Subject: Aw: Philips-Empfänger: Typenschlüssel der Betriebsarten Versorgungsarten Betriebsspannungen Posted by 10pf on Thu, 02 Jul 2015 07:20:24 GMT

View Forum Message <> Reply to Message

Guten Morgen aus Wien,

ich habe da einiges in meinen Unterlagen gefunden, vielleicht trägt es zur allgemeinen Verwirrung bei.

PHILIPS

## Typennummer Aussagen

Wenn das Gerät Philips HiFi-System überprüft wird, ist es wahrscheinlich schon aufgefallen, dass in der Typenbezeichnung all dieser Geräte haben ein klares System zu erkennen. Also alle MFA-Boxen mit einer "5" zu starten und auch die Begriffe "AH" und "RH" in fast allen Modell-Nummer gefunden werden können. Aber was genau Modellnummer System? Auf dieser Seite versuchen wir, etwas Klarheit zu bringen.

## Gebäude

Alle traditionell Philips hat für den sogenannten "12NC Code" zur Identifizierung beide Teile und Geräte entschieden. Wer jemals einen Service Manual beobachtet hat, weiß, dass alle Teile an Philips eine 12-stellige Artikelnummer, die mit 4822 beginnt. Auch für die Nummerierung der Vorrichtungen erzeugt wurde 12 NC-Code verwendet wird, wobei zu beachten ist, dass nicht alle 12 Symbole der Code letztlich auf die Außenwelt im Modell Nummer mitgeteilt werden. Wenn wir in unserem HiFi-Geräten betrachten, können wir sehen, dass alle Typennummern mit 10 Ziffern. Betrachten Sie das folgende Beispiel:

22 RH 5 4 4 / 50 R

V. Land Development HIG-Code Einstufung Geburtsjahr Bestellen Target Market Beenden

## Land für die Entwicklung

Die ersten beiden Ziffern der Modellnummer geben an, wo das Gerät ausgelegt ist. Das muss nicht unbedingt das Land der Produktion zu sein! Die Mehrheit der HiFi-Geräten MFBfreaks.com vom Team HIFI in Eindhoven entwickelt und somit aus niederländischem Boden. Die Vorwahl für die Niederlande ist 22, und dass wir in fast allen Geräten zurück. Die folgende Liste der Ländercodes wird derzeit bekannt:

- 22: Niederlande (Philips Eindhoven)
- 66: Schweden (DUX)
- 70: Japan (Marantz)
- 90:

#### **HIG-Code**

Die HIG-Code steht für das Haupt Industries Group (HIG) das Gerät gehört. Die folgenden Abkürzungen werden in der Main-Industrie-Gruppe "Audio" verwendet:

- AF: Audio Phono

- AG: Audio Gramophone
- AH: Audio-Hifi
- GA: Phono Audio
- GC: Phono-Chassis
- RH: Radio Hifi
- AR: Audio-Radio
- RR: Radio Recorder

Es gibt weitere bekannte Buchstabenkombinationen, die nicht unbedingt eine Bedeutung haben. Die Briefe wurden grundsätzlich nach dem Zufallsprinzip ausgewählt, aber die HiFi-Gruppe hatte gute Beziehungen zu der Abteilung, die die Codes ausgegeben. Seit 1976 sehen wir, dass es Geräte mit der Kategorie "AH". Der Grund war einfach, dass die RH-Codes "voll" waren.

# Einstufung

Die erste Ziffer nach der Kategorie zeigt die Klassifizierung des Geräts. Wenn die MFA Boxen auf den Markt kam, wurde bewusst auf die gleiche Klassifizierung wie die gewöhnliche passive Lautsprecher platziert, so dass die Differenz war dies für die Verbraucher verständlicher. Die folgende Einteilung Liste wird auf alle HiFi Typennummern angewendet:

22RH000 - 22RH099: keine Geräte;

22RH100 - 22RH199: keine Geräte;

22RH200 - 22RH299: keine Geräte;

22RH300 - 22RH399: keine Geräte;

22RH400 - 22RH499: passive Lautsprecher;

22RH500 - 22RH599: Verstärker Motional Feedback (MFB) Lautsprecher;

22RH600 - 22RH699: Tuner:

22RH700 - 22RH799: TA-Empfänger (Tuner / Verstärker)

22RH800 - 22RH899: TAP-Kombinationen (Tuner / Verstärker / Pickup) oder TAC (Tuner / Verstärker / Cassette):

22RH900 - 22RH999: TAPC Kombinationen (Tuner / Verstärker / Pickup / Cassette);

22AH000 - 22AH099: Nein, außer für die Schalteinheit und Zeitgeber 22AH070 22AH080:

22AH100 - 22AH199: Tuner, Kapazitätsdiode und PLL;

22AH200 - 22AH299: Vorverstärker für die Verwendung mit MFA Schachteln oder in Kombination mit Verstärkern:

22AH300 - 22AH399: integrierte Verstärker und separater Endstufen;

22AH400 - 22AH499: passive Lautsprecher;

22AH500 - 22AH599: Motional Feedback (MFB) Lautsprecher. Ausnahme: 22AH572 und 22AH578:

22AH600 - 22AH699: TA-Empfänger (Tuner / Verstärker) mit Kapazitätsdiode Tuning;

22AH700 - 22AH799: TA-Empfänger (Tuner / Verstärker) mit PLL-Tuning;

22AH800 - 22AH899: TAP-Kombinationen (Tuner / Verstärker / Pickup) oder TAC (Tuner / Verstärker / Cassette):

22AH900 - 22AH999: TAPC Kombinationen (Tuner / Verstärker / Pickup / Cassette);

### Geburtsjahr

Die zweite Zahl hinter dem Code zeigt die HIG "Geburt" an. Mit der Geburt 22RH590 1969. Mit der Geburt 22AH603 1980.

#### Bestellen

Die dritte Stelle nach dem HIG-Code zeigt an, dass das Gerät Nummer 4 in der laufenden Serie. Dies ist nicht bindend, wir alle wissen, dass kein 22RH542 und 22RH543 existieren. Vielleicht war es dieses Spiel bewusst auf mögliche zukünftige gehalten entwickeln Modelle einzufügen. Leitprinzip ist, dass je höher die Anzahl der ein Gerät innerhalb einer Serie, stärker, luxuriöser und / oder umfangreichen das Gerät durchgeführt wird. 22rh544 - - 22RH545 und die Verstärker 22AH306 - 22AH307 - 22AH308 oder Tuner 22AH102 - 22AH103 - 22AH106 Dies wird deutlich in der Linie 22RH541 gesehen.

#### Suffixe

Nach dem Schrägstrich (/), die Modell-Nummer von Optionen oder Modellen, in denen das Gerät zur Verfügung stand ergänzt. Diese Optionen bestehen aus dem Ländercode (Zielmarkt) und am Ende der Straße.

## **Target Market**

Der zweistellige Code nach dem Schrägstrich (/) ist die Landesvorwahl für den Zielmarkt BENELUX. Die Landesvorwahl wurde ursprünglich von den sicherheitstechnischen Anforderungen in dem Land gemacht wurden bestimmt. Somit könnte zum Beispiel verhindern, dass die Fassung 00 ist eine zusätzliche Steckdose, aber die 15-Version (Großbritannien) nicht. Neben der Landeskennzahl mit dieser Nummer könnte auch auf eine spezielle Version - dies war der Ländercode 50 erhöht wird. Wir alle kennen die Unterschiede zwischen den 22RH544/00R und / 50R ist die / 50R eine modifizierte (oder, wenn Sie mögen: verbesserte) Version. Ein Typ MK-2-Version. Hinweis: Die Vorwahl für Zielmärkte entsprechen nicht den Codes, die verwendet werden, um das Land zu entwickeln, um anzuzeigen, wurden!

#### Beenden

Der letzte Buchstabe des Modells Zahl zeigt die Oberfläche des Gerätes. Dies bezieht sich auf die Farbe oder die Struktur des Gehäuses. In diesem Fall wird die "R" für schwarz. Seitdem Holzdekor ist ganz normal, es gab verschiedene Arten von Furnieren zB Lautsprecher, Verstärker und Plattenspieler. Die folgenden Abschluss-Codes sind bekannt:

R: Black

P: Palisander Furnier

Z:

#### Ausnahmen:

Für alle aktuellen Bandgeräte (Flush Deck, Tonbandgeräte und Videorekorder), die Art der Nummerierung von den anderen HiFi-Geräten. Alle diese Vorrichtungen hatten eine Modell-Nummer, die mit einem N von einem vierstelligen Code gefolgt begann. Diese Flugzeuge wurden klar in Kategorien unterteilt.

N0000 - N0999: keine Geräte;

N1000 - N1999: Video Cassette Recorder VCR nach dem System:

N2000 - N2299: portable Kassettenrekorder mit Netz-und / oder Batteriebetrieb;

N2400 - N2499: Kassettenrekorder mit eingebautem Verstärker und externe Lautsprecher;

N2500 - N2599: Tape-Decks für den Anschluss an einen separaten Verstärker / Receiver;

N2600 - N3999: keine Geräte:

N4000 - N4499: Tonbandgeräte mit eingebautem Verstärker und eingebaute Lautsprecher;

N4500 - N4599: Tape-Decks für den Anschluss an einen separaten Verstärker / Receiver;

#### Serial Numbers

Auch von den Seriennummern Ihrer HiFi-Anlage ist eine Sache abzulenken. Die beiden ersten Buchstaben sind eine Abkürzung für die Fabrik, wo das Produkt hergestellt wurde. Die folgende Liste der Abkürzungen Fabrik ist derzeit bekannt:

MZ: Japan (der Marantz Werk)

PL: Philips Leuven (die Fabrik Belge)

WR: Wiener Radio AG (die ehemalige Radio-Geil-Fabrik in Österreich)

SV: Philips Singapore

AH: Audio Hasselt (Belgien)

NF: Philips Schweden (Norköpping)

PJ: Polen (TV Fabrik)

FFO: Gerät wird von Foster Audio (Fostex) in Japan gebaut

# Änderungen

Die ersten beiden Ziffern nach der Fabrik steht in der seriellen zeigen, was Modifikationen des Gerätes im Werk unterzogen wurde. Diese Änderungen sind oft Verbesserungen oder Änderungen an der Elektronik, z.B. modifizierte Komponenten oder Änderungen in der Schaltung. Auch gefundene Fehler in dem ursprünglichen Entwurf konnte mit einigen Änderungen korrigiert werden, zum Beispiel Druckfehler in der Service-Dokumentation. Der MFA 22RH532 Box sind weniger als 14 bekannten Modifikationen. Diese Änderungen wurden von Philips Service Bulletins veröffentlicht genannt.