

# OPTA EMPFÄNGER 1938-39

## OPTA 139

**Schiebetür  
und Strom-Sparschaltung!**

**Der vielgerühmte Einkreiser**

Ein idealer Einkreis-Dreiröhren-Empfänger von vollendeter Konstruktion. Neue große Tabellenskala mit Bereichsmelder, Schwungrad-Antrieb, überraschend hohe Empfindlichkeit und Trennschärfe auf beiden Wellenbereichen, bequeme Bedienbarkeit, weicher Rückkopplungs-Einsatz, stetig veränderbare Lautstärke, Klangfarben-Regler. Fest eingebauter Sperrkreis mit drei durch Schalter wählbaren Ankopplungs-Möglichkeiten. Im Innern Buchsen zum Anschluß eines zweiten Sperrkreises für Gegenden mit zwei Ortsendern. Besonders starke Endröhre. Neuer verbesserter Voll-Dynamik-Lautsprecher. Strom-Sparschaltung! Wenn Sie von unserm Opta 139 W nicht die höchste Lautstärke verlangen, geht sein Stromverbrauch fast auf die Hälfte herunter.

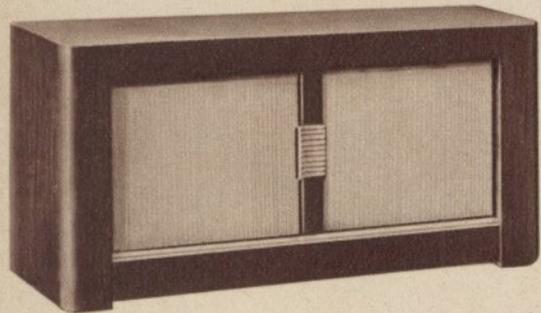
**Ein Meister seines Fachs!**

**WECHSELSTROM**  
einschließlich Röhren und Sperrkreis .... RM.148.90

Röhrenbestückung:  
4 H 1 (AF 7), 4 E 1 (AL 4),  
140 NG (AZ 1).

**ALLSTROM**  
einschl. Röhren u. Sperrkreis, anschlussfertig für Gleich- und Wechselstrom (100-255 Volt) RM.169.50

Röhrenbest.: 13 H 1 (CF 7),  
33 E 1 (CL 4), 30 NG (CY 2).



## OPTA 539

**Gegenkopplung!  
Voller Schwundausgleich!**

**Ein 4 Röhren-Super, der jeden überrascht**

Was selbst Fachleute noch vor wenigen Jahren für unmöglich hielten, das ist in diesem Empfänger voll und ganz erreicht: mit vier Röhren einen Fünfkreis-Superhet zu bauen, der eine Überfülle ferner Sender zuverlässig heranholt, sauber trennt und dabei auch noch den Wellenschwund vollendet meistert. Das störende Schwanken der Lautstärke beim abendlichen Fernempfang gleicht dieser Empfänger ebenso ruhig und sicher aus, wie der bestgefederte Wagen die Unebenheiten der Landstraße. Besonders verlustarme Abstimmkreise! Gut beleuchtete Tabellenskala mit Bereichsmelder. Schwungrad-Antrieb. Fünfstufiger Klangfarben-Regler, der in zwei Stellungen bei besonders kräftigen Sendern die Gegenkopplung einschaltet und dadurch für eine kräftige und naturwahre Wiedergabe der tiefsten Töne sorgt. Hochleistungs-Lautsprecherröhre. Voll-Dynamik-Lautsprecher von höchster Klangtreue. Und trotz allem: so billig!

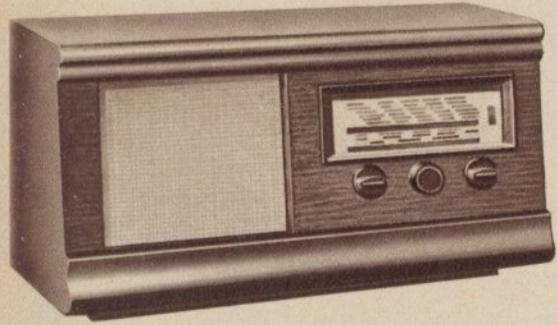
**Ein Repräsentant technischen Fortschritts!**

**WECHSELSTROM**  
einschl. Röhren RM.190.90

Röhrenbestückung:  
4 M 2 (ACH 1), 4 H 1 (AF 7),  
4 V 2 (ABL 1), 140 NG (AZ 1).

**ALLSTROM**  
einschließlich Röhren, anschlussfertig für Gleich- und Wechselstrom (100-255 V.)  
RM. 212.50

Röhrenbestückung:  
24 M 3 (CCH 1), 13 H 1 (CF 7),  
44 V 2, 30 NG (CY 2).



# OPTA 739

**Kurzwellenteil  
und Magisches Auge**

## Der 5 Röhren-Super für Verwöhnte

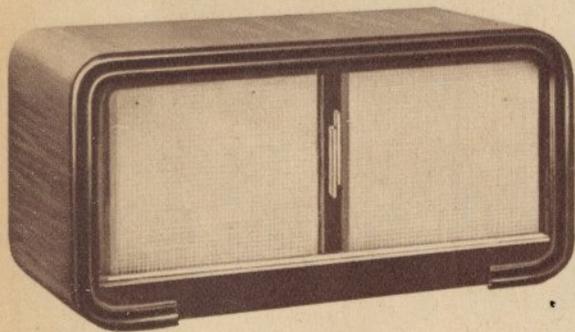
Die Vollendung unserer zehntausendfach bewährten Konstruktions-Prinzipien. Eine Spitzenleistung unserer Ingenieure. Mit Dreifach-Drehkondensator und 7 Kreisen. Große, gut beleuchtete und besonders übersichtliche Skala mit Bereichsmelder und Magischem Auge. Schwungrad-Antrieb, Störsperr. Kurzwellenteil von überragender Leistungsfähigkeit. Vorbildlich arbeitender Schwundausgleich. Dazu wieder unser fünfstufiger Verbundschalter. Er stimmt Trennschärfe und Klangfarbe jeweils optimal aufeinander ab und steigert beim Übergang auf Nah-Empfang durch Gegenkopplung zugleich die Wucht der tiefen Töne. Formvollendetes Gehäuse aus edlem Nußbaumholz mit Schiebetür. Kräftige Hochleistungsrohre in der Endstufe. Vorzüglicher Voll-Dynamik-Lautsprecher von wahrhaft plastischem Klang.

**Ein Empfänger ohne Kompromisse!**

**WECHSELSTROM**  
einschl. Röhren RM. 268.75

Röhrenbestückung:  
4 M 2 (ACH 1), 4 H 2 (AF 3),  
4 V 1 (ABC 1), 4 E 1 (AL 4),  
140 NG (AZ 1), AM 2.

**ALLSTROM**  
einschl. Röhren, anschlussfertig für Gleich- und Wechselstrom (100—255 Volt) RM. 289.—  
Röhrenbest.: 24 M 3 (CCH 1),  
13 H 2 (CF 3), 13 V 1 (CBC 1),  
33 E 1 (CL 4), 30 NG (CY 2), C/EM 2.



# OPTA 838

**Automatische Scharfabstimmung  
und Kurzwellenteil**

## Der denkende Empfänger

Ein 9 Röhren Groß-Super mit automatischer Scharfabstimmung: der Stolz unserer Konstrukteure! Dreifach-Drehkondensator höchster Präzision. 8 Kreise. Jetzt brauchen Sie den Zeiger der großen Skala nur noch flüchtig auf den gewünschten Sender einzustellen; der denkende Empfänger besorgt alles weitere mit größter Zuverlässigkeit und Exaktheit. Haargenau stimmt er den Empfänger auf die gewünschte Welle und auf beste Klangwiedergabe ab. Auch den tollsten Wellenschwund macht er unhörbar. Leuchtender Bereichsmelder! Trennschärfe- und Klangblende und Tiefton-Wuchter sind im Verbundschalter vereint. Es geht alles wie von selbst. In der Endstufe die bewährte Kraft-Endpenthode. Besonders großer Voll-Dynamik-Lautsprecher. Ein Musik-Instrument von edelstem Klang. Nur in Allstrom-Ausführung lieferbar.

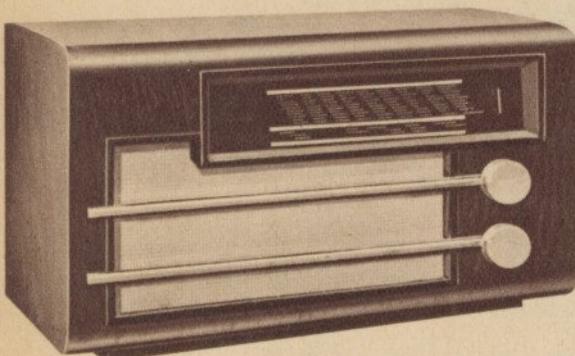
**Ein Empfänger, der sich selbst bedient!**

**ALLSTROM**

einschl. Röhren, anschlussfertig für Gleich- und Wechselstrom (100—255 V.)  
RM. 360.—

Röhrenbestückung:

2X 13 H 2 (2X CF 3), CK 1,  
2X 13 H 1 (2X CF 7), 13 D 1  
(CB 2), 13 D 2 (CB 1), 33 E 1  
(CL 4), 30 NG (CY 2).



# OPTA 839

**Abstimm-Automatik, Magisches  
Auge, Kurzwellen-Weltempfang**

## Der Empfangs-Automat höchster Vollkommenheit!

Ein Glanzstück moderner Technik: Der 9 Röhren-Super, der jeden hellläuf begeistert. Alle Rundfunksender Europas und viele Kurzwellensender von Obersee holt Ihnen dieser Achtkreis-Super mit spielerischer Leichtigkeit heran. Welche Freude, mit ihm auf Wellenjagd zu gehen! Wenn Sie den gewünschten Sender eingestellt haben, übernimmt seine automatische Scharfabstimmung die letzte sorgsame Nachregulierung auf höchste Klangvollkommenheit. Und dann dieses faszinierende Spiel des magischen Auges. Unentwegt zeigt Ihnen seine grünlich leuchtende Pupille, ob auch wirklich haargenau abgestimmt ist. Eine Kontrolle für den Abstimm-Automaten und ein wertvolles Hilfsmittel beim Kurzwellen-Weltempfang. Herrliche große Leuchtskala mit Bereichsmelder. Trennschärfe und Klangblende sinnvoll in Verbundschalter zusammengefaßt. Dazu die verbesserte 18 Watt-Riesen-Penthode in der Endstufe mit Gegenkopplung und der neue Voll-Dynamik-Lautsprecher, der alle Oktaven meistert.

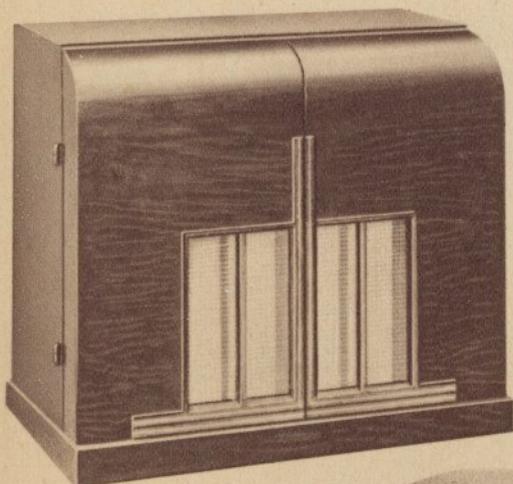
**Der beste Super, den wir je gebaut!**

**WECHSELSTROM**

einschl. Röhren RM. 465.—

Röhrenbestückung:

2X 4 H 2 (2X AF 3),  
ECH 11, 4 H 1 (AF 7),  
2X 4 D 1 (2X AB 2),  
EFM 11, EL 12, 241 NG  
(AZ 12).



**OPTA RADIO**

RADIO AG DS LOEWE · BERLIN-STEGLITZ