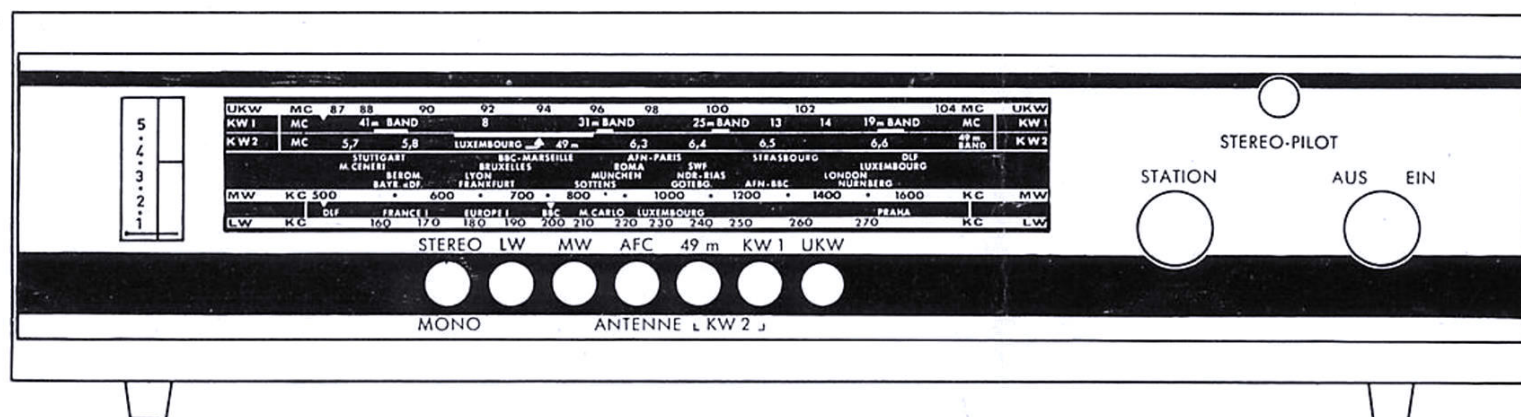


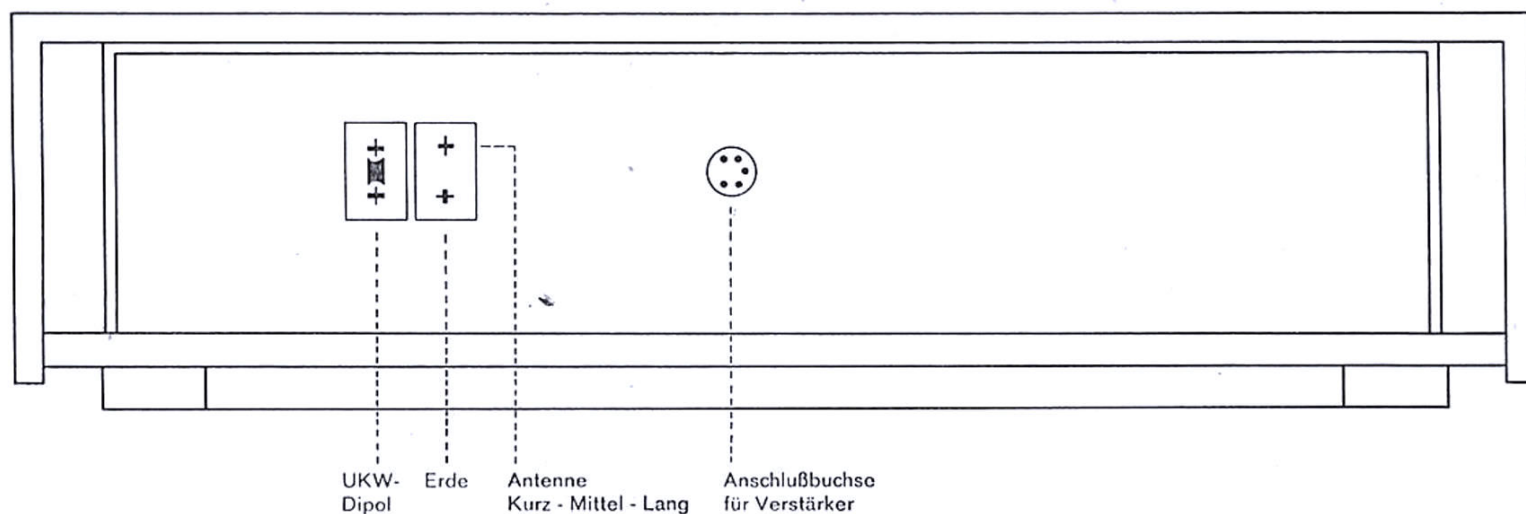
UNIVERSUM

HIFI STEREO TUNER T 795



BESTELL-NUMMER 07627

BEDIENUNGSANLEITUNG



UNIVERSUM TUNER T 795

ein Baustein für Ihre moderne Heim-Stereoanlage, der Ihnen nicht nur HIGH-FIDELITY-QUALITÄT bietet, sondern noch folgende weitere Vorzüge aufweist:

- elegantes Holzgehäuse mit geringen Abmessungen
- bewährte Transistortechnik
- höchste Empfindlichkeit
- UKW-Scharfabstimmung

- automatische UKW-Stereoanzeige
- entspricht der HiFi-Norm DIN 45500

Obwohl Ihnen übersichtliche Anordnung der Knöpfe und Beschriftung der Skala und Buchsen die Bedienung leicht machen, sollten Sie diese Anleitung lesen. Befolgen Sie diese Punkt für Punkt, werden Sie viel Freude an Ihrem Gerät haben.

Netzanschluß

Das Gerät ist vom Werk auf 220 Volt Wechselstrom eingestellt. Bevor Sie den Netzstecker anschließen, überzeugen Sie sich bitte, ob dieser Spannungswert mit dem Ihres Lichtnetzes übereinstimmt. Wenn es erforderlich ist, können Sie das Gerät im Innern vom Fachmann auf 110 Volt Wechselstrom umlöten lassen.

Einschalten

Durch Rechtsdrehen des rechten Drehknopfes wird das Gerät eingeschaltet. Gleichzeitig leuchtet die Skalenbeleuchtung auf.

Senderwahl und Tastenfunktionen

Durch Drücken der entsprechenden Taste ist zuerst der Bereich, in dem der gewünschte Sender arbeitet, zu wählen. Dabei bedeutet:

UKW = 87–104 MHz, UKW-Rundfunksender

KW 1 = 6,9–16 MHz, Kurzwellensender 43–19 Meter

KW 2 = 5,7–6,6 MHz, 49-m-Kurzwelle, Europaband
(Für Empfang dieses Bandes sind die Tasten KW 1 und KW 2 gleichzeitig zu drücken)

MW = 515–1610 KHz, Mittelwellenbereich

LW = 150–285 KHz, Langwellenbereich

Durch Drehen des Senderwahlknopfes ist der Sender genau und verzerrungsfrei abzustimmen. Der Sender ist dann richtig eingestellt, wenn das Anzeigeinstrument (links neben der Skala) den maximalen Ausschlag anzeigt. Beim Empfang einer Station mit Stereo-Sendung leuchtet bei gedrückter Stereo-Taste die rote Pilotlampe auf. Dies bedeutet, daß Sie jetzt eine Stereo-Sendung empfangen.

Stereo-Mono

Durch Drücken dieser Taste wird das Gerät auf Stereo-Empfang geschaltet. Bei Stereo-Sendungen leuchtet die Pilotanzeige auf.

Stereosendungen sind besonders bei entferntliegenden Stationen störanfälliger als normale Sendungen. Wollen Sie das Programm einer schwach einfallenden Stereostation trotzdem störfrei empfangen, so empfiehlt es sich die Stereotaste nicht zu drücken, um dann die Sendung monaural einwandfrei aufnehmen zu können.

AFC

Mit der Taste AFC wird die automatische Frequenznachstimmung für den UKW-Bereich eingeschaltet. Diese AFC bewirkt die Korrektur einer ungenauen Senderabstimmung. Falls sich in der Nähe der gewünschten Station, die nur schwach empfangen werden kann, eine stärkere Sendestation befindet, empfiehlt es sich die AFC-Taste nicht zu drücken, da durch Einschalten der AFC jedes Gerät dazu neigt, sich auf eine nahegelegene stärkere Station einzustellen. Die AFC erleichtert besonders die Abstimmung in Gegenden mit vielen Reflexionen.

Antenne

Die Taste, über der oben AFC steht, dient auch zum Ausschalten der eingebauten Ferritantenne. Taste gedrückt: Außenantenne, Taste nicht gedrückt: eingebaute Ferritantenne für Empfang von Mittel- und Langwelle.

Anschluß eines Verstärkers

Zum Anschluß an den Verstärker ist an der Rückseite eine 5-polige Normbuchse vorgesehen und entsprechend der HIFI-Norm 45500 geschaltet. Zur Verbindung mit dem Verstärker

dient eine Stereo-Tonleitung, z. B. Bestellnummer 18634 aus unserem Hauptkatalog.

Antennenanschluß

In dem Tuner ist eine Ferritantenne für Mittel- und Langwelle eingebaut. Diese kann bei Benützung einer Außenantenne durch Drücken der Taste ANTENNE abgeschaltet werden. Sie werden selbst feststellen, mit welcher Antenne Sie einen besseren, störungsfreieren Empfang erreichen.

Für den Empfang von Kurzwellen- und UKW-Sendern benötigen Sie eine Außenantenne. Für UKW Empfang sollte dies ein DIPOL sein. Besonders bei UKW-Stereoempfang ist eine gute und reflexionsfreie Antenne wichtig. Wenn Sie keine Antenne zur Verfügung haben, können Sie diese durch den Quelle-Kundendienst errichten lassen.

Der UKW-Antennenstecker wird in die dafür vorgesehene Buchse an der Rückseite des Tuners eingesteckt. Der UKW-Dipol kann bedingt auch für Kurz-, Mittel- und Langwelle verwendet werden. Sind jedoch, z.B. bei einer Gemeinschaftsantenne, Stecker für diese Bereiche vorgesehen, so sind diese in die hinten angeordneten Buchsen 'Antenne' und 'Erde' zu stecken.

Bei Gemeinschaftsantennen, bei denen die UKW-Antenne geerdet ist, wird im Gerät die AM-Antennenspule kurzgeschlossen und der AM-Empfang kann dadurch schwächer werden. In diesem Falle sollte von einem Fachmann die Drossel, welche die AM-Antennenbuchse mit der UKW-Antennenbuchse verbindet, entfernt werden.

UNIVERSUM HiFi – STEREO – VERSTÄRKER V 796

mit Entzerrer-Vorverstärker, der ideale Partner zu unserem HiFi-Tuner T 795, volltransistorisiert, mit eisenloser Endstufe und Wiedergabe-Qualität der High-Fidelity-Klasse.

Bitte informieren Sie sich in Ihrer Quelle-Agentur.

Technische Daten

Der Tuner entspricht den Forderungen der HIFI-Norm DIN 45500

Stromart	Wechselstrom 50 Hertz
Netzspannung	220 Volt (auf 110 Volt umlötbar)
Verbrauch	max. 3 Watt
Netzsicherung	50 mA träge
Beleuchtung	Skala 1 Lämpchen <i>14V 0,1A</i> UKW-Stereo-Anzeige 1 Lämpchen
Wellenbereiche	UKW – FM = 87 – 104 MHz KW 1 = 6,9 – 16 MHz (18 – 43 m) KW 2 = 5,7 – 6,6 MHz (45 – 52 m) MW = 510–1640 KHz (180–600 m) LW = 150–280 KHz (1000–2000 m)
Bestückung	13 Transistoren: 3×BF125, 7×BF121, 1×BC173, 1×BC252, 1×BC108 12 Dioden: 4×1N60, 2×AA119, 4×AA132, 1×BA124, 1×BZ102 1 Gleichrichter B30C250
Kreise	7 AM-Kreise, 12 FM-Kreise
Zwischenfrequenz	5 AM-Kreise, 8 FM-Kreise 1 Buchsenpaar für UKW-Dipol 240 Ohm 1 Buchsenpaar für AM-Antenne und Erdleitung 1 Buchse für Verstärker
Gehäuse	Edelholz furniertes Holzgehäuse Abmessungen 36,5 cm × 21 cm × 10 cm, Gewicht 2350 Gramm

Änderungen vorbehalten.



GROSSVERSANDHAUS QUELLE - 8510 FÜRTH / BAYERN