



PHILIPS
AUTORADIO

KUNDENDIENST - HEFT

BITTE ACHTEN SIE DARAUF,

daß Ihr Autoradio-Händler die Kauf- und Garantiescheine in diesem Heft richtig ausfüllt, abstempelt und gegenzeichnet. Nur dann haben Sie die von PHILIPS gewährten Garantieleistungen für Ihr Autoradio zu beanspruchen.

PALADIN 551

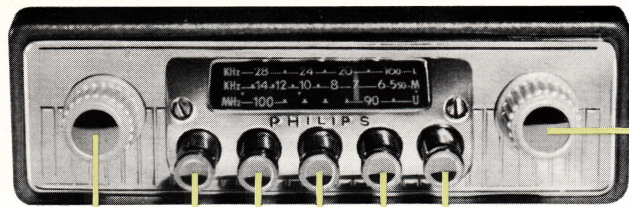
Uiel Vergnügen und gute Unterhaltung mit Ihrem neuen PHILIPS Autoradio. Sie haben eine gute Wahl getroffen, denn PHILIPS Autoradios gehören zu den besten der Welt. Dieses Gerät wird Ihnen auf allen Fahrten ein treuer Begleiter sein.

PHILIPS verfügt über jahrzehntelange Erfahrungen im Autoradio-Bau. Diese Erfahrungen, gepaart mit den neuesten Forschungs-Ergebnissen der PHILIPS Laboratorien, sind in Ihrem Gerät ausgewertet. Darüber hinaus steht Ihnen für die Betreuung Ihres Autoradios die weltweite PHILIPS Service-Organisation zur Verfügung.

Dieses Heft enthält alle Unterlagen für einen sachgemäßen Kundendienst. Sie finden hier ein Verzeichnis der PHILIPS Autoradio-Kundendienststellen in Deutschland und der wichtigsten Service-Zentralen im europäischen Ausland, die Ihnen rasche Hilfe und fachmännische Beratung bieten. Auch unsere Filialen und Auslieferungslager in Deutschland sind aufgeführt. In besonders gelagerten Fällen stehen sie jederzeit zur Verfügung. Für die ordnungsgemäße Abwicklung der Garantiearbeiten enthält dieses Heft verschiedene Schecks und Garantiekarten, unter anderem die internationale Autoradio-Service-Karte. Bei Auslands-Fahrten darf sie nicht vergessen werden.

Bitte, beachten Sie auch die Bedienungs-Anleitung und die Sender-Tabellen. Sie geben Ihnen wichtige Hinweise, wie Sie zu einem guten Empfang kommen. Vergessen Sie auch nicht, sich rechtzeitig eine Rundfunk-Genehmigung der Bundespost für Ihr Autoradio zu besorgen. Stecken Sie den Schein in die hinten angeheftete Tasche dieses Heftes. Hier finden Sie auch Einbau-Anweisung und Schaltbild Ihres PHILIPS Autoradios. Und nun — frohe Fahrt mit Ihrem





Knopf für Handabstimmung hineindrücken und durch Drehen jeden beliebigen Sender einstellen.

2 Sendertasten für Ultrakurzwelle, zugleich Wellenbereichsschalter für UKW.

2 Sendertasten für Mittelwelle, zugleich Wellenbereichsschalter für MW.

Sendertaste für Langwelle, zugleich Wellenbereichsschalter für LW.

Einschalter, kombiniert mit Lautstärkereglern und Klangschalter.
Knopf hineingedrückt = Klangfarbe hell.
Knopf herausgezogen = Klangfarbe dunkel.

Wenn Ihr Fachhändler das PHILIPS Autoradio vorschriftsmäßig eingebaut und Ihren Wagen ausreichend entstört hat, ist die Anlage empfangsbereit.

Die Anordnung der Tasten und Knöpfe haben Sie schon aus dem obenstehenden Bedienungsschema ersehen. Hier nur noch einige Tips: Mit den 5 Sendertasten schalten Sie gleichzeitig die drei Wellenbereiche. Welcher Bereich jeweils eingestellt ist, zeigt ein kleiner, beleuchteter Buch-

stabe im Mittelfeld der Skala (L = Langwelle, M = Mittelwelle, U = Ultrakurzwelle). Um günstige Empfangsverhältnisse zu erzielen, sollten Sie die Autoantenne für UKW-Empfang auf ca. 95 cm, für Mittel- und Langwellenempfang auf die gesamte Länge ausziehen.

Und noch ein Rat: Bei vielen Wagentypen ist es vorteilhaft, zur besseren Akustik einen zweiten Lautsprecher im hinteren Teil des Wageninneren einzubauen.

IHREN LIEBLINGSENDER

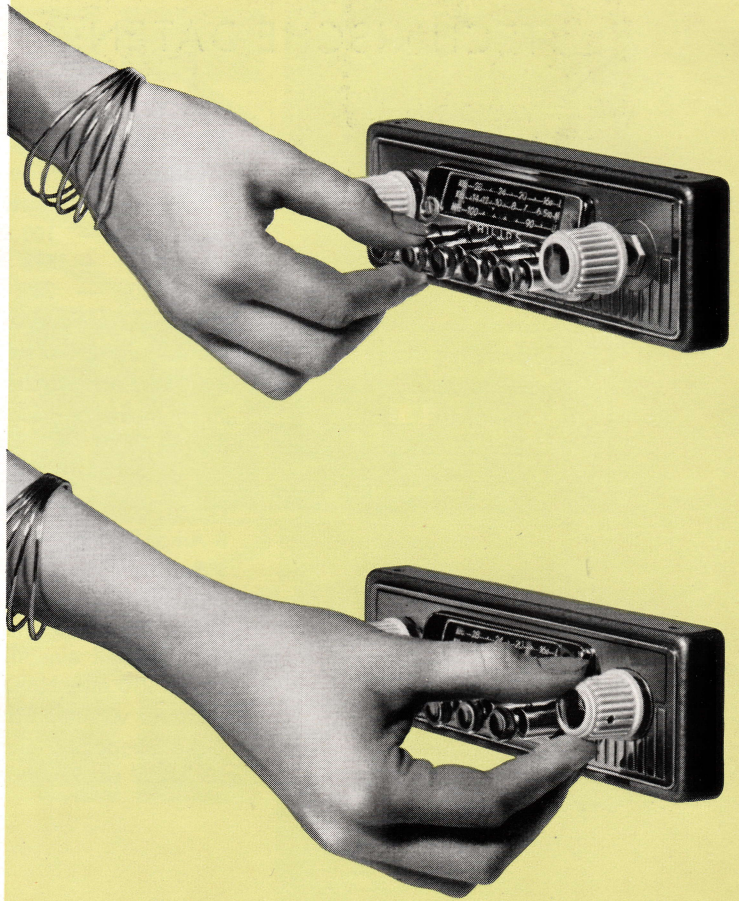
können Sie jederzeit fest einstellen. Sie drücken die Chromtaste des entsprechenden Wellenbereichs soweit hinein, bis sie einrastet, ziehen dann die Hülse wieder heraus. Da jetzt der Skalenantrieb eingeschaltet ist, können Sie mit der drehbaren Hülse Ihren Lieblingssender fest einstellen.

Wir empfehlen, dann die Hülse wieder hineinzudrücken und eine nochmalige Feineinstellung vorzunehmen. Dadurch haben Sie die Gewähr, daß der gewünschte Sender mit einem Druck auf die Taste jederzeit genau wiederkommt.

JEDE ANDERE STATION

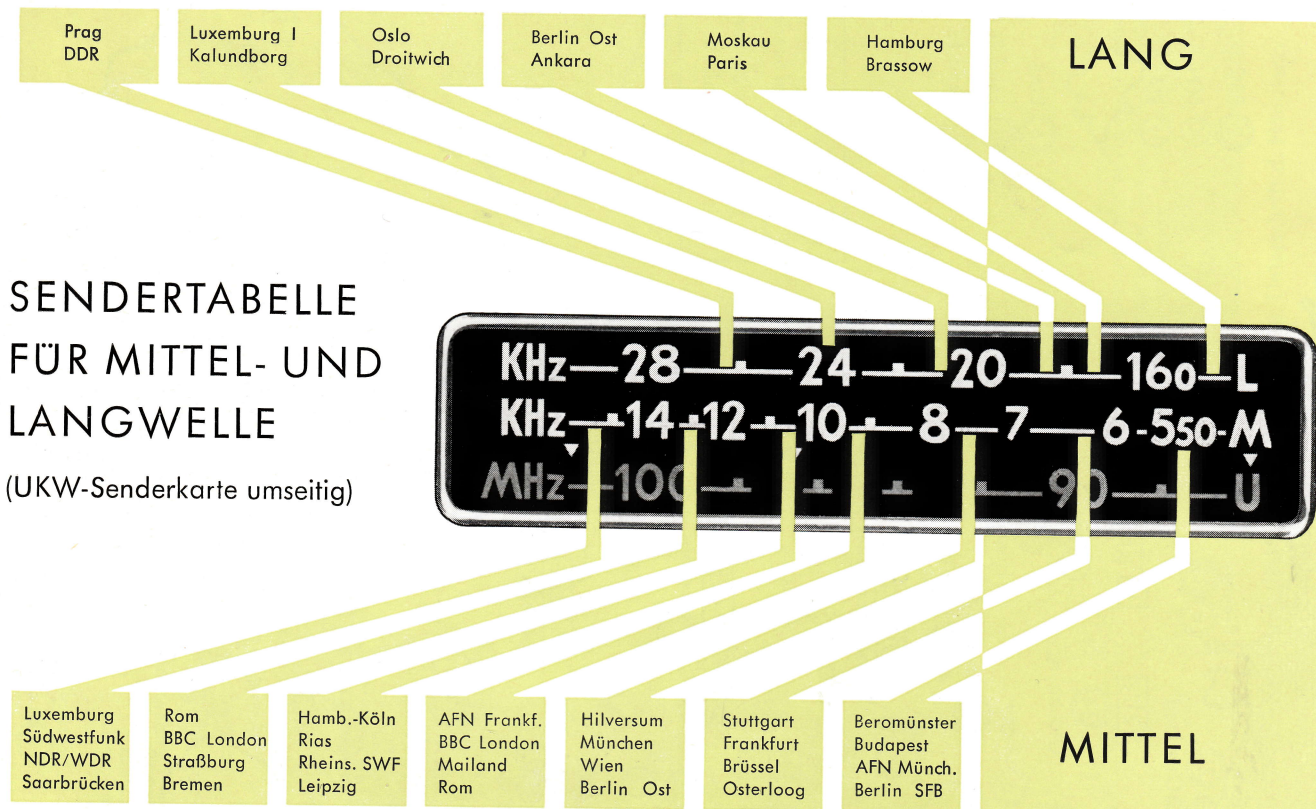
ist schnell gewählt. Sie stellen mit einer der fünf Chromtasten den gewünschten Wellenbereich (Lang, Mittel, UKW) ein und drücken dann den rechten Bedienungsknopf hinein. Dadurch ist das Gerät auf Suchempfang geschaltet. Nun können Sie, ohne die mit den Drucktasten fest eingestellten Sender zu verstellen, jede beliebige Station hereinholen.

Die vorher gedrückte Chromtaste, die den Wellenbereich einstellt, springt beim Hineindrücken des rechten Bedienungsknopfes wieder heraus, hält aber den gewählten Wellenbereich fest.

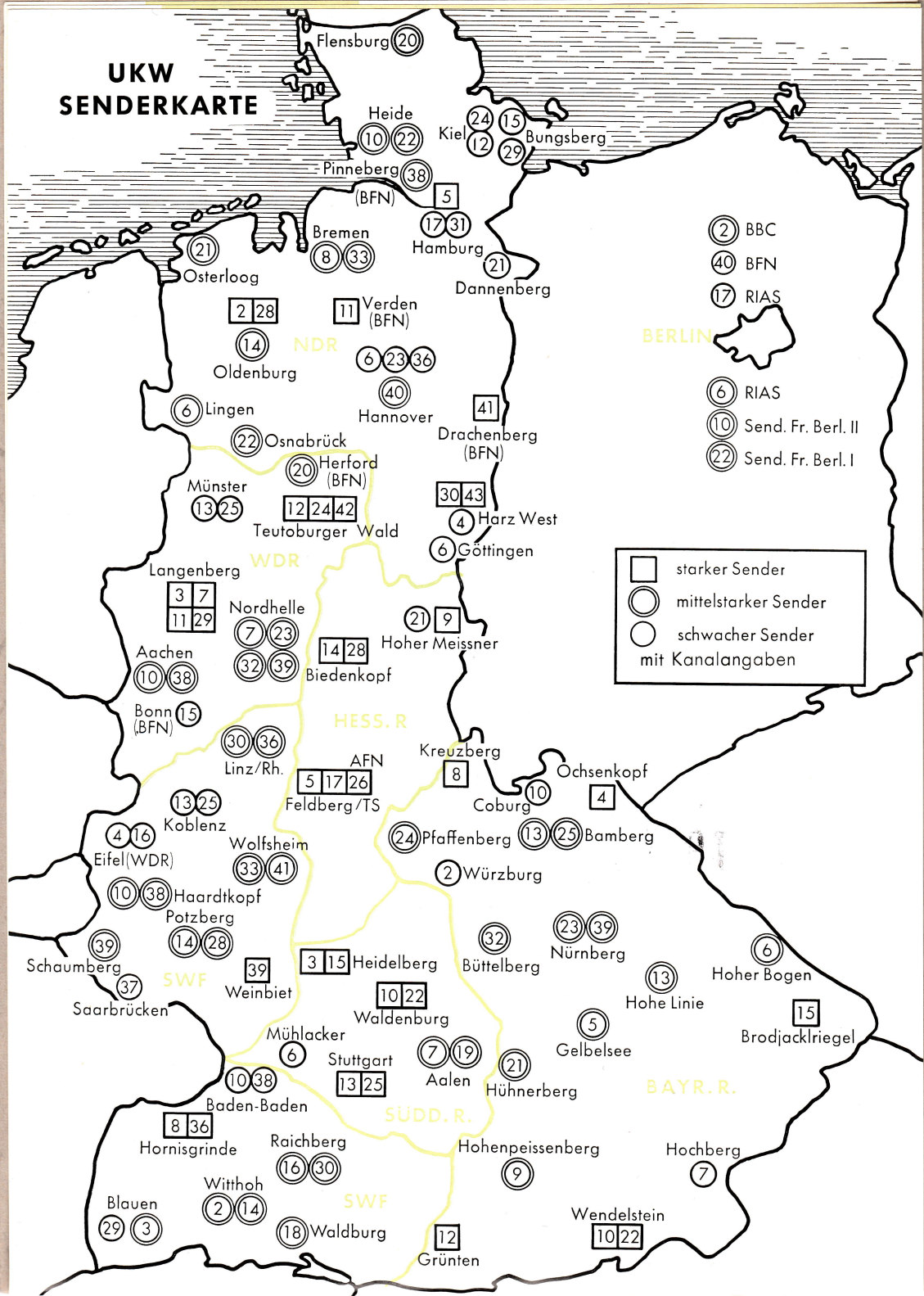


TECHNISCHE DATEN:

7 VALVO-Röhren:	EF 89, ECC 85, ECH 81, EF 85, EF 80, EABC 80, EL 84
Gleichrichter, Zehacker:	AEG B 250 C 90, KACO C 600/6
11 FM-Kreise:	3 Hochfrequenzkreise, 8 Zwischenfrequenzkreise
7 AM-Kreise:	3 Hochfrequenzkreise, 4 Zwischenfrequenzkreise
Wellenbereiche:	UKW 87,5 — 100 MHz MW 513 — 1613 kHz LW 150 — 285 kHz
Zwischenfrequenzen:	FM = 10,7 MHz, AM = 460 kHz
Schwundregelung:	Bei AM auf 2 Stufen wirksam
Störbegrenzung:	Bei FM durch kombinierten Gitter-Anoden-Begrenzer und Ratio-Detektor
Klangwähler:	2 Stufen: hell — dunkel
Sprechleistung:	3 Watt
Spannungsquelle:	6 V oder 12 V Autobatterie
Leistungsaufnahme:	ca. 42 Watt
Sicherungen:	8 Amp. DIN 72 581
Skalenbeleuchtung:	1 Soffittenlampe 12 V, 3 W, 12842
Maße und Gewichte:	Bedienungsteil einschließlich Knöpfe: Breite 175 mm, Höhe 54 mm, Tiefe 185 mm, Gewicht ca. 2 kg Speisungsteil einschließlich Steckerhalterung: Länge 210 mm, Höhe 132 mm, Breite 125 mm, Gewicht 3,5 kg
Bedienungssachsen:	Abstand veränderlich von 130 bis 134 mm
Antenne:	Gesamtkapazität einschl. Kabel zwischen 30 und 140 pF, günstigste Länge für UKW ca. 95 cm, Anschlußmöglichkeit für automatisch gesteuerte Antenne



UKW SENDERKARTE



- ② BBC
- ④⑩ BFN
- ①⑦ RIAS
- ⑥ RIAS
- ⑩ Send. Fr. Berl. II
- ②② Send. Fr. Berl. I

□	starker Sender
○	mittelstarker Sender
○	schwacher Sender mit Kanalangaben

Flensburg (20)

Heide (10) (22) Kiel (24) (15) (12) (29) Bungsberg

Pinneberg (38) (BFN) 5

Bremen (8) (33) Hamburg (17) (31) (21) Dannenberg

(2) (28) 11 Verden (BFN)

Oldenburg (14) NDR (6) (23) (36) (40)

Lingen (6) Hannover (41) Drachenberg (BFN)

Osnabrück (22) Herford (BFN) (20) (12) (24) (42) (30) (43)

Münster (13) (25) Teutoburger Wald (4) Harz West (6) Göttingen

Langenberg (3) (7) (11) (29) Nordhelle (7) (23)

Aachen (10) (38) Biedenkopf (14) (28) Hoher Meissner

Bonn (BFN) (15) (30) (36) HESS.R

Linz/Rh. (13) (25) AFN (5) (17) (26) Kreuzberg (8) Ochsenkopf (4)

Koblenz (4) (16) Feldberg/TS (24) Pfaffenberg (13) (25) Bamberg

Eifel (WDR) (10) (38) Haardt Kopf (33) (41) Würzburg (2)

Patzberg (14) (28) Büttelberg (32) Nürnberg (23) (39)

Schwabmünchen (39) (37) Weinbiet (39) (3) (15) Heidelberg (10) (22)

Saarbrücken (39) (37) Mülhacker (6) Waldenburg (7) (19) Aalen (21) Nürnberg (13) Hohe Linie (15) Brodjacklriegel

Baden-Baden (10) (38) Stuttgart (13) (25) Hühnerberg (5) Gelbsee

Hornisgrinde (8) (36) Raichberg (16) (30) SÜDD.R. Hohenpeissenberg (9) BAYR.R. Hochberg (7)

Blauen (29) (3) Withoh (2) (14) SWF (18) Waldburg (12) Grünten Wendelstein (10) (22)

BELEG ÜBER VERKAUF UND EINBAU

Alle Schäden an Ihrem PHILIPS Autoradio, die innerhalb von 6 Monaten, vom Tage des Verkaufs an gerechnet, durch Fabrikations- oder Materialfehler auftreten, werden von Ihrem Fachhändler oder von den autorisierten Kundendienststellen der DEUTSCHEN PHILIPS GMBH kostenlos repariert. Zur Inanspruchnahme der Garantieleistungen müssen die untenstehenden Fragen von Ihrem Händler beim Verkauf des Gerätes sorgfältig beantwortet werden.

Beachten Sie bitte auch die umstehenden Garantiebestimmungen.

40161

GERÄTETYP **ND 551 V-01** GERÄTE-NR.

FAHRZEUGTYP

FAHRZEUGHALTER

VERKAUFSTAG

VERKAUF

EINBAU

(Firmenstempel)

(Firmenstempel)

FÜR DEN HÄNDLER

Bei Beanstandungen, die **vor dem Verkauf an den Verbraucher** beim Groß- oder Einzelhändler auftreten, ist in jedem Falle die untenstehende Erklärung zu unterschreiben.

Ich (Wir) bestätige(n), daß dieses Gerät noch nicht an den Verbraucher verkauft ist, also noch zu meinem (unserem) Lagerbestand gehört.

Stempel u. Unterschrift d. Händlers:

DATUM _____

GARANTIEBESTIMMUNGEN

Die DEUTSCHE PHILIPS GMBH übernimmt für das umstehend bezeichnete Gerät eine Garantie für die Dauer von 6 Monaten, vom Verkaufsdatum an gerechnet. Die DEUTSCHE PHILIPS GMBH verpflichtet sich, die von ihr festgestellten Material- oder Fabrikationsfehler innerhalb der Garantiezeit kostenlos zu beseitigen.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung des Gerätes, wie Bedienungsfehler, falschen Einbau oder Eingriffe in den technischen Aufbau durch Unberufene entstanden sind. Schadenersatzansprüche gegen die DEUTSCHE PHILIPS GMBH oder deren Beauftragte sind in diesen Fällen ausgeschlossen.

Zu jeder kostenlosen Garantiearbeit müssen die Garantieunterlagen richtig ausgefüllt vorliegen. Garantiepapiere können nicht ersetzt werden.

Für Fremdmaterial, Antennen, Entstörteile und Zehacker, übernehmen die jeweiligen Herstellerfirmen eine Garantie nach eigenen Richtlinien.

Bei eigenmächtigen Änderungen der Eintragungen werden die Garantiekarten ungültig. Änderungen irgendwelcher Art dürfen nur von den Filial-Service-Stellen der DEUTSCHEN PHILIPS GMBH vorgenommen werden.

Beschwerden über mangelhaft ausgeführte Arbeiten einer Kundendienststelle sind an die nächstgelegene Filiale der DEUTSCHEN PHILIPS GMBH zu richten. In besonders gelagerten Fällen ist es zweckmäßig, das ausgebaute Gerät mit diesem Kundendienstheft und Angaben über die Beanstandungen dorthin einzuschicken. Die Service-Stellen sind berechtigt, in Zweifelsfällen die Vorlage der Originalrechnung zu verlangen. Im übrigen gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

DEUTSCHE PHILIPS GMBH

Hauptverwaltung Hamburg

Herrn Hauptverwaltung
W. Langhans *H. Krumm*

GARANTIESCHEIN II

40161

GERÄTETYP **ND 551 V-01**

GERÄTE-NR.

Garantiarbeiten an dem oben bezeichneten Gerät werden gegen diesen Schein von jeder autorisierten PHILIPS Autoradio-Kundendienststelle der Bundesrepublik ausgeführt. Der Garantieanspruch besteht nur dann, wenn dieser Schein beim Verkauf vom Händler ordnungsgemäß ausgefüllt und unterzeichnet ist. Unvollständig ausgefüllte oder geänderte Garantiescheine werden zurückgewiesen. Dieser Gutschein gilt nur 6 Monate, vom Tage des umseitig aufgeführten Verkaufs an gerechnet.

DEUTSCHE PHILIPS GMBH
Hauptverwaltung Hamburg

W. Meyer-Lasford *pp. Krumm*

GARANTIESCHEIN I

40161

GERÄTETYP **ND 551 V-01**

GERÄTE-NR.

Garantiarbeiten an dem oben bezeichneten Gerät werden gegen diesen Schein von jeder autorisierten PHILIPS Autoradio-Kundendienststelle der Bundesrepublik ausgeführt. Der Garantieanspruch besteht nur dann, wenn dieser Schein beim Verkauf vom Händler ordnungsgemäß ausgefüllt und unterzeichnet ist. Unvollständig ausgefüllte oder geänderte Garantiescheine werden zurückgewiesen. Dieser Gutschein gilt nur 6 Monate, vom Tage des umseitig aufgeführten Verkaufs an gerechnet.

DEUTSCHE PHILIPS GMBH
Hauptverwaltung Hamburg

W. Meyer-Lasford *pp. Krumm*

FACHHÄNDLER

VERKAUFSDATUM

KUNDENDIENSTSTELLE

REP.-AUFTRAG-NR.

REP.-DATUM

FILIALE/SERVICESTELLE
DER DEUTSCHEN PHILIPS GMBH

FACHHÄNDLER

VERKAUFSDATUM

KUNDENDIENSTSTELLE

REP.-AUFTRAG-NR.

REP.-DATUM

FILIALE/SERVICESTELLE
DER DEUTSCHEN PHILIPS GMBH

RÖHREN - GARANTIEKARTE

Bitte sorgfältig aufbewahren
und bei Reklamationen vorlegen

Dieses Rundfunk-Gerät, Typ ND 551 V-01

Fabr.-Nr.: **40161**

ist mit folgenden Valvo-Röhren bestückt:

Röhrentyp	ECC 85	EF 89	ECH 81	EF 85	EF 80	EABC 80	EL 84			
VALVO Kenn-Nr.	853	596	431	100	659	095	688			

pnp

DEUTSCHE PHILIPS GMBH
HAMBURG 1

Es wurden ersetzt:

(Stempel des Geräteherstellers)

Datum und Stempel der Prüfstelle:

Typ:

Kenn-Nr.



Zerhacker-Modell: **C 600/6**

Fabrik-Nummer: **1105609**

eingesetzt in: **PHILIPS ND 551 V-01**

Garantiescheck für KACO-Zerhacker

Für den nachstehend näher bezeichneten Zerhacker leisten wir eine Garantie von 6 Monaten, die ab dem Verkaufstag an den Verbraucher gerechnet wird. Die Garantie erstreckt sich auf innerhalb dieses Zeitraumes auftretende Fabrikationsfehler. Mängel, die durch andere Ursachen entstanden sind, fallen nicht unter die Garantie; ebenso Zerhacker, die bereits in geöffnetem Zustand bei uns eingehen. Ob die Voraussetzungen für eine Garantiepflicht gegeben sind, kann nur hier im Werk nach Zerlegen des Zerhackers ermittelt werden.

Beanstandete Zerhacker sind zwecks Überprüfung der Garantiepflicht mit dem **lückenlos ausgefüllten** Garantiescheck portofrei an uns einzusenden. Stellt sich ein Fabrikationsfehler heraus, so leisten wir kostenlosen Ersatz. Zerhacker, die nicht umgetauscht werden können, werden in zerlegtem Zustand zurückgeschickt, wenn die Rückgabe für den Fall einer Garantieablehnung im voraus ausdrücklich verlangt wurde.

Die Erhebung eines Anspruches, der über die eingegangene Garantieleistung hinausgeht, ist ausgeschlossen.



RÖHREN - GARANTIEKARTE



Wichtige Urkunde! Zur gefl. Beachtung! Bei eigenmächtigen Änderungen der nachstehenden Eintragungen kann der Garantie-Anspruch nicht anerkannt werden. Änderungen irgendwelcher Art dürfen nur von unseren Prüfstellen vorgenommen werden. Für die in umstehend bezeichnetem Rundfunk-Gerät vorhandenen Valvo-Röhren leisten wir eine Garantie von 6 Monaten nach Maßgabe der VALVO-Garantiebestimmungen, die beim Fachhandel ausliegen und für den Käufer verbindlich sind. Die Garantie erstreckt sich nur auf die Röhre und auf die in ihr von den Prüfstellen festgestellten Fabrikationsfehler, die sich innerhalb der Garantiefrist — gerechnet vom Tage des Verkaufs durch den Händler an den Verbraucher — herausstellen. Ausgeschlossen von der Garantie sind: durchgebrannte Heizfäden, durch Überlastung oder mechanische Beschädigung hervorgerufene Defekte und sonstige Mängel, die nicht auf Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Zur Feststellung der Garantiepflicht ist evtl. Zerlegen der Röhre erforderlich, die nur bei Ersatzablehnung auf Verlangen in zerlegtem Zustand zurückgegeben wird. Beanstandete Röhren sind zwecks Prüfung der Garantiepflicht zusammen mit dieser **vollständig ausgefüllten Garantiekarte** und der über das Gerät ausgestellten Originalrechnung (evtl. Teilzahlungsvertrag) durch den auf der Garantiekarte vermerkten Händler portofrei an die zuständige Prüfstelle einzusenden. Es besteht nur ein Anspruch auf Lieferung einer fehlerfreien Röhre, wenn ein Fabrikationsfehler festgestellt wird. Die Geltendmachung eines weitergehenden Gewährleistungs- oder Schadensersatzanspruches ist dagegen ausgeschlossen.

VALVO GMBH · HAMBURG 1

[Handwritten signature]

BEIM VERKAUF VOM HÄNDLER AUSZUFÜLLEN		
Anschrift des Käufers: (Name)		Stempel und Unterschrift des Händlers:
(Ort)		
(Straße)		
Verkaufstag:	Monat (in Buchstaben):	Jahr:
Durch seinen Stempel und seine Unterschrift bescheinigt der Händler die Richtigkeit der nebenstehenden Eintragungen		

Achtung! Eintragungen nicht mit Bleistift vornehmen.

<p>Name des Käufers:</p> <p>.....</p> <p>Wohnort:</p> <p>.....</p> <p>Straße:</p> <p>.....</p> <p>Verkaufstag:</p> <p>.....</p>	<p>Die Richtigkeit nebenstehender Angaben bestätigt:</p> <p>Datum:</p> <p>(Stempel und Unterschrift)</p> <hr/> <p>Es wird bestätigt, daß der Zerhacker fabrikneu ist und noch nicht an den Verbraucher weiterverkauft wurde.</p> <p>Datum:</p> <p>(Stempel und Unterschrift)</p>
---	--



PHILIPS

INTERNATIONALER AUTORADIO-SERVICE



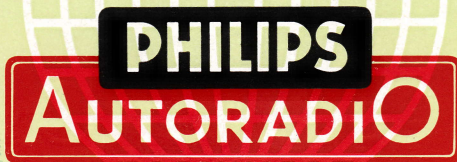
Wichtige Nachricht für alle Eigentümer von neuen PHILIPS Autoradios

Wo immer Sie von nun an mit Ihrem Wagen fahren, das PHILIPS Autoradio wird Ihr schätzenswerter Reisegefährte sein. Es wird Ihre einsamen Stunden auf langweiligen Straßen verschönern, indem es Ihnen jede Art von musikalischen Darbietungen oder neuen Berichten, die Sie für anziehend und interessant halten, übermittelt.

Dieses PHILIPS Autoradio ist in den bekannten PHILIPS Forschungs- und Entwicklungslaboratorien entwickelt und in den PHILIPS Fabriken, die durch ihre zuverlässigen Produkte bekannt sind, gebaut worden. Die Qualität dieses Produktes wird durch die anliegende Garantiekarte, die innerhalb Ihres Landes gültig ist, garantiert.

Aber auch außerhalb Ihres Landes ist Ihre Freude am Rundfunkgerät sichergestellt. Wo immer Sie auch sind, PHILIPS ist in der Lage, Ihnen in sämtlichen eigenen Werkstätten innerhalb sämtlicher europäischer Länder denselben Garantie-Service wie in Ihrem Heimatland zu bieten (Beachten Sie bitte die Rückseite dieser Karte).

Die Adressen der PHILIPS Service-Zentralen in Europa sind in diesem Heft aufgeführt. Darüber hinaus werden sich dank der weitverzweigten PHILIPS Organisation in jedem Land eine große Anzahl von Händlern glücklich schätzen, wenn Sie Ihnen — bei evtl. auftretenden Fehlern innerhalb Ihres Autoradios — bei der Beseitigung dieser Fehler helfen können, natürlich gegen die ihnen zustehende Bezahlung.



THE PHILIPS COMPANY OF
LA SOCIÉTÉ PHILIPS
PHILIPS
DIE PHILIPS NIEDERLASSUNGEN IN **Deutschland**

herewith certify that the Philips Auto Radio set
certifie par la présente que l'Autoradio Philips
certifica por la presente que el receptor Autoradio Philips
bestätigt hiermit, daß für Philips Autoradio



Type no.:
Type No.:
Typ Nr.: **ND 551 V-01**

Serial no.:
Série No.: **40161**
Werk-Nr.:

has been sold to
a été vendu à
ha sido vendido al
verkauft an

Mr/Mrs
Mr/Mme/Mlle
Sr/Sra
Name

address
adresse
dirección
Ort

place
ciudad
Nähere Anschrift

country
pays
País
Land

Deutschland

on the _____ 19____ el _____ de 19____
en date du _____ 19____ am _____ 19____

and that the abovementioned Auto Radio is guaranteed in the home country and broad until _____ on the following conditions
et que l'Autoradio susmentionné est garanti tant en ce pays qu'à l'étranger jusqu'au _____ sous les conditions ci-après:
y que el mencionado aparato está garantizado tanto en el país como en el extranjero hasta el _____ de _____ de 19____, bajo las siguientes condiciones:
volle Garantie vom Tage des Kaufes bis _____ 19____, sowohl im Lieferungslande, wie auch in allen anderen Ländern, in
denen PHILIPS eine Vertretung besitzt, zu den folgenden Bedingungen übernommen wird:

Stamp: **DEUTSCHE PHILIPS**
Cachet: **Hauptniederlassung**
Sello: **Hamburg 1 — Mönckebergstr. 7**
Stempel: **Hamburg 1 — Mönckebergstr. 7**

Signature: *W. Wagner-Larsen*

- * Same conditions as valid for the local guarantee service. If not signed and stamped by the PHILIPS Organisation this guarantee is invalid.
- * Mêmes conditions que pour la garantie de service locale. La présente garantie n'est pas valable si elle n'est pas muni de la signature et du cachet de l'organisation PHILIPS.

* Las mismas condiciones que para la garantía de servicio local. Esta garantía no es válida si no está firmada sellada por la Organización PHILIPS.

* Gleiche Bedingungen wie gültig im Lieferungsland.
Ohne Firmenstempel und Unterschrift der PHILIPS Niederlassung im Lieferungsland ist dieser Garantieschein ungültig.

PHILIPS
AUTORADIO

PHILIPS AUTORADIO-DIENST

DEUTSCHE PHILIPS GMBH · HAMBURG 1 · MÖNCKEBERGSTRASSE 7 · TELEFON 321017

Filialbüros:

Berlin	Berlin W 30	Tauenzienstraße 1	Fernsprecher 24 90 21
Bielefeld	Bielefeld	Bahnhofstraße 15	Fernspr. 6 05 21/22/23
Bremen	Bremen	Am Wall 135/36	Fernsprecher 2 21 56/58
Dortmund	Dortmund	Schliepstraße 1	Fernsprecher 2 64 51
Düsseldorf	Düsseldorf	Alexanderstraße 28	Fernsprecher 8 41 01
Essen	Essen	Lichstraße 3	Fernsprecher 2 11 61
Frankfurt/Main	Frankfurt/Main	Taunusstraße 40/42	Fernsprecher 3 08 91
Hamburg	Hamburg 11	Großer Burstah 52	Fernsprecher 35 28 45/49
Hannover	Hannover	Volgersweg 2/3	Fernsprecher 2 74 21
Köln	Köln/Rhein	Goebenstraße 3-5	Fernsprecher 7 51 53
Mannheim	Mannheim	N 7,8 Versandanschrift: Industriestraße 45	Fernsprecher 2 19 12
München	München 37	Dachauer Straße 35	Fernsprecher 5 13 21
Nürnberg	Nürnberg	Okenstraße 37-39	Fernsprecher 4 32 41
Stuttgart	Stuttgart-W	Paulinenstraße 44	Fernsprecher 6 67 55

Auslieferungslager:

Braunschweig	Braunschweig	Altstadtmarkt 12	Fernsprecher 2 95 45
Freiburg	Freiburg/Breisgau	Münchhofstraße 6	Fernsprecher 43 76
Kassel	Kassel	Untere Karlstraße 8	Fernsprecher 1 28 81
Kiel	Kiel	Lerchenstraße 15	Fernsprecher 4 34 36/37
Koblenz	Koblenz	Löhrstraße 68	Fernsprecher 48 90
Osnabrück	Osnabrück	Möserstraße 54b	Fernsprecher 84 69
Regensburg	Regensburg	Sedanstraße 5	Fernsprecher 61 29
Würzburg	Würzburg	Röntgenring 2	Fernsprecher 49 14

AUTORADIO-VERTRAGSWERKSTÄTTEN

Aachen

Werner Brinks Lousberger Str. 5-7,
Tel. 2 02 18
Decker & Heede Theaterstr. 84,
Tel. 3 29 72

Achern

Radio-Merkel Hauptstr. 93,
Tel. 5 61

Adenau/Eifel Amberg Andernach Aschaffenburg

Radio F. X. Lehmann Hauptstr. 95
Karl Wegner Untere Nabburger Str. 17
Heinz Grambusch Bahnhofstr. 41
Radio-Hummel Frohsinnstr. 5,
Tel. 55 81

Augsburg

Autoradiodienst Gögginger Str. 9,
Wolfgang Ried Tel. 29 00

Baden-Baden

Radio-Hoffmann Lichtentaler Str. 30,
Tel. 48 39

Bad Godesberg

Radio-Fussner Ecke Moltkeplatz,
Tel. 23 86

Bad Kreuznach

Radio-Müller Kreuzstr. 37
Ottmar Höling Salinenstr. 33,
Tel. 56 42

Bad Nauheim Bad Neuenahr- Heimersheim Bad Reichenhall Bad Tölz

Gries & Regel, Inh. Gries Kurstr. 11
Paul Odenkirchen Poststr. 6,
Tel. 5 57/6 46

Rudolf Fick Poststr. 52
G. Nicklbauer A. d. Brücke, Neben
Stadt. E.-Werk,
Tel. 7 39

Bamberg

Johann Lauterbach Obere Königstr. 53,
Tel. 16 15

Bayreuth

Ludwig Schiffauer Langestr. 34,
Tel. 1 37

Beckum

Bayr. Elektrizitäts- Kanalstr. 2,
Lieferungs-A. G. Tel. 51 95
Karl Herold Schloßberglein
Radio-Kissenkötter Weststr. 31,
Tel. 36 47

Berchtesgaden

Fr. Wernert & Söhne Bahnhofstr. 2,
Tel. 22 58

Bergen-Celle

Erwin Konert Celler Str. 10,
Tel. 5 90

Bergneustadt

Heinz Engel Kölner Str. 125,
Tel. 57 67

Bln.-Charlotten- burg

H. Poddig Knobelsdorffstr. 62,
Tel. 92 67 47

Heinz Wolf Bredtschneider-Str. 12,
Tel. 92 99 00

Berlin SW 29

Escher & Bluhm Kottbuser Damm 7,
Tel. 66 82 02

Berlin W 30

Escher & Bluhm Kurfürstenstr. 87,
Tel. 24 26 50

Berlin W 35

Walter Vogel Potsdamer Str. 117,
Tel. 24 66 63

Bln.-Reinickendorf

Radio-Petsch Alt-Reinickendorf 48,
Tel. 48 58 79

Bln.-Steglitz

Autoradio K. Pubanz Schloßstr. 78,
Tel. 72 59 83

Bln.-Wilmerdorf

Günther Schönherr Nassauische Str. 44,
Tel. 87 69 84

Bielefeld

Willy Kiessling Fröbelstr. 9,
Tel. 6 61 60

Bochum

Clemens Zerfass Wittener Str., b. Hallen-
schwimmbad,
Tel. 6 34 69

Firma Linden Kortumstr. 20
Tel. 6 41 26

Bonn

Civ. Ing. E. Graefe Römerstr. 4-8
Ing. Günter Klich Georgstr. 24,
Tel. 5 23 80

Bottrop

Ing. Paul Klein Hochstr. 35,
Tel. 32 66

Braunschweig

Karl Bösche Bültengeweg 93,
Tel. 2 54 05

Firma Söllig Hamburger Str. 271/72
Tel. 2 86 66

Braunschweig- Rühme

Radio-Knopf Gifhorner Str. 73,
Tel. 2 84 10

Bremen

Hauer & Müller Schillerstr. 12a,
Tel. 2 39 97

Brilon

Heinrich Gerlach Am Rathaus, Tel. 3 82
Josef Leist Bahnhofplatz 2,
Tel. 24 54

Bruchsal

Hans Lühning Lange Str. 26, Tel. 4 69
Radio-Swinkels Insel 1, Tel. 2 76

Buxtehude

Calw

Celle b. Hann.**Cham****Coburg
Crailsheim****Cuxhaven****Darmstadt
Diessen/Ammersee****Dingolfing
Donauwiesing
Dortmund****Düren/Rhld.
Düsseldorf****Duisburg****Eichstätt
Ellwangen/Jagst
Emmerich/Rh.****Erlangen****Essen****Esslingen**

Radio-Wunsch jun.

Radio-Mühle

Radio-Zeitner

Hüller & Schweizer

Radio-Scharke

M. H. Feix

Odo Bayerle

Alfred Frank

Martin Heitzmann

Heinrich Schrader

Leo Ziegler

Musikhaus Nickl

A. Dingerkus

Albrecht Loos

Ing. F. Schneider

Rudolf Lukas

Radio-Radon

Heinrich Thomas

Radio-Botzen

S. Dennerlein

Ing. Heinz Fischer

Karl Rinke

Franz Anlauf

Gerstner & Marquardt

Eberspaecher,
Inh. K. BuschAltzellertorstr. 2
Tel. 33 71Schwanenstr. 10,
Tel. 3 23Kasernenstr. 6c
Wilhelmstr. 8,
Tel. 8 68Alter Weg 9,
Tel. 29 77Wilhelminenstr. 29
Herrnstr. 48,
Tel. 4 86Villa Waldesruh
Josefstr. 15Rheinische Str. 31,
Einfahrt Ritterstr.,
Tel. 3 20 81Ostwall 23,
Tel. 2 38 81Josef-Schregel-Str. 12
Oststr. 98/100,
Tel. 2 35 11Steinstr. 77,
Tel. 1 29 70Fürstenwall 130
Hansastr. 76,
Tel. 3 35 28Pfahlerstr. A 77
Marienstr. 6
Steinstr. 40/42,
Tel. 13 86Donastr. 3
Universitätsstr. 2
Hauptstr. 34,
Tel. 30 73Leopoldstr. 15,
Tel. 2 72 61Hindenburgstr. 76,
Tel. 2 61 08 u. 3 81 12

Pliensaustr. 36

Flensburg**Frankenthal/
Pfalz
Frankfurt****Ffm.-Rödelheim
Freiburg/Brs.****Freudenstadt/Schw.
Friedrichshafen
Fulda****Füssen****Garmisch-
Partenkirchen
Gelsenkirchen****Gießen
Gladbeck****Gmund
Göppingen****Hagen/Westf.****Hamburg 36****Hamburg 39****Hamburg 33****Hamburg 1****Hmb.-Harburg**

Peter Jepsen

Radio-Helbig

Autohaus Georg v.

Opel K. G.

Radio-Backer

Radio-Kreile

Radio-Troeder

Willi Mais

Ing. Fritz Brenneisen

Gerhard Klöger

Radio-Schmid

Radio H. Arndt

Funkhaus Leibold

Radio-Wieland

Radio-Reis

Radio H. Heer

Ing. Jürgen Marten

Radio-Hoffmann

Radio-Küper

Gerhard Fleischhauer

Radio-Kugler

Otto Mewes

Karl Fischer

Autoradiodienst

Jam-Dieter Hoffmann

Gerhard Jahn

Wolfgang Wichmann

Otto Marquardt

Am Holm 61 u. Helenen-
allee 4, Tel. 6 73

Speyerer Str. 6, Tel. 27 90

Mainzer Landstr. 330-360

Danziger Platz 2

Leipziger Str. 63,
Tel. 77 65 93Zimmerweg 11/13,
Tel. 72 18 21

Röderichstr. 2

Im Grün 3, Tel. 66 58

Marktplatz 26

Riedleparkstr. 10

Mittelstr. 46

Karlst. 1-5

Reichenstr. 40,
Tel. 5 91

Griesstr. 1, Tel. 31 70

Ebertstr. 1, Tel. 2 15 07

Ophoffstr. 2, Tel. 3 21 84

Plockstr. 14

Rentforter Str. 14,
Tel. 29 97

Tölzer Str. 165

Grabenstr. 20,
Tel. 30 60Eppenhauser Str. 50,
Tel. 45 03Rentzelstr. 10-12,
Tel. 44 67 82Hudtwalcker Str. 21a,
Tel. 47 75 76

Krausestr. 66

Koppel 97,
Tel. 24 67 12Wilstorfer Str. 23,
Tel. 37 37 14

Hmb.-Wandsbek Johann Müller Wandsb. Zollstr. 42/46,
Tel. 68 75 93

**Hameln
Hamm/Westf.** Radio-Suhr Osterstr. 36
Ing. W. Schneider Südstr. 6, Eing. Königstr.,
Tel. 33 61

Hannover Radiozentrale Breitestr. 3
Fr. W. Mitteldorf Humboldtstr. 21—22,
Wilhelm Oberdieck Tel. 1 45 24

Heidelberg Wolfgang Rupli Steubenstr. 34,
Tel. 2 18 71
Erich Worbertz Brückenstr. 15,
Tel. 2 20 92

**Heilbronn a. N.
Herford/Westf.** Eugen Kaiser Wilhelmstr. 21
Ravensberger Auto- Mindener Str. 10
zubehör, Inh. Herm.
Corsmann

Herne/Westf. Adolf Pflüger Bahnhofstr. 99,
Tel. 5 05 62

Hildesheim H. Goebel Hoher Weg 9
Hilden/Rhld. Radio-Knieper Mittelstr. 19,
Tel. 20 38

Hindelang Radio A. Reichmeier Hauptstr. 15
Hof/Saale Radio-Hübsch Am Rathaus,
Tel. 43 05

Husum Radio-Fischer Bismarckstr. 3
Immenstadt/Allg. Knud Röscher Norderstr. 34
Radio-Frey, Bräuhausstr. 9
vorm. Heißler

Ingolstadt Radio-Appel Ludwigstr. 27
Iserlohn Dipl.-Ing. Kriependorf Mendener Str. 43,
Tel. 45 30

Kaiserslautern A. Boesken Stolnstr. 65,
Tel. 48 15
Radio-Grünewalt Eisenbahnstr. 35,
Tel. 46 98

Karlsruhe Eginhardt Dzierzawa Hirschstr. 36,
Tel. 2 70 89

Kassel O. M. Zimmer Erzbergerstr. 23/25
Kempten/Allg. Radio-Hartmann Heiligkreuzer Str. 17
Radio R. Schaller Gerberstr. 40/42
radiofischer Wilhelminenstr. 27,
Tel. 4 44 16

Kirn/Nahe Radio-Müller Marktplatz,
Tel. 3 01

Kleve Franz Hermsen Gasthaus, Wasserstr. 24,
Tel. 9 03

Koblentz Wilhelm Dänzer Fischelstr.,
Tel. 78 83
Erich Erbar Bahnhofstr. 4,
Tel. 77 82

Köln Ing. Hans G. Meyer Werderstr. 30,
Tel. 5 78 70
Radio-Meyer GmbH. Venloer Str. 59,
Tel. 5 29 75

Konstanz Th. Sigerist Bodanplatz,
Tel. 39 81

Krefeld Radio-Lobertz Gladbacher Str. 184,
Tel. 2 07 21
Heinz Ungruh Westwall 31,
Tel. 2 95 67

Kronach/Oberfr. Radio-Kaim Schützenstr. 2,
Tel. 3 40

Landsberg Ramppe-Eschenlauer & Co. Ludwigstr. 160
Landshtut Radio-Blauer Stern Altstadt 70
Langenberg Herbert Keller Heegerstr. 1,
Tel. 12 19

Leer-Heisfelde Radio-Bruns, Landstr. 35,
Inh. O. Hartmann Tel. 20 74
Max Bohne Inn. Bamberger Str. 5,
Tel. 4 28

Lichtenfels Radio W. Schmidt Inselgraben 4
Gerd Wiessner Rickenbacher Str. 10,
Tel. 23 68

Lindau/Bodensee Radio-Haeefe Langeweg 40,
Tel. 25 94

Lindau/Aeschach Radio-Christ Adolf Christ Am Bernhardbrunnen,
Tel. 30 83

Lippstadt Reinh. Hügin Tumringerstr. 193
Lörrach A. L. Lehmsiek Königstr. 65/67,
Tel. 2 53 07

Lübeck Radio-Mannal Mathildenstr. 21
L. Hambel Schwantalerstr. 20,
Tel. 6 23 42

Ludwigsburg Eugen Weiss Maudacher Str.
Ludwigshafen/Rhld.
**Ludwigshafen-
Mundenheim**

Lüneburg**Maikammer/Pfalz****Mannheim****Marburg/Lahn****Mayen****Meschede/Westf.****Minden/Westf.****Mittewald****Moers/Rhein****Mönchen-Gladb.****Mühldorf/Inn****Mülheim/Ruhr****München****Münster/Westf.****Murnau****Neheim-Hüsten II****Neumünster**

Radiohaus Nolte Neue Sülze 21A,
Tel. 41 33
Dipl.-Ing. G. Schmitt Weinstr. 116,
Tel. 52 10
Radio-Oswald Verschaffeltstr. 8/10,
Tel. 5 05 79
Friedrich Wundling E 7, 15,
Tel. 3 20 58
Kurt Neufeldt Bahnhofstr. 18
Radio Klein & Dietz Wittbendenstr. 17—21
Herm. Brendel Am Markt 5,
Tel. 3 23
Rundfunk-Rooch Stiftsallee 56,
Tel. 23 79
Wilhelm Stark Kaiserstr. 11,
Tel. 22 25
Josef Neuner Dekan-Karl-Platz 13,
Tel. 4 13
Radio-Moseler GmbH. Homberger Str. 1
Fa. Bohmer, Hindenburgstr. 88
Inh. H. E. Hain
Tony Mayer Stadtplatz 32
H. Schönnenbeck Kämpchenstr. 3,
Tel. 4 19 42
Ludwig Aubele Hohenzollernstr. 124,
Tel. 33 37 25
Peter Giudici Hohenzollernstr. 5,
Tel. 36 07 72
Gottfried Roth Dachauer Str. 42,
Tel. 59 12 71
R. Sattler Goethestr. 23,
Tel. 5 37 34
Erich Sewald Ackerstr. 4,
Tel. 45 82 61/49 61 54
Radio Bruno Neufelder Wareндorfer Str. 71,
Tel. 3 62 84
Karl Sundrup Bahnhofstr. 20/24,
Tel. 3 62 28
Radio-Nirschel Seidelstr. 15
Gerh. Zinburg Röhrstr. 12,
Tel. 30 10
Erich Felber Rendsburger Str. 100

Neuß**Neustadt/Aisch****Neu-Ulm****Nördlingen****Nürnberg****Oberamergau****Oberhausen/Rhld.****Oberhausen-Sterkrade****Oberstdorf****Offenbach/Main****Offenburg****Oldenburg i. O.****Osnabrück****Osterode/Harz****Paderborn****Passau****Pforzheim/Baden****Pirmasens****Ravensburg****Recklinghausen****Recklingh.-Sudewich****Regensburg****Rheine/Emsland**

Richard Tillmanns Kapitelstr. 15,
Tel. 38 14
Würzburger Str. 4
Radio-Schiller, Inh. Fritz Güse
Radio-Backeler Maximilianstr. 34
Radio-Keil Polizeigasse 14
August Finkl Gugelstr. 32,
Tel. 4 18 22
Rudolf Kurz Dedlerstr. 3
Radio-Grefer Nohlstr. 23,
Tel. 2 35 80
Osterkamp-Radio-KG. Am großen Markt,
Tel. 6 21 22
Max Geiger Am Bahnhof 1
Hans Uhl Gr. Marktstr. 29
Radio-Martus Hauptstr. 48,
Tel. 11 66
Dr.-Ing. G. Steinkamp Blumenstr. 3,
Tel. 30 16
Kickler-Bosch-Dienst Nadorsterstr. 222
Paul Schleisick Lohstr. 58,
Tel. 63 88
Werner Fettköter Markt 1,
Tel. 2 57
Heinr. Sandforth Riemecker Str. 50
Rud. Guggemos Grabenstr. 23
Fa. Strauss Westliche 1,
Tel. 24 31
Walz & Dehm Salierstr.,
Tel. 41 84/85
Radio-Bruckner Schloßstr. 3,
Tel. 25 53
Karl Zurkuhlen Kirchstr. 14
Heinrich Fels Am Markt, (Werkst. Erlenkamp 4),
Tel. 49 26
Radio-Drobig Eblingstr. 65,
Tel. 30 14
Franz Hartl Friedenstr. 24
Heinrich Lederer Adolf-Schmetzer-Str. 24,
Tel. 73 96
Radio-Liethmeyer Ibbenbürener Str. 29,
Tel. 4 00

Remscheid Reutlingen	Radio-Gast Karl Faigle	Elberfelder Str. 88 Katharinenstr. 2, Tel. 65 57	Stgt.-Zuffenhausen	Egon Geyer & Co.	Unterlandstr. 66, Tel. 8 37 15
Rheydt	Ing. Günter Klich	Pongserstr. 19, Tel. 4 02 43	Traben-Trarbach Traunstein Treuchtlingen Trier	Erhard Schneider Radio-Kaufmann Radio-Felser Franz Hemmer	Brückenstr. 16 Maxplatz Bahnhofstr. 10 Gerberstr. 29, Tel. 59 66
Rosenheim/Obb.	Ludwig Kriechbaum	Innstr. 65—70, Tel. 19 40		Lichthaus Scheurich	Nagelstr. 29, Tel. 58 51
Rottach/Egern	Radio-Wolf	Münchener Str. 25, Tel. 14 54	Tübingen Überlingen Uelzen	Otto Mayer Riese & Hähnel Radio-Cortnumme	Pfleghofstr. 4 Christophstr. 20 Lüneburger Str. 71, Tel. 21 88
Ründeroth	Radio-Wacht, Inh. Jos. Schadt Radio-Altwicker	Nördl. Hauptstr. 2, Tel. 30 64	Ulm/Donau	Albert Falschnebner Radio-Schmid	Hirschstr. 12 Neidhardtstr. 16, Tel. 30 79
Salzgitter	H. Erbs	An der Brücke, (Tel. 5 05 - Amt Engels- haden)	Verden/Aller	Bernh. Dummer	Große Str. 123/130, Tel. 27 35
Schleswig Schramberg Schwäbisch-Gmünd Schweinfurt	Heinrich Voigt Radio Flaig Franz Zepf August Schmelzer	Braunschweiger Str., Tel. 8 88	Waldshut/Bd.	Helmut Matthes	Waldtorstr. 2, Tel. 6 89
Schwenningen a. N.	Hubert Jauch	Stadtweg 45a Oberndorfer Str. 20 Hintere Schmidgasse 8 Kesslergasse 1, Tel. 29 16	Walldürn	Waldemar Löhr	Klosterstr. 14, Tel. 2 86
	Paul Stucky	Marktstr. 20, Tel. 8 73	Weiden/Oberpf. Weidenau/Sieg Wertheim a. M.	Andreas Heuberger Horst Langenbach K. Schäfer, Inh. Rolf Bergmann Ing. Zippel	Sedanstr. 11 Wilhelmstr. 79/1 Eichelgasse 10, Tel. 2 68
Schwelm-E.-Milspe Selb/Oberfr.	Radio-Seckelmann Hugo Hainz Radio-Rödel	Neckarstr. 21, Tel. 4 44	Wilhelmshaven	Radio-Rupprecht Herbert Scholz A. Lukowitz	Grenzstr. 78, Tel. 43 16
Singen/Hohentwiel Soest Solingen-Ohligs	Franz Stengele Elektra, Ing. E. Müller Radio-Ketzberg	Bahnhofstr. 13 Ludwigstr. 5 Talstr. 41 Hauptstr. Brüderstr. 36 Düsseldorfer Str. 46, Tel. 1 37 32	Windsheim Winterberg Wipperfürth	Gebr. Siedentopf Willi Kronhagel Elektra-Dengler	Seegasse 4 Waltenberg 20 Hochstr. 43, Tel. 6 16
Soltau Stadtlohn/W.	Heinr. Winkelmann Radio-Wilmer	Wilhelmstr. 11 Vredener Str. 3, Tel. 2	Wolfenbüttel Wolfsburg Wunsiedel/Obf.	Hermann Petzel	Schulwall 2 Goethestr. 51 Karl-Sand-Str. 8, Tel. 3 46
Straubing Stuttgart	Hochreiter & Sohn Walter Abetz Radio-Barth Georg Haselmeier	Ludwigsplatz 31 Botnangerstr. 48 Alter Postplatz 2 Kronenstr. 24, 1, Tel. 9 09 70	Wuppertal-Barmen	J. Hans Schweda	Engelstr. 12/14, Tel. 5 40 25
	Radio-Knörzer Radio-Pflüger	Königstr. 12 Seelbergstr. 26, Tel. 5 14 97	Wuppertal- Elberfeld Würzburg	Radio- u. Fernsehtechnik Ing. C. Fath	Tannenbergsstr. 16, Tel. 3 43 24 Heinestr. 4, Tel. 37 16



PHILIPS AUTORADIO-SERVICE-ZENTRALEN IM AUSLAND

BELGIEN

PHILIPS S.A.
37-39 Rue d'Anderlecht
BRUXELLES Tél. 12.31.40
13.18.00

PHILIPS S.A.
Kipdorpevest 46
ANVERS Tél. 33.45.93
33.86.15
33.86.16

PHILIPS S.A.
25 Rue de la Paix
LIEGE Tél. 32.38.49

PHILIPS S.A.
11 Avenue de l'Arsenal
LUXEMBOURG Tél. 50 96
59 05

DÄNEMARK

REPAX A/S
Strandlodsvej 4
COPENHAGEN S
Tel. SUNBY 86 86

FINNLAND

SUOMALAINEN
Oy. PHILIPS
Finska A/B Philips
Jaakonkatu 2
HELSINKI Tel. 10 915

FRANKREICH

PHILIPS
52, Rue de Turenne
BORDEAUX Tel. 811-09
826-22

PHILIPS
23 bis, Rue Bonnabaud
CLERMONT-FERRAND
Tel. 52-43
66-29

PHILIPS
33, bd. Vauban
LILLE Tel. 731-51
732-18

PHILIPS
14, Rue Cavenne
LYON Tel. OPA 05-53

PHILIPS
8, Rue du Cdt Mages
MARSEILLES
Tel. National 15-04

PHILIPS
44, Rue des Dominicains
NANCY Tel. 33-30

PHILIPS
7, Rue de Bréa
NANTES Tel. 125-20

PHILIPS
2, Cité Paradis
PARIS Tel. Taitbout 69-80

PHILIPS
28, fg. de Saverne
STRASBOURG Tel. 215-93

PHILIPS
36, Rue Roquelaine
TOULOUSE Tel. Matabiau 79-87
79-88

ITALIEN

PHILIPS
Via Crescenzo, 23
ROMA Tel. 55 535

PHILIPS
Via A. Di Constanzo, 16
NAPOLI Tel. 20 679

PHILIPS
Via A. Manzoni, 21
PALERMO Tel. 13 331

NIEDERLANDE

N. V. PHILIPS
VERKOOPMIJ. voor
NEDERLAND
Afd. Technische Dienst
EINDHOVEN Tel. 89 31
toestel 50 59

N. V. PHILIPS
Stadhouderskade 129
AMSTERDAM Tel. 22 529
94 053

N. V. PHILIPS
Burg Meineszlaan 96
ROTTERDAM Tel. 36 722

N. V. PHILIPS
Loosduinseweg 499
DEN HAAG Tel. 33 77 90

N. V. PHILIPS
Stolbergglaan 43
UTRECHT Tel. 16 196

N. V. PHILIPS
Wassenberghstraat 34
GRONINGEN Tel. 28 430

N. V. PHILIPS
Rietmolenstraat 90
ENSCHDEDE Tel. 57 25

N. V. PHILIPS
Kastanjelaan 42
ARNHEM Tel. 23 225

N. V. PHILIPS
Valkenburger Weg 20
HEERLEN Tel. 49 23

NORWEGEN

NORSK A/S PHILIPS
Service afdeling
Brennerivn. 9
OSLO Tel. 33 58 80

ÖSTERREICH

PHILIPS GESELLSCHAFT m.b.H.
WIEN
Schwarzenbergplatz 2
Tel. U 1 95 90 Serie

Weitere Autoradio-Service-
Stellen in Österreich siehe
nebenstehend

PORTUGAL

PHILIPS S.A.
Rua Joaquim Antonio
de Aguiar, 66
LISBON Tel. 54 121—22—23
24—25—26—27

PHILIPS S.A.
Av. des Aliados, 151—20
PORTO Tel. 26 847—48—49

SAARGEBIET

PHILIPS
15, Bruchwiesenstraße
SAARBRÜCKEN 3 Tel. 58 00

SPANIEN

PHILIPS
Lauria 120
BARCELONA Tel. 37 37 23

PHILIPS
Pasco de las Delicias 65
MADRID Tel. 27 15 51

SCHWEDEN

SVENSKA A/B PHILIPS
Gävlegatan, 16
STOCKHOLM
Tel. 34 05 80 (local)
34 06 80 (trunkcalls)

SVENSKA A/B PHILIPS
Burggrevegatan 15
GOETEBORG Tel. 19 25 50
SVENSKA A/B PHILIPS
Kontorsentrum D
MALMOE Tel. 72 290

SCHWEIZ

PHILIPS A.G.
Grubenstraße 45
ZUERICH Tel. (051) 33 75 95

PHILIPS S.A.
Département Service
Place Navigation
(Direction et serv. vente)
Quai Wilson 33
GENEVE Tel. (022) 26 350

PHILIPS S.A.
Av. J. J. Mercier
LAUSANNE Tel. (021) 22 75 77

A. Spadini, Rappresentante
PHILIPS S.A.
p. Indipendenza 3
LUGANO Tel. (091) 25 194
25 195

PHILIPS A.G.
Verkaufsbüro u. Lager
Elisabethenstraße 56
BASEL Tel. (061) 22 930

PHILIPS

AUTORADIO-SERVICE-STELLEN IN ÖSTERREICH:

WIEN XV
PHILIPS-HORNY-ZERDIK
Service-Zentrale
Markgraf-Rüdiger-Str. 19
Tel. Y 11 595

INNSBRUCK
PHILIPS-HORNY-ZERDIK
Service-Filiale
Beethovenstraße 9
Tel. 46 76

GRAZ
PHILIPS-HORNY-ZERDIK
Service-Filiale
Mondscheingasse 3
Tel. 86 35

SALZBURG
PHILIPS-HORNY-ZERDIK
Service-Filiale
Faberstraße 16

AUTORADIO-VERTRAGSWERKSTÄTTEN IN ÖSTERREICH:

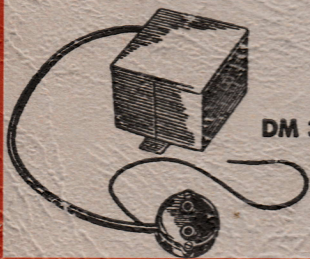
Dornbirn	Radio Gruber	Dr.-Waibel-Straße 1	Tel. 21 06
Graz	Arthur Aichinger	Heinrichstraße 19-21	Tel. 69 65
Innsbruck	Berger Ges.m.b.H.	Heiliggeiststraße 11	Tel. 36 55
Klagenfurt	Radio-Schmidt	Lidmanskýgasse 29	Tel. 24 25, 29 48
Linz	Konrad Pernusch	Bismarckstraße 14	Tel. 25 41 05
Salzburg	Gebr. Limmert	Rainerstraße 2	Tel. 71 5 01
Wels	Karl Neubauer	Stelzhammerstraße 21	Tel. 37 6 39
Wien VII	Ing. Litschka-Apolt	Neustiftgasse 45	Tel. B 34 0 75
Wien VI	Ing. Wilhelm Wolf	Getreidemarkt 1	Tel. A 30 3 92

HIER HINEIN GEHÖREN:

1. EINBAUANWEISUNG (AUS DEM EINBAUSATZ)
2. SCHALTBILD
3. RUNDfunk-GEbÜHREN-QUITTING

40181

PHILIPS AUTO-VORSCHALTGERÄT



DM 35,-

TROCKENRASIEREN AUCH IM AUTO

Alle Freunde des PHILIPS Trockenrasierers können ihr Netzgerät mit Hilfe des PHILIPS Auto-Vorschaltgerätes auch im Auto verwenden. Das Gerät läßt sich mit wenigen Griffen unter der Motorhaube einbauen. Die handliche Steckdose kann an der Spritzwand oder am Armaturenbrett angebracht werden.



PHILIPS



PHILIPS

AUTORADIO

KUNDENDIENSTSTELLEN

PHILIPS Service - Stellen

Autorisierte Vertrags - Werkstätten

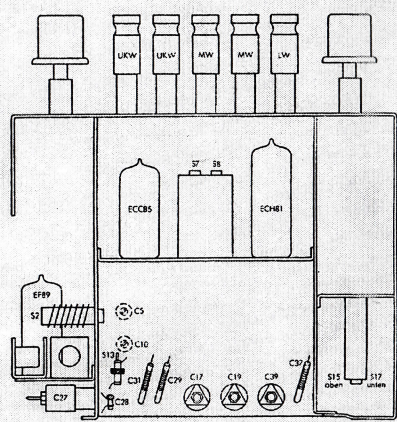
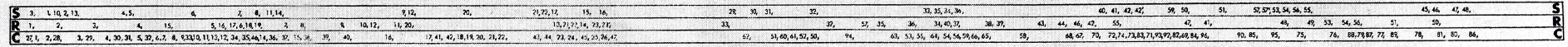
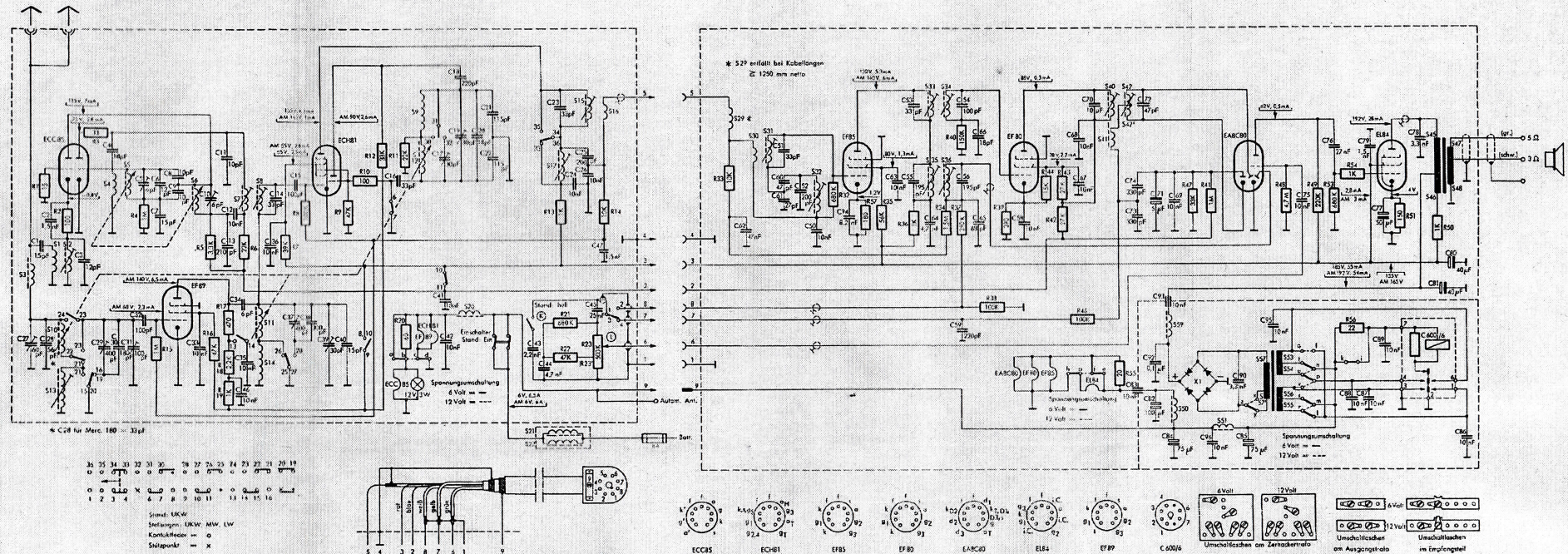


Stand vom Januar 1957

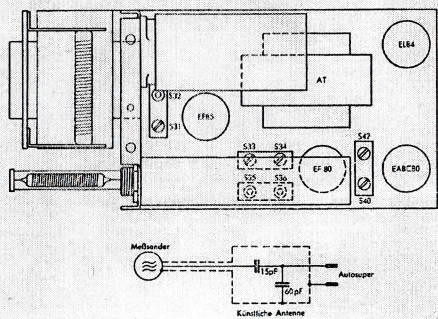


PHILIPS SERVICE PRINZIPSCHALTBIELD

UKW-Autosuper Paladin 551
ND 551 V-01



Die angegebenen Spannungen und Ströme gelten bei 6V Batteriespannung für FM (Ausnahme AM), gemessen ohne Signal.



Abgleich-Reihenfolge	Bereich (Taste)	Zeiger auf	Messender-Frequenz	Ankopplung des Messenders über	Verstärker	Abgleich	Anzeige
ZF-Kreise AM	MW	508 kHz	460 kHz	33 nF an g1 ECH 81	S 35 S 32	S 34, S 35 S 17, S 32	max. Output
Abstimmkreise MW	MW	508 kHz 1580 kHz	508 kHz 1580 kHz	Künstl. Ant. auf Antennenbuchse	—	C 19 C 39, C 31	max. Output
Abstimmkreise LW	LW	508 kHz 240 kHz 160 kHz	145 kHz 240 kHz 160 kHz	Künstl. Ant. auf Antennenbuchse	—	C 17 C 37, C 29	max. Output
ZF-Kreise FM	UKW	508 kHz	10,7 MHz FM ca. 15 kHz Hub	190 Ohm-Abshl. asymmetrisch auf Antennenbuchse	S 34 S 31 S 7	S 40 S 33, S 34 S 15, S 31 S 7, S 8 S 42	max. RV max. RV max. RV max. Output
Abstimmkreise FM	UKW	508 kHz 86 MHz	86,5 MHz 88 MHz	190 Ohm-Abshl. asymmetrisch auf Antennenbuchse	—	C 5 C 10	max. Output

Hinweis

Für alle Abgleicharbeiten Lautstärkeregelung auf Max., Klangschalter hell, Antennentrimmer C.27 ausdrehen und Gehäuseabschirmung nachbilden.

Beim Abgleichen der FM-ZF-Kreise ist, außer dem Outputmeter an Lautsprecher-Anschluss, über 100 kOhm ein Röhrenvoltmeter (PHILIPS GM 7635 oder GM 6004) parallel zu C. 71 anzuschließen. Die Ausgangsspannung des Messenders ist so zu regeln, daß beim Abgleichen ca. -2 Volt vom RV angezeigt wird. Stimmliche Kerne der FM-ZF-Kreise sind mit blauem Spitzlack gesichert.