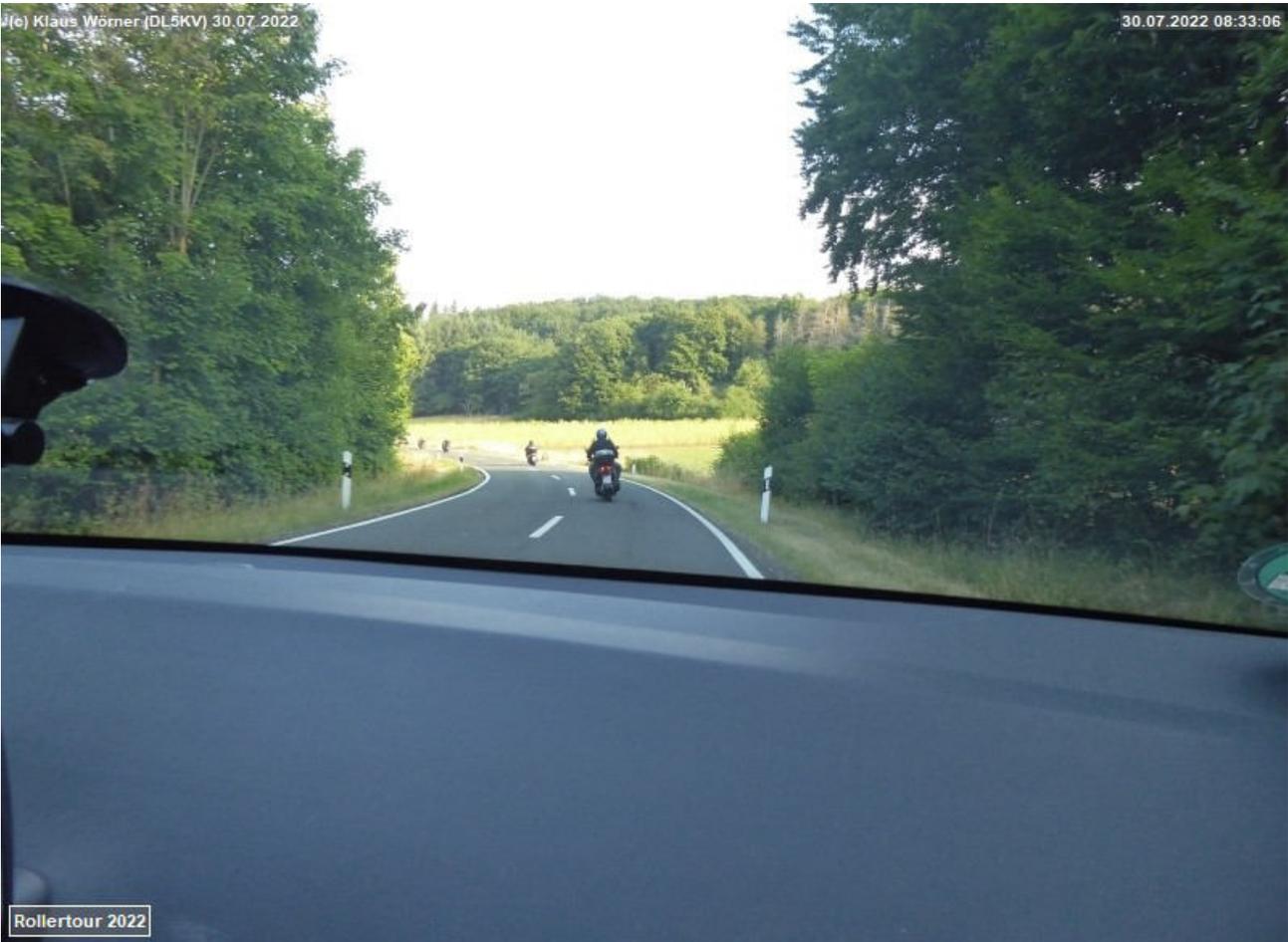
30.07.2022 08:02:14



Rollertour 2022: DO1FFW, DM8KW, DL6ZAH, DG2FDB

(e) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:33:06



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:33:14



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:34:26



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:34:40



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 08:35:06



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

\*30.07.2022 08:35:40



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:01:32



Rollertour 2022: DL6ZAH, DG2FDB, DO1FFW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:01:44



Rollertour 2022: DM8KW, DO1FFW, DG2FDB, DL6ZAH

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:25:20



Rollertour 2022

[c] Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:01:54



Rollertour 2022: "Mobifunkgerät" von DM8KW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:25:32



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:27:26



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:28:26



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 09:30:22



Rollertour 2022

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:14:26



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:14:48



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:15:02



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:15:10



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:15:48



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:16:42



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wömer (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:17:04



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:17:26



Rollertour 2022: Radiumuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:18:18



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe





(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:17:46



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:18:40



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

[c] Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:19:18



PHILIPS Radios  
Modell: Stereo-Strahler  
KD 1018  
Baujahr: 1950/1951  
Originalpreis: 110,- DM

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:19:28



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:20:02



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:21:50



JOHNSON, Wilhelm, Kopenhagen; Modell: Always Ultra Super  
Besitzer: 1937/38  
6-Person Super für Groß-, Mittel- und Kurzwellen

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:22:24



Radio- und Grammophon  
Modell: Always  
Besitzer: 1937/38  
6-Person Super für Groß-, Mittel- und Kurzwellen

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





LEWIS & LAUREN (INC) Model: Auroton FM-AM 5611  
Produced: 1940-1941

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

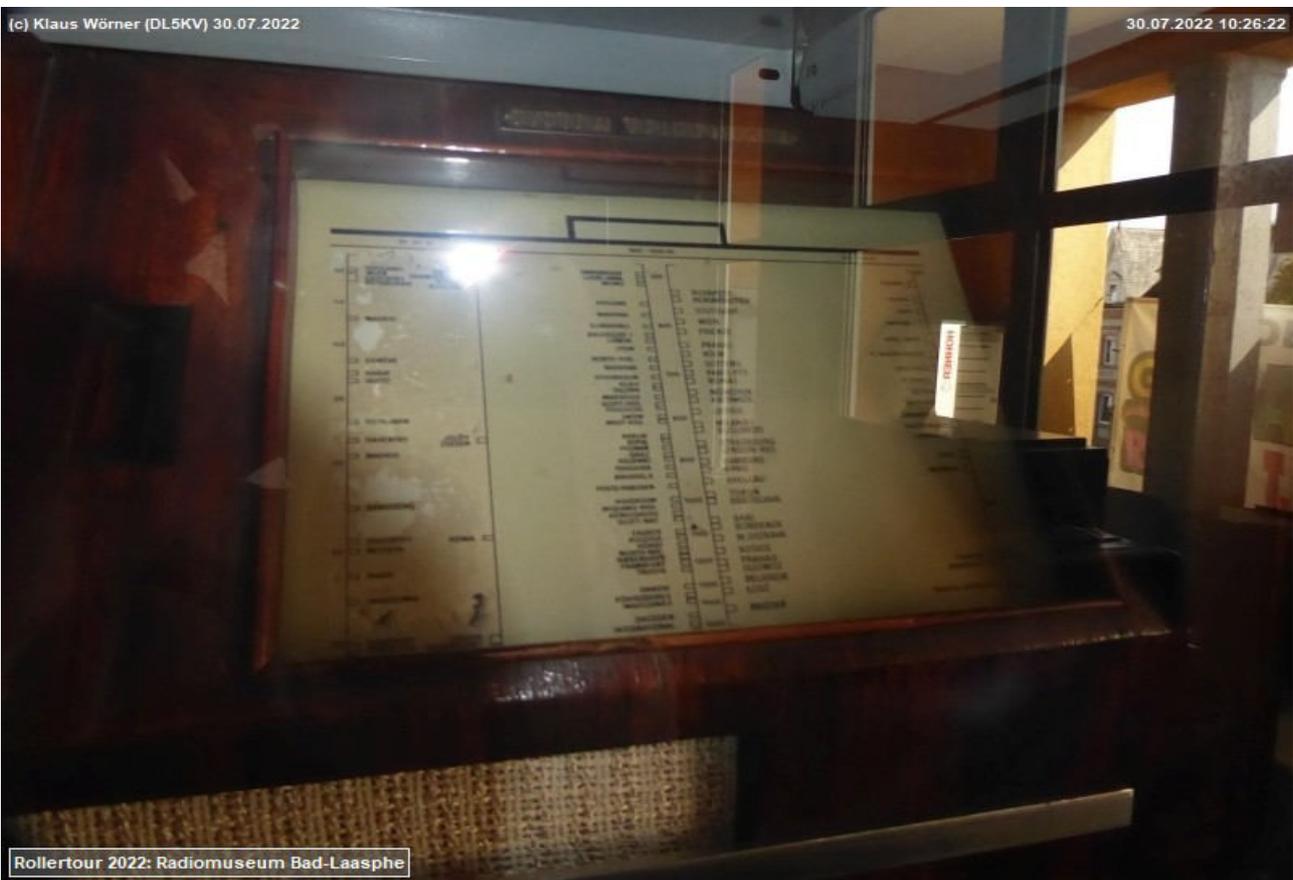


Grammophon & Schellack-Platten  
Produktionsjahr: 1930-1935  
Hersteller: Gramophone Company  
Produktionsort: England

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





**Detektorempfänger**  
Einfachste Form des Radios. Sie benötigen zum Betrieb keine Stromquelle. Es ist daher nur Kopfhörerempfang der nächsten Sender, besonder möglich und man benötigt natürlich eine gute Antenne (möglichst eine gute Langdraht) und eine Erdverbindung.





TELEFUNKEN 010  
(Tisch- und Wandempfänger)  
Modell Nr. 120  
Baujahr: 1928/29

10-Funk-Lichtschalen, Weppert  
Baujahr: 1930  
Mittelwellen-Zwischenwellen-100  
Kontaktschalter  
Radio-Lichtschalentelefon

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe



Modell: Belcont  
Fernempfänger 3043  
Baujahr: 1928/29;  
1-Kreis-Batterieempfänger für  
Stützpulen  
Originalpreis: 40,- RM

SACHSENWERK 01  
M. Aufh. Esang RE1  
Baujahr: 1928-1930  
Empfänger mit Batterie-Kathodenstrahlröhre  
Baujahr: ca. 1928-1930  
Kathodenstrahlröhre  
Originalpreis: 65,- RM

SACHSENWERK 01  
Modell: Esang RE1  
Baujahr: 1928-1930  
Originalpreis: 65,- RM

BRUNNEN (Ideal Werke), Typ: 7  
Baujahr: ca. 1928, damaliger Preis:  
39,50 RM, Einkreis-Empfänger für Batterie-  
Betrieb mit Multidyn-Spulen. Das Wechsel-  
netz-Spulen wurde dadurch überflüssig.  
Einbaueinheit von Fern-Drucke zum Schutz

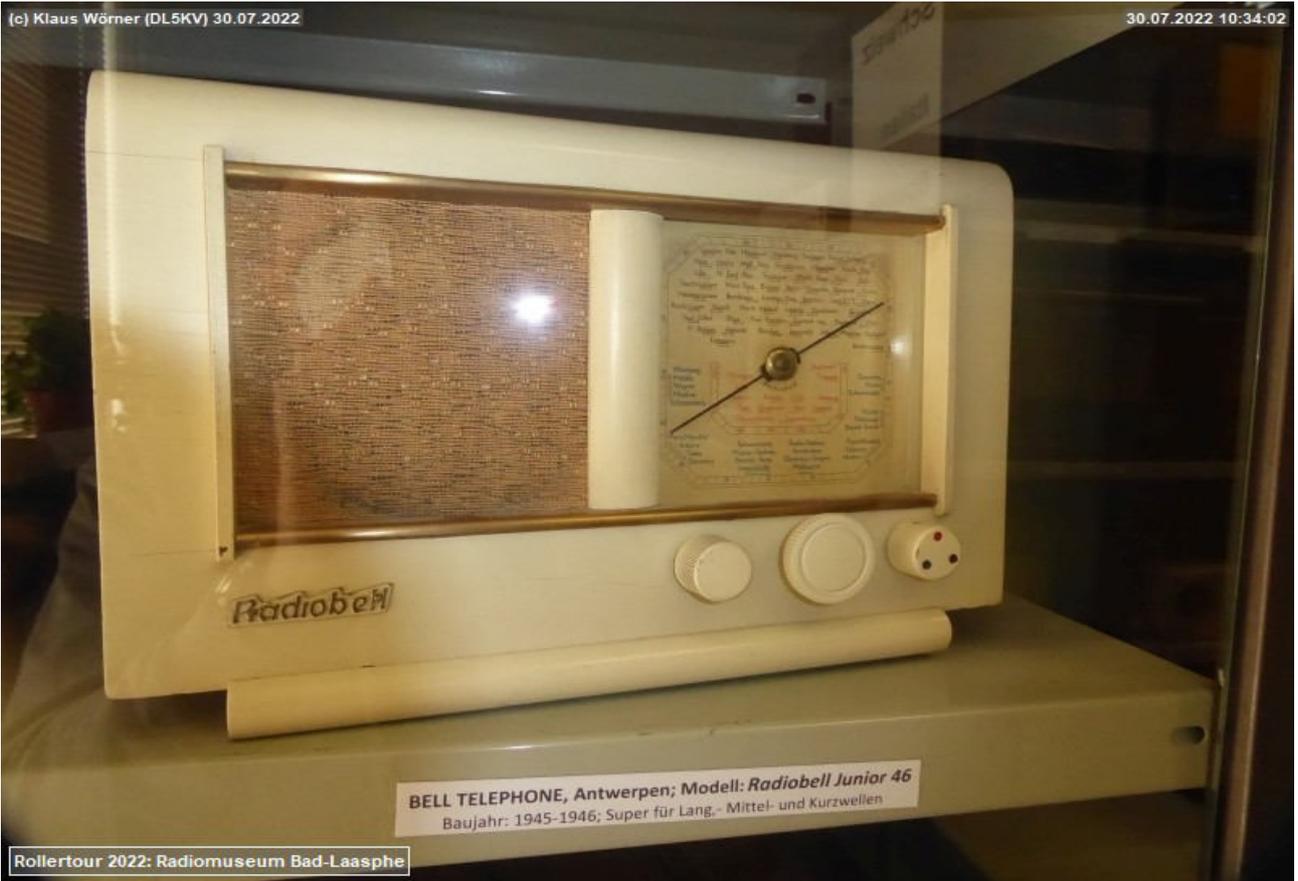
Telefunken, Typ: T 74, Baujahr: 1928  
Herkunft: Preis: 19,50 RM  
Elektronen-Röhren-Zustand: 20000 Std.  
100% Probefahrt

1000  
Modell: Esang RE1  
Baujahr: 1928-1930  
Originalpreis: 65,- RM

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:34:02



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:34:30



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



GEC, General Electric Co. (GB), Modell: RC-4310 (Import: 1939)  
Radio für Lang-, Mittel- und Kurzwelle mit 4-Prüfungsaugen  
Originalpreis: 16,- £

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



EVER READY (GB), Modell: Sky Counter; Baujahr: 1958  
Einfache-Koher-Appar für Lang- und Mittelwellen  
Originalpreis: 9,50,- GBP

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:38:14



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:39:08



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:38:46



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:43:38



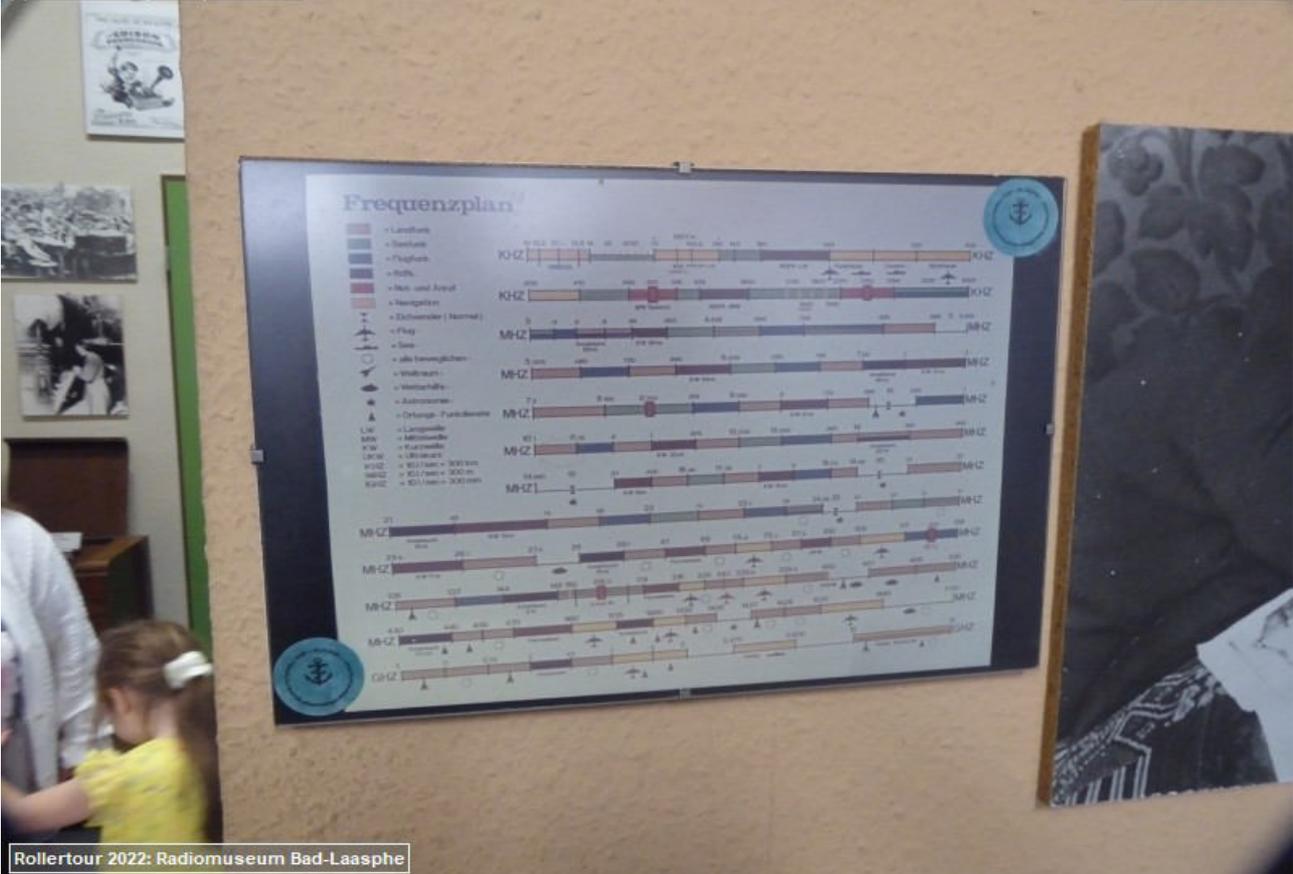
Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:44:18



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:48:50



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:49:50



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 10:48:58



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:07:18



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:09:52



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



**PHILIPS (F)**      **Modell: "Ampex 402 (AAB10)",** Baujahr: 1941/42  
8-Kreis-KW-Apparat für Lang-, Mittel- und Kurzwelle, Mittelspannung 120  
und 130 Volt. Durch Abstimmkapazität des "Stein" schaltet sich das Gerät ein-  
/aus.      Preis: 1.315,- 1941.

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:10:22



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:11:36



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



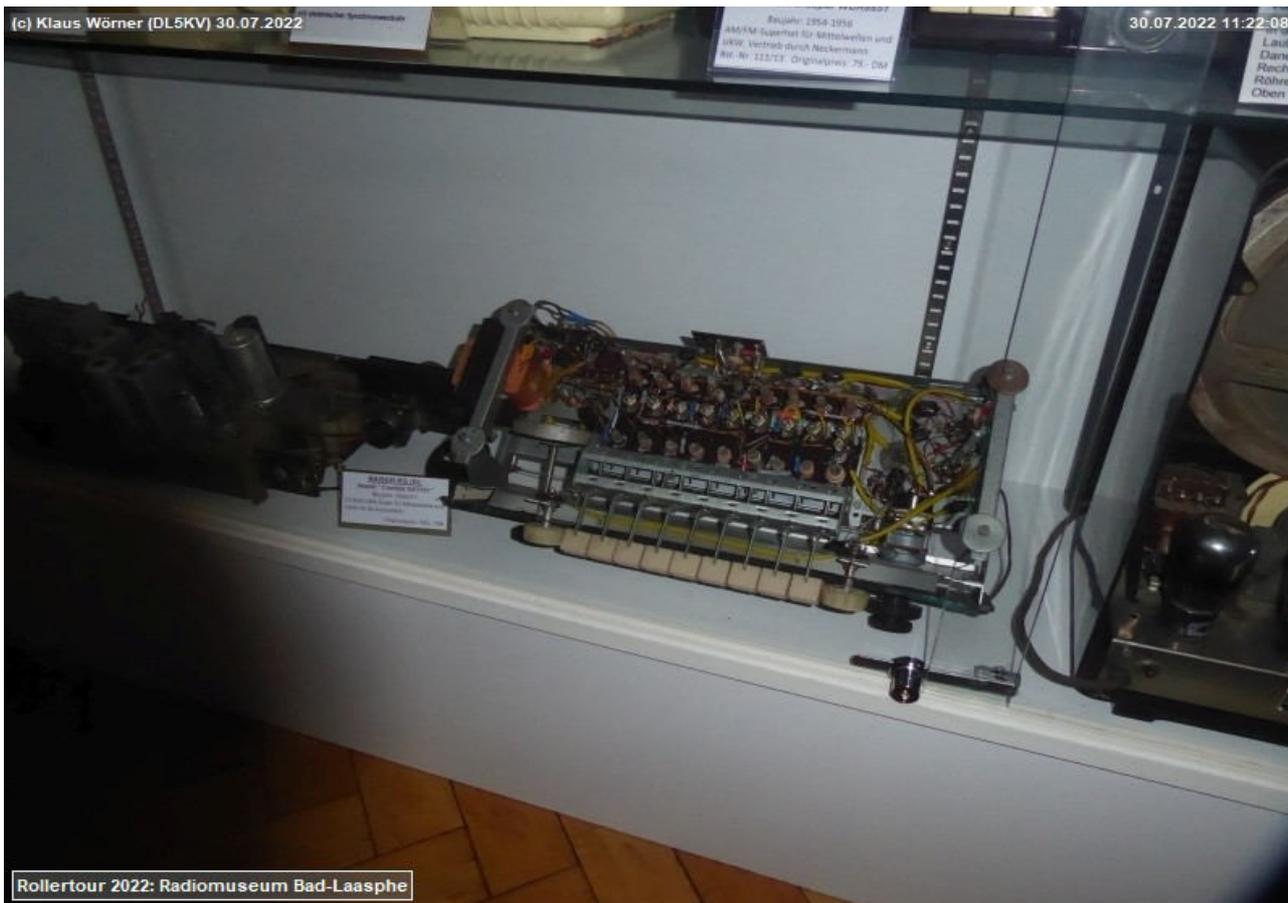
Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Lasphe



SABA Vöngren, Modell "Synchro-Selektio 11PM1 h"  
Kasten: 195x115x115 mm  
Dipswitches: 100, 200  
4 Hochdruckvergrößerung für Lang- und Mittelwelle



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



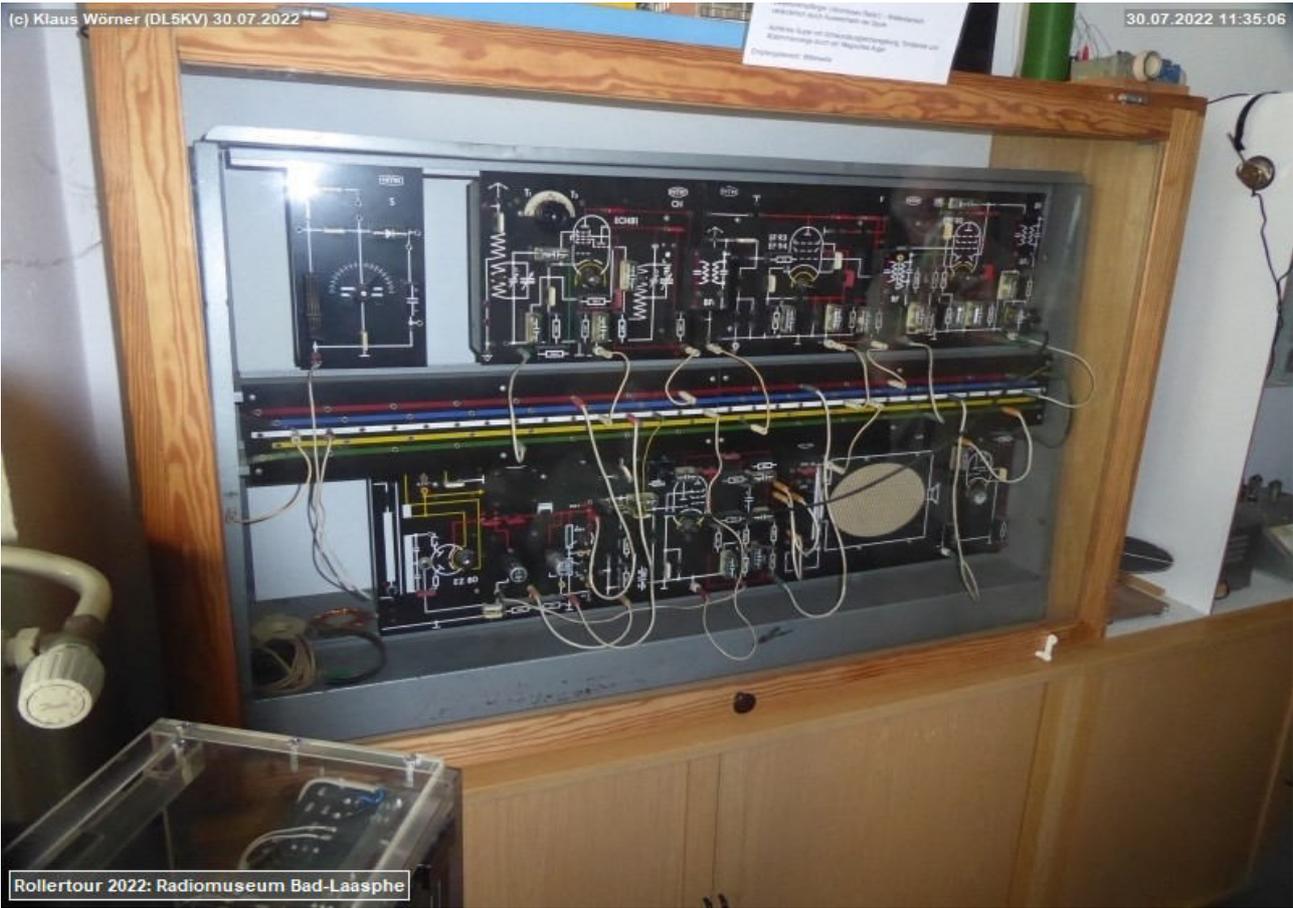
Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:35:06



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:36:08



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

# Fernsehen - Versuchsmodell

## 16 - Zeilen Nipkowscheibe

### Technische Daten:

#### Sender:

System: Einfachspirallochscheibe nach Paul Nipkow  
Bilder: 12,5 /sek  
Zeilen: 16  
Zeilenhöhe: 1,5 mm  
Optik: 2 Konkavinsen, 12V Halogenlampe, 60W  
optoelektron.  
Wandler: Si-Photodiode (Direktanschluß an empf. NF-Verstärker)  
Antrieb,  
Synchronisation: 5 Volt, 50 Hz-Synchronmotor (700mA)  
Anwurf: externer Anlasser 12 VDC  
Stromversorgung am Sender

#### Empfänger:

System: Einfachspirallochscheibe nach Paul Nipkow  
Bilder: 12,5 /sek  
Zeilen: 16  
Zeilenhöhe: 1,5 mm  
optoelektron.  
Wandler: 16 Leuchtdioden (1 x 1mm) 2V, max. 16 x 20mA  
in Lochscheibe eingesetzt, (Direktanschluß an 4- $\Omega$  OUT NF-Verst.)  
Kontakt durch Lager und Kohleschleifer *DIREKTBEACHTUNG*  
Antrieb,  
Synchronisation: 5 Volt, 50 Hz-Synchronmotor (700mA) mit Phasenkorrektur  
Anwurf: externer Anlasser 12 VDC  
Stromversorgung am Empfänger

#### Verbindung:

1 adrige Leitung für verstärktes Videosignal (auch HF-Modulation möglich)  
50 Hz - Synchronnetz 230 Volt (bis 100 W belastbar)  
Erdung

#### externer Videoverstärker:

gewöhnlicher NF-Verstärker (Mikrofoneingang, 4-8  $\Omega$  Lautsprecher Ausgang, min. 3W)  
Frequenzgang: N/min 20-10 000 Hz linear

Christen Unkel, Bismarckstr. - Walle  
Tel. (040) 120610



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe





# Chronik der Firma Roland Brandt

Die Firma Roland Brandt wird 1908 als Motorfahrzeugfabrik in Berlin gegründet. Die erste große Deutsche Fabrikationsstätte war vom 4. bis 14. Dezember 1924 im Haus der Funk-Industrie (Ausstellungsgelände aus Fabrikräumen) in Berlin. Dort war die Firma Roland Brandt am Stand 195/196 mit Detektorapparaten vertreten (siehe Funk-Almanach auf Seite 186. Ab 1925 heißt sie dann Fabrik für Radiotelefonie und ab 1950 Gesellschaft für Radiotelefonie mbH.

**1924** Noch unter dem alten Namen legt Roland in Berlin 30 AG mit der Produktion von Detektor-Empfängern.

**1925** folgt ein erstes Katalog und Brandt spezialisiert sich in der Folge auf Radio, was sich auch in der Änderung des Namens ausdrückt. Allerdings kommt Brandt in den ersten Katalogen meist nicht mit Namen vor. Im Gütern-Katalog 1925 findet man einige Geräte von Brandt (Nr. 15, 26, 49 und 65) als „Norma-Produkte“. Als Zeit der ersten Geräte stammen vermutlich ebenfalls von Brandt. In alten Katalogen ist die Firma oft unter Roland Brandt zu finden.

**1932** Die Firma entwickelt sich mit Rang 15 zu einem mittleren Platz unter den Baumhäuserunternehmen von Telefunken. Sie wendet mit dem Slogan „Original Brandt“ und zusätzlich mit „Störkopfer“ oder „Jahresempfänger“ und für die Modelle LW 180 und W 133 mit Auswärtiger wie „Jahresempfänger Nöcherer Werkstatt“. Dabei bezieht sich die Firma auf die Skalen als „Die Lichtskala“ und „Die Lichtskala“. Es handelt sich um eine Art letzter V-Skala mit der Wellenlängen plus einem separaten Fenster für Stationen, das jeweils nur eine Station zeigt. Die 100 genormten Taster bringen Owin und Sachverständige Mitte der 30er Jahre wieder allerdings mit Vergrößerung und es erfüllt den Namen Kino-Skala. Außerdem bei Brandt sind zahlreiche Modelle von Batterie-Geräten. Dabei wird Brandt: „Die schwe- und stückelosen Batterie-Empfänger sind von der Fach- und Tagespresse mit großer Begeisterung begrüßt worden. Verwendungsmöglichkeit: am Wochenende, in der Luxionatorie, auf Reisen, im Auto, beim Wassersport, überall, schenke Sie Radio hören!“ Vom Aussehen her handelt es sich aber um normale Tischmodelle aus Holz, z. B. hölzerner Tischbau, oder Metall. Bis zu diesem Zeitpunkt ist es normal, dass ein Radiogeräte keine Superhets produziert.

**1932** (1933) werden bei Brandt einige Detektoren des Nachkriegs der Geräte für automatische Geräte. Allen andere sind Ein- und Zweifrequenz. Sondern entstehen zwischen 1925 und 1933 mehr als 130 Modelle. Von der Modellvielfalt her zu beurteilen, geht es der Firma auch noch kurz vor dem Krieg gut.

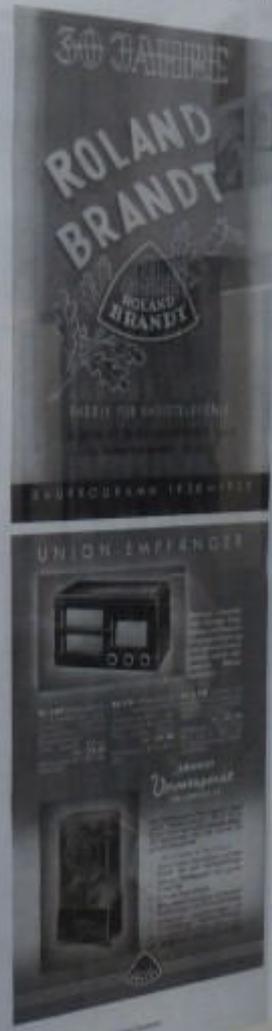
**1937** verkauft Brandt nahezu ausschließlich Baumhäuser. Inzwischen hat sich ein halbes Dutzend Modelle. Eine Ausnahme bilden das Modell 195 W. Brandt beteiligt sich 1937/38 auch an der Radio-Union und stellt diese Geräte in eigenen Prospekten an.

**1939** bezeichnet Brandt seine Zweifrequenz „Jubiläum“ mit Ritzwerk als „30 Jahren des Älteren“ mit einer Leistung, „die an der Schwelle der Superhetas liegt“.

**1946** bringt Brandt zwei Einzelne Modelle auf den Markt.

**1948** erfolgt die Herstellung von Superhets. Der erste Nachkriegsprototyp der 448 GW ist ein Vakuumröhren. Alle Geräte dieser Jahre sind mit der VEL 11 bestückt.

**1950** entsteht der „Erbold 150 GW“ als erster Einzelne mit einer LBL 11. Außerdem gibt es den Batterie-Super als Kohlenröhrenempfänger mit D-Skala. Der Firmenname wird in „Roland Brandt, Gesellschaft für Radiotelefonie mbH“ geändert. Es entstehen einige Tischmodelle als Batterie-Super und wenige Koffer-Empfänger neben Tischchen Tischmodelle. Einzigartig ist das Fahrrad Radio „Wagon“. Das Gerät markiert aber auch das Ende der Radioproduktion von Brandt. Produkte der Firma sind weiterhin im „Rundfunk- und Fernsehkalender 1954/55 1952 (1952)“ zu finden, und zwar mit Modellen von 1953.



# Chronik der Firma Sachsenwerk (Eswe, Olympia)

1888 entsteht die Firma Kummer & Co., deren Hauptgeschäft in einer AG Eisenbahnwaagen (1889) und der Endmont. (1911) erfolgt die Wiederbelebung durch Gründung der Sachsenwerk Licht- und Kraft-Motorenfabrik und diese erweist 1920 die ehemalige Fabrikstätte in Radberg für die Erzeugung von Ölschaltern, Sachsenwerk montiert 40/2 bis zum Ende 1920 die ehemalige Fabrikstätte des Siemenskonzerns für Elektromotoren und hat Motoren, Generatoren, Schaltanlagen etc. Die erste große Bestellung (Ankündigung) war vom 4. bis 14. Dezember 1922 im Haus der Fort-Infanterie (Anstellungsstelle) am Kaiserkrone in Berlin, dies war die Firma Sachsenwerk Licht- und Kraft-AG am Stand 256/257 mit der Kaufvereinbarung vertreten unter Paul-Motoren-Katalog auf Seite 170.

- 1901 Die Sachsenwerk Licht- und Kraft-AG wird ins Leben gerufen. Es entstehen Werke in Niederschütz und Radberg.
- 1924 Die Kaufvereinbarung in Niederschütz wird aufgegeben. Die Sachsenwerk-AG wird die RTV-Zulassung im April des gleichen Jahres. Nach Dienstleistungsfragen können die Sachsen auf der ersten Berlin-Funkausstellung mit einem überdimensionalen Senderüberempfangern aufwarten.
- 1926 (1927) Zum großen Verkaufserfolg wurde die „Eswe“-Baureihe (Das Dreieck) mit dem Einstrahl-Auslauf RE 1 sowie die Niederdruckstromrichter NW 1 und NW 2.
- 1927 Ebenfalls größere Nachfrage hatte Eswe in diesem Jahr zu liefern. Die vier- und sechsphasigen Neutronen-Empfänger RN 4 und RN 6.
- 1928 (1929) wurde die Produktion von Rundfunkgeräten der Sachsenwerk gestiegen.
- 1929 In der Weltmarktwerbung des Sachsenwerk geht hervor, dass der Dillig 1200er als Oberempfangern mit außen aufgesetzten Röhren nach als Nationalüberempfangern gelten wird. Auch des Zweifelhafte gibt es für Niederschütz die Patentantrag-Konstruktion erstellt den SW 3. Diese Geräte sind die letzten aus der Zeit, in die das Sachsenwerk noch selbstständig war.
- 1930 Übernahmen die AEG die Aktienmehrheit der Licht- und Kraft-AG. Nicht nur die Markenname wurde beibehalten, auch die eigenständige Gedankenentwicklung verblieb in Niederschütz. Der Handel und die Eswe-Kunden benutzten den Bestimmungsschein für die Sachsenwerk-Röhren aus der Zeit ab 1930 waren von denen der AEG grundverschieden und sicher nicht zum Nachteil der Mutterfirma.
- 1931 Die schwarzackerten Gehäuse konnten nun nicht mehr auf den Markt und dafür werden die schalen mit Neubauren besserer Mittelgröße produziert.
- 1932 bringem, wie viele andere, auch die Niederschützer ihren Superhet auf den Markt. Neben der Konkurrenzgeräten ist mit dem 27-Bandfilter ausgestattet.
- 1933 Eswe das Sechswerte Radion, welche zu den beliebtesten abgaben, nur im Auslandem Katalog nicht man sie vergleichen. Besonders geliebt sind die Dreierreihen, weniger die Aktivitäts-Signalfeld Eswe 340 W und W, welche aber mit ihrem Kupferblechreich, Fading-Regelung und dem „speziellen Akkumulatordruck“ über nicht zu unterschätzen sind. Diese mit drei Heulen bestelltem Superhet sind etwas als die Dreierreihen, entsprechen aber in der Ausführung den 343 Modellen.
- 1934 Die Sachsenwerk Radion aus Niederschütz heißen nicht mehr „Eswe“ sondern „Olympia“. Gut verkauft werden die Eswe-erbaute Olympia-Röhren, nach denen die Geräte mit dem „Kronkale“. Das „Sechswerte Radion“ dieses Modells ist - wie auch die Patentanträge - noch sehr klein.
- 1935 Die „Kronkale“ findet große Anklang, und somit wird sie vergrößert und lässt es in der zweiten Hälfte der dreißiger Jahre die „Sachsenwerk-Sensitiv“.
- 1936 Das Querformat der Olympia-Modelle wird sich ebenfalls wie auch bei den anderen Firmen auf dem Markt rückt.
- 1937 In die Oberwelt der Sachsenwerk-Funkausbau-Röhren.
- 1939 Neben vier Olympia-Modelle-alle Konstruktion kommt mit nach der abgefragten für 401 W auf den Markt.
- 1940 werden noch keine Röhren für die Beschäftigung gefertigt.
- 1947 Die ersten Eswe-empfangern 405/475 W die Konstruktion 403 W in 473 W werden zum Teil auch die Autopiloten zu beschließen werden.
- 1949 erschiebe der Autopilot Olympia 405 W die in Dänemark gefertig 405 W mit Autopilot 340.
- 1950 bis 1952 produziert das Werk Olympia Typen 502, 503 und 522.
- 1952 werden die Sachsenwerk-Sensitiv mit Silber- bzw. Zinnblech-EMW-Empfängerem dem zugewiesen und einige Modelle sind mit integrierten Patentanträgen zu liefern.
- 1956 bis 1957 werden konstruktive Nachbesserungen sowie Verbesserungen an den Grundschaltungen.
- 1958 bis 1959 wird die Produktion von Rundfunk- und Fernsehgeräten.
- 1960 In Radberg versucht es die „Sachsenwerk“ in 1.24 „Sachsenwerk-Sensitiv“ mit „Sachsen-TV-Geräten“ und ging damit zum.



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



# Chronik der Firma SABA

- 1835** Joseph Benedikt Scherer gründet die Überlebk in Tübing. Herstellung von u. a. Jockelein-Libys.
- 1864** August Scherer tritt in den väterlichen Betrieb ein.
- 1865** Man nennt sich jetzt August Scherer Söhne Metallwaren-Fabrik und hat auch Fahrradnageln, Blechwaagen etc.
- 1895** Der Betrieb wird nun von Hermann Scherer geleitet.
- 1923** Hermann Scherer führt in der Schweiz zum ersten Mal Radreifen und in schließt, selbst Denkeisenwerke zu kaufen. Zunächst jedoch werden drei teile wie Kopfhörer oder Trichter gefertigt. Der Neue Schweizer Apparat Bauanstalt mit der Erlaubnis auf SABA ist geboren.
- 1926** SABA liefert als erstes Denkeisenwerke an. Fertige Geräte auf nur wenigen Lehrlinge. Lizenz nach nicht ausgeben. Die Zahl der Beschäftigten steigt auf mehrere hundert Mitarbeiter.
- 1927** SABA erhält die Lizenz zum Bau von Radnageln, nachdem die ersten Beschlüssen für Arbeiter gewirkt haben.
- 1929** Eugen Lautsch stellt zu SABA und entwickelt den Sieger des Geis, welches SABA unter die Top 50 der deutschen Großbetriebe brachte. In nur einem Jahr verkaufte sich der SZD über 100.000 Mal.
- 1932** Man zieht in ein neues Fertigungsgebäude in Württemberg und verlässt die alte Fabrik in Tübingen. SABA wird langsam zur Nummer zwei gleich nach Schwaben.
- 1936** Hermann Scherer stirbt, seine Frau ist somit Alleinvertretende.
- 1938** Der millionäre SABA wird gegründet.
- 1939** SABA produziert für die Wehrmacht. Sereit kann diese Firma endlich Tübingen überleben.
- 1945** Durch einen Luftangriff von zwei Alliierten werden die SABA Werke fast vollständig zerstört.
- 1946** SABA bekommt mit Kurierwagen zur Herstellung von Teleskopgeräten.
- 1947** SABA darf zwar produzieren, nur Sportzeug. Jedoch dürfen keine nur an die Franzosen geliefert werden.
- 1948** Es ist jetzt darf SABA wieder her produzieren.
- 1949** SABA wird zur GmbH umgewandelt. Die Produktion von UFA-Geräten hat ein steigenden Absatz. Die Beschäftigungszahl beträgt wieder 1.000 Personen.
- 1950** Under Ernst Scherer führt die Kabinenherstellung an, jedoch ist ein schleppendem Absatz.
- 1954** Hermann Brunner Scherer wird Chef der SABA. Die Kabinenproduktion wird eingestellt. SABA hat jedoch kaum Rüstlinge schulle können.
- 1956** In dem neuen Werk in Tübingen beginnt die Produktion von Luftbandgeräten.
- 1957** Hermann Brunner Scherer wird Chef der SABA. Die Kabinenproduktion wird eingestellt. SABA hat jedoch kaum Rüstlinge schulle können. Die Verdrängungswettbewerb wird blickt.
- 1958** Hans Georg Brunner-Schwarz leitet das neu gegründete SABA-Werkstatt. Das Spiel in Süddeutschen währische Anwesenheit führt.
- 1961** Man beschäftigt 4.500 Personen. Mit der Einführung des selbsttätigen Formverfahrens beginnt der Fernstudienverkauf.
- 1962** SABA wendet sich an die Grossisten, d. h. die Verkauf. S. in Kaufhäuser wird einseitig. SABA bringt einen neuen Absatz.
- 1967** Der Einstieg in den Fußballmarkt ist sehr schwierig. SABA bringt arbeitende Geis, dems Marktwerte gehen verloren. Die Deutsche Bank streicht die Kreditlinie. Grund kann Fußball in die SABA beizubehalten. Kundinnen an. Unternehmensverleger von Spielzeug und Pelis werden. Ab Distanzen verkaufen mit Gaining.
- 1968** SABA verkauft 85 % an die amerikanische GTE in einer Nach- und Verkauf unter weiterer Unterstützung. SABA verwerft bei die GTE Spielzeug-Bücherei aus Belgien, und kann mit Jacques Geis arbeiten. Die SABA-Musiklabel wird in MPS Records umbenannt.
- 1973** SABA geht in Vermögensgegenstand, der Umsatz liegt bei einer halben Milliarde DM. Man beschäftigt bereits 8.000 Angestellte.
- 1974** Durch die Fußballweltmeisterschaft in Deutschland werden an viele hoch eingetragene Lebensweisen. Schwere steigt ab. SABA verkauft die nach langer Zeit stellt man eine Zusammenarbeit in den Bereichen bei. In dem Zeitraum in der SABA Zusammenarbeit bei GTE wurden werden. Der SABA-Chef wird ersetzt durch den Chef der eingetragenen Schwere Werke, die eigentlich ist ein Team verantwortlich für. Auch vor wird diese Quellen vermehren können.
- 1980** GTE verkauft an Thurn und Taxis, einer Postleiste. Beziehungen der Unternehmensstruktur. Sehr schnell Absatz steigt bei nach der Aufnahme SABA. Die Geschichte des Verkaufs wird nicht bekannt, wird jedoch in Delfin der GTE zu verkaufen.

**1981** Philipp Gombert wird Geschäftsführer von GTE Schwere  
**1984** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.  
**1985** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.  
**1986** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.  
**1987** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.  
**1988** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.  
**1989** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.  
**1990** SABA wird als ein eingetragene UFA-Produktion von zwei Unternehmen. Die Lizenz der UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben. Die UFA-Produktion ist für die UFA-Produktion in Tübingen übergeben.



Fabrik in Tübingen



Fabrik in Tübingen



(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:50:54



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:51:08



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:51:34



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:51:44



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:51:52



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:52:00



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:54:34



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:54:50



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:55:18



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:55:44



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:56:00



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wömer (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:56:12



Privat  
Durchgang verboten

Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:56:44



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 11:57:02



Rollertour 2022: Radiomuseum Bad-Laasphe



Rollertour 2022: DM8KW und DL6ZAH beim Mittagessen



Rollertour 2022: DM8KW beim Mittagessen

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 14:28:08



Rollertour 2022: DG2FDB beim Mittagessen

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 15:45:58



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DO1FFW und DM8KW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 15:46:38



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DL6ZAH, DO1FFW, DM8KW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 15:47:10



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DK1VOK, DG2FDB, DO1FFW, DM8KW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 16:02:02



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DL6ZAH, DO1FFW, DM8KW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 16:02:06



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DL6ZAH, DO1FFW, DK1VOK, DM8KW

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 16:02:26



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DO1FFW, DK1VOK, DM8KW, DG2FDB, DL6ZAH

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 16:50:26



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DM8KW, DL6ZAH, DG2FDB

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 16:50:30



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DM8KW, DL6ZAH

(c) Klaus Wörner (DL5KV) 30.07.2022

30.07.2022 16:50:44



Rollertour 2022: Kaffeetrinken bei DG2FDB: DM8KW

VY 73 DE DL2FDL MIKE ...--