

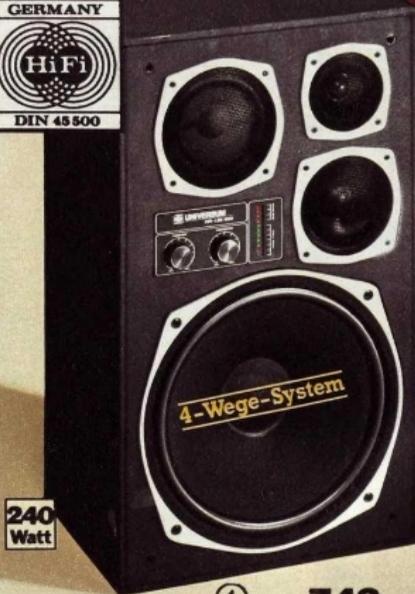
Unterhaltungs- Elektronik

Das große „Wunschprogramm“: Klasse in Technik und Ausstattung!



 **Quelle**

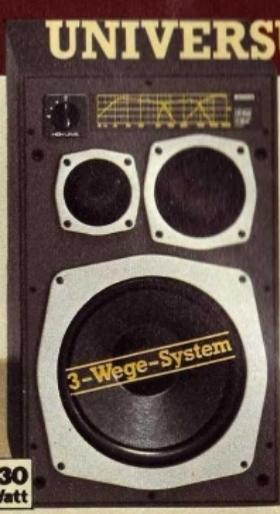
Auszug aus dem großen „goldenen“ Quelle-Hauptkatalog
Herbst/Winter '80/81



240 Watt
1 Stück **748.-**



100 Watt
2 Stück **465.-**



130 Watt
3 Paar **648.-**



200 Watt
4 Paar **478.-**

Wichtig:

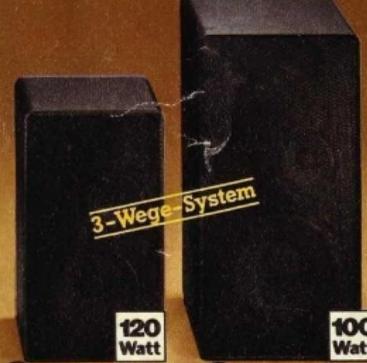
Alle UNIVERSUM Lautsprecherboxen werden mit Schallwand geliefert. Sie können die Technik der Drei- und Vierwege-Boxen zeigen oder hinter einer dekorativen Schallwand verbergen. Pos. ① bis ⑦ mit Stoffschallwand. Pos. ⑧ u. ⑨ mit Metallschallwand. Frontmontierte Lautsprecher garantieren den größtmöglichen Abstrahlwinkel. Die Boxen Pos. ① bis ⑥ haben Pegelregler zur optimalen Klanganpassung.

① * HiFi-Vierwege-Studio-Box nach DIN 45 500, „System LED 1800“, 240 Watt Musik. Hochbelastbar durch Verwendung von Thermo-Schwingspulen. Präsenz- und Höhenregler. Anzeige von Lautstärke und Überlastung durch Leuchtdioden. 1 30-cm-Tieftonsystem mit massivem Aludruckgußkorb, 1 Tiefmitteltontonsystem in Akustikkammer, 1 Mitteltonkalotte, 1 Hochtonkalotte. Kalotten mit Exponential-Schallführung. Nennbelastbarkeit 120 Watt. 4–8 Ohm. Frequenz 22–25 000 Hz. Maße ca.: 60×35×32 cm.

① schwarz B.-Nr. 008.576 Stück DM
braun B.-Nr. 029.228 **748.-**
② * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherbox nach DIN 45 500 „System HiFi 6000“, 100 Watt Musik. Regler für Präsenz und Höhen. 1 Tieftonsystem mit Druckgußkorb, 1 Kalotten-Mitteltonsystem, 1 Kalotten-Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 60 Watt. 4–8 Ohm. Frequenz 28–30 000 Hz. Maße ca.: 57×33×31 cm.
schwarz B.-Nr. 003.885 Stück DM **465.-**

③ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 130 Watt Musik. Höhenregler, 1 Tief-, 1 Mittel- und 1 Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 70 Watt. 4 Ohm. Frequenz 25–20 000 Hz. Maße ca. 50×30×25 cm.
anthrazit-metallic 030.422 Paar DM **648.-**
④ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 200 Watt Musik. 1 Tieftonsystem, 1 Konus-Mitteltonsystem, 1 Hochtonkalottensystem. Alle Lautsprecher mit Schutzabdeckung. Höhenregler. Nennbelastbarkeit 90 Watt. 4 Ohm. Frequenz 25–25 000 Hz. Maße ca.: 48×30,5×25,6 cm.
Bestell-Nr. 023.980 Paar DM **478.-**

Unsere Top-Modelle!



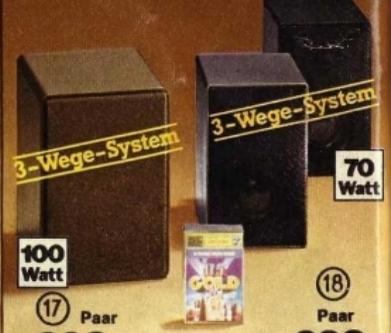
11 Paar **398.-** **12** Paar **448.-**

Die Supergünstigen mit dem 3-Wege-System!



13 Paar **198.-** **14** Paar **228.-** **15** Paar **268.-** **16** Paar **298.-**

Die „Minis“ mit der großen Leistung!



17 Paar **398.-** **18** Paar **298.-**

⑪ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz, 120 Watt Musik. 1 Tief-, 1 Mittel- und 1 Kalotten-Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 60 Watt. 4 Ohm. Frequenz 42–23 000 Hz. Maße ca.: 21×37×17 cm.
schwarz B.-Nr. 020.094 Paar DM **398.-**
⑫ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 100 Watt Musik. 1 Tief-, 1 Mittel- und 1 Kalotten-Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 60 W. 4 Ohm. Frequenz 35–23 000 Hz. Ca. 48×24×24 cm.
schwarz B.-Nr. 018.729 Paar DM **448.-**

⑬ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 80 Watt Musik. 1 Tief-, 1 Mittel- und 1 Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 40 Watt. 4 Ohm. Frequenz 45–22 000 Hz. Ca. 34×21×16 cm.
metallic-braun 023.992 Paar DM **198.-**
⑭ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 120 Watt Musik. 1 Tief-, 1 geschl. Mittel-, 1 Hochtonsystem. Nennbel. 50 Watt. 4 Ohm. Frequenz 45–22 000 Hz. Ca.: 45×26×19,3 cm.
schwarz B.-Nr. 018.624 Paar DM **228.-**

⑮ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 140 Watt Musik. 1 Tief-, 1 geschl. Mittel- und 1 Hochtonsystem. Nennbel. 65 Watt. 4 Ohm. Frequenz 40–22 000 Hz. Ca.: 50×28,5×20,8 cm.
schwarz B.-Nr. 018.623 Paar DM **268.-**
⑯ * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 220 Watt Musik. 1 Tief-, 1 Mittel- u. 1 Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 80 Watt. 4 Ohm. Frequenz 40–22 000 Hz. Ca.: 50×29×21 cm.
schwarz B.-Nr. 020.400 Paar DM **298.-**

⑰ * HiFi-Dreiwege-Mikro-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 100 Watt Musik. 1 Tief-, 1 Tiefmitteltontonsystem u. 1 Hochtonkalotte. Nennbel. 50 W. 4 Ohm. Frequenz 48–24 000 Hz. Ca.: 16×23×16 cm.
Bestell-Nr. 020.093 Paar DM **398.-**
⑱ * HiFi-Dreiwege-Mikro-Lautsprecherboxen-Satz, 70 Watt Musik. 1 Tief-, 1 Tiefmitteltontonsystem und 1 Hochtonkalotte. Nennbelastbarkeit 40 Watt. 4 Ohm. Frequenz 50–22 000 Hz. Maße ca. 20,5×12,8×12,8 cm.
schw. 018.716 braun 023.990 Paar DM **298.-**



26 **248.-** Alle Meßgeräte mit Batterien und Prüfschnüren



27 **168.-** LCD-Digital-Meßinstrumente
28 **69.-**
29 **89.-**
30 **1950** Schutztasche
31 **29.-**

⑳ UNIVERSUM LCD-Digital-Multimeter. Das Instrument für hohe Ansprüche! Gleich-/Wechselspann. 10 MOhm. Meßbereich: Gleichspann. 0–0,2–2–20–200–1000 V. Meßbereich: Wechselspann. 0–0,2–2–20–200–600 V. Gleich-/Wechselstrom: 200 mA–2mA–20mA–200 mA–1A. Widerstand: 0–20 MOhm. Transistor/Diode: Meßspannungswahl. Mit Netzteilanschluß. (Netzteil 406.092 DM 19.50). Meß- und Ablesetoleranz: kleiner 1%.
212.874 ca. 155×95×45 mm DM **248.-**

㉑ UNIVERSUM LCD-Digital-Multimeter. Mit LCD-Anzeige 3 1/2-fach. 10 mm, automatische Meßbereichumschaltung, automatische Polaritätsanzeige, Überlastungsanzeige, Nullpunkt-Taste, Betriebsdauer mind. 200 Stunden mit einem Batteriesatz. (Batt. 2 Stück 1,5 V Mignon). Anzeige wenn Batterien verbraucht sind. Meßbereiche: Gleichspannung 0,0001–1000 V Wechselspannung 0,001–600 V, Gleichstrom 0,0001 bis 10 A, Wechselstrom 0,0001–10 A. Ohm

(Widerstand) 0,1 Ohm–2MOhm. Halbleitermessungen 1 Ohm–2MOhm. Eingangswiderstand 10 MOhm. Meßgenauigkeit: kleiner als 1% (Fehlertoleranz). Betriebstemperatur von 0° bis +40°. Ca. 155×85×28mm.
Bestell-Nr. 127.262 DM **168.-**

㉒ UNIVERSUM Vielfach-Meßgerät 20 000 Ohm/Volt. Meßbereiche: Gleichspannung 0–0,3–3–12–60–300–1200 Volt. Wechselspannung (10 kOhm/Volt) 0–6–30–120–300–1200 Volt. Gleichstrom 0–0,06–6–60–600 mA. Widerstand 0–8–80–800 kOhm–8MOhm –20 bis +63 dB.
466.721 ca. 98×148×45 mm DM **69.-**

㉓ UNIVERSUM Vielfach-Meßinstrument 30 000 Ohm/Volt. Mit Spiegelskala, Überlastungsschutz. Edelsteingelagertes Meßinstrument, temperaturstabilisiert. Meßbereiche: Gleichspannung 30 000 Ohm/Volt, Wechselspannung 10 kOhm/Volt 0–6–30–120–300–1200 Volt. Gleichstrom 0–60A–

der SENATOR-Klasse. Da sieht man gleich, was dahinter steckt!



Alle Lautsprecherboxen werden mit einer Schallwand geliefert

- ⑤ Paar **648.-**
- ⑥ Paar **448.-**
- ⑦ Paar **378.-**
- ⑧ Paar **398.-**
- ⑨ Paar **378.-**
- ⑩ Paar **298.-**

⑤ * **HIFI-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 150 Watt Musik.** Lautsprecher paarsymmetrisch angeordnet. 1 Langhub-Tieftonsystem, 1 Mitteltonkalotte mit Luftkammer, 1 Hochtonkalotte mit Schalldiffusor. Präzise Pegelschalter für Mittel- und Hochtonbereich. Nennbelastbarkeit 80 Watt. 4 Ohm. Frequenz 29–24 000 Hz. Maße ca.: 46 x 26 x 24 cm. metallic-braun 023.994 Paar DM **648.-**

⑥ * **HIFI-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 120 Watt Musik.** 1 Tieftonsystem, 1 Konus-Mitteltonsystem, 1 Hochtonkalottensystem. Alle Lautsprecher mit Schutzabdeckung. Hochtonregler. Nenn-

belastbarkeit 70 Watt. 4 Ohm. Frequenz 30–25 000 Hz. Maße ca.: 41 x 27 x 20 cm. anthrazit-metallic 023.979 Paar DM **448.-**

⑦ * **HIFI-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 150 Watt Musik.** 1 Tieftonsystem, 1 geschlossenes Mitteltonsystem u. 1 Kalotten-Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 100 Watt. 4 Ohm. Frequenz 45–23 000 Hz. Maße ca.: 40 x 24 x 19,3 cm. schwarz B.-Nr. 023.981 Paar DM **378.-**

⑧ * **HIFI-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 120 Watt Musik.** Lautsprecher paarsymmetrisch angeordnet. Baßreflexprinzip. 1 Tieftonsystem mit Thermospule, 1 Mitteltöner in Akustikkammer,

1 Hochtonkalotte mit Schalldiffusor. Nennbelastbarkeit 80 Watt. 4 Ohm. Frequenz 38–22 000 Hz. Maße ca.: 38 x 24 x 18 cm. metallic-braun 023.993 Paar DM **398.-**

⑨ * **HIFI-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 90 Watt Musik.** Lautsprecher paarsymmetrisch angeordnet. Baßreflexprinzip. 1 Tieftonsystem, 1 Mitteltonsystem, 1 Kalotten-Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 60 Watt. 4 Ohm. Frequenz 40–25 000 Hz. Maße ca.: 37 x 22 x 17 cm. braun Best.-Nr. 030.474 Paar DM **378.-**

⑩ * **HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 90 Watt Musik.** Lautsprecher paarsymmetrisch angeordnet. 1 Tief-, 1 Mitteltonsystem in Akustikkammer, 1 Hochtonkalotte. Nennbelastbarkeit 50 Watt. 4 Ohm. Frequenz 43–22 000 Hz. Maße ca.: 38 x 24 x 19 cm. metallic-braun 024.184 Paar DM **298.-**

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres über diesen Quelle-Service steht auf Seite 956.

Unsere Leistungsstarken mit dem 2-Wege-System!



⑱ * **Kompakt-Lautsprecherboxen-Satz, 25 Watt.** 1 Breitband-Lautsprechersystem. 4 Ohm. Maße ca.: 21,5 x 29 x 14,5 cm. grau Bestell.-Nr. 016.741 Paar DM **98.-**

⑳ * **Kompakt-Lautsprecherboxen-Satz, 40 Watt.** 1 Breitband-Lautsprecher mit Hochtonkegel. Nennbelastbarkeit 20 Watt. 4 Ohm. Maße ca.: 36 x 25 x 13,5 cm. anthrazit-metallic 030.421 Paar DM **128.-**

㉑ * **HiFi-Zweiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 60 Watt Musik.**

1 Tief-, 1 Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 30 Watt. 4 Ohm. Frequenz 45–22 000 Hz. Ca. 38 x 24 x 17 cm. metallic-braun 023.991 Paar DM **168.-**

㉒ * **HiFi-Zweiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 70 Watt Musik.** 1 Mitteltonkalotten-, 1 Tieftonsystem. Nennbelastbarkeit 50 Watt. 4 Ohm. Frequenz 50–18 000 Hz. Maße ca.: 34 x 23,3 x 23 cm. Nußb.-Nachbldg. 030.423 Paar DM schwarz 030.424 **178.-**

㉓ * **HiFi-Zweiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 100 Watt Musik.** 1 Mitteltief- und 1 Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 50 Watt. 4 Ohm. Frequenz 50–20 000 Hz. Maße ca.: 40 x 23 x 19,3 cm. schwarz 018.650 Paar DM Nußb.-Nachbldg. 018.648 **198.-**

㉔ * **HiFi-Zweiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 50 Watt Musik.** 1 Langhub-Tief-, 1 Kalotten-Hochtonsystem. Nennbelastbarkeit 30 Watt. 4 Ohm. Frequenz 38–23 000 Hz. Maße ca.: 45 x 24 x

20 cm. Gehäuse Kunststoff-Folie Nußbaum-Nachbildung. Bestell.-Nr. 018.718 Paar DM **278.-**

㉕ * **HiFi-Zweiwege-Lautsprecherboxen-Satz nach DIN 45 500, 70 Watt Musik.** 1 Langhub-Tief-, 1 Hochtonkalotte mit Exponentialschallführung. Nennbelastbarkeit 40 Watt. 4 Ohm. Frequenz 38–24 000 Hz. Maße ca.: 45 x 24 x 20 cm. Eiche-Nachbldg. 023.988 Paar DM schwarz 023.989 **298.-**

6mA–60mA–600mA. Widerstand 0–8kOhm–80kOhm–800kOhm–8MOhm. Dezibel –20 bis +17, 31, 43, 51, 63dB. Transistor hFE 0–1000. ICEO: 0–50uA–500uA–5mA–50mA. Dioden IR: 0–50uA–500uA–5mA–50mA. UF: 0–3 V. 2 Transistoranschlußkabel. 98 x 148 x 45 mm. Bestell.-Nr. 112.174 DM **89.-**

③① **Bereitschaftslasche für Meßinstrumente** Abb. 20 und 29 DM **19.50**

③② **Vielfach-Meßgerät 1000 Ohm/Volt. Meßbereich:** Gleich- u. Wechselspannung 10–50–250–1000 Volt. Gleichstrom 0–1–100 mA. Widerstand 0–150 kOhm. 60 x 95 x 35 mm. Bestell.-Nr. 879.202 DM **29.-**

③③ **Lautsprecherhalterung** für Boxen von 35 bis 61 cm Höhe und bis 30 cm Tiefe. Gute Befestigung durch schraubbare Klemmvorrichtung. Keine Gehäusebeschädigung. B.-Nr. 784.334 Ausf. verchromt pro Paar B.-Nr. 284.914 Ausf. schwarz DM **138.-**

③④ **Lautsprecherfuß**, Rundrohr, moderne Form. Fußgröße: 35 x 33 cm. Stellfläche für Boxen: 20 x 26 cm. B.-Nr. 601.830 Ausf. verchromt pro Paar B.-Nr. 601.840 Ausf. schwarz DM **78.-**

③⑤ **Lautsprecherfuß**, anthrazit. Boxenhalterung verstellbar und neigbar. Fußgröße: ca. 30 x 30 cm. Bestell.-Nr. 601.850 pro Paar DM **108.-**

③⑥ **Lautsprecher-Wandhalterung.** Boxen horizontal und vertikal beliebig verstellbar. Stahl, schwarz. Horizontal 150°, vertikal 0–42° schwenkbar. Tragfähigkeit bis ca. 25 kg. Maße: 16 x 11 x 12 cm. Bestell.-Nr. 783.415 pro Paar DM **49.50**

③⑦ **Wie vor, jedoch für kleinere Boxen.** Tragfähigkeit bis ca. 5 kg. Horizontal 0°–90°–180°, vertikal 0°–30° schwenkbar. Maße: 5 x 5 x 10 cm. Bestell.-Nr. 257.535 pro Paar DM **29.50**



- ③② Paar **138.-**
- ③③ Paar **78.-**
- ③④ Paar **108.-**
- ③⑤ Paar **49.50**
- ③⑥ Paar **29.50**

UNIVERSUM HiFi-Komponenten: ein Plus für



HIGH COM

von Telefunken



4 HIGH-COM-Bausteine für Aufnahme/Wiedergabe.

- LED-Spitzenwertanzeige
- Elektronische Tipptasten mit Leuchtanzeige

① **698.-**



Direct-Loading-System mit 2-Motoren-Laufwerk

Schalteneinheit für Timer/Memory/Eisenoxid-Chromdioxid-Ferrochrom-Metal-Cassette- und Hinterbandkontrolle/High-Com/Filter (19 kHz-Sperre)

Mikrofon-Eingänge links/rechts

① * UNIVERSUM SENATOR HiFi-Direct-Loading-Tape-Deck mit doppeltem High-Com-System, 2-Motoren-Laufwerk und 3 Tonköpfe. Doppeltes Bandantrieb-System mit Logic-Steuerung. Elektronisch kontrollierter Servo-Motor und Wickelmotor für Bandzug-Anpassung. Auto-Stop-Abschaltautomatik bei allen Betriebsarten, am Bandende und bei Bandlaufstörungen. Durch 4 High-Com-Schaltkreise für Aufnahme und Wiedergabe sowie linken und rechten Kanal keine Nebengeräusche. DNR-Störbegrenzer zum Abspielen von Cassetten, die mit anderen Rauschunterdrückungs-Systemen aufgenommen wurden. 2 Hard Permalloy Tonköpfe, sowie Ferrit-Löschkopf. Verstärker für Aufnahme und Wiedergabe. Für Eisenoxid-, Chromdioxid-, Ferro-Chrom- u. Metal-Cassetten (Reineisen). Monitor-System, Vorband- und Hinterband-Kontrolle. Wiedergabe über zusätzlichen Ausgang oder eingebauten regelbaren Kopfhörer-Verstärker in High-Com-Qualität. Elektronische Wiederhol-Automatik, Nullstop-Automatik, MEMORY für Start und Stop. Übertragungsbereich 30-19 000 Hz (Metal-Cassette) Geräuschspannungsabstand mit High-Com 76 dB. Anschl. DIN für 2 Mikrofone, Kopfhörer, Mithörverstärker (Monitor), Verstärker.

008.625 44x31,5x11,5 cm DM 698.-

② * UNIVERSUM HiFi-Front-Loading-Cassetten-Tape-Deck. Bandartenschalter für Eisenoxid-, Chromdioxid- und Ferro-Chrom-Cassetten. Getrennte Pegelregler und beleuchtete Anzeigeinstrumente. 3stelliges Zählwerk. Anschlüsse nach DIN für Kopfhörer, 2 Mikrofone, Rundfunk, TA Kristall. Maße ca.: B. 38, H. 12,8, T. 26 cm. Bestell-Nr. 018.040 DM 179.-

③ * UNIVERSUM HiFi-Front-Loading-Tape-Deck nach DIN 45 500. Beschreibung wie Pos. ②, jedoch mit Dolby B-Rauschunterdrückungs-System und in allen Werten der DIN-Norm 45 500 entsprechend. Bestell-Nr. 018.043 DM 248.-

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres darüber erfahren Sie auf Seite 956.

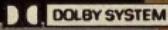


② **179.-**



Preisschlager!

③ **248.-**



⑤ **348.-**



④ **348.-**

In Metall schwarz oder Metall silber lieferbar.

④+⑤ * UNIVERSUM HiFi-Front-Loading-Cassette-Deck nach DIN 45 500. Quelle-STAR-QUALITÄT:
 • Aufnahmeautomatik (abschaltbar)
 • Auto-Stop für alle Laufaktionen
 • Bandartenschalter für Eisenoxid-, Chromdioxid- und Ferro-Chrom-Cassetten
 • Dolby B-Rauschunterdrückung
 • Pegelregler und beleuchtete Anzeige-Instrumente für jeden Kanal, bei Kopfhörerbetrieb regelbare Lautstärke. Bandzählwerk mit Nullstop-Automatik (Memory). Mit Hilfe einer Schaltuhr sind Aufnahmen auch während Ihrer Abwesenheit durch den eingebauten Timer-Schalter möglich. LED-Anzeige für Memory-Dolby-Aufnahme und Übersteuerung. Übertragungsbereich 30-14 000 Hz. (FeCr+CrO₂). Anschlüsse: 2 Mikrofone, TA/TB, Kopfhörer. Ca.: B. 44,6, H. 13, T. 31 cm.

028.669 Front: Metall silber DM
 028.670 Front: Metall schwarz 348.-



⑥ **498.-**



Profhi-HiFi-Mikrofon Angebot Seite 797



⑧ **398.-**

⑨ **398.-**

⑥+⑦ * UNIVERSUM HiFi-Front-Loading-Tape-Deck nach DIN 45 500 mit vollelektronischem 2-Motoren-Laufwerk und elektron. Digitaluhr mit 24-Stunden-Anzeige. Dolby-B-Rauschunterdrückung. Bandartenschalter für Fe-, CrO₂- und FeCr-Cassetten. Getrennte Pegelregler, beleuchtete Anzeige-Instrumente. Aufnahme-Automatik (ALC) für Sprache, Musik. Elektronisch gesteuerte, beleuchtete Tipptasten. Auto-Stop-System für alle Laufaktionen. Null-

Stop-Automatik „Memory“. Rücklauf bis Zählwerkstellung 000 mit automatischer Wiedergabe. Auto-Lauf = Wiederholautomatik, d. h. nach Rücklauf der Cassette erfolgt automatisch Wiedergabe. Automatisches Ein- und Ausschalten von Aufnahme und Wiedergabe. Durch zwei eingebaute Steckdosen an der Rückseite (z. B. für Tuner und Verstärker) können auch Aufnahmen während Ihrer Abwesenheit durchgeführt werden. Übertragungsbereich TB 30-15 000 Hz (CrO₂+FeCr). Anschlüsse nach DIN für: 2 Mikrofone, Ra-

dio, TA, Stereokopfhörer. Maße ca.: B. 44,6, H. 13, T. 31 cm.
 009.324 Front: Metall silber DM
 009.325 Front: Metall schwarz 498.-
 ⑧+⑨ * UNIVERSUM HiFi-Front-Loading-Tape-Deck nach DIN 45 500 mit vollelektronischem 2-Motoren-Laufwerk. Technik wie Pos. ⑥+⑦, jedoch ohne LED-Uhr, Timer und Auto-Lauffunktion.
 009.322 Front: Metall silber DM
 009.323 Front: Metall schwarz 398.-

Ohne Bild * UNIVERSUM Front-Loading-HiFi-Tape-Deck nach DIN 45 500, Dolby-B-Rauschunterdrückung, Bandartenschalter für Eisenoxid-, Chromdioxid- u. Ferro-Chrom-Cassetten. Leuchtdiodenanzeige für Aufnahme und Wiedergabe. Auto-Stop-System für alle Laufaktionen. Anschlüsse nach DIN. Ca.: Breite 44, Höhe 13,8, Tiefe 25 cm. 012.668 Geh. braun-metallic DM 348.-

Ihre HiFi-Anlage!

① * **UNIVERSUM Studio-Vollautomatik-Plattenspieler mit Direktantrieb und Quarz-Control nach DIN 45 500.** Ein Gerät der Spitzenklasse! 2-Motoren-Laufwerk für Antrieb des Plattenspielers und Steuerung des Tonarms. Durch die Quarz-Synchronisierung wird die Drehzahl weitgehend lastunabhängig mit größtmöglicher Genauigkeit auf den Sollwert fixiert. Geschwindigkeitsabweichung bei Quarz-Betrieb $\pm 0,03\%$. Auch manuelle Einstellung der Geschwindigkeit mittels Stroboskopmarkierung möglich. Der supermoderne Linear-Tonarm bietet durch geringe Masse in Verbindung mit dem hochwertigen HiFi-Magnet-System (Audio-Technica AT 13Ea - Testurteil Stiftung Warentest Heft 12/77 „Sehr gut“) hervorragende Wiedergabeeigenschaften. Durch die vorteilhafte Frontbedienung ist ein Abspielen auch bei geschlossener Abdeckhaube möglich. Repeat-Automatik = ständiges Wiederholen einer Schallplatte. Statisch ausbalancierter Linear-Tonarm mit direkt angezeigter Auflagekraft. Antiskatingregler, Tonarmlift, LED-Anzeige für Quarz-Betrieb. Maße ca.: B. 44, H. 14,5 (ohne Haube 8 cm), T. 39 cm.

Bestell-Nr. 008.242 **DM 498.-**

② * **UNIVERSUM Stereo-Plattenspieler** für alle 33/45er-Platten, halbautomatischer Spieler mit manueller Aufsetzung und automatische Rückführung des Tonarms. Maße ca.: B. 38, H. 15, T. 36 cm. Best.-Nr. 019.476 nußbaumfarbig **DM 118.-** B.-Nr. 024.014 Geh. metallic-braun **118.-**

③ * **UNIVERSUM 6fach-Automatik-Stereo-Plattenspieler mit 3 Geschwindigkeiten.** Tonarmlift, Tonarm mit Kristallsystem, automatische Endabschaltung. Maße (mit Haube) ca.: B. 37, H. 16,5, T. 34 cm. Bestell-Nr. 003.806 schwarz **DM 179.-**

QUARZ DIRECT DRIVE
2 MOTOREN
GERMANY
HiFi
DIN 45 500
HiFi-Spitzen-Plattenspieler

- Frontbedienung
- Linear-Tonarm

① **498.-**



④ * **PHILIPS Vollautomatischer HiFi-Stereo-Plattenspieler nach DIN 45 500** für alle 33/45 U/min-Platten. Linear-Tonarm mit HiFi-Magnet-System Philips Super M 400 II. Riemenantriebenes Laufwerk mit Direct Control (88,8 mal pro Sekunde überprüft ein Mini-Computer die Geschwindigkeit und korrigiert sofort jede Abweichung) Gleichlaufschwankungen kleiner als 0,06%. Tonarmlift, Antiskatingeinstellung. Beleuchtete Stroboskopmarkierung am Plattentellerrand. Drehzahlfeineinstellung. Maße ca.: Breite 39 cm, Höhe 16 cm, Tiefe 34 cm.

Komplett mit Abdeckhaube.
Bestell-Nr. 019.543 **DM 348.-**

⑤ * **UNIVERSUM Vollautomatik-6fach-HiFi-Stereo-Plattenspieler nach DIN 45 500.** Laufwerk mit Riemenantrieb. Beleuchtete Stroboskopmarkierung am Plattentellerrand. Magnetsystem Shure M 75/6 S. Tonarmlift, Antiskating und Auflagekraft-einstellung. Maße ca.: B. 37, H. 16,5, T. 34,5 cm. Bestell-Nr. 008.166 **DM 278.-**

⑥ * **UNIVERSUM HiFi-Stereo-Plattenspieler nach DIN 45 500** mit hochwertigem Magnetsystem für alle 33/45 U/min-Platten. Halbautomatisches Laufwerk mit Riemenantrieb. Moderner Linear-Tonarm mit direkt angezeigter Auflagekraft. Antiskatingeinstellung. Gedämpfter Tonarmlift für behutsames Aufsetzen. Abschaltautomatik mit Tonarmrückführung. Komplett mit Abdeckhaube. Maße ca.: Breite 44 cm, Höhe 13,7 cm (mit Haube), Tiefe ca. 35 cm.

B.-Nr. 015.894 Preisschlager! **DM 175.-**

② **118.-**
Spieler
WECHSLER

③ **179.-**
Stereo-Plattenspieler

④ **348.-**
HiFi-Kompakt-Plattenspieler

⑤ **278.-**
HiFi-Plattenspieler

⑥ **175.-**
HiFi-Plattenspieler
Preisschlager

QUARZ DIRECT DRIVE
⑥ **258.-**
Plattentellerauflage für störfreies Hören durch Staub oder Elektrostatische Entladung.
B.-Nr. 487.503 **16.50**

QUARZ DIRECT DRIVE
⑨ **378.-**

QUARZ DIRECT DRIVE
⑩ **428.-**

⑧ * **UNIVERSUM Halbautomatischer HiFi-Stereo-Plattenspieler mit Direktantrieb nach DIN 45 500** für alle 33/45er-Platten. HiFi-Magnet-System. Beleuchtetes Stroboskop am Plattentellerrand. Elektronische Geschwindigkeitsfeinregulierung. Antiskatingvorrichtung. Tonarmlift. Maße ca.: Breite 44 cm, Höhe 15,5 cm (ohne Haube 7 cm), Tiefe 35 cm. B.-Nr. 008.677 (ohne Haube) schwarz **DM 258.-** B.-Nr. 010.239 (ohne Haube) silber **258.-**

⑨ * **UNIVERSUM Studio-Halbautomatik-Plattenspieler mit Direktantrieb und Quarz Control nach DIN 45 500.** Ein Gerät der Spitzenklasse. Für alle 33/45 U/min-Platten. Durch Direkt-Antrieb optimaler Gleichlauf. Geschwindigkeitsabweichung bei Quarz-Betrieb $\pm 0,03\%$. Auch manuelle Einstellung der Geschwindigkeit mittels beleuchteter Stroboskopmarkierung möglich. Moderner Linear-Tonarm mit direkt angezeigter Auflagekraft bietet in Verbindung mit dem hochwertigen Audio Technica HiFi

Magnet System AT 13 Ea (Testurteil Stiftung Warentest Heft 12/77 „Sehr Gut“) hervorragende Wiedergabeeigenschaften. Antiskatingregler. Tonarmlift für behutsames Aufsetzen. Komplett mit Abdeckhaube. Maße ca.: B. 44, H. 15,5 (ohne Haube 8 cm), T. 35 cm. Bestell-Nr. 008.241 **DM 378.-**

⑩ * **UNIVERSUM Quarzgesteuerter voll-automatischer HiFi-Stereo-Plattenspieler mit Direktantrieb nach DIN 45 500.** Bei abgeschalteter Quarz-Synchronisation kann

die Geschwindigkeit manuell mittels der beleuchteten Stroboskopmarkierung eingestellt werden. Geschwindigkeitsabweichung bei Quarz-Betrieb nur $\pm 0,03\%$. Repeat-Automatik = ständiges Wiederholen. HiFi-Magnet-System Audio-Technica AT 13 Ea mit elliptischer Diamant-Abtastnadel (Testurteil Stiftung Warentest Heft 12/77 „Sehr gut“). Antiskatingregler, Tonarmlift, statisch ausbalancierter Rohr-Tonarm. LED-Anzeige. M. ca. cm.: B. 45, T. 35,5, H. 15,3 (mit Haube). 010.240 **DM 428.-**

Preiswerte „Stimmungsmacher“



① **398.-**

Vollstereo-HiFi-Plattenspieler-Heimanlage DIN 45 500 mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen

STEREO



30 Watt

① * **UNIVERSUM** Plattenspieler-Verstärker-Kombination nach DIN 45 500, komplett mit 2 Lautsprecherboxen. Ein ideal leistungsstarkes Gerät, das allen Ansprüchen gerecht wird. Halbautomatischer, riemengetriebener Plattenspieler nach DIN 45 500 mit beleuchteter Stroboskopmarkierung am Plattentellerrand, für 33/45 U/min Magnetsystem. Drehzahlfeinjustierung, Antiskatingregler, einstellbare Auflagekraft Tonarmlift, automatische Endabschaltung mit Tonarmrückführung. Verstärker nach DIN 45 500 mit 2 x 15 Watt Musikleistung (2 x 10 Watt Sinus). Anschlußmöglichkeiten für Tonband, Tuner, Kopfhörer, 2 Lautsprecher. Regler für Lautstärke, Balance, Höhen, Tiefen. LED-Betriebsanzeige für Tonband, Plattenspieler oder Tuner. Maße ca.: Breite 40 cm, Höhe 18,5 cm, Tiefe 39,5 cm. Maße der LS-Box: Breite 27, Höhe, 37,5, Tiefe 15 cm. Bestell-Nr. 030.455 **DM 398.-**



10 Watt STEREO

④ **168.-**

Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen



STEREO

② **108.-**

Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen

② * **UNIVERSUM** Vollstereo-Plattenspieler mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen. Für alle 33/45 U/min-Platten. Riemenantrieb. Stroboskopmarkierung am Plattentellerrand. Drehzahlfeinjustierung. Getrennte Lautstärke- und Tonregler für linken und rechten Kanal. Maße ca.: Breite 35 cm, Höhe 11,5 cm, Tiefe 29 cm. Preisschlaggeber. Bestell-Nr. 030.351 **DM 108.-**

④ * **UNIVERSUM** Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen. Eine moderne formschöne Kombination für jung und alt, Gehäuse braun-metallisch. Für alle 33/45er-Platten. Tonarmlift (dadurch schonendes Aufsetzen). Stereo-Kristallsystem mit Saphir. Schieberegler für Lautstärke, Tonblende und Balance. Tonbandanschlußbuchse für Direktüberspielung. Ausgangsleistung 2 x 5 Watt. Maße ca.: Breite 40 cm, Höhe 11,6 cm (ohne Haube 6,6 cm), Tiefe 24,5 cm. Bestell-Nr. 030.475 **DM 168.-**



10 Watt STEREO

③ **128.-**

Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage

③ * **UNIVERSUM** Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen. Ein kompaktes Gerät für jung und alt. Für alle 33/45 U/min-Platten. Tonarmlift für behutsames Aufsetzen. Stereo-Kristallsystem mit Saphir. Automatische Endabschaltung mit Tonarmhebung. Schieberegler für Lautstärke, Tonblende und Balance. Tonbandanschlußbuchse für Direktüberspielung. Auch als Verstärker für Tonbandgerät zu verwenden. 2 x 5 Watt Ausgangsleistung. Anschluß für Kopfhörer. Maße ca.: Breite 35,7, Höhe 12,4, Tiefe 26,7 cm. Bestell-Nr. 030.495 **DM 128.-**

Technischer Kundendienst
mit dem größten Elektro-Kundendienst des Handels in Deutschland. Er betreut alle Quelle-Geräte - auch nach der Garantiezeit! Näheres: Seiten 964/965

Quelle TKB Service



⑤ LP-2er-Pack „Star-Weihnacht“. „Und es begab sich“. Bestell-Nr. 328.330 **DM 16.90**

Phonowagen für ca. 100 Schallplatten

⑥ **38.-**

DAS BESONDERE
Cassetten-Einschub

⑦ **17.90**

⑥ **Phonowagen**, rauchglasfarbig, für ca. 100 Langspielplatten. Elegante Ausführung mit Ablage für Zeitschriften usw. Maße ca.: B. 39,5 cm, H. 40 cm, T. 33 cm. (Ohne Cassetten-Einschub.) Bestell-Nr. 936.240 **DM 38.-**

⑦ **2er-Packung Cassetten-Einschub** für je 20 Cassetten, passend zum Phonowagen. Bestell-Nr. 546.264 **DM 17.90**

⑧ **Doppel LP - 25 Years of Rock 'n' Roll.** Bestell-Nr. 900.620 **DM 21.90**

⑨ **LP Raymond Lefevre - Rock Symphonies.** Bestell-Nr. 781.600 **DM 19.90**

⑩ **LP Anthony Ventura - Je t'aime 8.** Bestell-Nr. 781.212 **DM 21.90**

⑪ **LP 20 Top Hits - Hitsaison.** Bestell-Nr. 781.532 **DM 21.90**

⑫ **LP Die deutsche Hitparade.** Bestell-Nr. 900.550 **DM 21.90**

⑬ **LP Kelly Family - Ein Vogel kann im Käfig nicht fliegen.** 900.500 **DM 19.90**

⑭ **LP Truck Stop.** Bestell-Nr. 900.570 **DM 19.90**

⑮ **Doppel LP - 24 Original Million Sellers - US Gold.** Best.-Nr. 900.590 **DM 21.90**

⑯ **Doppel LP - 24 Original Million Sellers - British Gold.** 900.600 **DM 21.90**

⑰ **LP Internationale Greatest Hits.** Bestell-Nr. 900.560 **DM 21.90**

⑱ **Doppel LP - 24 Trompeten-Wetterfolge.** Bestell-Nr. 900.610 **DM 21.90**

⑲ **Doppel LP - Heinz Erhardt - Das große Lachen.** Best.-Nr. 900.630 **DM 19.90**

...für immer gute Laune!

① **UNIVERSUM 50 Watt Luxus-Stereo-Phono-Heimanlage** nach DIN 45 500 mit HiFi-Plattenspieler Elac 819 mit hochwertigem Magnetsystem, Riemenantrieb. Beleuchtete Stroboskopmarkierung am Plattentellerrand zur exakten manuellen Einstellung der jeweiligen Soll-Geschwindigkeit. Antiskatingregler, einstellbare Auflagerkraft, hydraulisch gedämpfter Tonarm mit behutsames Aufsetzen des Tonarms. Aluminium-Druckguß-Plattenteller. Automatische Endabschaltung mit Tonarmrückführung. Stereo-Verstärker nach DIN 45 500 mit 2x25 Watt Musikleistung (2x15 Watt Sinus). Aussteuerungsanzeige für beide Kanäle durch 2 LED-Ketten (mit Übersteuerungsanzeige). Anschluß für Tuner/Tonband, sowie Stereo-Kopfhörer und 2 Lautsprecherboxen. Getrennte Regler für Lautstärke, Bässe, Höhen und Balance. Inklusive 2 Lautsprecherboxen nach DIN 45 500 mit Zweiwege-System. Holzgehäuse mit echtem Nußbaum-Furnier. Maße ca.: Breite 39,5 cm, Höhe 19,0 cm, Tiefe 36,0 cm, Maße der LS-Box: Breite 22,9 cm, Höhe 33,0 cm, Tiefe 17,8 cm.

STEREO ELAC
HiFi-Spieler



50 Watt

① **498.-**

Vollstereo-HiFi-Plattenspieler-Heimanlage DIN 45 500 mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen (2-Wege-System)



Bestell-Nr. 030.502 DM 498.-

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres lesen Sie auf Seite 956.

16 Watt STEREO

Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen

② **198.-**



② **UNIVERSUM Vollstereo-Plattenspieler-Heimanlage mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen.** Riemengetriebenes Laufwerk mit IC-geregeltem Motor und Drehzahlfeinregulierung. Stroboskopmarkierung am Plattentellerrand zur exakten Einstellung der Sollgeschwindigkeit. Für alle 33/45er-Platten. Leichttonarm, Tonarmlift für behutsames Aufsetzen des Tonabnehmersystems. Stereo-Kristallsystem mit Saphir. Stereo-

Verstärker mit IC-Schaltung, leistungsfähig, universell einsetzbar und zuverlässig. 2x8 Watt Ausgangsleistung. Auch als Verstärker für Tuner oder Tonbandgerät zu verwenden. Regler für Bässe, Höhen, Balance, Lautstärke. Anschl. für Tonband/Tuner und Kopfhörer nach DIN. Maße ca.: B. 34 cm, H. 13 cm (mit Haube), T. 26 cm. Lautspr. B. 18,5, H. 27,5, T. 12 cm.
Bestell-Nr. 030.470 DM 198.-

40 Watt STEREO WECHSLER

Stereo-Plattenspieler mit Verstärker und 2 Lautsprecherboxen

③ **278.-**

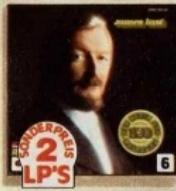


③ **UNIVERSUM Stereo-Phono-Heimanlage mit 8fach-Plattenspieler-Wechsler, Verstärker, 2 Lautsprecherboxen.** Vollautomat. Wechsler für 33/45/78er-Platten. Tonarmaufgabe einstellbar. Antiskating, Tonarmlift. Verstärker 2x20 W Musik. Anschl. für Tonband. Komplett mit Abdeckhaube. Maße ca.: B. 48,5, H. 17,5, T. 34,5 cm (mit Haube). Lautsprecher: B. 24, H. 35, T. 18 cm.
Bestell-Nr. 030.457 DM 278.-

Kauf auf Rechnung

Sie bezahlen innerhalb 14 Tagen nach Erhalt der Ware oder bequem in 3, 5 oder 7 Monatsbeträgen. Näheres auf Seite 957.

Quelle Service



④ Doppel LP - Erwin Lehn 25 Jahre. Bestell-Nr. 900.500 DM 19,90

⑤ Doppel LP - Lustige Musikanten - Siegerparade. 900.640 DM 19,90

⑥ Doppel LP - James Last. Das Beste aus 150 Goldenen. 900.510 DM 19,90

⑦ LP Robert Stolz - Fischer-Chöre. Weltmelodien. B.-Nr. 900.520 DM 19,90



⑧ LP Ernst Mosch - Liebe und Musik. Bestell-Nr. 900.600 DM 19,90

⑨ LP-Kassette Traummelodien. Bestell-Nr. 900.500 DM 59,90

⑩ LP-Kassette - James Last. Die schönsten klassischen Melodien. Bestell-Nr. 900.540 DM 44,50

⑪ LP Slavko Avsenik - Jeder hat sein Hobby. Bestell-Nr. 900.660 DM 19,90

⑫ **HIFI-Anti-statik-Plattenteller-aufflage.** HiFi-Genuß ohne Störgeräusche durch Staub oder elektrostatische Entladung. B.-Nr. 487.503 DM 16,50



⑭ **UNIVERSUM Schallplatten-Reinigungsgerät.** Naßreinigung ist die beste Pflege für Ihre wertvollen Schallplatten. Selbst stark verschmutzte Platten werden im Nu sauber. Volle Klangreinheit von Ton und Sprache ist wieder hergestellt. Bestell-Nr. 635.402 DM 22,50



Ohne Bild 3 Flaschen Reinigungsflüssigkeit Bestell-Nr. 178.194 DM 14,50



⑬ **Luxur-Schallplatten-Pflege- und Prüf-Set** für alle anspruchsvollen Schallplattenfreunde. Kohlefaser-Schallplattenbürste, Tonarmwaage, Saphir-Prüfspiegel usw. Bestell-Nr. 593.785 DM 39,50

⑮ **Plattenspeicher für 30 Langspielplatten.** 821.424 DM 17,90



⑯ **Eleganter Luxus-Plattenspeicher für 30 Langspielplatten.** Hochwertige Verarbeitung, strapazierfähiges Material. 623.103 DM 19,90



Uhren- Stereo - Mono Cassetten



Übersichtliche und leichte Bedienung durch Pullform

① **95.-**

① **UNIVERSUM UKW- und MW/Elektronik-Uhrenradio.** Ein formschönes und leistungsstarkes Gerät in Pullform. Die Helligkeit der Leuchtanzeige kann dem Tag- und Nachtbetrieb angepaßt werden. Wecken durch Musik oder Weckton. Beleuchtetes Radioteil. Sprache-Musik-Schalter. Anschluß für Ohrhörer. Maße ca.: B. 28 cm, H. 7 cm, T. 19 cm. Bestell-Nr. 784.593 DM 95.-

Das sind die besonderen Vorzüge aller unserer Elektronik-Uhren-Radios:

- Geräuschlose 24-Stunden-Digitaluhr, elektronische Leuchtanzeige (LED).
- Bei Stromausfall blinkt die Uhr.
- Die Einschaltzeit wird für 24 Stunden vorprogrammiert und gespeichert. Genaues Wecken.
- Zeitkorrektur durch Stelltasten.
- Pausenautomatik für Weckzeit, automatische Weckwiederholung bis zu einer Stunde.
- Vor dem Einschlafen kann die Spieldauer bis zu 60 Minuten vorgewählt werden.



② **69.-**

② **UNIVERSUM UKW- und MW/Elektronik-Uhrenradio mit Zeitspeicherautomatik bei Stromausfall.** 24-Std. Einstellbare Helligkeit. Wecken mit Musik oder Weckton. Anschluß für Ohrhörer. Ca. 21 x 5,8 x 15,5 cm. Silber Bestell-Nr. 783.863 DM 69.- Orange Bestell-Nr. 784.105 DM 69.-

In Ihrem Quelle-Warenhaus können Sie ebenso günstig einkaufen wie aus dem Katalog. Jeder Besuch lohnt sich. Die Anschrift des nächstgelegenen Quelle-Warenhaus finden Sie in der Adressliste, die diesem Katalog beiliegt.



Speicher-automatik für 3 UKW-Sender

Preis-senkung

③ **98.-**

③ **UNIVERSUM UKW- und MW/Elektronik-Uhrenradio mit Speicherautomatik für 3 UKW-Sender, Zeitspeicher- und Weckautomatik bei Stromausfall.** Sie können Ihre 3 Lieblingssender durch Tastendruck jederzeit abrufen. 24-Std.-Digitaluhr mit einstellbarer Helligkeit für Zeit- und Datumsanzei-

ge. Datumsanzeige Tag und Monat. Wecken mit Musik oder Weckton, auch bei Stromunterbrechung. Sensor für Alarmabschaltung und Weckpausenschaltung. Maße ca.: Breite 30,5 cm, Höhe 7,5 cm, Tiefe 16,5 cm. Bestell-Nr. 785.224 DM 98.-



④ **79.-**

④ **UNIVERSUM UKW- und MW/Elektronik-Uhrenradio im „Bildschirm-Look“.** 24-Std.-Digitaluhr, Anzegehelligkeit für Tag- und Nachtbetrieb schaltbar. Tasten für Pause und Einschaltzeitkontrolle. Skalenzeiger mit LED-Leuchtanzeige. Wecken mit Musik

oder Weckton. Maße ca.: Breite 18,5 cm, Höhe 10,2 cm, Tiefe 15,2 cm. Bestell-Nr. 784.262 DM 79.-

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres darüber erfahren Sie auf Seite 956.



⑤ **65.-**

⑤ **UNIVERSUM UKW- und MW/Elektronik-Uhrenradio.** Anzegehelligkeit für Tag- und Nachtbetrieb schaltbar. Wecken mit Musik. Maße ca.: Breite 25 cm, Höhe 6 cm, Tiefe 13,5 cm. Bestell-Nr. 785.693 DM 65.-



⑥ **55.-**

⑥ **UNIVERSUM UKW- und MW/Elektronik-Uhrenradio.** 24-Std.-Digitaluhr. Wecken mit Musik. Maße ca.: Breite 21,9 cm, Höhe 5,7 cm, Tiefe 13,3 cm. Bestell-Nr. 783.755 DM 55.-

Heimsuper in bewährter Qualität



⑫ 4-Bereich-Stereo-Steuergerät, komplett mit 2 Boxen

248.-

⑬ 4-Wellen-Heimsuper **99.-**

⑭ 4-Bereich-Stereo-Steuergerät, komplett mit 2 Boxen **179.-**

Ohne Bild * **UNIVERSUM 3-Wellen-Heimradio** mit 24-Std.-Digitaluhr, mit Datumsanzeige und Weckautomatik. Maße ca.: 48 x 11,5 x 14,5 cm. Bestell-Nr. 030.366 DM 159.-



NEU

① 128.-



Cr O₂ hifi ② 98.-

Ohne Bild
Cassetten-Recorder für Aufnahme und Wiedergabe. Batterie und Netz.
49.-
Bestell-Nr. 844.751



③ 59.-

① **UNIVERSUM Cassetten-Tonbandgerät für Netz- und Batteriebetrieb in superflacher Bauweise.** Ideal für unterwegs und zuhause, durch eine Höhe von nur 4,9 cm überall leicht unterzubringen und trotzdem mit hervorragendem Bedienungskomfort: Ein-Knopf-Bedienung bei Aufnahme (kombinierte Aufnahme/Lauf-Taste), eingebautes Electret-Kondensator-Mikrofon, Aufnahme-Automatik (ALC), Auto-Stop-Abschaltautomatik, automatische Umschaltung auf Chromdioxid-Cassetten, 3stelliges Bandzählwerk, 2-Wege-Instrument für Aufnahme und Batterie-

kontrolle. DIN-Anschluß für Radio, Plattenspieler oder Tonbandgerät, sowie Ohrhörer oder Zweitlautsprecher. Maße ca.: B. 25,6, H. 4,9, T. 18 cm (ohne Griff und Knöpfe).
Bestell-Nr. 213.663 DM 128.-

② **UNIVERSUM Cassetten-Tonbandgerät für Netz- und Batteriebetrieb.** Gleitregler für Lautstärke und Ton. Eingebautes Electret-Kondensator-Mikrofon. Aufnahme-Automatik (ALC). Automatische Bandendabschaltung (Auto-Stop). Anschlüsse: Mikrofon, Radio, Phono/TB. Maße ca.: B. 15, H. 7, T. 25 cm.
Bestell-Nr. 209.921 DM 59.-

Nullstelltaste. Anschlüsse: Mikrofon mit Fernbedienung (7pol.), Radio, Phono/TB, Kopfhörer/Lautsprecher. Maße ca.: Breite 28,7 cm, Höhe 7,4 cm, Tiefe 20,5 cm.
Bestell-Nr. 211.891 DM 98.-

③ **UNIVERSUM Cassetten-Tonbandgerät für Netz- und Batteriebetrieb.** Aufnahmeautomatik (ALC). Eingebautes Mikrofon. Automatische Bandendabschaltung (Auto-Stop). Anschlüsse: Mikrofon, Radio, Phono/TB. Maße ca.: B. 15, H. 7, T. 25 cm.
Bestell-Nr. 209.921 DM 59.-

Extra preiswert: MusiCassetten im 6er-Pack!



- ④ Heidi – Hörspiel, bestehend aus 6 bespielten Cassetten. Best.-Nr. 147.403 DM 19.90
- ⑤ Marco – Abenteuerliche Reisen, 6 bespielte Cassetten zum Sparpreis. Best.-Nr. 900.670 DM 19.90
- ⑥ Winnetou/Old Shurehand – Hörspiel, bestehend aus 6 bespielten Cassetten. Best.-Nr. 517.295 DM 19.90
- ⑦ Sumsi – Hörspiel, 6 bespielte Cassetten. Best.-Nr. 479.971 DM 19.90
- ⑧ Enid Blyton – Kinder- und Jugendserie (ab 8 Jahre), bestehend aus 6 bespielten Cassetten. Zum Sparpreis. Best.-Nr. 517.021 DM 26.50
- ⑨ Das Gespensterschiff – Hörspiel, bestehend aus 6 bespielten Cassetten. Zum Sparpreis. Best.-Nr. 272.164 DM 19.90
- ⑩ Die drei Musketiere – Hörspiel, bestehend aus 6 bespielten Cassetten. Zum Sparpreis. Best.-Nr. 706.723 DM 19.90
- ⑪ Grimms Märchen – Hörspiel, bestehend aus 6 bespielten Cassetten. Best.-Nr. 516.900 DM 19.90
- ⑫ Märchen aus 1001 Nacht – Hörspiel, 6 bespielte Cassetten. Best.-Nr. 798.164 DM 19.90
- ⑬ Bomben-Party – 6 bespielte Cassetten zum Sparpreis! Best.-Nr. 473.163 DM 21.90
- ⑭ Non-Stop-Disco – 6 bespielte Cassetten zum Sparpreis! Best.-Nr. 517.145 DM 29.50



- ⑮ Die deutsche Hitparade. B.-Nr. 900.730 DM 21.90
- ⑯ 20 Top Hits. 900.690 DM 19.90
- ⑰ James Last – Das Beste aus 150 Goldenen – Doppel-MC. Best.-Nr. 900.700 DM 21.90
- ⑱ Internationale Greatest Hits. Best.-Nr. 900.720 DM 21.90
- ⑲ Kelly Family – Ein Vogel kann im Käfig nicht fliegen. Best.-Nr. 900.710 DM 19.90
- ⑳ 24 Trompeten-Welterfolge – Doppel-MC. Best.-Nr. 900.740 DM 21.90
- ㉑ Raymond Lefevre – Rock Symphonies. Best.-Nr. 798.964 DM 19.90
- ㉒ 24 Original Million Sellers US Gold – Doppel-MC. Best.-Nr. 900.750 DM 21.90
- ㉓ Lustige Musikanten – Siegerparade – Doppel-MC. Best.-Nr. 900.770 DM 19.90
- ㉔ 24 Original Million Sellers British Gold – Doppel-MC. Best.-Nr. 900.760 DM 21.90
- ㉕ 20 Superhits – Hit Saison. Best.-Nr. 458.700 DM 21.90
- ㉖ 25 Years of Rock 'n' Roll – Doppel-MC. Best.-Nr. 900.780 DM 21.90

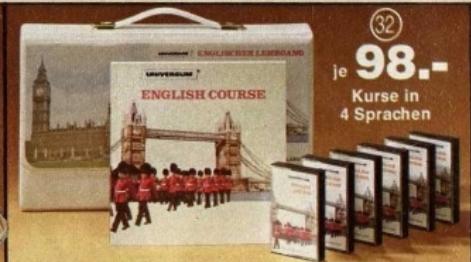


- ⑲ Monozellen, 1,5 Volt. 6-Stück-Packung. B.-Nr. 650.400 DM 5.40
- ⑳ Babyzellen, 1,5 Volt. 6-Stück-Packung. B.-Nr. 650.530 DM 4.20
- ㉑ Transistor-Batterie, 9 Volt. B.-Nr. 650.550 St. 1.15
- ㉒ Mignonzellen, 1,5 Volt. 8-Stück-Packung. B.-Nr. 650.540 DM 4.-
- Ohne Bild MALLORY Duracell Alkali-Mangan-Batterien.
Monozellen, 1,5 Volt. 6-Stück-Packung. Best.-Nr. 543.001 17.40
Babyzellen, 1,5 Volt. 6-Stück-Packung. Best.-Nr. 392.091 11.40
Mignonzellen, 1,5 Volt. 8-Stück-Packung. Best.-Nr. 288.001 14.40



③① 248.-

Steuerlich absetzbar bei ausschließlicher Verwendung für berufliche Fortbildung!



③② je 98.-
Kurse in 4 Sprachen

③① **UNIVERSUM Compact-Cassetten-Sprachlabor für Netz- und Batteriebetrieb.** In Verbindung mit den UNIVERSUM Sprachkursen das ideale Gerät zum Erlernen von Fremdsprachen. Die ausgereifte Viertelspur-Technik ermöglicht beliebig oft ein Aufsprechen der Schülerspur, wobei die

Stimme des Lehrers gegen zufälliges Löschen absolut gesichert ist. Getrennte Lehrer/Schüler-Lautstärkenregler. Aufnahme-Automatik. Auch für Eigenaufnahmen und zum Abspielen von MusiCassetten geeignet. Maße ca.: B. 26, H. 7,5, T. 25 cm.
Bestell-Nr. 215.353 DM 248.-

③② **UNIVERSUM Sprachkurs in englischer, französischer, italienischer oder spanischer Sprache.** Von bekannten Professoren und Rundfunksprechern zusammengestellt. Zusammen mit dem UNIVERSUM Sprachlabor ein ausgezeichnetes Lehrmittel. Der Sprachkurs besteht aus 6 doppelseitigen, bespielten Compact-Cassetten (Lehrer- und Schülerspur), zwei Büchern und Übungskarten.
Englisch Bestell-Nr. 878.520
Französisch Bestell-Nr. 835.770 je DM
Spanisch Bestell-Nr. 518.940 98.-
Italienisch Bestell-Nr. 758.671

meistgekauft in Deutschland!



① **UNIVERSUM UKW/MW-Radio-Recorder für Batterie- und Netzbetrieb.** Problemlose Aufnahme durch Aussteuerungs-Automatik. Automatische Bandendabschaltung (Auto-Stop). Zusätzliche Abschaltautomatik bei Radio-Betrieb (Sleep-Schalter). Eingebautes Kondensator-Mikrofon. Anschlüsse: TA/TB/Radio, Mikrofon mit Fernbedienung, Ohrhörer bzw. Lautsprecher. Maße ca.: Breite 28,5, Höhe 19, Tiefe 8,5 cm. Bestell-Nr. 221.113 nur DM **89.-**



② **UNIVERSUM UKW/MW-Luxus-Radio-Recorder für Netz- und Batteriebetrieb.** Auto-Stop-Endabschaltung bei Aufnahme u. Wiedergabe. Problemloses Direkt-Überspielen vom Radioteil auf Cassette. Aufnahmeautomatik (ALC). Automatische Umschaltung auf Chromdioxid-Cassette. Eingebautes Kondensator-Mikrofon, 3stelliges Zählwerk mit Nullstelltaste. Anschlüsse nach DIN für Mikrofon, Radio/TA/TB, Ohrhörer oder Lautsprecher. Kompl. mit Zubehör. Leistung 1500 mW (max.). Maße ca.: Breite 30 cm, Höhe 20 cm, Tiefe 9 cm. Bestell-Nr. 224.251 DM **138.-**

① 2-Band-Radio-Recorder **89.-**

② 2-Band-Luxus-Radio-Recorder **138.-**

Für junge „Hitjäger“!

LCD-Quarz-Schaltuhr



③ **UNIVERSUM 2-Band-Radio-Recorder 1. Batterie- und Netzbetrieb.** Mit LCD-Quarz-Digitaluhr für genaue Zeitanzeige, Einschalt- und Ausschaltautomatik für Radio oder Cassette und zusätzliche Weckautomatik. Netzunabhängiger Uhr-Betrieb mit 2 Mignonzellen. Empfangsbereiche: UKW und MW. Problemlose Aufnahme durch Aussteuerungsautomatik (ALC). Auto-Stop-Endabschaltung bei Aufnahme und Wiedergabe. Eingebautes Kondensatormikrofon. Ohrhörer, TA-Radio. Maße ca.: Breite 29,3 cm, Höhe 18,5 cm, Tiefe 8,5 cm. Bestell-Nr. 225.914 DM **168.-**



③ 2-Band-Radio-Recorder mit LCD-Schaltuhr **168.-**
Ideal für unterwegs und daheim!

SUPERLEISTUNG!



④ Für alle Cassetten-Fans: **UNIVERSUM Luxus-Cassette-Reparatur-Schneide- und Pflege-Set!** Zur Reparatur defekter Cassetten und zur Pflege des Tonkopfes. Reichhaltige Ausstattung in hochwertiger Geschenkkassette. Bestell-Nr. 593.905 DM **39.50**

Cassetten — „Made in Germany“:

UNIVERSUM	C 90
HFI	C 90
SUPER DYNAMIC	C 90
SPECIAL FERRO	C 90
UNIVERSUM	C 90
HFI	C 90
SUPER DYNAMIC	C 90
SPECIAL FERRO	C 90

Qualität, die man hört!
Cassetten-Angebot siehe Seite 797.

Preisschlager!

⑤ 4-Band Radio Recorder **139.-**

2,5 Watt

⑥ 4-Band-Luxus-Radio-Recorder **178.-**

⑤ **UNIVERSUM 4-Band-Radio-Recorder 1. Batterie- und Netzbetrieb.** Wellenbereiche: UKW, KW (49-18), MW und LW, Ferrit- und Teleskopantenne. Eingebautes Kondensator-Mikrofon. Aufnahme- und Abschaltautomatik. Direktes Überspielen vom Radioteil auf Cassette. Ausgangsleistung 1000 mW. Bestell-Nr. 228.154 DM **139.-**

Anschluß nach DIN für Mikrofon, TA/TB/Radio/Lautsprecher, Ohrhörer. Maße ca.: Breite 31 cm, Höhe 21,5 cm, Tiefe 9 cm. **Preisschlager!** Bestell-Nr. 228.154 DM **139.-**

⑥ **UNIVERSUM 4-Band-Radio-Recorder 1. Batterie- und Netzbetrieb.** UKW, KW 49-19 m, MW und LW. Ferrit- und Teleskopantenne. Eingebautes Kondensator-Mikrofon. Auto-Stop-Abschaltautomatik, automatische Chromdioxid-Umschaltung. Leistung 2,5 Watt. 3-Wege-Instrumente für Pegel/Bat-

terie/Abstimmung. Zählwerk, Pausetaste, Mikrofon mit Fernbedienung (7polig). Radio/Phono/Kopfhörer. Maße ca.: 34,5 x 23 x 8,5 cm. Bestell-Nr. 228.903 DM **178.-**

Ein guter Ruf verpflichtet. UNIVERSUM Stereo



6 Watt **CrO₂ hifi** **1** 2-Band-Luxus-Stereo-Radio-Recorder **258.-**

1 UNIVERSUM 2-Band-Stereo-Radio-Recorder für Netz- und Batteriebetrieb. Bereiche: UKW-Stereo, MW. Stereo-Cassetten-Teil mit Aufnahmeautomatik, 2 eingebaute Kondensator-Mikrofone. Auto-Stop-Abschaltautomatik für Radio und Cassette. Chromdioxid-Umschaltung, 3stelliges Bandzählwerk, 2 LED-Anzeigen für Stereo und Aufnahme. 2 Instrumente für Pegel, Batterie

und Abstimmung. Stereo-Verstärker mit 6 Watt Ausgangsleistung und elektronischer Stereo-Basis-Verbreiterung. Vorzügliche Wiedergabe durch 2 Konzertlautsprecher. Anschlüsse nach DIN für Radio/Phono, 2 Lautsprecher, Kopfhörer und UKW-Antenne (75 Ohm). Maße ca.: 39,3 x 25 x 11,2 cm.

Bestell-Nr. 521.650 DM 258.-

Cassetten „Made in Germany“ – Qualität, die man hört!



Ausführliches Cassetten-Angebot Seite 797.

2 Zusatzlautsprecher für Cassetten- und Radio-Recorder mit Lautsprecherstecker (für Geräte mit Ohrhörerbuchse benötigen Sie Adapter). B. 22,5, H. 22,5, T. 11 cm.



513.710 DM 35.-

10 Watt



4 Watt **CrO₂ hifi**

3 2-Band-Stereo-Radio-Recorder **218.-**

Preis-sensation!

4 Ohne Bild 2-Band-Stereo-Radio-Recorder zum Top-Preis von nur

159.-
Best.-Nr. 012.804



4 **179.-** 2-Band-Stereo-Radio-Recorder

3 UNIVERSUM 2-Band-Stereo-Radio-Recorder für Netz- und Batteriebetrieb. Bereiche: UKW-Stereo und MW. LED-Anzeige für Stereo-Sender. UKW-Nachstimmautomatik (AFC). Cassetten-Teil mit Aufnahme-Automatik (ALC). 3stelliges Zählwerk. Auto-Stop-Abschalt-Automatik für Aufnahme und Wiedergabe. LED-Anzeige für Abstim-, Aufnahme- und Batteriekontrolle. 2 eingebaute Mikrofone. Umschaltung für Chromdioxid-Cassetten. Stereo-Verstärker mit 2 Lautsprechern, 4 Watt Ausgangsleistung und elektronischer Stereo-Basis-Verbreiterung. Anschluß für Mikrofon, Radio.

TA/TB. Maße ca.: Breite 36,5 cm; Höhe 23 cm; Tiefe 10,8 cm.

Bestell-Nr. 521.563 DM 218

4 UNIVERSUM UKW-Stereo/MW-Radio-Recorder für Netz- und Batteriebetrieb. Radioteil für 2 Wellenbereiche, mit Stereo-Anzeige. UKW-Nachstimmautomatik (AFC) und Teleskopantenne. Aufnahmeautomatik (ALC). Auto-Stop-Abschaltautomatik, Bandzählwerk und 2 eingebaute Mikrofone. Leistung 2 Watt. Anschlüsse für TA u. Mikrofon. Bestell-Nr. 521.363 DM 179.-

4 Watt **CrO₂ hifi**



Preis-schlagler! **6** **248.-**
4-Band-Stereo

Ideal für unterwegs und daheim

12:53

5 Watt **CrO₂ hifi**
2-Band-Stereo-Radio-Recorder mit LCD-Quarz-Schaltuhr

7 **278.-**



5 **16⁹⁰**

Für die festlichsten Stunden des Jahres!

5 2er-Pack „Weihnachts-Musikkassetten“ „Starweihnacht“ – „Und es begab sich“ mit 6 Weihnachtsgeschichten.

Bestell-Nr. 545.451 DM 16.90

6 UNIVERSUM 4-Band-Stereo-Radio-Recorder. Technische Beschreibung wie Position **3**, jedoch zusätzlich mit KW (49–19-m-Band) und LW.

Bestell-Nr. 521.683 DM 248.-

7 UNIVERSUM 2-Band-Stereo-Radio-Recorder für Netz- und Batteriebetrieb, mit Quarz-LCD-Digital-Schaltuhr. Ein- und Ausschaltautomatik für Radio und Cassette. Bereiche: UKW-Stereo, MW. UKW-Nachstimmautomatik (AFC). Stereo-Cassetten-Teil mit Aufnahmeautomatik (ALC). 2 eingebaute Mikrofone. 3-Wege-Instrument für Pegel/Senderabstimmung/Batterie. Auto-Stop-Abschaltautomatik für Aufnahme und Wiedergabe. 3stelliges Bandzählwerk. Chromdioxid-Umschaltung. Stereo-Verstärker mit 5 Watt Ausgangsleistung und 2 Konzertlautsprechern. Anschlüsse nach DIN für Mikrofon, Radio TA/TB, 2 Lautsprecher. Maße ca.: Breite 36 cm, Höhe 23 cm, Tiefe 11 cm.

Bestell-Nr. 521.661 DM 278.-

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres darüber erfahren Sie auf Seite 956.

Jetzt bei Quelle: ein komplettes Computer-System!

... zu einem bisher nicht für möglich gehaltenen Preis. Damit können jetzt die Vorteile des Computers auch in kleinen Unternehmen und im privaten Bereich voll genutzt werden.



5 Nur noch
1898,-
Preis-
senkung!



3
Tabellierpapier
2990

1 *** Tisch-Computer CBM 3016-3** eine Zentraleinheit mit vielen Vorzügen

- Frei verfügbarer 16 kByte Schreib-Lese-Speicher (RAM).
- Schreibmaschinen-Tastatur (ASCII Standard) mit Sonderzeichen. Umschaltung auf Groß- und Kleinschreibung mittels BASIC-Befehl.
- Grüner 23-cm-Bildschirm mit 1000 Zeichen (25 Zeilen zu je 40 Zeichen). Buchstaben, Ziffern und grafische Zeichen können in negativer und positiver Schrift dargestellt werden.
- 13 kByte Festwertspeicher (ROM) mit 8 kByte BASIC-Interpreter, 4 kByte Betriebssystem, 1 kByte Testroutine.
- Anschluß für Kassettenrekorder sowie Interface IEEE 488 zum Anschluß von bis zu 12 Peripheriegeräten, 8 Bit breiter User Port.

Programmierbar in BASIC. Maschinensprache ist möglich (Mikroprozessor 6502). Jeweils 960 Einfach-, Ganzzahl- und Stringvariable, 12 mathematische Funktionen. Maße ca. 42 x 47 x 36 cm. Gewicht ca. 20 kg.

2
1850,-



Zentraleinheit

1
2649,-

Komplett mit Bedienungshandbuch
Bestell-Nr. 023.975 **DM 2649,-**

1 *** Tisch-Computer CBM 3016-2.** Gleiches Gerät wie CBM 3016-3 – jedoch für Groß- und Kleinschreibung. Umschaltung auf grafische Sonderzeichen mittels BASIC-Befehl.
Bestell-Nr. 023.974 **DM 2649,-**

2 *** Matrixdrucker CBM 3022.** Mit diesem Drucker können alle Zeichen auf Normalpapier ausgedruckt werden: Groß- und Kleinbuchstaben, Ziffern und Sonderzeichen. Sperrschrift ist möglich, ebenso Negativschrift. Durch die exakte Traktorführung können Formulare und Rechnungen bedruckt werden, ebenso wie Selbstklebeetiketten von der Endlosrolle. Druckbreite, Dezimalpunkt, Wegfall von Nullen vor oder hinter dem Komma, links- oder rechtsbündiges Schreiben, Anzahl der Zeilen pro Seite und Zeilenabstand 1/4 oder 1/2 Zoll lassen sich programmieren. Normalpapier mit Lochrand (Breite von 8" bis 10" variabel) 4 Kopien sind möglich. Druckgeschwindigkeit max. 150 Zei-

chen/Sec; 80 Zeichen pro Zeile. **Serienmäßig ausgestattet mit IEEE 488 Interface.**
Bestell-Nr. 023.976 **DM 1850,-**

3 *** Endlostabellierpapier.** 1000 Blatt mit Lesehilfslinien, 240 mm breit, 8" lang, abtrennbar.
Bestell-Nr. 008.111 **DM 29.90**

4 *** Speichereinheit CBM 2032** mit zwei Magnetplattenlaufwerken (Doppel-Floppy Disk) für Standard-Disketten (Speicherplatte 5,25"). Ihre hohe Übertragungsgeschwindigkeit macht sie als Eingabegerät für Programme und Daten unentbehrlich. Die Floppy Disk 2032 hat ein eigenes Betriebssystem und ist somit unabhängig von der Zentraleinheit organisiert. Als sogenanntes „intelligentes“ Gerät beansprucht sie keinerlei Speicherkapazität in der Zentraleinheit. Die Speicherkapazität beträgt 2 x 160 kByte. **Lieferbar ab September.**
Bestell-Nr. 023.955 **DM 1995,-**

*** Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres auf Seite 955.**

6
Buch
24,-

4
Speichereinheit ab
1350,-

4 *** Single Floppy Disk CBM 2031** – gleiches Gerät wie vor, jedoch mit nur einem Laufwerk. Kapazität 160 kByte. **Lieferb. ab Sept.**
Bestell-Nr. 023.954 **DM 1350,-**

*** Anschlußkabel** für ein Peripheriegerät an Zentraleinheit.
Bestell-Nr. 023.956 **DM 115,-**

*** Verbindungskabel** zwischen zwei Peripheriegeräten, Drucker ↔ Floppy Disk.
Bestell-Nr. 023.957 **DM 139,-**

*** 10 Disketten**, 5,25" für CBM 2031 und 2032.
Bestell-Nr. 023.965 **DM 119,-**

Ohne Bild *** C 2 N – Kassettenrekorder** zum Speichern von Programmen und Daten. **Serienmäßig mit Anschlußkabel an Zentraleinheit.**
Bestell-Nr. 023.946 **DM 295,-**

5 *** CBM 2001** – ein Basic-Tischcomputer mit alphanumerischer Tastatur inkl. Sonderzeichen, Kassettenrekorder sowie frei verfügbarem 8 kByte Schreib-Lese-Speicher (RAM). Anschlüsse und Ausstattung wie CBM 3016. **Komplett mit deutsch. Bedienungshandbuch.**
Bestell-Nr. 004.312 nur noch **DM 1898,-**

*** BASIC-Lernkassette** – Einführung in die Technik des Programmierens mit BASIC.
Bestell-Nr. 004.334 **DM 39,-**

*** Schach-Spielcassette**, 8 Schwierigkeitsgrade Darstellung von Schachbrettfiguren und Uhr.
Bestell-Nr. 008.243 **DM 79,-**

Ohne Bild *** Matrixdrucker TX 80** zu CBM 2001 – mit Traktorführung. Mit diesem Drucker kann der volle ASCII Zeichensatz, Groß- und Kleinschreibung und die grafischen Zeichen des Heimcomputers 2001 auf Normalpapier ausgedruckt werden. Druckgeschwindigkeit 125 Zeichen/Sec. bei 80 Stellen pro Zeile. **Serienmäßig ausgestattet mit IEEE 488 Interface und Kabel zum Anschluß an CBM 2001 und somit sofort betriebsbereit.**
Bestell-Nr. 038.071 nur noch **DM 1798,-**

6 **Programmieren von Heimcomputern in BASIC.** Mit zahlreichen Beispielen und vollständigen Programm. 140 Seiten.
Bestell-Nr. 611.754 **DM 24,-**

Kontrastreiche Digital-anzeige für komplette Rufnummern oder Gesprächszeit auf einen Blick.

Beschriftbare Namenstasten. Speicherkapazität für 40 Rufnummern, bis zu 24 Stellen.

Griffgünstige Eingabetastatur.



7
378,-

Datensicherung bei Stromausfall mindestens 10 Jahre.

Zeit-/Gebühren-Timer für exakte Ermittlung der Telefon-Kosten.

Lauthör-einrichtung.

Elektronisches Codierschloß gegen Fremdbenutzung.

Die Post schließt den Telefoncomputer an. Die Anschlußsteckdose kostet DM 9,-. Es entstehen keine weiteren Kosten bei gleichzeitiger Neueinrichtung eines Telefons. Bei separater Einrichtung entstehen Anschlußkosten von DM 40,-. Die monatliche Nutzungsgebühr des Telefoncomputers beträgt -50 DM.



7 **PRIVILEG II Luxus-Telefon-Selbstwählautomat** mit 40 Speichern, Mithörverstärker, Rufwiederholste, Gebühren-Timer, Digitalanzeige und Codierschloß. Quelle zeigt Ihnen heute bereits, wie morgen telefoniert wird: computerschleunigt mit nur einem Tip. Sofort werden Sie in alle Welt verbunden. Ohne Nummern-Suchen. Ohne Wählen. Ohne Besetzt-Ärger. Wiederholter Wahlvorgang im Besetztfall. Speicherkapazität bis zu 40 Telefonnummern (24 Stellen). Kontrastreiche und gut lesbare Digitalanzeige. Elektronisch geregelte Lauthör-einrichtung. Zeit-/Gebühren-Timer für Telefon-



8
298,-

8 **UNIVERSUM Telefon-Selbstwählautomat** mit 28 Speichern, Mithörverstärker und Rufwiederholste. Der preiswerte computer-gesteuerte Rufnummerngeber. Speicherkapazität bis zu 28 Telefonnummern (16 Stellen). Leuchtziffernanzeige und regelbare Lauthör-einrichtung. Datensicherung bei Netzausfall. Direktwahl auch über Tasten möglich. Anschluß an alle üblichen Telefonapparate. Kompl. mit Spezial-Telefonstecker und Verbindungskabel für Lauthörgerät.
Maße: ca. B. 12, H. 7, T. 22 cm.
Bestell-Nr. 781.274 **DM 298,-**



10 **199,-**

9
238,-

9 **PRIVILEG II 32 Telefon-Selbstwählautomat**, Speicherkapazität bis zu 32 Telefonnummern (16stellig). Mit Sonderrufsteuere Leuchtziffernanzeige. Datensicherung 5 Jahre. Anschluß an alle üblichen Telefon-Apparate. Komplet mit Spezial-Telefonstecker. Maße ca.: 18,2 x 15,2 x 6 cm.
Bestell-Nr. 787.694 nur **DM 238,-**

10 **Wie vor, jedoch Speicherkapazität bis zu 16 Telefonnummern.**
Bestell-Nr. 784.010 nur **DM 199,-**



13 **298,-** 11 **598,-** 12 **148,-**

11 **TELEFON-COMPUTER TC 2200** mit 40 Speicherplätzen für 16stellige Rufnummer. Ausbaufähig mit Gebührenmodul TC 2202 und durch Erweiterungsmodul TC 2101 bis 180 Rufnummern. Eingebaute elektronische Digitaluhr. Timer für drei Uhrzeite bis 24 Stunden, im voraus zu programmieren. Zuordnung bis zu drei Rufnummern zu den Werkzeite. Automatische Rufnummernerkennung, dadurch entfällt lästiges Warten bei Nebenstellenanlagen. Mit

16stelliger Ziffernanzeige, Direktspeicher, Lauthörverstärker, ein-/ausschaltbar durch Schloß. Speichererhalt bis 10 Jahre.
B.-Nr. 781.151 ca. 36 x 19 x 9 cm **DM 598,-**

Ohne Bild **TELEFON-COMPUTER TC 2100** mit 20 Speicherplätzen. Wie TC 2200, jedoch ohne Uhr, automatische Rufnummernerkennung und Anschluß für Gebührenmodul.
B.-Nr. 845.660 ca. 24,5 x 18 x 9 cm **DM 398,-**

12 **Erweiterungsmodul TC 2101** mit 20 Speicherplätzen für 16stellige Rufnummer. Bis

zu 7 Module (bis 140 Rufnummern) anschließbar am Telefon-Computer TC 2200 und 2100.
B.-Nr. 845.670 ca. 11 x 19 x 7 cm **DM 148,-**

13 **Gebührenmodul TC 2202**, passend zu Telefon-Computer TC 2200. Drei Speicher für automatische Takt- und Gebührenerfassung für laufendes Gespräch, Tagessummi- rung u. Monatssummi- rung. Wahl- Anschluß mit Übernahme des Posttaktes oder Gebührenerfassung durch Eingabe von Zeitaktakten.
B.-Nr. 781.875 ca. 11 x 19 x 9 cm **DM 298,-**

Recorder: überzeugend in jeder Leistungsklasse!



① **UNIVERSUM 4-Band-Stereo-Radio-Recorder für Netz- und Batteriebetrieb, mit Quarz-LCD-Digital-Schaltuhr.** Ein- und Ausschaltautomatik für Radio und Cassette. Bereiche: UKW-Stereo, MW, LW und KW. Stereo-Cassettenteil mit Aufnahmeautomatik. 2 eingebaute Kondensator-Mikrofone. Abschaltautomatik für Radio und Cassette. Chromdioxid-Umschaltung. 3stelliges Bandzählwerk. 2 LED-Anzeigen für Stereo und

Aufnahme. 2 Instrumente für Pegel, Batterie und Abstimmung. Stereo-Verstärker mit 6 Watt Ausgangsleistung und elektronischer Stereo-Basis-Verbreiterung. Auch als Verstärker für Plattenspieler (Kristall) geeignet. Vorzügliche Wiedergabe durch 2 Konzertlautsprecher. Anschlüsse nach DIN für Radio/Phono, 2 Lautsprecher, Kopfhörer und UKW-Antenne (75 Ohm).

Nr. 521.855 39,3×25×11,2 cm DM 348.-



④ **388.-**

CrO₂ hifi 16 Watt
MSA= MUSIKSUCH AUTOMATIK
4-Band-Stereo-Super-Sound-Radio-Recorder
④ Das ist Ihr Traumgerät, wenn Sie auf eine komplette Stereo-Anlage auch unterwegs nicht verzichten wollen! Was dieses Superding alles kann, finden Sie auf der Katalogrückseite, Position ②.
521.864 DM 388.-



② **428.-**
4-Band-Stereo-Radio-Recorder mit LCD-Quarz-Uhr



③ **378.-**
Ohne LCD-Uhr

② **UNIVERSUM SENATOR 4-Band-Stereo-Radio-Recorder für Netz-, Batterie- und kostensparenden Akkubetrieb, mit Quarz-LCD-Digital-Uhr.** Durch die eingebaute 24-Stunden-Schaltuhr können Sie sich zu jeder gewünschten Uhrzeit nach Belieben wecken lassen, Aufnahmen machen, obwohl Sie gar nicht anwesend sind. Bereiche: UKW-Stereo, MW, KW und LW. Leistungsfähiges Radioteil mit Drucktastenbedienung. LED-Stereo-Anzeige, Abstimmungsanzeige, UKW-Nachstimmautomatik (AFC), Skalenbeleuchtung. Cassettenteil mit abschaltbarer Aufnahmeautomatik (ALC) und 2 Anzeige-Instrumenten. Mikrofon-Mischeinrichtung. Auto-Stop-Abschalt-Automatik für alle Lauffunktionen. Umschaltung für Chromdioxid-Cassetten. 3stelliges Bandzählwerk mit Nullstelltaste. Pausetaste. 2 eingebaute Kondensatormikrofone für Stereo-Eigenaufnahmen. Stereo-Verstärker mit 10 Watt Ausgangslei-

stung und elektronischer Stereo-Basis-Verbreiterung. Auch als Verstärker für Plattenspieler (Kristall) und Tonbandgerät geeignet. Vorzügliche Klangwiedergabe durch 2 Hoch/Tief-Ton-Konzertlautsprecher-Kombinationen (4 Lautsprecher). Anschluß für Mikrofon, TA, TB, Kopfhörer, 2 Lautsprecher und UKW-Antenne (240 Ohm). Maße ca.: 42×26×12,5 cm.

Bestell-Nr. 522.135 DM 428.-
dryfit-PC-Akku 648.760 DM 79.-

③ **UNIVERSUM 4-Band-Stereo-Radio-Recorder für Netz-, Batterie- und kostensparenden Akkubetrieb.** Ausstattung u. Maße wie Pos. ②, jedoch ohne LCD-Timer.

Bestell-Nr. 522.101 DM 378.-
dryfit-PC-Akku 648.760 DM 79.-

Das Super-As! Tragbares Stereo-Vergnügen für drinnen und draußen.

⑤ *** UNIVERSUM 4-Band-Stereo-Radio-Recorder der SENATOR-Klasse:** Ein Gerät, das dem neuesten Stand der Technik entspricht. Für Netz-, Batterie- u. kostensparenden Akkubetrieb. 4 Wellenbereiche: UKW, KW 49-19 m, MW u. LW. Digitale Frequenzanzeige zur exakten Sendereinstellung für alle Wellenbereiche, auch umschaltbar auf Digital-Uhr mit Einschaltautomatik. Stations-tasten zur Feineinstellung von 4 UKW-Sendern. Skalenbeleuchtung. 4 eingebaute Lautsprecher garantieren optimalen Musikgenuß. 20 Watt Ausgangsleistung (bei Netzbetrieb). Gerät kann auch als Verstärker für Plattenspieler (Kristall) verwendet werden. 2×2-Wege-Instrumente für Pegel links/ Batterie bzw. Akkukontrolle und Pegel rechts/Abstimmung. 2 eingebaute Mikrofone für Stereo-Eigenaufnahmen. Bandartenschalter für Standard, Chromdioxid- und Ferrochrom-Cassetten. Auto-Stop-System für alle Lauffunktionen. Cue und Review ermöglichen schnelles Finden von Musikstücken bei gedrückter Starttaste. 3stelliges Zählwerk mit Nullstelltaste. Übertragungsbereich TB 60-12000 Hz. 3 LED-Anzeigen. Anschlüsse nach DIN. Maße ca.: Breite 54 cm, Höhe 34,5 cm, Tiefe 15,5 cm.
Bestell-Nr. 016.843 DM 798.-
dryfit-PC-Akku 648.760 DM 79.-



LED-Uhr mit Timer-Funktion **14277** **Digitale Frequenz-anzeige für alle Wellenbereiche** **CrO₂ hifi FE Cr hifi 20 Watt hifi**

LED-Uhr bzw. digitale Frequenzanzeige
UKW-Stationstasten
Instrument für linken Kanal und Batterie-kontrolle
Hochton-Lautsprecher links
Tiefen-Lautsprecher links
4-Band-Stereo-Radio-Recorder der SENATOR-Klasse
Schalter für: Fe, CrO₂, FeCr, Stereo-Basis Stereo/Mono, Mik-Mixing/Radio-Cass.
Instrument für rechten Kanal und Abstimmung Senderabstimmung
Hochton-Lautsprecher rechts
Wellenbereiche
Lautstärken-Regler
Balance-Regler
Tiefen-Lautsprecher rechts
Funktions-tasten Auto-Stop für alle Lauffunktionen Bass-Regler Höhen-Regler

⑤ **798.-**

UNIVERSUM Cassetten-Auto-Super mit



SK WSW
Preisschlagert!

1
148.-
Rundfunkkala und
Cassetten-Einschub

Alle UNIVERSUM Autosuper entsprechen den Normmaßen. Sie werden komplett mit Blende, Knöpfen u. Einbaumaterial geliefert.

1 UNIVERSUM UKW/Stereo-MW-Autosuper mit Stereo-Cassetten-Tonband, mit Verkehrsfunk (SK) und Störunterdrückung. Schneller Vorlauf, LED-Blinkanzeige am Cassettenende, Stereo/Mono schaltbar. Leistung 2x6 Watt. *Anschluß für Motorantenne. Einschli. Einbaumaterial. Maße ca.: Breite 18 cm, Höhe 4,4 cm, Tiefe 12 cm.
Bestell-Nr. 788.713 DM 148.-



SK WSW
Mit SK und
Störunter-
drückung
2
169.-

2 UNIVERSUM UKW-Stereo/MW-Autosuper und Stereo-Cassetten-Tonband mit Verkehrsfunk (SK) und automatischer Störunterdrückung. Stereo-Cassetten-Tonband mit schnellem Vor- und Rücklauf. Leuchtanzeigen für Stereo, SK und Bandlauf. Eine besonders preisgünstige und leistungsstarke Kombination. Mit dem Stereo-Rund-

funkteil können Sie Stereo-Rundfunksendungen auf UKW empfangen. Stereo/Mono schaltbar. Tonblende. Leistung 2x6 Watt. 12 Volt. Anschluß für Motorantenne. Einschließlich Einbaumaterial. Maße ca.: 18x4,4x15 cm.
Bestell-Nr. 786.960 DM 169.-



3 UNIVERSUM UKW-Stereo/MW-Autosuper und Stereo-Cassetten-Tonband mit Verkehrsfunk (SDK) und automatischer Störunterdrückung. Stereo-Cassetten-Tonband mit schnellem Vor- und Rücklauf. Automatischer Cassettenauswurf am Bandende. Leuchtanzeige für Stereo und SK. Mit dem Stereo-Rundfunkteil können Sie Stereo-

Rundfunksendungen auf UKW empfangen. Stereo/Mono schaltbar. Leistung 2x6 Watt. 12 Volt. Anschluß für Motorantenne. Einschließlich Einbaumaterial. Maße ca.: 17,8x4,3x13 cm.
Bestell-Nr. 787.103 DM 198.-



SK WSW
4
298.-
5 Stationstasten

6 UNIVERSUM Auto-Stereo-Cassetten-Abspielgerät. Stereo-Wiedergabe von Cassetten. 2x5 Watt. Mit Zubehör. Maße ca.: 12,5x5,5x17,5 cm.
Bestell-Nr. 788.600 DM 99.-

4 UNIVERSUM UKW-Stereo/MW-Autosuper und Stereo-Cassetten-Tonband mit Verkehrsfunk (SDK) und automatischer Störunterdrückung. 5 Stationstasten: 3x UKW, 2x MW, Leuchtanzeige für Stereo, Verkehrsfunk und Bandende. Stereosendungen werden auf UKW in Stereo empfangen. Stereo/Mono schaltbar. 2x6 Watt. 12 Volt. Anschluß für Motorantenne. Einschließlich Einbaumaterial. Maße ca.: B. 18, H. 5 T. 15,4 cm.
Bestell-Nr. 787.454 DM 298.-



5 UNIVERSUM Luxus-2-Band-Stereo-Autosuper mit Verkehrsfunk (SK) sowie automatischer Störunterdrückung und Stereo-Cassetten-Tonband mit Aufnahme. UKW u. MW. Stereo/Mono schaltbar. Von dem UKW-Rundfunkteil können Sie Stereo-Sendungen direkt auf das Tonband aufnehmen. Sie können auch über Mikrofon die Cassette

besprechen. Schneller Vor- und Rücklauf, Pausetaste und Abschaltautomatik für alle Funktionen, mit Umschaltung auf Radio am Bandende. Tonblende. Leistung 2x6 Watt, 12 Volt. Anschluß für Motorantenne. Mit Einbaumaterial. Maße ca.: 18x5x13,5 cm.
Bestell-Nr. 787.562 DM 348.-

6 UNIVERSUM Auto-Stereo-Cassetten-Abspielgerät. Stereo-Wiedergabe von Cassetten. 2x5 Watt. Mit Zubehör. Maße ca.: 12,5x5,5x17,5 cm.
Bestell-Nr. 788.600 DM 99.-

Ohne Bild Stereo-Überblendregler 2x6 W.
Bestell-Nr. 743.525 DM 29.50
Ohne Bild Stereo-Überblendregler 2x20 W.
Bestell-Nr. 743.634 DM 36.50

<p>SK Senderkennung UKW-Sender mit Verkehrsnachrichten werden automatisch durch Leuchtanzeige erkennbar gemacht. In Stellung SK werden nur Sender empfangen, die Verkehrsnachrichten bringen; andere Sender werden unterdrückt.</p>	<p>SKW Sender- u. Durchsagekennung Funktion wie bei SK, jedoch zusätzlich mit Stellung DK. Dabei wird das Gerät stummgeschaltet. Sie hören jede Verkehrsdurchsage, auch wenn Ihre Cassette spielt. Ein Warnstet weist auf aufmerksam, daß Sie das Sendegebiet verlassen (nicht bei Pos. 3).</p>	<p>SWW Störunterdrückung Die automatische Störunterdrückung beseitigt die im Fahrzeug und von anderen Störern hervorgerufenen Geräusche und gewährleistet weitestgehend ungestörten Empfang.</p>
---	---	--

ab 39.- 69.- ab 99.90 19.90

7 UNIVERSUM Vollautomatik-Motorantenne
8 UNIVERSUM Auto-Motor-Automatik-Antenne mit Verstärker
9 UNIVERSUM Universal-Sicherheitsantenne mit Schlüssel
10 UNIVERSUM Universal-Sicherheitsantenne mit Schlüssel
11 UNIVERSUM Problemlose Kunststoff-Auto-Antenne

UNIVERSUM Auto-Antennen, Angeb. 7-11 bis zu 45° Neigung montierbar

24.50 24.50 24.50

PREIS-HIT

Alle UNIVERSUM Auto-Antennen sind 100000fach bewährt! Montagematerial und ausführliche Montageanweisung liegen jeder Antenne bei.

7 UNIVERSUM Vollautomatik-Motorantenne 12 Volt. Automatisches Ein/Ausfahren der Antenne bei Ein/Ausschalten Ihres Autoradios. Teleskopantenne. Edelstahl. Länge ca. 1 m. 211.593 Einbautiefe ca. 36 cm. DM 65.-

7 UNIVERSUM Auto-Motorantenne 12 Volt. Mit Schalter zum automatischen Ein/Ausfahren der Teleskopantenne. Länge ca. 1 m. Einbautiefe ca. 34 cm. DM 39.-

8 UNIVERSUM Auto-Motorantenne 12 Volt mit Verstärker. Hervorragende Empfangseigenschaften - gleicht Leitungs- bzw. Leistungsverluste aus. Mit Schalter zum automat. Ein/Ausfahren der Teleskopantenne. Teleskop schwarz. Länge 70 cm. B.-Nr. 359.663 Einbautiefe 32 cm DM 69.-

9 UNIVERSUM Luxus-Sicherheits-Versenkantenne mit Schlüssel. Universell verwendbar. Teleskop, verchromte Ausführung. Länge 1 m. Einbautiefe 25 cm. DM 24.50

9 UNIVERSUM Sicherheits-Versenkantenne mit Schlüssel. Länge 1 m. Universell verwendbar. Einbautiefe 30 cm. DM 9.90

10 UNIVERSUM Luxus-Sicherheits-Versenkantenne mit Schlüssel. 4 Teleskope, schwarz, 1 m. Universell verwendbar. Einbautiefe 30 cm. DM 19.90

11 UNIVERSUM Kunststoffantenne mit Metallseele. Sehr biegsam, daher problemlos bei Waschanlagen. Länge 0,4 m. DM 24.50

12 UNIVERSUM Elektronische Antenne mit eingebautem Verstärker. Für alle Fahrzeugtypen, 12 V. Schwenkbare Edelstahl-Teleskop 6tlg., versenkbar. Ausführung schwarz-verchromt. DM 14.50

Ohne Bild Auto-Antennenverlängerungskabel. 4,3 m, für Elektron.-Antennen mit Stromzuf. DM 14.50

Verkehrsfunk: Sichere Fahrt auf allen Straßen.

13 UNIVERSUM UKW-Stereo/MW-Autosuper und Stereo-Cassetten-Tonband mit Verkehrsfunk (SDK) und automatischer Störunterdrückung. Stereo-Cassetten-Tonband mit Dolby-B-System (Rauschunterdrückung) und Autoreverse = automatisches Abspielen der Vorder- u. Rückseite des Bandes. Durch Programmwahltaaste beide Cassettenspuren beliebig einschaltbar. Schneller Vor- u. Rücklauf. MSA = Musik-Such-Automatik ermöglicht das Einsetzen am Beginn eines Musikstückes. 5 Stationstasten (3 UKW und 2 MW). Stereo/Mono schaltbar. 2x20 Watt. Anschluß für Motorantenne. Maße: 18x5x15,5 cm. Einschließlich Einbaumaterial.

Bestell-Nr. 788.353

DM 498.-



40 Watt
SDK
DOLBY SYSTEM
MSA SYSTEM

13
498.-

- Dolby-System
- MSA-System
- 5 Stationstasten
- Autoreverse



30 Watt
SDK
Preisenkung
14

Modernste PLL-Synthesizer-Schaltung

598.-

14 UNIVERSUM 30-Watt-UKW-Stereo/MW-Autosuper mit digitaler LED-Frequenzanzeige, Stereo-Cassetten-Tonband mit Verkehrsfunk (SDK) und automatischer Störunterdrückung. Digital-LED-Frequenzanzeige für UKW und MW. 5 Stationstasten für 10 Sender. 5 UKW und 5 MW fest programmierbar. Automatischer Sendersuchlauf für nah und fern umschaltbar. Elektronische

Uhrzeitanzeige. Stereo-Cassetten-Tonband mit Autoreverse = automatisches Abspielen der Vor- und Rückseite des Bandes, ohne zu wenden. Durch Programmwahltaaste beide Cassettenspuren beliebig einschaltbar. 2x15 Watt. 12 Volt. Anschluß für Motorantenne. Einschl. Einbaumaterial. Maße ca.: Breite 18 cm, Höhe 5 cm, Tiefe 15,4 cm.

Bestell-Nr. 788.483

DM 598.-



15 Watt
SDK
15

398.-

Mit Stationstasten und Autoreverse

15 UNIVERSUM UKW-Stereo/MW-Autosuper und Stereo-Cassetten-Tonband mit Verkehrsfunk (SDK) und automatischer Störunterdrückung. Ein Autosuper mit hervorragender Ausstattung und Leistung. Stereo-Cassetten-Tonband mit Autoreverse = automatisches Abspielen der Vor- und Rückseite des Bandes, ohne zu wenden. Durch Programmwahltaaste beide Cassetten-

spuren beliebig einschaltbar, mit Anzeige der Laufrichtung. Schneller Vor- und Rücklauf. 5 Stationstasten wahlweise für UKW und MW. Leuchtanzeige für Stereo und Verkehrsfunk. Stereo/Mono schaltbar. 2x7,5 Watt. 12 Volt. Anschluß für Motorantenne. Einschließlich Einbaumaterial. Maße ca.: Breite 18 cm, Höhe 5 cm, Tiefe 15,4 cm.

Bestell-Nr. 787.950

DM 398.-

Besonders wichtig: gute Boxen!

16 20 Watt
Paar **59.-**

19 19.90
Paar

20 69.-
Paar

18 59.-
Paar

21 34.50
Paar

22 26.50
Paar

17 99.-
Paar

23 99.-
Paar

24 128.-
Paar

Unser Super-Angebot!

3-Wege-Box mit 4 Lautsprechern

Alle Auto-Lautsprecher werden mit ca. 4 m langem Kabel geliefert.

16+17 Einbau-Lautsprecher, ideal für Tür- und Heckmontage.

16 UNIVERSUM 20-Watt-Einbau-Lautsprecher-Satz. Besonders flach. Ideal für Tür einbau. Durchmesser mit Blende 15 cm. Einbautiefe nur 3 cm. Paar DM 59.-

Bestell-Nr. 301.914

17 UNIVERSUM 25-Watt-3-Wege-Einbausystem-Satz. Mit 1 Hoch-, 1 Mittel- und 1 Tieftöner. Mit Tonschalter für normal, hoch und tief. Mit Zubehör. Ca.: 26x4x16,5 cm. Bestell-Nr. 121.423 Paar DM 99.-

Bestell-Nr. 784.244

18 UNIVERSUM 20-Watt-2-Wege-Aufbau-Lautsprecher-Satz. 1 Hoch- und 1 Tiefton-Strahler. Paar DM 59.-

Bestell-Nr. 784.244

19 Auto-Kugellautsprecher-Satz für je 5 Watt Ausgangsleistung. 4-8 Ohm. Durchmesser 11 cm. Paar DM 19.90

20 Blaupunkt-Kugellautsprechersatz. 15 W. Bestell-Nr. 948.971 Paar DM 69.-

21 UNIVERSUM Auto-Kugellautsprechersatz für je (5/8) Watt Ausgangsleistung. ϕ 12,5 cm. 4 Ohm. Bestell-Nr. 116.171 Paar DM 34.50

22 UNIVERSUM Auto-Lautsprecher-Satz f. je 8 Watt Ausgangsleistung. 4 Ohm. Bestell-Nr. 165.732 Paar DM 26.50

23 UNIVERSUM 35-Watt-3-Wege-Gehäuse-Lautsprecher mit 1 Hoch-, 1 Mittel- und 1 Tieftöner. Maße ca.: 24,5x9x15,5 cm. Bestell-Nr. 281.213 Paar DM 99.-

24 UNIVERSUM 45 Watt 3-Wege-Gehäuse-Lautsprecher. Eine Autolautsprecherbox, die Ihren Wagen zum Konzertsaal macht. Ausgezeichnete Klangwiedergabe durch 4 Lautsprecher. 2 Hoch-, 1 Mittel- und 1 Tieftöner. Maße ca.: 23,8x9,7x15,2 cm. Bestell-Nr. 784.435 DM 128.-

25 128.-
40 Watt

Verstärker-Equalizer, die ideale Ergänzung jeder Auto-Stereoanlage.

27 148.- 50 Watt

25 UNIVERSUM Leistungsverstärker (Equalizer). 4x10 Watt. 5 Schieberegler für die Frequenzen 60 Hz, 250 Hz, 1 kHz, 3,5 kHz und 10 kHz zur optimalen Klanganpassung. Maße ca.: 16x4x15 cm. Bestell-Nr. 248.143 DM 128.-

26 UNIVERSUM Leistungsverstärker 40 W (Booster) zur Leistungserhöhung auf 2x20 Watt. Maße ca.: 12x4x15 cm. Bestell-Nr. 215.382 DM 59.-

27 UNIVERSUM Leistungsverstärker (Equalizer), 50 Watt Musikleistung. Damit können Sie die Leistung Ihrer Auto-Stereoanlage nicht nur auf 4x12,5 Watt steigern, sondern auch noch den Klang über 5 Schieberegler, 60 Hz, 250 Hz, 1 kHz, 3,5 kHz und 10 kHz, optimal auf die Raumakustik Ihres Autos einstellen. Maße ca.: 14x5x16 cm. Bestell-Nr. 263.691 DM 148.-

HiFi fürs Auto: Luxus zum Quelle-Preis!

29 498.-
40 Watt

4-Kanal-Leistungsverstärker 80 Watt, 4x15 W Sinus. Maße ca.: 14x7,5x12 cm.

30 198.-
2-Wege-System

28 HiFi-Auto-Compo I, 80 Watt, bestehend aus: UKW-Stereo/MW-HiFi-Rundfunkempfangsteil mit automatischem Sendersuchlauf. Eingebaute Rauschunterdrückung. Taste für Stereo/Mono, Umschaltung für Nah- u. Fernempfang. Ca.: 14x4,2x14,5 cm. HiFi-Autoreverse-Cassetten-Stereo-Tape-Deck mit Dolby-System. Kein Umrehren der Cassette mehr. Übertragungsbereich 30-14000 Hz. Maße ca.: 15x5x14,6 cm. Klangregler (Graphic Equalizer) mit 5 Schieberegler. Ca.: 14x4x9,5 cm. 4-Kanal-Leistungsverstärker 80 Watt, 4x15 W Sinus. Maße ca.: 14x7,5x12 cm. Bestell-Nr. 542.564 DM 698.-

28 4teilig **698.-**

29 HiFi-Auto-Compo II, 40 Watt. Rundfunkempfangsteil und Cassetten-Tape-Deck wie bei Compo I, ohne Graphic Equalizer, mit 2-Kanal-Leistungsverstärker 2x15 Watt Sinus. Maße ca.: 14x4,2x12,9 cm. Bestell-Nr. 322.723 DM 498.-

28 Einbausatz f. Compo II 545.344 59.-

30 2-Wege-Aufbau-Auto-Lautsprecher. Regler für Präsenz und Höhen. Nr. 545.164 23x9,8x14 cm Paar DM 198.-

Cassetten »Made in Germany« — Qualität, die man hört!



ACHTUNG!
Diese Cassette kann nur auf Geräten mit Metal-Umschaltung (Reineisen) verwendet werden!

- 1** **BASF Ferro Super-LH-Cassetten**
C 60 6er-Packung 506.373 DM **23.40**
C 90 6er-Packung 506.474 DM **34.50**
C 120 6er-Packung 506.885 DM **43.20**
- 2** **BASF Chromdioxid-Cassetten**
C 60 6er-Packung 507.121 DM **33.-**
C 90 6er-Packung 507.433 DM **45.-**
C 120 6er-Packung 508.442 DM **57.-**
- 3** **BASF Ferro-Chrom-Cassetten**
C 60 3er-Packung 508.783 DM **20.70**
C 90 3er-Packung 509.631 DM **26.70**

- 4** **UNIVERSUM Ferro-Chrom-Cassetten**
C 60 3er-Packung 801.132 DM **17.25**
C 90 3er-Packung 801.382 DM **23.25**
- 5** **UNIVERSUM Chromdioxid-Super-Cass.**
C 60 6er-Packung 504.014 DM **19.80**
C 90 6er-Packung 504.313 DM **27.90**
C 120 6er-Packung 504.573 DM **33.60**
- 6** **UNIVERSUM Super-Dynamic-Cassetten**
C 60 6er-Packung 503.144 DM **18.60**
C 90 6er-Packung 503.323 DM **25.80**
C 120 6er-Packung 503.684 DM **33.-**

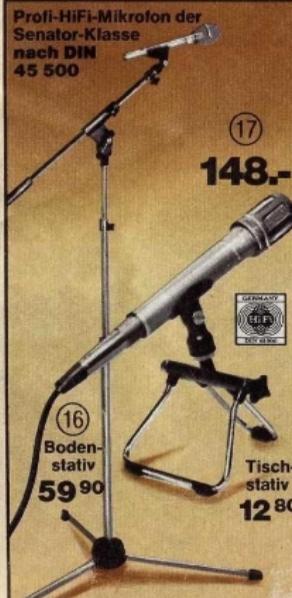
- 7** **UNIVERSUM Super-Low-Noise-Cass.**
C 60 6er-Packung 501.725 DM **12.90**
C 90 6er-Packung 502.204 DM **18.90**
C 120 6er-Packung 502.703 DM **22.80**
- 8** **UNIVERSUM Low-Noise (Standard)**
C 45 10er-Packung 894.750 DM **12.90**
C 60 10er-Packung 894.760 DM **16.90**
C 90 10er-Packung 894.770 DM **24.90**
- 9** **AGFA Metal IV Cassette**
C 60 2er-Packung 241.645 DM **28.60**
C 90 2er-Packung 245.961 DM **39.60**

- 10** **AGFA CARAT (Ferrum + Chrom) Cass.**
C 60 3er-Packung 121.353 DM **20.70**
C 90 3er-Packung 121.524 DM **26.70**
- 11** **AGFA Super-Ferro-Dynamic-Cassetten**
C 60 + 6 6er-Packung 504.815 DM **23.40**
C 90 + 6 6er-Packung 505.135 DM **34.50**
C 120 6er-Packung 505.333 DM **43.20**
- 12** **AGFA Stereo-Chrom-Cassetten**
C 60 + 6 6er-Packung 505.753 DM **33.-**
C 90 + 6 6er-Packung 506.105 DM **45.-**
C 120 6er-Packung 506.253 DM **57.-**

Ohne Bild UNIVERSUM Reinigungscassette für saubere Tonköpfe: Bestell-Nr. 351.013

2er-Packung DM 5.90

- 13** **SENATOR Electret-Kondensator-Richt-Mikrofon** nach HiFi DIN 45 500, Nahbesprechungsschutz. 40–15 000 Hz, Imp. 200 Ohm. Mit Halter für Stativ.
Bestell-Nr. 381.541 DM **98.-**
Tischstativ 615.284 DM **12.80**
- 14** **UNIVERSUM HiFi-Stereo-Mikrofon** nach DIN 45 500 mit Stativ, 40–15 000 Hz, Imp. 1 kOhm.
Bestell-Nr. 641.163 DM **89.-**
- 15** **Dynamisches Stereo-Richt-Mikrofon.** 2 Systeme, 500 Ohm, mit Tischfuß.
Bestell-Nr. 264.860 DM **32.50**
- 16** **Mikrofon-Bodenstativ, vernickelt mit Schwenkarm,** 3/4"-Gewinde.
Bestell-Nr. 118.021 DM **59.90**
- 17** **UNIVERSUM HiFi-Studio-Kondensator-Mikrofon.** Professionale Type DIN 45 500. Nierencharakteristik. 38–16 000 Hz, Impedanz 200 Ohm. Mit Empfindlichkeitswahlschalter – 10 dB und Sprache-Musik-Schalter. Mit 6,3-mm-Klinkenstecker und Adapter für DIN-Buchse. Mit 5 m Kabel und Stativhalter (o. Tischstativ).
Bestell-Nr. 641.763 DM **148.-**
- 18** **UNIVERSUM Electret-Kondensator-Mikrofon.** 7poliger DIN-Stecker mit Fernbedienung für Geräte mit Fernbedienungs-Mikrofonbuchse. 60–12 000 Hz.
Bestell-Nr. 451.080 DM **26.90**
- 19** **UNIVERSUM Electret-Kondensator-Richt-Mikrofon,** 60–15 000 Hz für Stativ (o. Tischstativ) 2 kOhm.
Bestell-Nr. 381.561 DM **39.90**
Tischstativ 615.284 DM **12.80**
- 20** **Dynamisches Mikrofon,** mittelmäßig, 90–12 000 Hz, mit DIN-Stecker.
Bestell-Nr. 186.410 DM **9.95**
- 21** **Dynamisches Mikrofon,** Fernbedienung, 2 Klinkenstecker.
Bestell-Nr. 234.240 DM **9.95**



- 20** **c-box-System.** Eine neue Art der Cassetten-Archivierung. 20-Stück-Packung.
458.882 **Preisschlagler!** DM **21.90**
- 21** **UNIVERSUM Cassetten-Bar,** 2er-Packung für 2 x 32 Cassetten. Stapel- und drehbar. Preis-sensation!
grün rot gelb rauchglas
701.072 701.173 701.293 701.422
2-Stück-Packung DM **11.90**
- 22** **Cassetten-Halter für Auto und Heim.** Für je 10 Cassetten. Mit Befestigungshaltern.
800.922 2-Stück-Pckg. DM **25.80**
- 23** **Attaché-Cassetten-Koffer** mit Einsatz für 40 Cassetten, schwarz.
Bestell-Nr. 201.622 DM **39.50**
- 24** **Luxus-Cassetten-Koffer für 40 Cassetten.** Aus hochwertigem Material.
Bestell-Nr. 208.093 DM **19.90**
- 25** **Hochwertiger Cassetten-Koffer für 40 Cassetten.** Strapazierfähiges Material.
Bestell-Nr. 653.414 DM **17.90**
- 26** **Cassetten-Koffer für 30 Cassetten.** Elegante Ausführung.
Bestell-Nr. 651.524 DM **15.90**



UNIVERSUM Kompakt-Anlagen im neuen Look

110
Watt



DOLBY SYSTEM

HiFi-Plattenspieler mit Magnetsystem und beleuchtetem Stroboskop

HiFi-Steuergerät, 3-Wellenbereiche mit Speicher-Automatik für 7 UKW-Sender

HiFi-Verstärker 2 x 35 Watt Sinus

HiFi-Cassetten-Tonband mit DOLBY-NR-System



3-Wege-System

40,5 cm

② Paar 298.-

Preisschlager!
① 998.-

KOMPAKT-MUSIK-CENTER SYSTEM HiFi 6500



③ 198.- Turm



④ 268.- Vitrine

① * UNIVERSUM Kompakt-Musik-Center „System HiFi 6500“ 110 Watt nach DIN 45 500. Die Kompaktanlage unserer Zeit. Plattenspieler, Steuergerät und Cassetten-Tonband in einem Gehäuse. HiFi-Steuergerät nach DIN 45 500. 3-Wellenbereiche UKW/MW und LW mit Speicherautomatik für 7 UKW-Sender mit Leuchtanzeige. Abstimminstrument, Ausgangsleistungsanzeige. 2 x 55 Watt (2 x 35 Watt Sinus). Lautstärke, Höhen, Tiefen und Bässe getrennt einstellbar. Stimmabstimmung (Rauschunterdrücker bei UKW). Rausch- und Rumpelfilter und Lineartaste. HiFi-Cassetten-Tonband nach DIN 45 500. Dolby-NR-System zur Rauschunterdrückung

mit Leuchtanzeige. Aussteuerungsinstrumente, Pausetaste und Zählwerk. Bandsortwahl: Eisenoxid, Chromdioxid und Ferrochrom. Vollautomatische Bandendabschaltung. HiFi-Stereo-Plattenspieler nach DIN 45 500. Belt-Drive-Halbbautomatik mit beleuchtetem Stroboskop und Geschwindigkeits-Feinregulierung. Magnetsystem, Tonarmlift und einstellbare Auflagekraft. Anschlüsse für Mikrofon, Kopfhörer und 2 bzw. 4 Lautsprecherboxen. Gehäuse anthrazit-metallic. Maße ca.: Breite 42, Höhe 40,5, Tiefe 36 cm. Bestell-Nr. 016.335 DM 998.-

② * HiFi-Dreiwege-Lautsprecherboxensatz nach DIN 45 500, 90 Watt Musik. Ls. paarsymmetrisch angeordnet. 1 Tieftön-, 1 Mittelton-System in Akkustikkammer, 1 Hochtonkalotte. Nennbelastbarkeit 50 Watt. 4 Ohm. Frequenz 43-22 000 Hz. Maße ca.: 38 x 24 x 19 cm.

Metallic-braun 024.184 Paar DM 298.-

③ * UNIVERSUM Turm mit Rollen. Für Musik-Center „System HiFi 6500“. Fach für Schallplatten und Schub für Cassetten. Monaco-braun. Maße ca.: Breite 47,2, Höhe 77, Tiefe 44,5 cm.

Bestell-Nr. 023.961 DM 198.-

④ * UNIVERSUM Vitrine mit Rollen. Für Musik-Center „System HiFi 6500“. Fach für Schallplatten mit Glastüre und Fach für Cassetten. Monaco-braun. Maße ca.: Breite 47,2, Höhe 60,5, Tiefe 44,5 cm.

Bestell-Nr. 023.962 DM 268.-

Kauf auf Rechnung

Sie bezahlen innerhalb 14 Tagen nach Erhalt der Ware oder bequem in 3, 5 oder 7 Monatsbeträgen. Näheres auf Seite 957.



140
Watt



DOLBY SYSTEM



34 cm

⑤ * UNIVERSUM Power-Pack „System HiFi 3300“ nach DIN 45 500. Die Anlage vereint Plattenspieler, Cassetten-Teil, Tuner und Verstärker in einem Gehäuse.

HiFi-Rundfunkempfangsteil nach DIN 45 500. Wellenbereiche: UKW/MW/LW mit Speicherautomatik für 4 UKW-Sender. Leuchtpunktsenderanzeige, LED-Anzeige für Feldstärke und Preset-Frequenz.

HiFi-Verstärker 140 Watt nach DIN 45 500. Leistung 2 x 70 Watt (2 x 50 Watt Sinus). Lautstärke, Höhen, Tiefen und Balance ge-

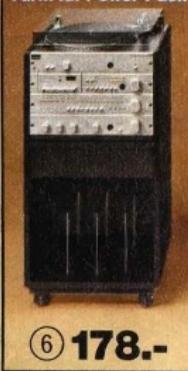
trennt einstellbar. Zentraler Netzschalter mit LED-Kontrolle für die gesamte Anlage. Zweiter Tonband- und Kopfhöreranschluss. HiFi-Cassetten-Tonband nach DIN 45 500. Neuartiges, automatisch ein- und auslaufbares Cassettenlaufwerk in Direkt-Lock-Technik (Sliding-System). Elektronisches Bandzählwerk mit digitaler Leuchtzifferanzeige, LED-Anzeige für Aussteuerung. Dolby-NR-System zur Rauschunterdrückung. Elektronische Bandendabschaltung. LED-Anzeige für Dolby-Aufnahme, Bandsortwahl: Eisenoxid und Chromdioxid automatisch, Ferro-Chrom schaltbar. 3-Motoren Antrieb, elektronische Aufnahmesperre und Mikrofonanschluss.

⑥ * UNIVERSUM Turm für Power-Pack „System HiFi 3300“. Farbe: braun-metallic. Maße ca.: Breite 43,1, Höhe 79,5, Tiefe 36 cm.

020.401 178.-

Bestell-Nr. 030.476 DM 1498.-

Turm für Power-Pack



⑥ 178.-

POWER PACK SYSTEM HiFi 3300 ⑤ 1498

In Ihrem Quelle-Warenhaus können Sie ebenso günstig einkaufen wie aus dem Katalog. Jeder Besuch lohnt sich! Die Anschrift des nächstgelegenen Quelle-Warenhauses finden Sie in der Adressliste, die diesem Katalog beiliegt.

Mini-Bausteine: der Fortschritt in der HiFi-Technik.

180 Watt



Absolute Spitzenklasse:
HIGH COM von Telefunken



MICRO COMPACT SYSTEM HiFi 4000

⑦ **1398.-**

⑦ * **UNIVERSUM Micro-Compact „System HiFi 4000“** nach DIN 45 500. **HiFi-Rundfunkempfangsteil.** Tuner mit hoher Eingangs-Empfindlichkeit und großer Trennschärfe. Wellenbereiche: UKW und MW. Feldstärke und Sendermittelanzeige durch LED-Ketten. UKW-Stummabstimmung (muting). **HiFi-Verstärker 180 Watt.** Ein leistungsstarker Verstärker mit 2 x 90 Watt (2 x 60 Watt Sinus). Hoher Bedienungskom-

fort. Baß-, Höhen- und Balanceregler mit rastender Mittenstellung. Loudness (gehörliche Lautstärkeregelung) abschaltbar. Tape-Monitor-Schaltung. 2 Lautsprechergruppen einzeln und zusammen schaltbar. Kopfhöreranschluß. **HiFi-Cassetten-Tape-Deck mit High-Com-System.** Tape-Deck mit Slot-In-Mechanik. High-Com-Rauschunterdrückung. Abspielmöglichkeit für Dolby-Bänder. Bandsortenwahltaasten für Normal-,

Chrom- und Ferro-Chrom-Cassetten. Pausetaste, Bandzählwerk, getrennte Aussteuerungsregler. 2 Aussteuerungsinstrumente, das rechte umschaltbar auf Bandvorratsanzeige. Spitzenwertanzeige (Peak) durch Leuchtdiode. Anschluß für Kopfhörer und Mikrofon. Breite ca. 29,8, Tiefe ca. 24,9, Höhe ca. 7 cm.

Bestell-Nr. 030.473

DM 1398.-

⑧ * **UNIVERSUM Vitrine für Micro-Compact-System HiFi 4000**, mit eingeb. **Philips HiFi-Plattenspieler.** Techn. Beschreibung siehe Seite 807, Abb. ④. Farbe: braun-metallisch. Mit Rollen. Maße ca.: Breite 78,5, Tiefe 37,5, Höhe 61 cm.

Bestell-Nr. 020.402

DM 598.-

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres erfahren Sie auf Seite 955.



⑧ **598.-**

Der preiswerte Start ins HiFi-Stereo-Vergnügen!



80 Watt



⑨ **498.-**

Cassetten-Tonband für Eisenoxid-, Chromdioxid- und Ferro-Chrom-Cassetten

4-Wellen-Steuergerät mit Linear-, Rauschfilter und Monitorlaste

⑨ * **UNIVERSUM Stereo-Steuergerät 80 Watt** mit Stereo-Cassetten-Tonband. Steuergerät (Beschr. Abb. 11). Cassetten-Tonband (Beschr. Seite 806, Abb. 2). Maße ca.: B. 56, H. 12,6, T. 26 cm.

Bestell-Nr. 016.333

DM 498.-

⑩ * **UNIVERSUM Vitrine.** Plattenfach, Fach für Cassetten. Raum für Plattenspieler. Maße ca.: B. 61,2, H. 76,5, T. 46,5 cm.

Bestell-Nr. 023.964

DM 268.-

⑪ * **UNIVERSUM Stereo-Steuergerät 80 Watt.** 4 Wellenbereiche. Linear-, Rauschfilter, Monitor- und AFC-Taste. AFC-Abstimmanzeige-Instrument. Anschl. für 2 bzw. 4 Lautsprecher. TA/TB und Kopfhörer. Maße ca.: B. 38, H. 12,6, T. 26 cm.

Bestell-Nr. 016.332

DM 298.-

⑫ * **UNIVERSUM Cassetten-Tape-Deck.** Techn. Daten siehe S. 806, Pos. 2.

Best.-Nr. 018.040 **Preisschlager!** DM 179.-

⑬ * **UNIVERSUM Vitrine.** Plattenfach und Schub für Cassetten. Raum für Plattenspieler. Maße ca.: B. 64,5, H. 66,5, T. 46,5 cm. Plattenspieler S. 807, Abb. 2.

Bestell-Nr. 023.963

DM 298.-

⑭ * **UNIVERSUM HiFi-Steuergerät 70 Watt** mit HiFi-Cassetten-Tonband nach DIN 45 500.

4 Wellen-HiFi-Stereo-Steuergerät. (2 x 20 Watt Sinus). Abstimminstrument, Rumpel- und Rauschfilter, Linearverstärker und Stummabstimmung. **HiFi-Cassetten-Tonband** mit Dolby-B-System. Für Standard-, Chromdioxid- und Ferro-Chrom. Zählwerk. Elektronische Bandschaltautomatik für alle Funktionen. Anschl.: 2 bzw. 4 Boxen, Phono, Tonband, Kopfhörer und Mikrofon. Gehäuse schwarz. Maße ca.: 65 x 13 x 31 cm.

Bestell-Nr. 003.298

DM 598.-

80 Watt



⑪ Stereo-Steuergerät

298.-

⑫ Cassetten-Tape-Deck

179.- Preisschlager!

⑬ **298.-**

Vitrine mit Rollen und Abdeckhaube



⑩ **268.-**

Vitrine mit Rollen und Abdeckhaube



DOLBY SYSTEM

70 Watt



⑭

598.-

Preissenkung!

HiFi-Türme. HiFi-Bausteine:

240 Watt
GERMANY
HiFi
DIN 45500
Dual-Spieler

DOLBY SYSTEM

1 **1998.-**

HiFi-Plattenspieler DUAL 1256

HiFi-Stereo-Rundfunkempfangsteil UKW/MW/LW

HiFi-Stereo-Dolby-Tape-Deck

HiFi-Stereo-Verstärker 2 x 120 Watt

Graphischer HiFi-Oktav-Equalizer

SYSTEM HiFi 5500

① * UNIVERSUM „System HiFi 5500“. Kompletter Turm mit Equalizer 240 Watt nach DIN 45 500.

Ein HiFi-Turm der Spitzenklasse. HiFi-Stereo-Verstärker 2 x 120 Watt (2 x 70 Watt Sinus). Klirrfaktor bei Nennleistung kleiner als 0,1%. Übertragungsbereich 10–60 000 Hz. 2 Instrumente zur Ausgangsleistungsanzeige. Rastregler für Höhen, Tiefen, Balance und Lautstärke. Loudness-Schalter, Rumpel- und Rauschfilter. Anschlüsse für 2 Kopfhörer, 2 Tonbandgeräte, Phono, Tuner und 2 bzw. 4 Lautsprecherboxen.

HiFi-Stereo-Rundfunkempfangsteil für UKW, MW und LW. Automatischer PLL-Stereo-Decoder, Muting-Taste, Instrumente für Feldstärke und UKW-Mitten-Abstimmung.

HiFi-Stereo-Dolby-Tape-Deck. Longlife-Tonkopf, 2 beleuchtete Aussteuerungsinstru-

mente, Bandsortenwahlschalter für Normal, Chromdioxid und Ferrochrom. LED-Anzeige bei Aufnahme und Dolby-B-System. Bandzählwerk. Automatische Endabschaltung in allen Funktionen. Anschluß für Mikrofon.

HiFi-Plattenspieler DUAL 1256. Vollautomatischer Spieler, Belt-Drive-Antrieb, mit Magnetsystem, mit Diamant-Nadel, Antiskating, Tonarmlift und Drehzahl-Feinregulierung.

Graphischer HiFi-Oktav-Equalizer. Mit 20 Gleitreglern können 10 Filterfrequenzen angehoben oder abgesenkt werden. Linearer Frequenzgang 10 Hz bis 20 kHz. Linear-schalter und Korrekturschalter für Tonbandaufnahme. Anlage komplett mit fahrbarem Turm, in dem alle Bausteine untergebracht sind. Turmmaße ca.: Breite 45,5 cm, Höhe 84 cm, Tiefe 38 cm. Farbe: anthrazit-metallic. Bestell-Nr. 030.415 DM 1998.-

Beschreibung der Türme/Vitrine (A) bis (H) *

Bestell-Nummer	Bezeichnung	DM	Farbe	Maße
(A) 003.845	Turm I	228.-	schwarz	49,2 x 96,0 x 40,0 cm
006.445			schwarz	
(B) 010.037	Turm II	248.-	NN Nachbildg.	52,0 x 97,0 x 40,0 cm
010.038			Eiche Nachb.	
(C) 027.060	Turm III	148.-	braun/ metallic	49,5 x 102,5 x 40,0 cm
(D) 006.446	Disco-Vitrine II	268.-	schwarz	69,0 x 78,0 x 40,0 cm
(E) 004.978	Disco-Vitrine I	228.-	schwarz	95,7 x 72,3 x 40,0 cm
(F) 004.484	Einstell-„Discothek“	548.-	Eiche	105,5 x 78,0 x 47,0 cm
(G) 004.482	Kombi-Möbel Turm/Vitrine	148.-	braun/ metallic	49,0 x 63,0 x 40,0 cm
(H) 004.483	Unterteil Oberteil	35.-		49,0 x 15,5 x 40,0 cm

Pos. (A)–(H) passend zu „System HiFi 6000“.
Pos. (C) passend zu „System HiFi 2500“.

* Diese Artikel werden separat ausgeliefert. Näheres darüber erfahren Sie auf Seite 955.

DOLBY SYSTEM

150 Watt
GERMANY
HiFi
DIN 45500

2 **348.-**

3 **278.-**

4 **348.-**

SYSTEM HiFi 2500 Passender Turm Pos. (C).

② * UNIVERSUM HiFi-Stereo-Verstärker 150 Watt nach DIN 45 500 „System HiFi 2500“. Leistungsstark und mit hoher technischer Ausstattung: Leistung 2 x 75 Watt (2 x 50 Watt Sinus). Übertragungsbereich 40 Hz–20 kHz +/- 1,5 dB. Mikrofon-Misch-einrichtung, Tonband-Kopierschaltung, einstellbare Phono-Anpassung, Rauschfilter, Rumpelfilter, Muting-Schalter, Loudness-Einrichtung, umschaltbare Baß- und Höhenregulierung. Lautsprechergruppen-Umschaltung. Anschlüsse für Tuner, Tonband, Phono, Mikrofon, Kopfhörer, 2 bzw. 4 Lautsprecher. Maße ca.: Breite 42 cm, Höhe 15 cm, Tiefe 34 cm.

Bestell-Nr. 012.391 DM 348.-

④ * UNIVERSUM Front-Loading-HiFi-Cassetten-Tape-Deck nach DIN 45 500 „System HiFi 2500“. Dolby-B-Rauschunterdrückung. Getrennte Pegelregler und beleuchtete Anzeigeelemente für beide Kanäle. Bei Kopfhörerbetrieb regelbare Lautstärke. Auto-Stop-Abschaltautomatik für alle Lauffunktionen. 3stelliges Bandzählwerk. Bandartenschalter für Eisenoxid-, Chromdioxid- und Ferrochrom-Cassetten. LED-Anzeigen für Dolby, Aufnahme und Übersteuerung. Übertragungsbereich 30–14 000 Hz. (CrO₂ + FeCr). Anschl. nach DIN. Maße ca.: Breite 42 cm, Höhe 15 cm, Tiefe 33,5 cm.

Bestell-Nr. 011.336 DM 348.-

③ * UNIVERSUM HiFi-Rundfunkempfangsteil nach DIN 45 500 „System HiFi 2500“. Leistungsstarker UKW/MW-HiFi-Tuner mit einstellbarer Ausgangsspannung, UKW-Stummschaltung, Rauschfilter, UKW-Bandbreitenschalter mit Leuchtanzeige. Normal- und Schmalbandempfang. Instrumente für Feldstärke und UKW-Abstimmung. Maße ca.: Breite 42 cm, Höhe 15 cm, Tiefe 34 cm.

Bestell-Nr. 012.392 DM 278.-

④ * UNIVERSUM Halbautomatischer HiFi-Stereo-Plattenspieler mit Direktantrieb nach DIN 45 500, passend zu System HiFi 2500, für alle 33/45er Platten. Hochwertiges HiFi-Magnet-System. Beleuchtetes Stroboskop am Plattentellerrand. Geschwindigkeitsfeinregulierung, Antiskatingvorrichtung, Tonarmlift. Maße ca. Breite 44 cm, Höhe 13,5 cm (ohne Haube 7 cm), Tiefe 35 cm.

010.239 Gehäuse silber DM 258.-

Passende Möbel für alle UNIVERSUM HiFi-Systeme!

(A) Turm I 228.-

(B) Turm II 248.-

(C) Turm III 148.-

(D) Disco-Vitrine II 268.-

(E) Disco-Vitrine I 228.-

(F) Einstell-Eichentruhe „Discothek“ 548.-

Beispiele, wie Sie einen Turm oder eine Vitrine zusammenstellen können.

Vitrine Turm 1 x (G) 2 x (G) 1 x (H) 2 x (H)

Der Markenname UNIVERSUM bürgt für Qualität!

5 **398,-**

6 **398,-**

7 **398,-**

120 Watt **DOLBY SYSTEM**

SYSTEM HIFI 6000 Passende Türme und Vitrinen Pos. (A-H).

5 * **UNIVERSUM HiFi-Stereo-Verstärker 120 Watt nach DIN 45 500 „System HiFi 6000“.** Ein leistungsstarker HiFi-Verstärker der Spitzenklasse. Leistung 2 x 60 Watt (2 x 40 Watt Sinus). Klirrfaktor bei Nennleistung 0,5%. Übertragungsbereich 20 Hz–28 kHz + 1,5 dB. 2 Instrumente zur Anzeige der Ausgangsleistung. Regler für Lautstärke, Bässe, Höhen und Balance. Tasten für Rumpel- und Rauschfilter und Linearverstärkung. Anschlüsse für Tuner, Phono, Tonband, Kopfhörer, 2 bzw. 4 oder 6 HiFi-Boxen. Gehäuse metall-schwarz. Maße: Breite 44,6 cm, Höhe 13 cm, Tiefe 31 cm.

Front metall-silber	028.686	DM
Front metall-schwarz	028.687	398,-

6 * **UNIVERSUM HiFi-Rundfunkempfangsteil nach DIN 45 500 „System HiFi 6000“.** Ein leistungsstarker HiFi-Tuner der Spitzenklasse. Wellenbereiche: UKW-AFC, MW, LW und KW. Präzise Programm-Sofortwahl von 7 UKW-Sendern durch Kurzhubtasten. Klirrfaktor 0,5%. UKW-Stummab-

stimmung. 2 beleuchtete Abstimminstrumente. Anschlüsse für Verstärker. Maße wie Abb. 5.

Front metall-silber	028.684	DM
Front metall-schwarz	028.685	398,-

7 * **UNIVERSUM HiFi-Frontloading-Tape-Deck nach DIN 45 500 mit vollelektronischem 2-Motoren-Laufwerk.** Dolby-B-Rauschunterdrückung, Bandtenschalter für Eisenoxid-, Chromdioxid- und Ferrochrom-Cassetten. Weitere techn. Daten siehe Seite 806, Pos. 8. Maße wie Abb. 5.

Front metall-silber	009.322	DM
Front schwarz	009.323	398,-

Ohne Bild * **UNIVERSUM Front-Loading-HiFi-Tape-Deck nach DIN 45 500 „System HiFi 6000“** mit mechanischem Laufwerk. Gehäuse u. Maße wie Abb. 5. Ausführliche Beschreibung Seite 806, Abb. 4.

Front metall-silber	028.669	DM
Front schwarz	028.670	348,-

DOLBY SYSTEM

240 Watt **DOLBY SYSTEM**

Dual Spieler

System HiFi 8500 CR

Alle wichtigen Funktionen fernbedienbar!

Fernbedienbar: Start/Stop – Tonarmlift

9 **3498,-**

Fernbedienbar: 7 gespeich. Sender

Fernbedienbar: Start/Stop – Aufnahme – Pause – Vorlauf/Rücklauf

Fernbedienbar: Ein/Aus – Umschaltung Radio/Phono/Tonband – Mono/Stereo – Höhen – Tiefen – Balance – Lautstärke

Boxenangebote siehe Seite 804/805

Fernbedienung

DOLBY SYSTEM

80 Watt **DOLBY SYSTEM**

8-Wege-System

SYSTEM HIFI 3500

Fahrbarer Turm **1198,-** kompl. mit 2 Boxen

8 * **UNIVERSUM „System HiFi 3500“, HiFi-Turm 80 Watt, komplett mit Boxen nach DIN 45 500.** Eine formschöne, kompakte Anlage, bestehend aus Steuergerät, Tonbandgerät, Plattenspieler, Turm und Lautsprecherboxen. **HiFi-Steuergerät** mit UKW, MW und LW, 2 x 40 Watt (2 x 25 Watt Sinus). Feldstärkeinstrument und Regler für Lautstärke, Höhen, Tiefen und Balance. **HiFi-Plattenspieler.** Direct-Drive, Halbautomatik, Magnetsystem, Tonarmlift, Antiska-

ting und beleuchtetes Stroboskop. **HiFi-Stereo-Dolby-Tape-Deck** mit Longlife-Tonkopf, Bandsortenwahlschalter für Normal-, Chromdioxid- und Ferrochrom-Cassetten. Anschlüsse für Kopfhörer, Mikrofon und Lautsprecherboxen. Komplett mit 2 HiFi-3-Wege-Lautsprecherboxen. Maße ca.: 25 x 45 x 20,5 cm. Turmmaße ca.: Breite 57 cm, Höhe 75 cm, Tiefe 40 cm.

Bestell-Nr. 030.414	DM 1198,-
---------------------	------------------

9 * **UNIVERSUM „System HiFi 8500 CR“.** Fernbedienbarer Turm der HiFi-Profiklasse nach DIN 45 500. Bei dieser Topanlage sind die wichtigsten Funktionen mit der Infrarot-Fernbedienung regelbar.

HiFi-Stereo-Verstärker, fernbedienbar, 2 x 120 Watt (2 x 70 Watt Sinus). Klirrfaktor bei Nennleistung kleiner als 0,1%. Übertragungsbereich 10–60 000 Hz. 2 Instrumente zur Ausgangsleistungsanzeige. Rastregler für Höhen, Tiefen, Balance und Lautstärke. Getrennte Schaltmöglichkeit für Abschwächen und Loudness. Rumpel- und Rauschfilter. Bereitschaftsanzeige. Umschaltung Phono, Tonband 1 und 2, Tuner sowie Mono/Stereo über elektronische Tipptasten. Anschl. für 2 Kopfhörer, 2 Tonbandgeräte, Phono, Tuner und 2 bzw. 4 Lautsprecher.

HiFi-Stereo-Rundfunkempfangsteil, fernbedienbar. 4 Wellenbereiche, 6 Stationstasten, digitale Frequenzanzeige, wahlweise für Frequenz- oder Kanalanzeige. Elektronische Tipptasten mit LED-Anzeige, beleuchtete Trommelskala für MW, LW und KW. AFC und Mutingschaltung. Feldstärke- und Mittenabstimmungsanzeige über 2 Instrumente.

HiFi-Dolby-Tape-Deck, fernbedienbar. Autoreverse = automatisches Abspielen beider Seiten der Cassette, ohne wenden zu müssen. Elektronische Laufwerksteuerung. Intermix-Schaltung = Direktwahl aller Laufwerkfunktionen ohne Zwischenstop. Longlife-Tonkopf, Dolby-B-Rauschunterdrückungssystem. Mute-Schaltung, Bandsortenwahlschalter für Normal, Chromdioxid und Ferrochrom. Limiter verhindert Übersteuerung. Kontrollanzeigeelemente, 2-Motoren-Laufwerk, Bandzählwerk, Kopfhörer-Lautstärkeregelung und Kopfhörer- und Mikrofonanschluss.

Plattenspieler DUAL 481 RC. Vollautomatischer Spieler mit Magnetsystem, Riemenantrieb, Antiskating, Tonarmlift und Leuchtstroboskop.

HiFi-Graphischer-Oktav-Equalizer. Mit 20 Reglern können 10 Filterfrequenzen angehoben oder abgesenkt werden. Linearer Frequenzgang 10 Hz bis 20 kHz. Linear- und Korrektorschalter für Tonbandaufnahme. Alle Komponenten sind in einem fahrbaren Turm funktionsgerecht untergebracht. Maße ca.: Breite 45,5 cm, Höhe 84 cm, Tiefe 38 cm. 030.416 Farbe anthrazit-metallic **3498,-**

UNIVERSUM Kompakt-Anlagen:

**Dreierkombination
zum Spitzenpreis!**



②
Lautsprecher
Paar
98.-

4 Wellen-
bereiche

Instrument
zur Sender-
abstimmung

Gleitregler
für Lautstärke,
Balance,
Höhen und
Bässe

① **40
Watt**
498.-

Stereo-Rundfunk-Phono-
Tonband-Kombination

Stereo-
Plattenspieler
Geschwindigkeit
33/45 U/Min.

Stereo-Cassetten-
Tonband für
Normal- und
Chromdioxid-
Cassette

Anschluß für
Kopfhörer
und Mikrophon

UNIVERSUM – die Exklusivmarke von Quelle für alle Bereiche der Unterhaltungselektronik. Ein Begriff für Zuverlässigkeit, gute Form und günstigen Preis.

① * **UNIVERSUM Stereo-Kompaktanlage 40 Watt. Stereo-Steuergerät** mit 4 Wellenbereichen: UKW, MW, LW und KW. Leistung 2x20 Watt. Instrument für Senderabstimmung. Gleitregler für Lautstärke, Balance, Höhen und Bässe. **Stereo-Plattenspieler** mit Keramiksistem, Geschwindigkeit 33/45 U/min. **Stereo-Cassetten-Tonband** für Normal- und Chromdioxid-Cassette. Aufnahme-Automatik, Bandzählwerk und Pausetaste. Anschlüsse für Mikrophon, Kopfhörer und 2 bzw. 4 Lautsprecherboxen. Gehäuse Kunststoff, grau-anthrazit. Maße ca.: B. 69, H. 14, T. 35 cm.

Bestell-Nr. 003.292 DM 498.-

② * **Kompakt-Lautsprecherboxen-Satz, 25 Watt.** 1 Breitband-Lautsprechersystem. 4 Ohm. Maße ca.: 21,5 x 29 x 14,5 cm. grau Best.-Nr. 016.741 Paar DM 98.-

Kauf auf Rechnung

Sie bezahlen innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt der Ware oder bequem in 3, 5 oder 7 Monatsbeträgen. Mehr darüber in diesem Katalog auf Seite 957.

Telefon-Bestellannahme
rund um die Uhr, auch an Sonn- und Feiertagen. Die Rufnummer der nächsten Bestellannahme steht bei Ihrer Adresse auf dem Bestellschein und in diesem Katalog auf Seite 958/959.

Quelle **Service**

③
Stereo-Rundfunk-Phono-
Tonband-Kombination,
komplett mit 2 Boxen
698.-

**60
Watt**



④
Stereo-Rundfunk-
Phono-Tonband-
Kombination, mit
Speicherautomatik
für UKW-Sender,
komplett mit 2 Boxen
1098.-

**140
Watt** **hifi**

④ **1098.-**



③ * **UNIVERSUM Stereo-Kompaktanlage 60 Watt, komplett mit Boxen.** Eine äußerst preiswerte und leistungsstarke Anlage im neuzeitlichen Design. **Steuergerät** mit 4 Wellenbereichen, 2x30 Watt, Feldstärkeinstrument, Micro-Mixing, 4 Regler für Höhen, Tiefen, Balance und Lautstärke. **Stereo-Plattenspieler** mit 2 Geschwindigkeiten und Tonarmlift. **Stereo-Cassetten-Tonband** mit Auto-Stop, Pausetaste, Aufnahme-Kon-

trollampe und Automatik-Aufnahmeaussteuerung. Bandzählwerk und automatische Umschaltung auf Chromdioxid-Cassette. Anschlüsse für Kopfhörer, Mikrophon und 2 Lautsprecher. Komplett mit 2 Boxen. Maße ca.: 36x25x13,5 cm. Gehäuse anthrazit-metallic. Maße ca.: Breite 66,5, Höhe 17, Tiefe 35 cm.

Bestell-Nr. 030.417 DM 698.-

④ * **UNIVERSUM Stereo-Kompaktanlage 140 Watt, kpl. mit Boxen. HiFi-Steuergerät nach DIN 45 500** mit UKW, MW und LW und Speicherautomatik für 4 UKW-Sender. 2x70 Watt (2x50 Watt Sinus). Feldstärkeinstrument. **Vollautomatischer HiFi-Stereo-Plattenspieler nach DIN 45 500** mit Magnetsystem, Riemenantrieb, Tonarmlift und Antiskating. **Stereo-Cassetten-Tonband** mit automatischer Aufnahmeaussteuer-

ung und autom. Umschaltung auf Chromdioxid-Cassette. Auto-Stop, Bandzählwerk und Aufnahme-Kontrollampe. Anschlüsse für Kopfhörer, Mikrophon und 2 Lautsprecherboxen. Komplett mit 2 HiFi-3-Wege-Lautsprecherboxen. Maße ca.: 25x45x20,5 cm. Gehäuse anthrazit-metallic. Maße ca.: B. 79, H. 17, T. 35 cm.

Bestell-Nr. 030.419 DM 1098.-

UNIVERSUM Kopfhörer — für „konzentriertes“ Hören!



Unser Superleichter.
500 Ohm, 20–18 000 Hz.
Bestell-Nr. 410.004 DM **69.-**

2-Wege-System.
250 Ohm, 30–20 000 Hz.
Bestell-Nr. 408.284 DM **79.-**

Unser Bewährter.
200 Ohm, 20–14 000 Hz.
135.040 DM **19.50**

Mit Lautstärke- u. Tonregler.
400 Ohm, 20–20 000 Hz.
B.-Nr. 752.933 DM **29.50**

Modern und elegant.
200 Ohm, 30–14 000 Hz.
446.944 DM **34.50**

Leicht und modern.
200 Ohm, 30–15 000 Hz.
448.354 DM **49.-**

vorbildlich in jeder Klasse!

⑤ * **UNIVERSUM Stereo-Kompaktanlage**
100 Watt, kpl. mit Boxen. Eine äußerst preiswerte und leistungsstarke Anlage. **Steuergerät mit 3 Wellenbereichen** (UKW/MW und LW) sowie Speicherautomatik für 4 UKW-Sender. Leistung 2x50 Watt. Feldstärkeinstrument. Drehregler für Bässe, Höhen, Tiefen und Lautstärke. **HIFI-Stereo-Plattenspieler DUAL 1254** mit Riemenantrieb, Magnetsystem, Stroboskopmarkierung und Drehzahlfeinabstimmung. Antiskating und Tonarmlift. **Stereo-Cassetten-Tonband** mit Automatik-Aufnahmeaussteuerung und autom. Umschaltung auf Chromdioxid-Cassette. Auto-Stop, Bandzählwerk und Aufnahmekontrolle. Komplett mit 3-Wege-Lautsprecherboxen (Maße ca.: 36x25x17 cm). Anschlüsse für Kopfhörer und Mikrofon. Gehäuse: Anthrazit-braun. Maße ca.: B. 79, H. 17, T. 35 cm.

Bestell-Nr. 023.969 **DM 998.-**

⑥ * **UNIVERSUM Stereo-Kompaktanlage**
100 Watt, kpl. mit Boxen. Eine äußerst preiswerte und leistungsstarke Anlage. **Steuergerät mit 3 Wellenbereichen** (UKW/MW und LW) sowie Speicherautomatik für 4 UKW-Sender. Leistung 2x50 Watt. Feldstärkeinstrument. Drehregler für Bässe, Höhen, Tiefen und Lautstärke. **Stereo-Plattenspieler** (Belt Drive) mit 2 Geschwindigkeiten, Magnetsystem und Tonarmlift. **Stereo-Cassetten-Tonband** mit Automatik-Aufnahmeaussteuerung und autom. Umschaltung auf Chromdioxid-Cassette. Autostop, Bandzählwerk und Aufnahmekontrolle. Anschlüsse für Kopfhörer, Mikrofon und 2 Lautsprecherboxen. Kpl. mit 2 Boxen. Gehäuse: Anthrazit-braun. Maße ca.: B. 79, H. 17, T. 35 cm.

Bestell-Nr. 030.494 **DM 798.-**



100 Watt hifi Dual Spieler

3-Wege-System

Regelbare Umdrehungsgeschwindigkeit

DUAL-Plattenspieler 1254

Stereo-Rundfunk-Phono-Tonband-Kombination, komplett mit 2 Boxen

Cassetten-Tonband mit Automatik-Aufnahmeaussteuerung

Speicherautomatik für UKW-Sender

⑤ **998.-**



100 Watt hifi

Stereo-Rundfunk-Phono-Tonband-Kombination, komplett mit 2 Boxen ⑥ **798.-**



DOLBY SYSTEM

140 Watt GERMANY ELPY DEN KAWA Dual Spieler

3-Wege-System

⑦ **1498.-**

HIFI-Stereo-Rundfunk-Phono-Kombination mit elektronischem Cassetten-Tonband, komplett mit Boxen



Deutsche Spitzentechnik HIGH COM von Telefunken

140 Watt GERMANY ELPY DEN KAWA Dual Spieler

3-Wege-System

Ausführliches Angebot dieser Anlage siehe auch Katalog-Rückseite ⑧ **1598.-**

⑦ * **UNIVERSUM HIFI-Stereo-Kompaktanlage** 140 Watt, kpl. mit Boxen nach DIN 45 500. Eine Spitzenkombination. Alle Komponenten über den Forderungen der HiFi-DIN-Norm 45 500! **HIFI-Steuergerät** mit 3 Wellenbereichen UKW, MW und LW. Speicherautomatik für 4 UKW-Sender. Leistung 2x70 Watt Musik (2x50 Watt Sinus). Feldstärkeinstrument und Drehregler für Höhen, Tiefen, Balance und Lautstärke. **HIFI-Stereo-Plattenspieler DUAL 1256** mit regelbarer Drehzahl, Magnetsystem, Riemenantrieb. Vollautomatischer Spieler mit Stroboskopmarkierung. **HIFI-Stereo-Tape-Deck** mit

Dolby-B-System zur Rauschunterdrückung. 2-Motoren-Antrieb, elektronische Laufwerkssteuerung, elektronische Bandendabschaltung und Blinkanzeige bei Bandende und Bandlaufstörung. Elektronische Aufnahme Sperre, Bandzählwerk. 2 beleuchtete Instrumente und Bandsortenumschaltung für Eisenoxid-, Chromdioxid- und Ferrochrom-Cassetten. Anschlüsse für Kopfhörer, Mikrofon und 2 Lautsprecherboxen. Komplett mit 2 HiFi-3-Wege-Hochleistungs-Lautsprecher. Maße ca.: 25x45x20,5 cm. Gehäuse: Anthrazit-metallic. Ca.: B. 79, H. 17, T. 35 cm. Bestell-Nr. 030.420 **DM 1498.-**

⑧ * **UNIVERSUM SENATOR Stereo-Kompaktanlage** 140 W, kpl. mit zwei 3-Wege-Boxen nach DIN 45 500. **Steuergerät**: 4-Wellenbereiche mit 7 UKW-Stationensensoren. 2x50 Watt Sinus. **Cassetten-Tonband** mit Telefunken High-Com-System. **Plattenspieler DUAL 504** mit Riemenantrieb

und Magnetsystem. Zwei 3-Wege-Boxen mit Hochtonkalotte. Ausführliche Beschreibung siehe Katalog Seite 973. Maße ca.: B. 70,6, H. 19,3, T. 39,6 cm. Bestell-Nr. 030.500 **DM 1598.-**