

Ihr Fachgeschäft

Grundig revue

# GRUNDIG



## GRUNDIG

Grundig AG, 8510 Fürth/Bay. · Printed in Western Germany · Copyright by Grundig · Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten · GR 3479/784110/96/L6/S3

Grundig -

Marke des Vertrauens - Marke des Fortschritts

„Man will ja schließlich wissen, was man kauft.“ Wer mit einer Marke zufrieden ist, bleibt ihr treu. Wer sich seiner Sache nicht ganz sicher ist, hört auf die Empfehlung anderer. Oder er entscheidet sich für die Marke, der er am meisten vertraut. Bei Grundig hat das Kapitel Vertrauen eine große Tradition und gleichzeitig eine große Aktualität: Seit mehr als einem Jahrzehnt Deutschlands meistverkaufte Farbfernsehermarke. Seit Jahren Deutschlands erfolgreiche Videomarkte.

Diese Erfolge kann man nicht mit Vertrauen allein erklären. Diese Erfolge müssen aktuelle Tatsachen als Grundlage haben: An Fortschrittlichkeit, an Wirtschaftlichkeit, an Zuverlässigkeit. Der Markt der Unterhaltungselektronik ist ein lebendiger Markt. Ein Markt des Ideenreichtums, der Innovationsfreudigkeit, des Erfindergeistes. Aktuelle Beispiele dafür können Sie in diesem Prospekt finden.

**Zum Thema Fernsehen:** Der automatische 5-Normen-Empfang des neuen Monolith Multi-System. Oder der Monitor-Look der neuen Grundig Portables. Ein ganz heißer Tip für junge Leute!  
**Zum Thema Video:** Zusätzlich zum bewährten System VIDEO 2000 in europäischer Spitzentechnologie neue Recorder jetzt auch im VHS-System. Mit einer Ausstattung, die am Markt große Beachtung gefunden hat.

**Oder zum Thema HiFi:** Der microcomputer-gesteuerte HiFi-Tuner T 7500 mit alphanumerischer Senderanzeige.

Oder der Compact-Disc-Spieler CD 7500, mit dem sich 15 Stücke in beliebiger Reihenfolge programmieren lassen.

**Und schließlich zum Thema Audio:**

Der Grundig Satellit, der wohl bekannteste Welttempfänger überhaupt.

Oder der Radiowecker sonoclock 1000, der zusätzlich zum Radio über Temperatur, Luftfeuchtigkeit und schließlich übers Wetter Auskunft gibt.

Die Beispiele lassen sich beliebig fortsetzen.

**Aber ein Punkt ist ganz besonders exemplarisch für Grundig und von großer Aktualität: Die Zukunftstüchtigkeit von Video-Recordern und Farbfernsehgeräten. Kabeltuner gehören bei Grundig schon lange zur Serienausstattung. Damit Sie auch morgen alle neuen Programme empfangen können.**

**Test-Erfolge sprechen eine deutliche Sprache**

Für Grundig Produkte aller Bereiche sind Spitzenplätze und hervorragende Bewertungen an der Tagesordnung. Bei angesehenen Testinstituten ebenso wie in den Labors von Fachzeitschriften. Bitte sehr, eine kleine Auswahl aus 83/84:

Die Zeitschrift "Video", 1/83, testete 5 Stereo-Farbfernseher. Ergebnis:

„Der Test-Sieger bei der Klangqualität heißt uneingeschränkt Grundig Monolith 4026 HiFi.“

Originalton der Fachzeitschrift "Video" 7/84 über den neuen Grundig VHS-Recorder:

„Der VS 200 setzt bei den Recordern seiner Klasse neue Maßstäbe in Qualität, Ausstattung und Preis.“

Über den HiFi-Tuner T 7500 sagt das Fachblatt "Audio", 1/84:

„Empfangsgenie zum Superpreis.“

Die Musikzeitschrift "Stereo-play" in ihrem großen Autoradio-Test (2/84) mit der Ausnahmebenotung „5 x sehr gut“ in den Kriterien Tuner-Klang, Cassetten-Klang, Fahrtest, Ausstattung, Preis-Leistungs-Verhältnis für das Grundig Cassetten-Autoradio WKC 3858 VD - ein Gerät der Spitzenklasse.

**Preis-Leistungs-Verhältnis „made in Germany“**

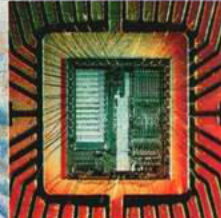
Diese Test-Ergebnisse und viele andere haben eines gemeinsam, was für Grundig kennzeichnend ist: Das Verhältnis von Preis und Leistung ist von besonders guter Qualität. Im Interesse des Verbrauchers. So wie es der guten Tradition des "made in Germany" zukommt. In vielen Köpfen mag das wie Nostalgie klingen. In der Realität des harten Wettbewerbs ist "made in Germany" der Orientierungspunkt für Qualitätsarbeit.

**Grundig setzt in Ihrem Interesse auf die Kompetenz von Fachgeschäften und Fachabteilungen.**

Keine Frage: Kaufentscheidungen werden letztlich nicht nur nach Markensympathie und Test-Ergebnissen allein getroffen. Da ist das Produkt selbst entscheidend. Zusammen mit einer qualifizierten Beratung, die umfassend informiert.

Diese Beratung bieten Fachgeschäfte und Fachabteilungen. Nur von ihnen - etwa 15.000 an der Zahl - kann das Grundig Programm angeboten werden. Weil wir gemeinsam mit unseren Fachhandelspartnern Wert auf „rundum“ zufriedene Kunden legen: Zufrieden mit der Beratung, zufrieden mit dem Produkt, zufrieden mit dem Service.

**Und von den 15.000 Fachgeschäften ist eines ganz bestimmt in Ihrer Nähe.**



## Inhalt

Fernseh- und Bildschirmtextgeräte

Seiten 6 – 51

Video-Recorder und Video-Kameras

Seiten 52 – 73

HiFi-Stereo-Programm

Seiten 74 – 109

Radios und Recorder

Seiten 110 – 147

Autoradios, Autogeräte und Autolautsprecher

Seiten 148 – 155

The advertisement features a grid of 12 small images showing various people using electronic products. The word 'GRUNDIG' is written in large, white, stylized letters across the center of the grid. In the top right corner, there is a logo consisting of a crown above a shield with a four-leaf clover and the word 'GRUNDIG' written across it.

The grid images include:

- Top-left: A man in a dark suit holding a small electronic device.
- Top-middle: A man in a red sweater sitting behind a television set.
- Top-right: The Grundig logo.
- Middle-left: A man sitting at a desk with a telephone.
- Middle-right: A woman in a red top smiling.
- Bottom-left: A woman wearing a headset and speaking into a microphone.
- Bottom-middle: A woman in a blue top sitting on a chair.
- Bottom-right: A woman in a black top and red skirt holding a microphone.
- Bottom-most row (left to right): A man in a striped shirt standing next to a rack of electronic equipment; a man in a white shirt sitting in a hospital bed with his hand raised; a man in a red shirt operating a piece of electronic equipment.

PAL

Secam

NTSC

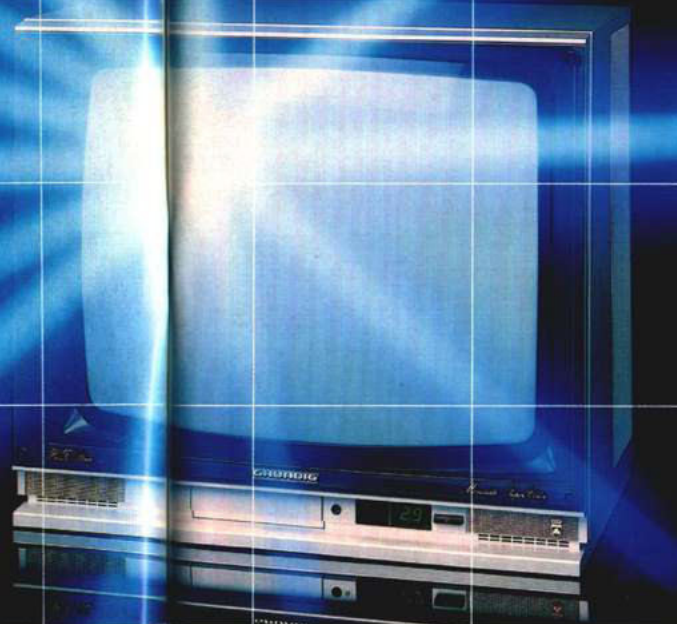
VIDEO  
TEXT

Bildschirmtext



HiFi-Stereo

RAUMKLANG  
RAUMKLANG



Nicht ohne Grund ist Grundig seit einem runden Dutzend Jahren in Deutschland Marktführer bei Fernsehgeräten. Diese Spitzenstellung muß täglich neu gefestigt werden durch höchste Anstrengungen in der technischen Neuentwicklung, in der Qualitätssteigerung und in der Formgestaltung. Aber auch durch frühzeitiges Erkennen der unausgesprochenen Wünsche der Verbraucher.

Mit einem neuen Fernsehgeräte-Programm 1984/85 trägt Grundig diesen Forderungen in vorbildlicher Weise Rechnung: Das Programm folgt den Trends zum optimalen Farbbild, zur Integration aller Unterhaltungs- und Informations-Medien in ein Heim-Kommunikations-Zentrum und zur Einbeziehung aller Empfangsmöglichkeiten der Zukunft.

So zeigt das neue Programm wieder eine ganze Reihe von Glanzlichtern. Dafür nur wenige Beispiele:

- das **Monolith-Design**, dem Sie auf den folgenden Seiten begegnen. Grundig errang mit dieser Formschöpfung internationale Geltung.
- die **Multi-System-Modelle**, die mit ihren 5 Fernseh-Normen grenzüberschreitenden Empfang erlauben.
- die **Vielzweck-Portables im Monitor-Look** mit neuen **superflachen Rechteck-Bildröhren**. Eine neue Linie, die besonders bei jungen Leuten begeisterte Aufnahme findet. Gleich mal auf den Seiten 30 - 33 nachsehen!
- die **erhöhte Farbkantenschärfe**, die das Farbbild auf eine neue Qualitätsstufe hebt.
- die **universellen Fernsteuerungen**, die neben dem Farbfernseher noch einige andere Medien dirigieren.
- das **komplette Programm Btx-fähiger Farbfernsehgeräte und Btx-Peripherie-Geräte** bis zum professionellen Editierplatz.

## Inhalt

**Monolith-HiFi-Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte 66 cm**  
Seiten 8 - 15

**Bildschirmtext-Geräte**  
Seiten 16 - 21 und 30 - 33

**HiFi-Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte 66 cm**  
Seiten 18 - 19

**Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte 66 und 56 cm**  
Seiten 22 - 25

**Mono-Farbfernseh-Tischgeräte 66, 56 und 51 cm**  
Seiten 26 - 29

**Farb-Portables**  
55, 51, 47, 42, 40 und 37 cm  
Seiten 30 - 37

**Mehrzweck-Farb-Portables/Monitore 55 und 40 cm**  
Seiten 30 - 33

**Schwarzweiß-Fernseh-Tischgeräte und -Portables**  
Seiten 38 - 39

**Farbfernseh-Großbild-Projektoren**  
Seiten 40 - 43

**Fernseh-Zubehör**  
Seiten 44 - 49

**Datentabelle Farbfernsehgeräte**  
Seiten 50 - 51

**Grundig**  
**Farbfernsehgerät**  
**Monolith 66-190**  
**Multi-System**

Einen mutigen Schritt in die Zukunft des Kabel-, Satelliten- und Multi-Media-Zeitalters tut Grundig mit dieser aufsehenerregenden Neuschöpfung im weltweit gerühmten Monolith-Idealdesign. Denn die Zeit ist nicht mehr fern, wo wir Fernsehprogramme via Kabel oder Satellit in Fülle empfangen können. Dann ist es wertvoll, einen Farbfernseher zu besitzen, der die Grenzen der Farbfernseh-systeme überschreiten kann. Der Monolith 66-190 ist nämlich für 5 Normen empfangstüchtig: PAL, Secam Ost, Secam West, das von amerikanischen Kleinsendern ausgestrahlte NTSC und die US-amerikanische Video-Norm.

Völlig neuartig bei einem PAL-Farbfernseher ist überdies die CTI-Schaltung, die für erhöhte Farbkantenschärfe sorgt. Unnatürliche Farbsäume und „Fahnen“ z.B. an den grellfarbenen Trikots laufender Fußballspieler im Fernsehbild gehören damit der Vergangenheit an. Farbflächen haben jetzt messerscharfe Begrenzungen und nicht wie bisher „Übergangszonen“.

Klar, daß ein Modell, das eine technologische Pionier-tat darstellt, sich auch sonst jedem Vergleich stellen kann. Die folgende technische Kurzbeschreibung spricht für sich:

- 66-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.
- Erhöhte Farbkantenschärfe**  
durch neuartige CTI-Schaltung – erstmals bei einem PAL-Farbfernsehgerät.
- Augenschonendes Kontrastfilter**  
aus graugetöntem Kristallglas.
- Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT**  
Direkt-Fernwahl von 31 Pro-

grammen (einschl. 2 x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweitton, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

**Fünf-Normen-Empfang**  
Automatischer Farbempfang in den Normen PAL, Secam Ost (DDR), Secam West und NTSC. Automatische Farbwiedergabe US-amerikanischer Video-Cassetten und Bildplatten in Verbindung mit einem geeigneten Video-Recorder bzw. Bildplatten-spieler.

**Frequenz-Synthesizer**  
Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quarsgenaue Senderabstimmung.

**Optimal-Automatic**  
für Bild und Ton.  
**HIFI-Verstärker mit 2 x 35 Watt Musikleistung**  
Quasi-Parallelton-Verfahren.  
**6 Lautsprecher**  
2 geschlossene HiFi-Zweiweg-Kombiboxen und 2 Hochtöner.



**Automatischer Empfang in fünf Farbfernseh-Normen:**  
 - PAL  
 - Secam Ost (DDR-Norm)  
 - Secam West (Frankreich/Luxemburg-Norm)  
 - NTSC (US-Sender in Deutschland)  
 - US-Video-Cassetten-Norm

**5-Normen-Empfänger für grenzenloses Farbfernseh-Vergnügen.**

**Stereo-, Zweitton- und Raumklang-Wiedergabe**  
Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Schaltbare, stereoähnliche Raumklang-Wiedergabe von Monosendungen.  
**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.  
**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.  
**Anschlußmöglichkeiten**  
HiFi-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons von HiFi-Tuner oder -Cassettendeck über Verstärker und Lautsprecher des Fernsehgerätes und zur Aufzeichnung des Fernseh-tons. AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernseh-tons über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.  
**Nachrüstmöglichkeiten**  
für Videotext und Bildschirmtext.  
**Maße:** ca. 79 x 53 x 47 cm.  
**Gehäuse:** braun, metallic oder nußbaumfarben (Front braun).



**Statt „Fahnen-Effekt“: hohe Farbkantenschärfe**  
Keine „Fahnen“ hinter grellfarbenen Fußballtrikots mehr in der Sportschau! Wie das Testbild zeigt, sind Farbflächen jetzt messerscharf getrennt.



**Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT**  
Für 31 Programme (incl. 2 x Video), Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie Videotext- und Btx-Funktionen.

**2 x 35 Watt**

**Stereo und Raumklang mit 2 x 35 Watt Musikleistung aus 6 Lautsprechern**  
Der Monolith 66-190 Multi-System bietet beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Parallelton-Verfahren und 2 HiFi-Verstärker mit je 35 Watt Musikleistung.



Zubehör: Seiten 20 – 21 und 44 – 49.  
 Technische Daten: Seiten 50 – 51.

**Grundig**  
**Farbfernsehgeräte**  
**Monolith C 8890,**  
**C 8892 und C 8894**

Die Spitzenmodelle von Grundig in der attraktiven Würfelform. Und zugleich Höhepunkte moderner Fernsehgeräte-Technik durch eine superscharfe, augenschonende 66-cm-Farbbildröhre, eine Fernbedienung, die kaum noch universeller sein kann, einen voluminösen Stereoton mit 2 x 30 Watt Musikleistung und eine Menge Anschlüsse und Ausbaumöglichkeiten, die künftige Entwicklungen in der Fernsehtechnik bereits einkalkulieren.

Die Video-Konsole 1 ist die ideale und harmonische Ergänzung dieses Super-Farbfernsehers – so können Sie einen modernen Video-Recorder mit ihm zu einer Einheit verbinden.

Die technisch und in der äußeren Form identischen Modelle C 8890, C 8892 und C 8894 bieten drei ansprechende und beliebte Farbwahlmöglichkeiten.

**66-cm-Farbbildröhre**  
 Superscharf, selbstkonvergierend.

**Augenschonendes Kontrastfilter**  
 aus graugelötetem Kristallglas.

**Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT**  
 Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweiton, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

**Keyboard in Schubladen-technik**  
 für weitere Bedienfunktionen am Gerät.

**Frequenz-Synthesizer**  
 Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quarzgenaue Senderabstimmung.

**Optimal-Automatik**  
 für Bild und Ton.

**HIFI-Verstärker mit 2 x 30 Watt Musikleistung**  
 Quasi-Parallelton-Verfahren.

**4 Lautsprecher**  
 2 Mittel-/Hochtöner und 2 große, geschlossene Baß-Boxen.

**Stereo-, Zweiton- und Raumklang-Wiedergabe**

Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Schaltbare, stereoähnliche Raumklang-Wiedergabe von Monosendungen.

**Compact-Universal-Chassis**  
 Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

**Kabeltuner**  
 Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**  
 HIFI-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons von HIFI-Tuner oder -Cassettendeck über Verstärker und Lautsprecher des Fernsehgerätes und zur Aufzeichnung des Fernsehtons. AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernsehtons über HIFI-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

**Nachrüstmöglichkeiten**  
 für Videotext, Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen.

**Maße:** ca. 64 x 55 x 49 cm  
**Gehäuse:**  
**C 8890:** nußbaumfarben  
**C 8892:** braun  
**C 8894:** metallisch



**Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT**  
 Für 31 Programme (incl. 2x Video), Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie Videotext- und Btx-Funktionen.



**Stereo und Raumklang mit 2 x 30 Watt Musikleistung**  
 Die Modelle dieser Doppelseite bieten beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Parallelton-Verfahren und 2 HIFI-Verstärker mit je 30 Watt Musikleistung.



**Fit für den Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
 Der Tuner für Kabelfernsehen ist eingebaut – alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer leicht programmieren.



Drehfuß 7 (im Bild) oder die praktische Video-Konsole 1 (beides siehe Seite 46) sind extra lieferbares Zubehör und stellen ideale Ergänzungen zu diesen Würfelmodellen dar.

## Grundig

## Farbfernseh-Video-

## Kombinationen

C 8881 VC, C 8882 VC,

C 8884 VC, C 8885 VC

Hier ist das Gespann aus Top-Stereo-Farbfernsehgerät und Top-Stereo-Video-Recorder, das die höchsten Ansprüche erfüllt. Beides nicht nur aufeinander, sondern auch auf die Medien-Zukunft hervorragend abgestimmt. Beides mit der Fernbedienung drahtlos fernsteuerbar. Beides auf engem Raume vereinigt und per Kabel betriebsbereit verbunden. Beides ausbaufähig zu einem Unterhaltungselektronik-Center auf der Basis eines Grundig TV-HiFi-Schranks 750.

Mit der gleichen Technik und Form in 4 Farbausführungen lieferbar: C 8881 VC nußbaumfarben (mit brauner Front), C 8882 VC braun, C 8884 VC metallic und C 8885 VC topas-metallic.

### 66-cm-Farbbildröhre

Superscharf, selbstkonvergierend.

### Augenschonendes

### Kontrastfilter

aus graugelötetem Kristallglas.

### Infrarot-Universal-Fern-

### steuerung Tele-Pilot 600 VT

Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweitton, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

### Frequenz-Synthesizer

Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quarsgenaue Senderabstimmung.

### Optimal-Automatic

für Bild und Ton.

### HiFi-Verstärker mit

### 2 x 30 Watt Musikleistung

Quasi-Paralleiton-Verfahren.

### 4 Lautsprecher

2 kraftvolle, geschlossene HiFi-Zweiweg-Kombiboxen.

### Stereo-, Zweitton- und Raum-

### klang-Wiedergabe

Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Schaltbare, stereoähnliche Raumklang-Wiedergabe von Monosendungen.

### Compact-Universal-Chassis

Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

### Kabeltuner

Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

### Anschlußmöglichkeiten

HiFi-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons von HiFi-Tuner oder -Cassettendeck über Verstärker und Lautsprecher des Fernsehgerätes und zur Aufzeichnung des Fernsehtons. AV-DIN-Buchse.

Anschluß zur Fernsteuerung des integrierten Grundig-Video-Recorders. Wiedergabe des Fernsehtons über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen, Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

### Nachrüstmöglichkeiten

für Videotext, Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen.

### Integrierter Stereo-Video-

### Recorder Grundig VIDEO

2 x 8/2280

(siehe Seiten 56-57). Videofach z. B. auch für die neuen Grundig VHS-Video-Recorder geeignet. Frontabdeckung durch Kristallglasscheibe.

Maße: ca. 80x65x47 cm.

### Gehäuse:

C 8881 VC: nußbaumfarben (Front braun)

C 8882 VC: braun

C 8884 VC: metallic

C 8885 VC: topas-metallic



### Stereo-Video-Recorder ins

### Gerät integriert

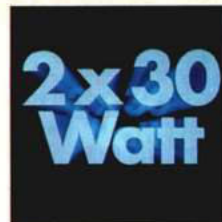
Der Spitzenklasse-Video-Recorder VIDEO 2 x 8/2280 (siehe Seiten 56-57) - ins Fach unten eingeschoben - wird mitgeliefert. Mit dem Tele-Pilot fernsteuerbar.



### Universal-Fernbedienung

### Tele-Pilot 600 VT

Für 31 Programme (incl. 2x Video), Videotext- und Bildschirmtext-Funktionen, Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV.



### Stereoton und Raumklang

### mit 2 x 30 Watt Musikleistung

Die Modelle dieser Doppelseite bieten beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Paralleiton-Verfahren und 2 HiFi-Verstärker mit je 30 Watt Musikleistung.



### Fit für den Empfang aller

### Kabel-TV-Programme

Der Tuner für Kabelfernsehen ist eingebaut - alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer leicht programmieren.



C 8882 VC

Grundig Farbfernseh-

HiFi-Kombinationen

C 8881 TV/HiFi,

C 8882 TV/HiFi und

C 8885 TV/HiFi

Bei diesen komfortablen Kombinationen sind HiFi und Fernsehen in einem Gehäuse zusammengefaßt: Tuner und Cassettendeck aus der Grundig HiFi-Midi-Serie mit dem Grundig Color-Spitzenmodell „Monolith“. Besonderer Vorteil: Sie ersparen sich die Anschaffung eines Verstärkers und zweier Boxen für die HiFi-Anlage. Und Sie können die Lautstärke der HiFi-Anlage mit dem Tele-Pilot stufenlos fernbedienen.

Zur Wahl stehen drei Modelle, die sich nur in der Gehäusefarbe unterscheiden.

**66-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

**Ausgesprochenes Kontrastfilter**  
aus graugetöntem Kristallglas.  
**Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT**  
Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweitton, Lautstärke bei Rundfunk- und Cassetten-Wiedergabe, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

**Frequenz-Synthesizer**  
Leichte Fernsehsenderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quartzgenaue Senderabstimmung.

**Optimal-Automatic**  
für Bild und Ton.  
**HiFi-Verstärker mit 2x30 Watt Musikleistung**  
Quasi-Parallelton-Verfahren.

**4 Lautsprecher**  
2 kraftvolle, geschlossene HiFi-Zweiweg-Kombiboxen.  
**Stereo-, Zweitton- und Raumklang-Wiedergabe**  
Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Schaltbare, stereoähnliche Raumklang-Wiedergabe von Monosendungen.

**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großer Sicherheitsreserve.  
**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**  
HiFi-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons des integrierten HiFi-Tuners oder -Cassettendecks über Verstärker und Lautsprecher des Fernsehgerätes und zur Aufzeichnung des Fernsehtons. AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernsehtons über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

**Nachrüstmöglichkeiten**  
für Videotext, Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen.  
**Integrierter Grundig-HiFi-Tuner T 30**

Technische Vorzüge siehe Seite 86-87.  
**Integriertes Grundig HiFi-Cassettendeck CF 30**  
Technische Vorzüge siehe Seite 86-87. Frontabdeckung beider HiFi-Geräte durch Kristallglasscheibe.

**Maße:** ca. 80x65x47 cm.  
**Gehäuse:**  
C 8881 TV/HiFi: nußbaumfarben (Front braun)  
C 8882 TV/HiFi: braun  
C 8885 TV/HiFi: topas-metallic



#### HiFi-Anlage ins Gerät integriert

Der HiFi-Tuner T 30 und das HiFi-Cassettendeck CF 30 (siehe Seiten 86/87) – ins Fach unten eingeschoben – werden mitgeliefert. Lautstärke dieser Geräte fernsteuerbar.



**Stereoton und Raumklang mit 2 x 30 Watt Musikleistung**  
Die Modelle dieser Doppelseite bieten beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Parallelton-Verfahren und 2 HiFi-Verstärker mit je 30 Watt Musikleistung.



#### Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT

Für 31 Programme (incl. 2x Video), Videotext- und Bildschirmtext-Funktionen, Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV.



**Fit für Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
Der Tuner für Kabelfernsehen ist eingebaut – alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer leicht programmieren.



C 8885 TV/HiFi

Zubehör: Seiten 20-21 und 44-49.  
Technische Daten: Seiten 50-51.



**Was ist Bildschirmtext?**

Bildschirmtext oder kurz Btx ist ein neues, zukunftsweisendes Informationsmedium, das die Deutsche Bundespost Ihnen anbietet. Durch Verknüpfung von Telefon und Fernsehgerät wird jedem Btx-Teilnehmer ein Fliesenfundus an Informationen zugänglich gemacht, die bequem und zu jeder Tages- und Nachtzeit als Text oder Grafik auf Ihrem Fernsehschirm abgerufen werden können. Das kann mit dem Tele-Pilot 600 VT oder 590 VT Ihres Farbfernsehers geschehen oder mit einer komfortablen Btx-Tastatur. Letztere gibt Ihnen sogar die Möglichkeit, selbst „Briefe“ an andere Btx-Teilnehmer abzusenden, die dem Empfänger im gleichen Moment abrufbereit vorliegen. Aber auch Ihr „Btx-Briefkasten“ kann jederzeit mit Blitzinformationen gefüllt werden.

Voraussetzung für das alles ist, daß Sie von der Post einen Btx-Anschluß erhalten – zu beantragen bei Ihrem zuständigen Fernmeldeamt.

**Was bietet Bildschirmtext?**

Auch wenn es Btx erst seit kurzem gibt, so sind die Nutzungsmöglichkeiten schon heute kaum noch in vollem Umfang zu beschreiben.

Sie können Auskünfte einholen: der nächste Start eines Düsenjets nach Rom, Angebote von Waren aller Art, die Wettervorhersage, Devisen-Wechselkurse, die Bundesliga-Ergebnisse oder Pollenflughinweise für Heuschnupfengefährdete. Alles nach aktuellstem Stand.

Sie können bequem von zu Hause aus – auch an Sonn- und Feiertagen – den Stand Ihres Bankkontos abrufen, Geld überweisen, Theaterkarten reservieren lassen, Urlaubsreisen buchen, Einkäufe tätigen, die neuesten Nachrichten lesen, ein Kochrezept suchen, im Veranstaltungskalender Ihrer Stadt blättern, Prospekte anfordern.

Die Liste dieser Beispiele ließe sich beliebig verlängern. Das Schönste: „Bete-ixen“ wird nach und nach (bis Frühjahr '85) überall im Bundesgebiet zu Ortsgesprächsgebühren möglich sein.

**Was brauchen Sie für Bildschirmtext?**

- einen **Telefonanschluß** und
- eine **Btx-Anschlußbox** – beides erhalten Sie von der Post. Dann
- ein **Btx-fähiges Farbfernsehgerät** wie z. B. Grundig Stereo 66-180 HiFi Btx, P 55-145 Btx oder P 40-145 Btx. Wenn Sie jedoch ein anderes fernsteuerbares Grundig Farbfernsehgerät mit 42- bis 66-cm-Bildröhre – etwa ab Baujahr 1980 – besitzen, kann es vom Fachmann mit einem Btx-Anschlußadapter CAA 2 nachgerüstet werden, an den sich der Grundig Beistell-Decoder DEX 100 (lieferbar ab Nov. '84) problemlos anschließen läßt
- eine **Btx-fähige Fernbedienung** Tele-Pilot 600 VT oder 590 VT nur für Seitenabruf und Ausfüllen von Bestellungen per Zahleneingabe **oder eine alphanumerische Tastatur Grundig PT 01** nach CEPT-Standard zur komfortableren Bedienung und zum Dialog mit anderen Teilnehmern.

**Für häufige Btx-Nutzung**, z. B. im Büro, empfiehlt sich ein Btx-Dialogplatz bestehend aus:

- einem **Btx-Monitor Grundig PM 015 Btx** (Datensichtgerät mit integriertem Btx-Decoder),
- einer **alphanumerischen Tastatur Grundig PT 01**,
- einem **Cassetten-Recorder Grundig CR 560** (zur preisgünstigen Aufzeichnung von Btx-Seiten) und
- einem **Drucker Grundig CP 100** (zum Ausdrucken von Textinformationen).

**Grundig liefert Btx-Arbeitsplätze auch für professionelle Zwecke.**

Sie basieren auf der mehrjährigen Erfahrung der Grundig Ingenieure mit Btx, denn Grundig Decoder gab es schon zu Beginn der Feldversuche, und berücksichtigen modernste Technikentwicklungen. Das Grundig Btx-Sortiment beinhaltet also Geräte für den privaten und gewerblichen Teilnehmer sowie für den professionellen Anbieter und Editierer.

Wollen Sie mehr über Grundig Bildschirmtext wissen, fordern Sie den Grundig Btx-Spezialprospekt an bei der Grundig AG, Postfach, 8510 Fürth.



Im Bild rechts Grundig Btx-Ausstattung für den Heimgebrauch mit Farbfernsehgerät Stereo 66-180 HiFi Btx (incl. Btx-fähiger Fernbedienung) und Grundig Btx-Tastatur PT 01



Überweisungen vornehmen



Im Lexikon nachschlagen



Per Bildschirm einkaufen



Theaterkarten reservieren lassen.

## Grundig

### Farbfernsehgerät

### Stereo 66-180 HiFi

Das Modernste und Zukunftssicherste, das Ihnen Grundig in klassisch-vornehmer Gestaltung bieten kann. Spitzenklasse die 66-cm-Farbbildröhre. Spitzenklasse der HiFi-Stereoton mit 2 x 35 Watt Musikleistung aus sechs Hochleistungs-lautsprechern. Spitzenklasse der Raumklang, der Monosendungen mittels hochwertiger Elektronik zu einem stereoähnlichen Klangerlebnis werden läßt. Spitzenklasse die Universal-Fernbedienung, die alle Unterhaltungs-Medien im Griff hat. Und die den Stereo 66-180 HiFi zum ausbaufähigen Herzstück eines späteren Heimelektronik-Zentrums macht.

Daß Leute mit Weitblick dieses Topmodell konzipiert haben, erweisen die vielen Anschluß- und Nachrüst-möglichkeiten. Bildschirmtext und Videotext lassen sich z. B. rasch und einfach vom Fachmann ins Gerät integrieren.

**66-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.  
**Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT**  
Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2 x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweitton, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach Gerätenach-

rüstung für Videotext und Bildschirmtext.

**Frequenz-Synthesizer**  
Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quartzgenaue Senderabstimmung.

**Optimal-Automatic**  
für Bild und Ton.

**HiFi-Verstärker mit 2 x 35 Watt Musikleistung**  
Quasi-Parallelton-Verfahren. **6 Lautsprecher**

2 geschlossene HiFi-Zweilweg-Kombiboxen und zusätzlich 2 Hochtöner.

**Stereo-, Zweitton- und Raumklang-Wiedergabe**

Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Schaltbare, stereoähnliche Raumklang-Wiedergabe von Monosendungen.

**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**  
HiFi-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons von HiFi-Tuner oder -Cassettendeck über Verstärker und Lautsprecher des Fernsehgerätes und zur Aufzeichnung des Fernseh-tons. AV-DIN-Buchse.

Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernseh-tons über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecher-boxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

**Nachrüstmöglichkeiten**  
für Videotext, Bildschirmtext (ins Gerät integrierbar) und fremde Fernseh-Normen.

**Maße:** ca. 77 x 53 x 47 cm.  
**Gehäuse:** nußbaumfarben, braun oder metallic.



### Empfangsbereit für Bildschirmtext

Der Stereo 66-180 HiFi Btx hat alles eingebaut, was Sie – außer Btx-Anschlußbox und Telefon – zum Empfang von Btx und zum Anschluß von Btx-Zusatzgeräten brauchen.

**2 x 35 Watt**

### Stereoton und Raumklang mit 2 x 35 Watt Musikleistung aus 6 Lautsprechern

Die Modelle dieser Doppelseite bieten beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Parallelton-Verfahren und 2 HiFi-Verstärker mit je 35 Watt Musikleistung.

## Grundig

### Farbfernsehgerät

### Stereo 66-180 HiFi Btx

Wer sich schon heute für das informative Medium Bildschirmtext interessiert, für den ist hier das „Non plus ultra“ im Grundig Programm. Dieses Modell hat den Btx-Decoder für CEPT bereits eingebaut. Auch alle Anschlüsse für Btx-Peripherie-Geräte sind da – sogar für einen Drucker. Der großflächige 66-cm-Bildschirm garantiert beste Lesbarkeit.

Die Funktionstüchtigkeit als Terminal für Btx ist der eine Glanzpunkt des Stereo 66-180 HiFi Btx. Der andere ist vorbildlich dargebotene Freizeit-Unterhaltung, denn das Modell entspricht sonst in allen Stücken – innen wie außen – der Grundig Meisterleistung Stereo 66-180 HiFi.

### Integrierter Bildschirmtext-Decoder

im internationalen CEPT-Standard. Anschlüsse für Btx-Anschlußbox, Tastatur PT 01, Cassetten-Recorder CR 560 und Grundig Btx-Drucker.

**Sonstige technische Vorzüge wie Modell Stereo 66-180 HiFi** (siehe links).

**Maße:** ca. 77 x 53 x 47 cm.  
**Gehäuse:** braun.

Wer sich mit dem neuen Medium Btx befaßt, braucht früher oder später eine alphanumerische Tastatur dazu. Zum Stereo 66-180 HiFi Btx empfiehlt sich die Grundig PT 01.



**2 x 35 Watt Stereoton!**  
**Btx-bereit!**



### Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT

Für 31 Programme (incl. 2 x Video), Videotext- und Bildschirmtext-Funktionen, Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV.



**Fit für Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
Der Kabeltuner ist eingebaut – alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer leicht programmieren.

Stereo 66-180 HiFi Btx (formgleich mit Stereo 66-180 HiFi)

**Fernsteuerbare Grundig Farbfernsehgeräte** – etwa ab Baujahr 1980 – (außer 37 cm) können vom Fachhändler für Btx nachgerüstet werden. Hierzu werden folgende Decoder-Sets verwendet, die alle über Anschlüsse für Btx-Anschlußbox DBT 03, Tastatur PT 01, Cassetten-Recorder und Btx-Drucker CP 100 verfügen:

**Grundig Btx-Nachrüstatz 1** mit Grundig Btx-EUROM-Decoder, bei Stereo 66-180 HiFi und Stereo 66-160 ins Gerät zu integrieren. Lieferbar: ab Okt. 1984

**Grundig Btx-Nachrüstatz 2** mit Grundig Btx-EUROM-Decoder, bei P 55-145 und P 40-145 ins Gerät zu integrieren. Lieferbar: ab Okt. 1984

**Grundig Beistell-Decoder DEX 100** mit Grundig Btx-EUROM-Decoder, zur Nachrüstung aller übrigen fernsteuerbaren Grundig Farbfernsehgeräte (außer 37 cm) etwa ab Baujahr 1980 in Verbindung mit Adapter CAA 2 (bei Modellen dieses Prospektes oder mit Bestell-Nummern A, B oder C) bzw. mit Adapter CAA 3 (bei Modellen mit Universal-schacht). Lieferbar: ab Nov. 1984. An die **Adapter CAA 2 und CAA 3** kann übrigens auch ein Home-Computer mit RGB-Analog-Ausgang angeschlossen werden.

Separater Btx-Arbeitsplatz mit Grundig Btx-Monitor PM 015 Btx und Grundig Btx-Tastatur PT 01 – die preiswerte Lösung.

Wer laufend Btx-Informationen einholen und selbst Btx-Botschaften an andere Teilnehmer absenden will, für den hält Grundig als „Btx-Arbeitsplatz getrennt vom Unterhaltungs-Farbfernseher im Wohnzimmer“ eine besonders preiswerte Ausstattung bereit: den Grundig Btx-Monitor PM 015 Btx und die alphanumerische Tastatur Grundig PT 01.

**Grundig Btx-Monitor PM 015 Btx mit integriertem Grundig Btx-Decoder** Mittelauflösende (1600 Zeichen pro Seite), superflache 40-cm-Rechteck-Farbbildröhre. Flimmerfreie Bildwiedergabe durch 60 Hz Bildfrequenz. Anschlüsse für: Btx-Anschlußbox DBT 03, Tastatur PT 01, Cassetten-Recorder und alphanumerischen Btx-Drucker. **Maße:** ca. 36x36x38 cm. Lieferbar: ab Okt. 1984

**Alphanumerische Tastatur Grundig PT 01** nach DIN 2137 und 2139 mit ergonomisch funktioneller Tastatur sowie 3 m Verbindungskabel mit Anschluß an alle Geräte mit integriertem Grundig Btx-Decoder. Zum Erstellen von Btx-Seiten im Dialog-Editor durch Mehrfachbelegung der Tastatur geeignet. Mit Seitenspeichertaste. **Maße:** ca. 45x4x19 cm. Lieferbar: ab Okt. 1984

Wer jedoch Btx für professionelle Zwecke einsetzen möchte, braucht einen Arbeitsplatz, der alle Gestaltungsmöglichkeiten des CEPT-Standards nutzen kann. Grundig eröffnet Ihnen mit dem Btx-Computer PTC 100 ein ebenso wirtschaftliches wie ausbaufähiges technisches Konzept, das auf dem zukunftsweisenden MUPID-System beruht und ein äußerst vielseitiges Btx-Terminal ermöglicht.

**Btx-Computer Grundig PTC 100 mit integriertem Btx-Decoder** Der intelligente Decoder allein ermöglicht bereits eine vielseitige Nutzung: Sie können Telesoftware und bis zu 32 Btx-Seiten speichern und „off line“ bearbeiten. Der Suchbaum kann dank der Intelligenz des PTC 100 schneller durchschritten werden. Außerdem ermöglicht der PTC 100 heute bereits den Einsatz der Vektorgraphik (CEPT C1-C2). Ein weiterer Vorteil besteht darin, daß sogenannte Telesoftware, also Programme, die über Btx angeboten werden, ohne Lizenzkosten geladen und verarbeitet werden können (Basic, Editierprogramm usw.). Es versteht sich, daß die Vielseitigkeit vollwertige Editierfähigkeit einschließt. Der PTC 100 erlaubt somit bereits in seiner Grundausstattung das komfortable Erstellen von Btx-Seiten in allen drei CEPT-Ebenen (C0-C2) und das Abspeichern beim Post-Rechner. Der weitere Ausbau erfolgt mittels zusätzlichem Floppy-Laufwerk FL 100. In dieser

Ausbaustufe werden mittels der Fähigkeit, das Betriebssystem CP/M 2.2 zu laden, professionelle Anwendungen, wie Textverarbeitung, ermöglicht. Weitere Software-Pakete (DataBase II, Super Calc usw.) machen aus dem PTC 100 einen modernen Helfer im Büro.

Anschlüsse für einen Epson-kompatiblen Drucker (Grundig CP 100) oder einen Cassettenrecorder Grundig CR 560 sind in der Grundausstattung vorhanden.

Mikroprozessor: Z 80 A. Taktfrequenz: 4 MHz. Speicherkapazität: 128 KByte. Tastatur nach DIN 2137 mit abgesetztem Cursor-Zahlenfeld. Weitere Schnittstellen für: Btx-Anschlußbox DBT 03, Post-Modem D 1200 S oder D 1200 S 10, Analog-Eingang (Joysticks), Floppy-Laufwerk (FL 100) und Monitor (PM 015 RGB).

Mehr über PTC 100 im Grundig Btx-Spezialprospekt. **Maße:** ca. 42x7x34 cm. Lieferbar: ab Okt. 1984

**Btx-Monitor Grundig PM 015 RGB** Die ideale Ergänzung als Datensichtschirm zum Grundig Btx-Computer PTC 100. Wie Monitor PM 015 Btx, aber ohne Decoder und mit Tonteil und Breitband-Lautsprecher. Eingänge: RGB analog und FBAS. **Maße:** ca. 36x36x38 cm. Lieferbar: ab Okt. 1984

**Grundig Cassetten-Recorder CR 560** Zur preiswerten Aufzeichnung von Btx-Seiten. Technische Vorzüge siehe Seite 122.

**Matrix-Drucker Grundig CP 100** Siehe Grundig Btx-Spezialprospekt. Lieferbar: ab Okt. 1984

**Diskettenstation Grundig FL 100** Laufwerke für 2 doppelseitig beschichtete Disketten mit doppelter Aufzeichnungsdichte. Speicherkapazität: 1 MB unformatiert, 0,8 MB formatiert. Datenübertragungsrates: 75 – 9600 Baud. **Maße:** ca. 14x17x36 cm. Lieferbar: ab Okt. 1984



Grundig Btx-Arbeitsplatz für Profis: Btx-Monitor PM 015 RGB, Btx-Computer PTC 100, Matrix-Drucker CP 100 und Cassetten-Recorder CR 560.

Grundig

Farbfernsehgerät

Stereo 66-165

Wenn dieser rassige, leistungsfähige und komfortable 66-cm-Würfel Ihr Wohnzimmer ziert, wird niemand an Ihrem Geschmack und technischen Sachverständnis zweifeln können. Was hat der Kompakt-Farbfernseher nicht alles auf dem Kasten: Universal-Fernbedienung für mehrere Medien, vier Lautsprecher und 2 x 20 Watt Stereoton, stereoähnlichen Raumklang bei Monosendungen, jede Menge Anschlüsse und Nachrüstmöglichkeiten.

Das Tüpfelchen auf dem i: Ein Drehfuß oder eine Video-Konsole 1 (mit Fach für den Video-Recorder) als Zubehör. Dann sieht der Stereo 66-165 doppelt so schick aus.

66-cm-Farbbildröhre  
Superscharf, selbstkonvergierend.

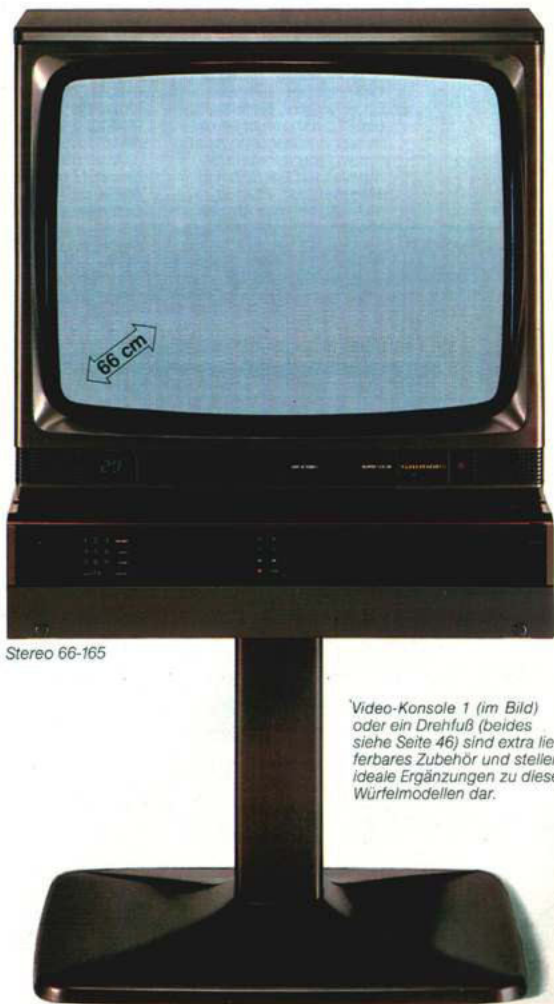
Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT  
Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung, Zweitton, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

Frequenz-Synthesizer  
Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder

automatischen Kanalschlauf. Automatisch optimale, quarzgenaue Senderabstimmung. **Optimal-Automatic** für Bild und Ton. **HiFi-Verstärker mit 2 x 20 Watt Musikleistung** Quasi-Parallelton-Verfahren. **4 Lautsprecher** 2 Hochtöner und 2 Breitband-Lautsprecher.

**Stereo- und Zweitton-Wiedergabe**  
Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. **Compact-Universal-Chassis** Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven. **Kabeltuner** Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**  
AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernsehens über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß. **Nachrüstmöglichkeiten** für Videotext, Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen. **Maße:** ca. 63x57x47 cm. **Gehäuse:** braun oder metallisch.



Stereo 66-165

Video-Konsole 1 (im Bild) oder ein Drehfuß (beides siehe Seite 46) sind extra lieferbares Zubehör und stellen ideale Ergänzungen zu diesen Würfelmodellen dar.

Grundig

Farbfernsehgerät

Stereo 56-165

Wie das formgleiche Vorgänger-Modell C 7704 W vom Haus Industrieform Essen wegen seines Designs ausgezeichnet wurde, so verdient auch dieser neue 56-cm-Würfel-Farbfernseher – jetzt mit größerer Klangfülle und universeller Fernbedienung ausgestattet – diesen Schönheitspreis. Besonders gut kommt er auf einem Drehfuß oder – noch praktischer, weil dann auch Ihr Video-Recorder bestens untergebracht ist – auf der Video-Konsole 1 zur Geltung. In der hochklassigen Technik und in der Bedienung und Zukunftssicherheit kommt das Modell dem Stereo 66-165 gleich.

56-cm-Farbbildröhre  
Superscharf, selbstkonvergierend.  
Sonstige technische Vorzüge wie Modell Stereo 66-165 (siehe linke Seite). **Maße:** ca. 56 x 52 x 43 cm. **Gehäuse:** braun oder metallisch.



Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT

Für 31 Programme (incl. 2 x Video), Programm- und Lauffunktionen von Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie Videotext- und Btx-Funktionen.



**Stereo und Raumklang mit 2 x 20 Watt Musikleistung**  
Die Modelle dieser Doppelseite bieten beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Parallelton-Verfahren und 2 HiFi-Verstärker mit je 20 Watt Musikleistung.



**Fit für den Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
Der Tuner für Kabelfernsehen ist eingebaut – alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer leicht programmieren.

Ausgezeichnet durch das Haus Industrieform Essen.



Stereo 56-165

Drehfuß 5 (im Bild) ist extra lieferbares Zubehör.

Grundig

Farbfernsehgerät

Stereo 66-160

Eine ausgesprochene Grundig Glanzleistung – auch was den Preis anbelangt. Kein Wunder, wenn dieses Modell zu den Bestsellern des Marktes zählt.

Mit Tele-Pilot 600 VT eine Fernbedienung, wie sie universeller kaum noch sein kann. Mit dem Frequenz-Synthesizer eine Senderabstimmung, die quartzgenau ist. Mit 2 x 20 Watt Musikleistung ein Stereoton, dessen Klangfülle sich hören lassen kann. Das Tollste an den vielfältigen Ausbaumöglichkeiten dieses 66-cm-Musterstücks: Bildschirmtext- und Videotext-Decoder lassen sich vom Fachmann rasch ins Gehäuse integrieren.

66-cm-Farbbildröhre Superscharf, selbstkonvergierend. Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung, Zweitton, Grundig Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie nach

Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext. Frequenz-Synthesizer. Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quartzgenaue Senderabstimmung.

Optimal-Automatic für Bild und Ton. HiFi-Verstärker mit 2 x 20 Watt Musikleistung Quasi-Paralleiton-Verfahren. 2 Lautsprecher Kraftvolle Superphon-Breitband-Frontlautsprecher. Stereo- und Zweitton-Wiedergabe Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Compact-Universal-Chassis Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven. Kabeltuner Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

Anschlußmöglichkeiten AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernsehens über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

Nachrüstmöglichkeiten für Videotext, Bildschirmtext (bei Stereo 66-160 ins Gerät integrierbar) und fremde Fernseh-Normen. Maße: ca. 77 x 53 x 47 cm. Gehäuse: nußbaumfarben, braun oder metallic.

Grundig

Farbfernsehgerät

Hohenstein 66-166

Das Wunschgerät für Freunde eines exklusiven Wohnstils: Sein sachlich-dezentes Gehäuse ist aus echtem Eiche-Furnier gefertigt. 66-cm-Farbbildröhre, Universal-Fernbedienung, 2 x 20 Watt Musikleistung – die Ausstattung ist in allen Punkten dem Stereo 66-160 ebenbürtig.

Technische Vorzüge wie Modell Stereo 66-160 Nachrüstmöglichkeit für Bildschirmtext mit Btx-Beistell-Decoder. Maße: ca. 79 x 53 x 46 cm. Gehäuse: echt Eiche rustikal furniert.

Grundig

Farbfernsehgerät

Stereo 56-160

Die Kompakt-Version des Modells Stereo 66-160 mit einer 56-cm-Farbbildröhre und nur 42 cm Tiefe. Sonst aber in allen anderen Eigenschaften ganz groß. Sie landen also einen großen Coup mit der Wahl dieses Gerätes, wenn es ein erstklassiger Stereo-Farbfernseher sein soll, bei dem Sie Platz und außerdem Geld sparen.

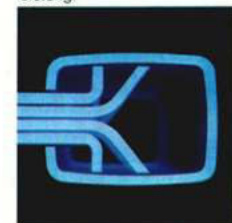
56-cm-Farbbildröhre Superscharf, selbstkonvergierend. Sonstige technische Vorzüge wie Modell Stereo 66-160 Nachrüstmöglichkeit für Bildschirmtext mit Btx-Beistell-Decoder. Maße: ca. 70 x 47 x 42 cm. Gehäuse: nußbaumfarben, braun oder metallic.



Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT Für 31 Programme (incl. 2x Video), Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie Videotext- und Btx-Funktionen.

2 x 20 Watt

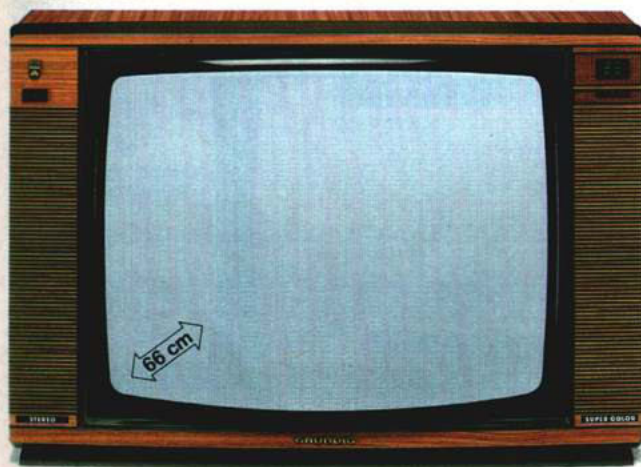
Stereo und Raumklang mit 2 x 20 Watt Musikleistung Die Modelle dieser Doppelseite bieten beispielhafte Tonqualität durch Quasi-Paralleiton-Verfahren und 2 HiFi-Verstärker mit je 20 Watt Musikleistung.



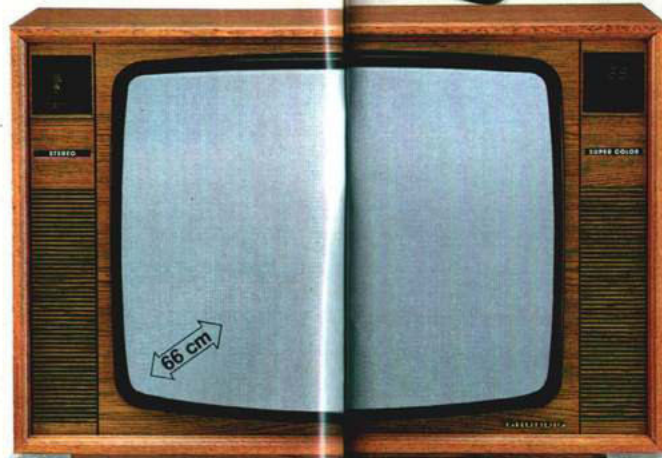
Fit für den Empfang aller Kabel-TV-Programme Der Tuner für Kabelfernsehen ist eingebaut – alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer leicht programmieren.



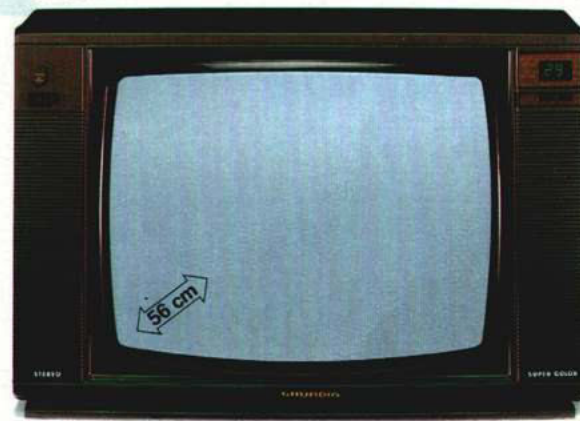
Stereo 66-160



Hohenstein 66-166



Stereo 56-160



Grundig

Farbfernsehgerät

T 66-140

Ein Spitzenmodell unter den Mono-Tischgeräten dank seiner außerordentlichen Komfort-Ausstattung. Was allein schon die Multi-Fernbedienung für eine Fülle von Funktionen – bei Geräternachrüstung sogar für Bildschirmtext und Videotext – unterstreicht. Weitere Beispiele dafür: moderne 66-cm-Farbbildröhre, Frequenz-Synthesizer-Abstimmung, 8 Watt Musikleistung und Kabeltuner.

**66-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

**Infrarot-Multi-Fernsteuerung Tele-Pilot 590 VT**  
Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen (u. a. Sprache/Musik) und Grundig Video-

Recor sowie nach Geräternachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

**Frequenz-Synthesizer**  
Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quarsgenaue Senderabstimmung.

**Optimal-Automatic**  
für Bild und Ton.

**8 Watt Musikleistung**  
Superphon-Breitband-Frontlautsprecher.

**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**  
AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernsehens über HiFi-Anlage. Kopfhörer-Anschluß.

**Nachrüstmöglichkeiten**  
für Videotext, Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen. **Maße:** ca. 72 x 53 x 46 cm. **Gehäuse:** nußbaumfarben, braun oder metallic.

Grundig

Farbfernsehgerät

T 56-140

Ein Komfort-Modell mit Mono-Fernsehton und der beliebten, platz- und geldsparenden 56-cm-Farbbildröhre. In Bild- und Tonqualität, Bedienung, Technik, Zukunftssicherheit und Zuverlässigkeit dem größeren T 66-140 in nichts nachstehend.

**56-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

**Sonstige technische Vorzüge wie Modell T 66-140**  
**Maße:** ca. 65 x 47 x 43 cm. **Gehäuse:** nußbaumfarben, braun oder metallic.

Grundig

Farbfernsehgerät

T 51-140

Wenn Sie viel Farbfernseher und viel Komfort für Ihr Geld haben wollen, bei diesem 51-cm-Modell liegen Sie richtig: Multi-Fernsteuerung, Sendersuchlauf, Kabeltuner, 4 Watt Musikleistung usw.

**51-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

**Infrarot-Multi-Fernsteuerung Tele-Pilot 590 VT**  
Direkt-Fernwahl von 30 Programmen (einschl. 1x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen (u. a. Sprache/Musik) sowie nach Geräternachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

**Automatischer Sendersuchlauf**  
(auch für alle Kabelkanäle) mit AFC.

**4 Watt Musikleistung**  
Superphon-Breitband-Frontlautsprecher.

**Anschlußmöglichkeiten**  
AV-DIN-Buchse. Wiedergabe des Fernsehens über HiFi-Anlage. Kopfhörer-Anschluß.

**Sonstige technische Vorzüge wie Modell T 66-140**  
außer Frequenz-Synthesizer und Nachrüstmöglichkeit für Secam West.

**Maße:** ca. 60 x 42 x 47 cm. **Gehäuse:** nußbaumfarben, braun oder metallic.



**Multi-Fernbedienung Tele-Pilot 590 VT**

Für Fernsehen, Video, Videotext, Bildschirmtext (mögliche Fernbedienfunktionen siehe jeweils Modellbeschreibung auf der linken Seite).



**Fit für den Empfang aller Kabelprogramme**

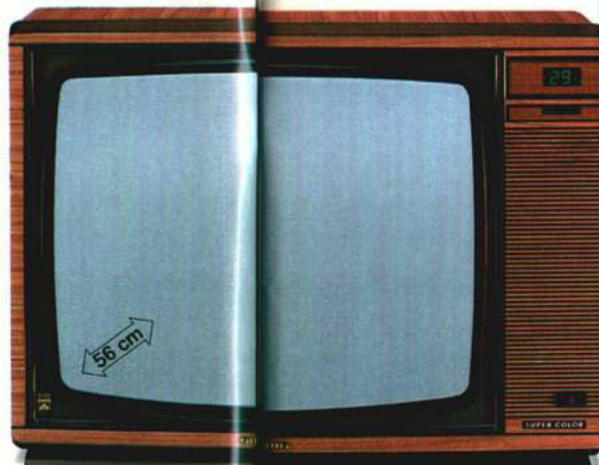
Der Tuner für Kabelfernsehen ist bereits eingebaut – und alle Kabel-Sonderkanäle lassen sich mit dem Frequenz-Synthesizer bzw. mit dem Sendersuchlauf leicht programmieren.



T 66-140



T 56-140



T 51-140



Zubehör: Seiten 20 – 21 und 44 – 49.  
Technische Daten: Seiten 50 – 51.

**Grundig****Farbfernsehgeräte****C 8100, C 8102 und****C 8104**

Die drei Modelle C 8100, C 8102 und C 8104, die sich nur in der Gehäusefarbe unterscheiden, sind 66-cm-Großbild-Farbfernseher mit Bedienung direkt am Gerät. 8 Programmtasten stehen dafür zur Verfügung. In Farb- bild, Ton, Technik, Form- schönheit und zuverlässiger Qualität haben alle drei Modelle beachtliches Niveau.

**66-cm-Farbbildröhre**

Superscharf, selbstkonver- gierend.

**Drucktasten-Programmwahl**

8 Drucktasten zur Programm- wahl am Gerät.

**Automatische Scharf- abstimmung**

Schaltbare AFC für auto- matisch optimale Sender- abstimmung.

**6 Watt Musikleistung**

Superphon-Breitband-Front- lautsprecher. Sprache/Musik- Taste.

**Compact-Universal-Chassis**

Servicefreundliche Steckkar- ten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

**Kabeltuner**

Empfangsbereit für alle Kabel- TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**

Anschluß für Video-Recorder über Antennenbuchse, Kopf- hörer-Anschluß.

**Nachrüstmöglichkeiten**

für fremde Fernseh-Normen (außer Secam West).

**Maße:** ca. 71 x 53 x 44 cm.**Gehäuse:****C 8100:** nußbaumfarben**C 8102:** braun**C 8104:** metallisch**Grundig****Farbfernsehgeräte****C 7100, C 7102 und****C 7104**

Leichte Drucktasten-Bedie- nung am Gerät, erstklassige 56-cm-Farbbildröhre, klang- voller Ton mit 6 Watt Musikleistung, Kabeltuner – die außer der Gehäusefarbe identischen Modelle C 7100, C 7102 und C 7104 bieten für ihren günstigen Preis eine Menge.

**56-cm-Farbbildröhre**

Superscharf, selbstkonver- gierend.

**Sonstige technische Vor- züge wie Modelle C 8100/2/4**

(siehe links).

**Maße:** ca. 64 x 47 x 41 cm.**Gehäuse:****C 7100:** nußbaumfarben**C 7102:** braun**C 7104:** metallisch**Grundig****Farbfernsehgeräte****C 6100, C 6102 und****C 6104**

Die preiswertesten Tisch- modelle des Grundig Programms heißen C 6100, C 6102 und C 6104. Mit glei- cher Technik und Form, aber in 3 verschiedenen, attrak- tiven Gehäusefarben. Mit 51-cm-Farbbildröhre, 4 Watt Musikleistung, Kabeltuner und praktischer Handbedie- nung am Gerät.

**51-cm-Farbbildröhre**

Superscharf, selbstkonver- gierend.

**4 Watt Musikleistung**

Superphon-Breitband-Front- lautsprecher. Sprache/Musik- Taste.

**Sonstige technische Vor- züge wie Modelle C 8100/2/4**

(siehe links).

**Maße:** ca. 60 x 42 x 46 cm.**Gehäuse:****C 6100:** nußbaumfarben**C 6102:** braun**C 6104:** metallisch

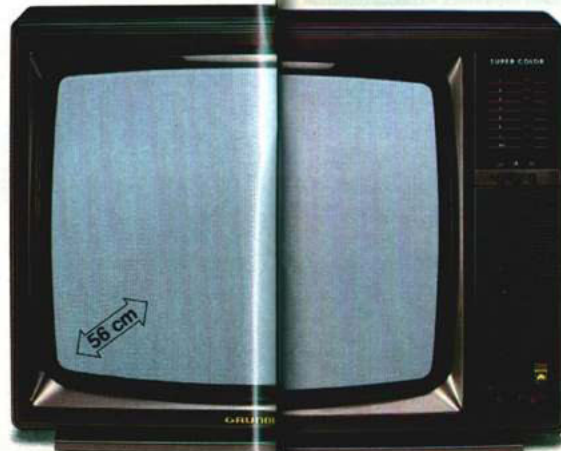
**Fit für den Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
Die Modelle dieser Doppel- seite haben den Tuner zum Empfang aller Kabelfernseh- Programme bereits serien- mäßig eingebaut.



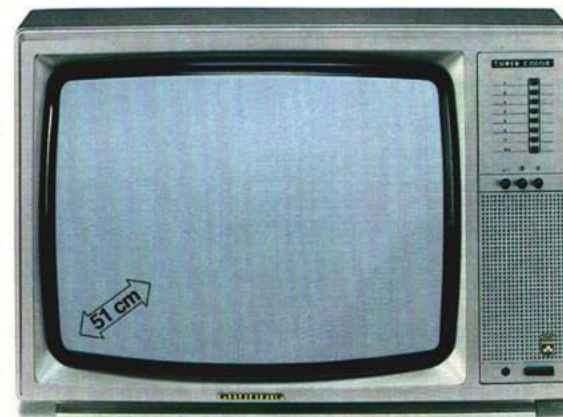
C 8100



C 7102



C 6104



Die Grundig TV-Sensation des Jahres: der Farb-Portable im Look von morgen! Mit der Technik von morgen! Mit allen Nutzungsmöglichkeiten von morgen!

Frappierend schon das Fernsehbild. Nicht mehr gewölbt wie bisher, sondern flach. Nicht mehr an den Ecken abgerundet wie bisher, sondern rechteckig. Endlich ein richtiges Fernsehbild! Mit angenehmen Bildkontrasten durch die graugelbte Kristallglas-Filterlinse.

Erfrischend das rassige, kompakte Äußere durch die junge Grundig Design-Linie – den vorbildlichen Monitor-Look.

Progressiv die Grundig Technik: Multi-Fernbedienung für 30 Programme, für Video- und Bildschirmtext – Senderschlaf – 6 Watt Musikleistung aus 2 Lautsprechern – modernstes Compact-Universal-Chassis.

Beispielhaft die Vielseitigkeit: Farbfernsehen natürlich. Kabelfernsehen. Bildschirmtext und Videotext rasch ins Gerät integrierbar. Anschluß für Heimcomputer und Videogeräte. (Für alles haben Sie dann ein tolles Terminal – mit gestochenen scharfen Texten und unverzerrten Grafiken, die das volle Bildformat füllen können.) Selbst Auto- oder Bootsbatterie-Betrieb oder Empfang fremder Normen lassen sich einrichten. Noch Wünsche offen?

Ein Super-Portable also, wie Sie ihn noch nicht kennen. Und wie er bald Schule machen wird!

#### 55-cm-Rechteck-Farbbildröhre

Fast plane Bildfläche. Durch ausgeprägte Bildecken volle Formatausnutzung. Hervorragende Bildauflösung und optimale Text-Lesbarkeit. Selbstkonvergierend.

#### Augenschonendes Kontrastfilter

aus graugelbtem Kristallglas.  
**Infrarot-Multi-Fernsteuerung Tele-Pilot 590 VT**

Direkt-Fernwahl von 30 Programmen (einschl. 1x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen (u. a. Sprache/Musik) sowie nach Geräternachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

#### Automatischer Senderschlaf

(auch für alle Kabelkanäle) mit AFC.

#### 6 Watt Musikleistung

Sprache/Musik-Taste.

#### 2 Lautsprecher

Hochton- und Superphon-Breitband-Lautsprecher.

#### Compact-Universal-Chassis

Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

#### Kabeltuner

Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

#### Anschlußmöglichkeiten

Euro-AV-Buchse zum Anschluß von Video-Recordern, Heim- und Spiele-Computern aller Art, AV-DIN-Buchse. Wiedergabe des Fernsehtons über HiFi-Anlage. Kopfhörer-Anschluß.

#### Netz- und Batteriebetrieb

12/24-Volt-Auto-/Bootsbatterie-Betrieb über nachrüstbaren Batterie-Anschluß-Adapter 1 möglich. Weitere Nachrüstmöglichkeiten für Videotext, Bildschirmtext (ins Gerät integrierbar) und fremde Fernseh-Normen (außer Secam West).

#### Doppelstab-Teleskopantenne

Versenkbar.

Maße: ca. 52 x 49 x 47 cm.

Gewicht: ca. 21 kg.

Gehäuse: metallic.

Lieferbar: ab Nov. 1984.

Freunde und Interessenten des neuen Mediums Bildschirmtext werden es begrüßen, den Spitzen-Portable P 55-145 mit seinen umfassenden Einsatzmöglichkeiten gleich mit integriertem Btx-Decoder erwerben zu können. Deshalb gibt es ihn auch serienmäßig in Btx-Version mit den nötigen Anschlüssen für den privaten Teilnehmer. Selbstverständlich im internationalen CEPT-Standard.

#### Integrierter Bildschirmtext-Decoder

im internationalen CEPT-Standard. Anschlüsse für Btx-Anschlußbox, Tastatur PT 01, Cassette-Recorder CR 560 und Grundig Btx-Drucker. Sonstige technische Vorzüge wie Modell P 55-145 (siehe links).

Maße: ca. 52 x 49 x 47 cm.

Gewicht: ca. 21 kg.

Gehäuse: metallic.

Lieferbar: ab Nov. 1984.

Die junge Linie im Monitor-Look!  
Der Vielzweck-Portable  
mit superflacher Rechteck-Bildröhre.



**Euro-AV-Buchse – auch für Home-Computer**  
Zum Direktanschluß von Video-Recordern. Diese Buchse macht Ihren Fernseher aber auch zum Terminal für Home- und Spiele-Computer.



**Empfangsbereit für Bildschirmtext**  
Der P 55-145 Btx hat alles eingebaut, was Sie – außer Anschlußbox und Telefon – zum Btx-Empfang und zum Anschluß von Btx-Zusatzgeräten brauchen.



**Multi-Fernbedienung Tele-Pilot 590 VT**  
Nicht nur 30 Programme (incl. 1x Video) wählen Sie mit ihr fern, auch Bildschirmtext und Videotext sind bei Gerätenachrüstung fernsteuerbar.



**Netz + Batterie**

**Nachrüstbar für Auto-/Bootsbatterie-Betrieb**  
Wenn der Fachmann das Gerät mit einem 12/24-Volt-Batterie-Adapter 1 nachrüstet, können Sie im oder beim Auto bzw. im Boot farbig fernsehen.



P 55-145 (formgleich mit P 55-145 Btx)



**Grundig Spitzen-Portable der „Neuen Linie“ und Trendsetter in Sachen Design, Farbbild, TV-Technik und Medienzukunft. Genau richtig für junge (und junggebliebene), dynamische Menschen: Er ist besonders handlich, leicht und mobil.**

**Spitze durch den schicken, richtungweisenden Grundig Monitor-Look.**

**Spitze durch das superscharfe, superflache, rechteckige 40-cm-Farbbild mit ausgenutztem Kristallglas-Kontrastfilter – ideal auch für Text- und Grafik-Wiedergabe.**

**Spitze durch die universellen Einsatzmöglichkeiten: Das „Allround-Genie“ eignet sich für Kabel- und Satellitenfernsehen oder (mit Adapter) für Auto-/Bootsbatterie-Betrieb ebenso wie als Terminal für Heim- und Spiele-Computer und (nachgerüstet) für Btx.**

**Spitze durch die fortschrittliche technische Ausstattung: Fernbedienung auch für Video- und Bildschirmtext, Sendersuchlauf, kraftvolle 6 Watt Musikleistung, 2 Lautsprecher, leistungsfähiges Compact-Universal-Chassis.**

**Ein Markstein also auf dem Wege in die Medien-Zukunft der 90er Jahre, wenn der Fernseher zum „Monitor für alles“ wird. Und dann auch so aussieht.**

#### 40-cm-Rechteck-Farbbildröhre

Fast plane Bildfläche. Durch ausgeprägte Bildecken volle Formatausnutzung. Hervorragende Bildauflösung und optimale Text-Lesbarkeit. Selbstkonvergierend.

#### Augenschonendes Kontrastfilter

aus graugetöntem Kristallglas. Infrarot-Multi-Fernsteuerung

#### Tele-Pilot 590 VT

Direkt-Fernwahl von 30 Programmen (einschl. 1x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen (u. a. Sprache/Musik) sowie nach Gerätenachrüstung für Videotext und Bildschirmtext.

#### Automatischer Sendersuchlauf

(auch für alle Kabelkanäle) mit AFC.

#### 6 Watt Musikleistung

Sprache/Musik-Taste.

#### 2 Lautsprecher

Hochton- und Superphon-Breitband-Lautsprecher.

#### Compact-Universal-Chassis

Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

#### Kabeltuner

Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

#### Anschlußmöglichkeiten

Euro-AV-Buchse zum Anschluß von Video-Recordern, Heim- und Spiele-Computern aller Art, AV-DIN-Buchse. Wiedergabe des Fernsehtons über HiFi-Anlage. Kopfhörer-Anschluß.

#### Netz- und Batteriebetrieb

12/24-Volt-Auto-/Bootsbatterie-Betrieb über nachrüstbaren Batterie-Anschluß-Adapter 1 möglich.

#### Weitere Nachrüstmöglichkeiten

für Videotext, Bildschirmtext (ins Gerät integrierbar) und fremde Fernseh-Normen (außer Secam West).

#### Doppelstab-Teleskopantenne

Versenkbar.

Maße: ca. 39 x 37 x 37 cm.

Gewicht: ca. 14 kg.

Gehäuse: metallisch.

Lieferbar: ab Nov. 1984.

**Das ist das Modell P 40-145 mit einem im Werk bereits serienmäßig eingebauten Bildschirmtext-Decoder im neuen CEPT-Standard. Fix und fertig anschlussbereit an all die Dinge, die Btx-Empfang ermöglichen und für den privaten Teilnehmer interessant und nützlich machen. Besonders zum Tragen kommt jetzt das superflache, verzerrungsfreie, rechteckige 40-cm-Farbbild mit hervorragender Text-Lesbarkeit und Grafik-Wiedergabe.**

#### Integrierter Bildschirmtext-Decoder

im internationalen CEPT-Standard. Anschlüsse für Btx-Anschlußbox, Tastatur PT 01, Cassette-Recorder CR 560 und Grundig Btx-Drucker.

#### Sonstige technische Vorzüge wie Modell P 40-145

(siehe links).

Maße: ca. 39 x 37 x 37 cm.

Gewicht: ca. 14 kg.

Gehäuse: metallisch.

Lieferbar: ab Nov. 1984.

P 40-145 (formgleich mit P 40-145 Btx)



**Die junge Linie  
im Monitor-Look!  
Vielzweck-Portables  
mit superflacher  
Rechteck-Bildröhre.**



#### Euro-AV-Buchse – auch für Home-Computer

Zum Direktanschluß von Video-Recordern. Diese Buchse macht Ihren Fernseher aber auch zum Terminal für Home- und Spiele-Computer.



#### Multi-Fernbedienung Tele-Pilot 590 VT

Bei den Modellen P 40-145 und P 40-145 Btx lassen sich 30 Programme sowie die Videotext- und Bildschirmtext-Funktionen fernbedienen.



#### Empfangsbereit für Bildschirmtext

Der P 40-145 Btx hat alles eingebaut, was Sie – außer Anschlußbox und Telefon – zum Empfang von Btx und zum Anschluß von Btx-Zusatzgeräten brauchen.



#### Nachrüstbar für Auto-/Bootsbatterie-Betrieb

Wenn der Fachmann das Gerät mit einem 12/24-Volt-Batterie-Adapter 1 nachrüstet, können Sie im oder beim Auto bzw. im Boot farbig fernsehen.

**Der tragbare Universal-Fernseher, auf den Hunderttausende gewartet haben: Mit dem tollen Monitor-Design der „neuen Grundig Linie“. Mit der superflachen 40-cm-Rechteck-Bildröhre. Mit vielfältigem Nutzen: daheim und unterwegs, für Fernseh-, Kabel- und Video-Programme, als Computer-Monitor. Mit hochklassiger, modernster Technik: Kristallglas-Kontrastfilter, 16 Programme, Sendersuchlauf, 4 Watt Musikleistung, Teleskop-Antenne usw. usw.**

#### Drucktasten-Programmwahl 16 Drucktasten zur Programmwahl (einschl. 1x Video).

**4 Watt Musikleistung** Superphon-Breitband-Lautsprecher.

#### Weitere Nachrüstmöglichkeiten

für fremde Fernseh-Normen (außer Secam West).

#### Sonstige technische Vorzüge wie Modell P 40-145

(außer Fernsteuerung)

Maße: ca. 39 x 37 x 37 cm.

Gewicht: ca. 14 kg.

Gehäuse: schwarz.

Lieferbar: ab Nov. 1984.

P 40-125



Eines der wenigen großen Farb-Portable-Modelle. Auch als vollwertiges 51-cm-Heimgerät mit festem Standort gut zu gebrauchen.

Mit hohem Fernbedien-Komfort, was z.B. die 30 fernwählbaren Programme beweisen. Mit kraftvollen 4 Watt Musikleistung, Sendersuchlauf und besten Chancen für die Fernseh-Zukunft – selbst Bildschirmtext und Batterie-Betrieb liegen im Bereich des Möglichen.

**51-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

**Infrarot-Fernsteuerung**  
Tele-Pilot 390

Direkt-Fernwahl von 30 Programmen (einschl. 1x Video). Fernbedienung der Fernseh-Funktionen (u.a. Sprache/Musik).

**Automatischer Sendersuchlauf**  
(auch für alle Kabelkanäle) mit AFC.

**Optimal-Automatic**  
für Bild und Ton.

**4 Watt Musikleistung**  
Superphon-Breitband-Frontlautsprecher.

**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten**  
AV-DIN-Buchse. Wiedergabe des Fernsehens über HiFi-Anlage. Kopfhörer-Anschluß.

**Netz- und Batteriebetrieb**  
12/24-Volt-Auto-/Bootsbatterie-Betrieb über nachrüstbaren Batterie-Anschluß-Adapter 1 möglich.

**Weitere Nachrüstmöglichkeiten**  
für Videotext, Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen (außer Secam West).

**Doppelstab-Teleskopantenne**  
Versenkbar.

**Maße:** ca. 57 x 41 x 46 cm.  
**Gewicht:** ca. 21 kg.

**Gehäuse:** braun oder metallic.

Ein komfortabler Tragbarer im „vernünftigen“ 47-cm-Mittelformat, das so universell ist, daß es geradezu als Geheimtip gilt. Zumal es nur wenige Modelle dieser Bildgröße gibt.

Klar, daß auch bei diesem Modell Bild, Ton, Bedienkomfort und Zukunftssicherheit von gleich hoher Qualität sind wie beim P 51-142. Und auch hier besteht die Möglichkeit, an der 12- oder 24-Volt-Batterie des Autos oder des Bootes mit Hilfe eines nachrüstbaren Adapters farbig fernzusehen.

**47-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

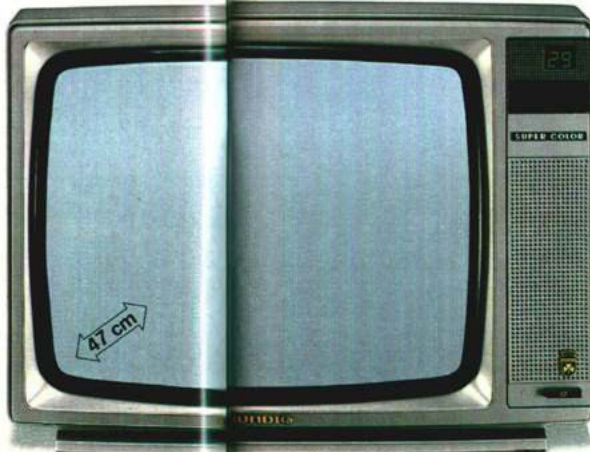
**Sonstige technische Vorzüge wie Modell P 51-142**  
(siehe links).

**Maße:** ca. 54 x 38 x 43 cm.  
**Gewicht:** ca. 17,7 kg.

**Gehäuse:** braun oder metallic.



P 47-142



Das Vorbild eines leicht tragbaren, formschönen, zuverlässigen und universell einsetzbaren Farbfernsehers. Und darum eines der meistgekauften Grundig Modelle.

Mit der beliebten 42-cm-Farbbildröhre, einer Fernbedienung für 30 Programme, automatischem Sendersuchlauf und einer Musikleistung von 4 Watt vorteilhaft ausgestattet. Mit mehreren Anschlüssen und Nachrüstmöglichkeiten (auch Batteriebetrieb!) eine Anschaffung, die sich noch nach Jahren auszahlt.

**42-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.

**Sonstige technische Vorzüge wie Modell P 51-142**  
(siehe links).

**Maße:** ca. 49 x 35 x 40 cm.  
**Gewicht:** ca. 14,5 kg.

**Gehäuse:** braun oder metallic.



**Infrarot-Fernbedienung**  
Tele-Pilot 390

Bei den Farb-Portables dieser Doppelseite sind 30 Programme (incl. 1x Video) fernwählbar und alle wichtigen Fernseh-Bedienfunktionen fernsteuerbar.

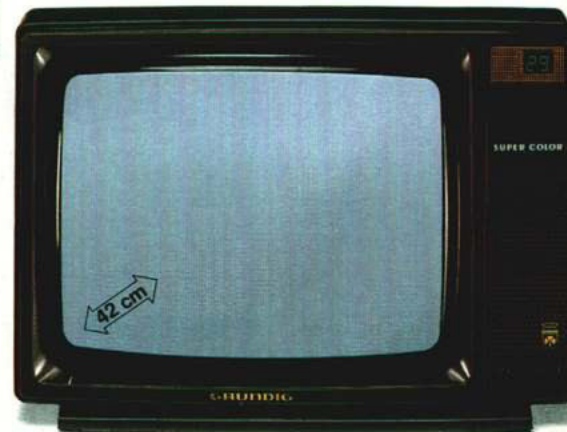


**Netz +  
Batterie**

**Nachrüstbar für Auto-/Bootsbatterie-Betrieb**

Wenn der Fachmann das Gerät mit einem 12/24-Volt-Batterie-Adapter 1 nachrüstet, können Sie im oder beim Auto bzw. im Boot farbig fernsehen.

P 42-142



P 51-142



C 2402 und C 2405

So leicht und handlich diese beiden 37-cm-Farb-Portables auch sind, sie bieten mit ihrer Infrarot-Fernsteuerung und dem Sendersuchlauf – wertvoll z.B. auf Reisen – hohen Bedienkomfort. Der Kopfhörer-Anschluß erlaubt Fernsehen, ohne andere zu stören. Die Möglichkeiten, fremde Fernseh-Normen und einen Adapter für Auto- bzw. Bootsbetrieb nachzurüsten, unterstreichen seine hohe Mobilität. Mit gleicher Technik und Form gibt's den C 2402 in Braun und den C 2405 in Topas-metall.

**37-cm-Farbbildröhre**  
Superscharf, selbstkonvergierend.  
**Infrarot-Fernsteuerung Tele-Pilot 380**  
Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2x Video). Fernbedienung aller wichtigen Fernseh-Bedienfunktionen.  
**Automatischer Sendersuchlauf**  
(auch für alle Kabelkanäle) mit AFC.  
**Optimal-Automatic**  
für Bild und Ton.  
**4 Watt Musikleistung**  
Superphon-Breitband-Frontlautsprecher.  
**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.  
**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.  
**Anschlußmöglichkeiten**  
Anschluß für Video-Recorder über Antennenbuchse. Kopfhörer-Anschluß.



**Fit für Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
Selbst die preiswertesten Grundig Farbfernseher haben einen Tuner zum Empfang aller Kabelfernseh-Programme serienmäßig eingebaut.

**Netz- und Batteriebetrieb**  
12/24-Volt-Auto-/Bootsbatterie-Betrieb über nachrüstbaren Batterie-Anschluß-Adapter 1 möglich.  
**Weitere Nachrüstmöglichkeiten**  
für fremde Fernseh-Normen (außer Secam West).  
**Doppelstab-Teleskopantenne**  
Versenkbar.  
**Maße:** ca. 45x32x37 cm.  
**Gewicht:** ca. 11 kg.  
**Gehäuse:**  
C 2402: braun  
C 2405: topas-metall



**Nachrüstbar für Auto-/Bootsbatterie-Betrieb**  
Wenn der Fachmann das Gerät mit einem 12/24-Volt-Batterie-Adapter 1 nachrüstet, können Sie im oder beim Auto bzw. im Boot farbig fernsehen.

**Infrarot-Fernbedienung Tele-Pilot 380**  
Die Modelle C 2402 und C 2405 erlauben mit ihr die Fernwahl von 31 Programmen (incl. 2x Video) und die Fernsteuerung aller Fernseh-Bedienfunktionen.



C 2402



C 2105



Grundig Farb-Portables

C 2102, C 2104 und

C 2105

Erstauflage, was so ein kleiner, robuster Grundig alles leistet. Eine scharfzeichnende 37-cm-Farbbildröhre, 4 Watt Musikleistung aus einem kraftvollen Frontlautsprecher, automatische Scharfabstimmung, Tuner zum Empfang aller Kabel-Sonderkanäle, die Möglichkeit des Betriebs im und beim Auto bzw. im Boot, Anschluß für Video und Telespiele – das alles und noch dazu Grundig Langzeit-Qualität traut man eher einem Teureren zu.  
Drei Modelle mit dieser Ausstattung, aber in unterschiedlichen Farben liefert Grundig: C 2102 braun, C 2104 metallic und C 2105 topas-metall.

**Drucktasten-Programmwahl**  
8 Drucktasten zur Programmwahl am Gerät.  
**Automatische Scharfabstimmung**  
Schaltbare AFC für automatisch optimale Senderabstimmung.  
**Anschlußmöglichkeiten**  
Anschluß für Video-Recorder über Antennenbuchse.  
**Weitere Nachrüstmöglichkeiten**  
für Kopfhörer-Anschluß und Farbempfang der DDR-Norm.  
**Sonstige technische Vorzüge wie Modelle C 2402/5**  
außer Optimal-Automatic.  
**Maße:** ca. 45x32x37 cm.  
**Gewicht:** ca. 11 kg.  
**Gehäuse:**  
C 2102: braun  
C 2104: metallic  
C 2105: topas-metall



**Fit für Empfang aller Kabel-TV-Programme**  
Selbst die preiswertesten Grundig Farbfernseher haben einen Tuner zum Empfang aller Kabelfernseh-Programme serienmäßig eingebaut.



**Nachrüstbar für Auto-/Bootsbatterie-Betrieb**  
Wenn der Fachmann das Gerät mit einem 12/24-Volt-Batterie-Adapter 1 nachrüstet, können Sie im oder beim Auto bzw. im Boot farbig fernsehen.

**Grundig Schwarzweiß-****Fernsehgerät T 819**

Daß Grundig Schwarzweiß-Fernseher mit dem technischen Fortschritt bei Color-TV Schritt halten, beweist dieses neue 61-cm-Tischgerät. Denn daß er ohne weiteres Kabel-TV-Programme empfangen kann und daß sich sein brillantes Bild automatisch scharf einstellt, ist beileibe keine Selbstverständlichkeit. Selbstverständlich für einen Grundig freilich sind eine hervorragende Bild- und Tonqualität, eine auf modernsten Bauteilen basierende Langzeit-Zuverlässigkeit und eine geschmackvolle Formgebung.

**61-cm-Schwarzweiß-****Bildröhre**

Panorama-Sicherheits-Schwarzweiß-Bildröhre.

**Drucktasten-Programmwahl** 8 Drucktasten zur Programmwahl am Gerät.

**Automatische Scharf-abstimmung**

Schaltbare AFC für automatisch optimale Senderabstimmung.

**3,5 Watt Musikleistung** Superphon-Breitband-Frontlautsprecher.

**Hochintegriertes Chassis** mit Trafo-Netzteil.

**Kabeltuner** Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Anschlußmöglichkeiten** Anschluß für Video-Recorder über Antennenbuchse.

**Maße:** ca. 68 x 50 x 38 cm.

**Gehäuse:** nußbaumfarben oder metallic.

**Grundig Schwarzweiß-****Portable P 1724**

Ein tragbarer Schwarzweiß-Fernseher, dessen scharfe 44-cm-Bildröhre durchaus „wohnmüdigerecht“ ist, der aber auch draußen auf Balkon oder Terrasse mit seiner empfangsstarke Langstab-Antenne ausgezeichnete Dienste leistet. Wertvoll seine automatische Scharfabstimmung und der Kopfhörer-Anschluß. Ein Kabeltuner macht das Modell P 1724 auf lange Sicht up-to-date.

**44-cm-Schwarzweiß-Bildröhre**

Panorama-Sicherheits-Schwarzweiß-Bildröhre.

**1,5 Watt Musikleistung** Superphon-Breitband-Frontlautsprecher.

**Anschlußmöglichkeiten** Anschluß für Video-Recorder über Antennenbuchse. Kopfhörer-Anschluß.

**Langstab-Teleskopantenne** Versenkbar.

**Sonstige technische Vorzüge wie Modell T 819** (siehe links).

**Maße:** ca. 50 x 37 x 30 cm.

**Gewicht:** ca. 11,5 kg.

**Gehäuse:** braun oder metallic.

**Grundig Schwarzweiß-****Portable P 1424**

Auf seine Art ein Fernseher der Superlative: Er ist der kleinste, leichteste, handlichste und preiswerteste im Grundig Programm. Und mit diesen Eigenschaften wohl auch ideal als Zweit- oder Drittgerät, das in allen Wohnräumen und auch mal im Wochenendhaus oder im Hotel einsatzbereit ist. Seine bemerkenswerten Extras: Empfang aller Kabelfernsehprogramme, AFC, Kopfhörer-Anschluß, Langstab-Teleskop-Antenne.

**35-cm-Schwarzweiß-Bildröhre**

Panorama-Sicherheits-Schwarzweiß-Bildröhre.

**1,5 Watt Musikleistung** Superphon-Breitband-Lautsprecher.

**Anschlußmöglichkeiten** Anschluß für Video-Recorder über Antennenbuchse. Kopfhörer-Anschluß.

**Langstab-Teleskopantenne** Versenkbar.

**Sonstige technische Vorzüge wie Modell T 819** (siehe links).

**Maße:** ca. 43 x 31 x 27 cm.

**Gewicht:** ca. 9 kg.

**Gehäuse:** braun oder metallic.



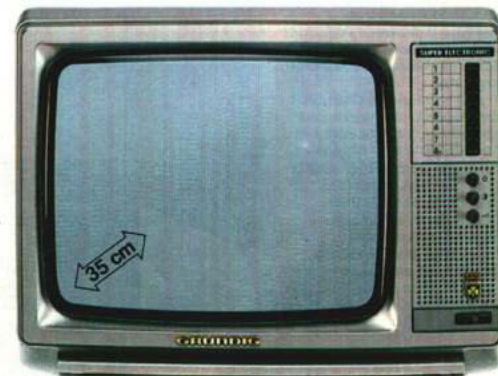
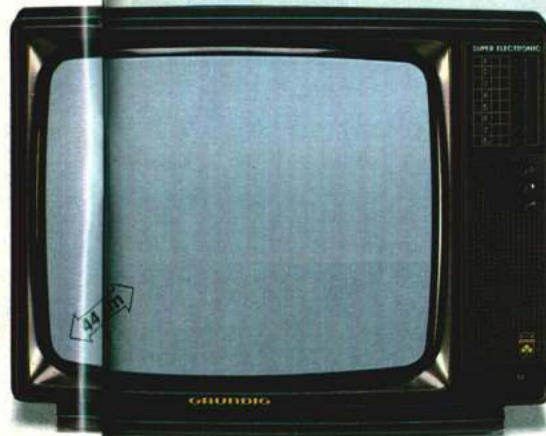
**Auch alle Schwarzweiß-Modelle kabeltauglich** Selbst das preiswerteste Grundig Fernsehgerät hat bereits einen Kabeltuner eingebaut – vorbildlich für die Zukunftssicherung.



P 1724

P 1424

T 819



Grundig Farbfernseh-

Großbildprojektor

Cinema 9060

Multi-System

**Bewunderung, Staunen und der Wunsch, dieses technische Wunderwerk selbst zu besitzen – anders lassen sich die Reaktionen der Experten und Laien nicht beschreiben, die den Prototyp des neuen Grundig Großbildprojektor Cinema 9060 Multi-System schon zu Gesicht bekamen. Ihnen wird es nicht anders ergehen!**

**Denn Grundig – der Heimkino-Hersteller mit der großen Erfahrung in Europa – hat hier ein ganzes Bündel seiner neuesten technischen Pionierleistungen in einen Super-Projektor investiert, der speziell für den privaten Wohnbereich entwickelt und gestaltet wurde.**

**Nur zwei kleine Beweise dafür: die unglaublich kompakten Maße und die Falttüren, die den Super-Bildschirm mit 114 cm Diagonale diskret verschwinden lassen und das Gerät im Nu in ein hochelegantes Möbel verwandeln.**

**Das Tollste aber: das Farbbild! Stellen Sie sich die strahlende Farbbrillanz und Helligkeit des besten 66-cm-Farbfernsehers mal mit dreimal größerer Bildfläche vor – dann haben Sie einen ungefähren Eindruck. Flüssigkeitsgekühlte Projektionsröhren und lichtstarke Objektive vollbringen diese Super-Leistung, die noch durch ein neuartiges Schaltungskonzept vollendet wird: Farbflächen sind jetzt durch messerscharfe Kanten begrenzt.**

**Das modernste Chassis, das Grundig je entwickelte, versteht sich für so einen Farbfernseher der Superlative von selbst. Vier zusätzliche Normen. Videotext. Kabelfernsehen. Universalste Fernbedienung. Super-Stereoton mit 2 x 35 Watt Musikleistung. Anschlüsse en masse – sogar für den Home-Computer. Nachrüstbar für Btx. Und und und.**

**114-cm-Großfarbbild**  
Flacher Rückprojektionsschirm (91 cm breit und 68 cm hoch) mit Fresnellinse für gleichmäßig große Bildhelligkeit.

**3 flüssigkeitsgekühlte Projektionsröhren**  
für Rot, Grün und Blau. 3 Spezial-Objektive 1,0/102 mm.

**Erhöhte Farbkantenschärfe**  
durch neuartige CTI-Schaltung – erstmals bei einem PAL-Farbfernsehprojektor.

**Breiter Betrachtungsbereich**  
im Winkel von ca. 30° vertikal und 60° horizontal bei 3–10 m Betrachtungsabstand.

**Infrarot-Universal-Fernsteuerung Tele-Pilot 600 VT**  
Direkt-Fernwahl von 31 Programmen (einschl. 2 x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweitton, Grundig Video-Recorder, RCC 2500 TV und Videotext sowie nach Geräternachrüstung für Bildschirmtext.

**Fünf-Normen-Empfang**  
Automatischer Farbempfang in den Normen PAL, Secam Ost (DDR), Secam West und NTSC. Automatische Farbwiedergabe US-amerikanischer Video-Cassetten und Bildplatten in Verbindung mit einem geeigneten Video-Recorder bzw. Bildplattenspieler.

**Keyboard in Schubladentechnik**  
für weitere Bedienfunktionen am Gerät.



**Endlich!  
Der Super-Projektor für zu Hause.**

**Frequenz-Synthesizer**

Leichte Senderprogrammierung durch Kanaldirektwahl (auch aller Kabelkanäle) oder automatischen Kanalsuchlauf. Automatisch optimale, quartzgenaue Senderabstimmung.

**Optimal-Automatisch**  
für Bild und Ton.

**HiFi-Verstärker mit 2 x 35 Watt Musikleistung**  
Quasi-Paralleiton-Verfahren.

**4 Lautsprecher**  
2 HiFi-Zweiweg-Lautsprecherboxen.

**Stereo-, Zweitton- und Raumklang-Wiedergabe**  
Schaltbare elektronische Stereo-Basisverbreiterung. Schaltbare, stereoidenartige Raumklang-Wiedergabe von Monosendungen.

**Compact-Universal-Chassis**  
Servicefreundliche Steckkarten. Bauelemente mit großen Sicherheitsreserven.

**Kabeltuner**  
Empfangsbereit für alle Kabel-TV-Programme.

**Videotext-Empfang**  
durch integrierten Decoder.

**Anschlußmöglichkeiten**  
HiFi-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons von HiFi-Tuner oder -Cassettendeck über Verstärker und Lautsprecher des Projektionsgerätes und zur Aufzeichnung des Fernsehsehtons. AV-DIN-Buchse.

**Computer-Anschluß-Adapter (CAA 1)** mit Euro-AV-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung.

Wiedergabe des Fernsehsehtons über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

**Nachrüstmöglichkeit**  
für Bildschirmtext

**Seitlich anklappbare Falttüren.** Verschließbar.

**Maße:** ca. 98 x 117 x 63 cm

**Gehäuse:** echt Nußbaumturniert

**Lieferbar:**  
ab Okt. 1984



- Fünf-Normen-Empfang:**
- PAL
  - Secam Ost (DDR-Norm)
  - Secam West (Frankreich)
  - NTSC (AFN)
  - US-Video-Cassetten-Norm



**Videotext-empfangsbereit**  
Cinema 9060 Multi-System hat den Videotext-Decoder VT 1001 zum Empfang dieses Textinformationsdienstes serienmäßig eingebaut.



**Universal-Fernbedienung Tele-Pilot 600 VT**  
Für 31 Programme (incl. 2 x Video), Programm- und Lauffunktionen von Video-Recorder und RCC 2500 TV sowie Videotext- und Btx-Funktionen.

Zubehör: Seiten 20–21 und 48–49.  
Technische Daten: Seiten 50–51.

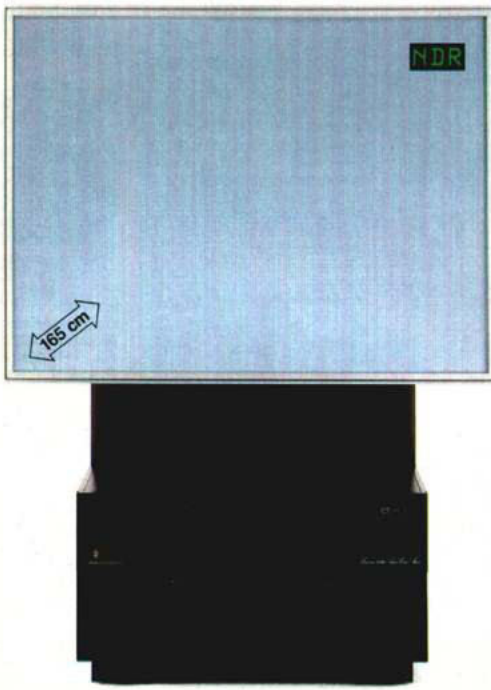
### Grundig Farbfernseh-

### Großbildprojektor

### Cinema 9080

Ein Farbfernseh-Gigant mit 165 cm Bildschirmdiagonale. Dank flüssigkeitsgekühlter Projektionsröhren zeichnet sich sein Bild durch hohe Leuchtdichte und strahlende Farben aus. Universelle Anschlussmöglichkeiten und ein Video-Fach bieten die Basis für die Integration aller Programmquellen der Zukunft.

**165-cm-Großfarbbild**  
Flacher Rückprojektionsschirm (131 cm breit und 98 cm hoch) mit Fresnellinse für gleichmäßig große Bildhelligkeit.  
**3 flüssigkeitsgekühlte Projektionsröhren**  
für Rot, Grün und Blau.  
3 Spezial-Objektive 1,0/135 mm.  
**Breiter Betrachtungsbereich**  
im Winkel von ca. 30° vertikal und 60° horizontal bei 4–20 m Betrachtungsabstand.



Cinema 9080

Zubehör: Seiten 20–21 und 48–49.  
Technische Daten: Seiten 50–51.

### Infrarot-Multi-Fernsteuerung Tele-Pilot 500 VT

Direkt-Fernwahl von 30 Programmen (einschl. 1x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweiton, Video-Recorder und Videotext (für Bildschirmtext vorbereitet).

### Fernseh-Senderkennung im Bild

durch 4 programmierbare Buchstaben bzw. Ziffern.  
**HiFi-Verstärker mit 2 x 20 Watt Musikleistung**  
Quasi-Parallelton-Verfahren.  
**Anschlussmöglichkeiten**  
Eingangsbuchsen für R, G, B und S, jeweils mit Durchschleifausgängen. BNC-Eingang mit Durchschleifausgang. BNC-Ausgang. Euro-AV-Buchse. AV-DIN-Buchse. Mehrpolige Buchse nach Japan-Standard. HiFi-Buchse. Audio-NF-Ein- und Ausgang. Umschalter für externe/interne Synchronisation. Geräte-Reihenschaltung durch Video-Durchschleif-Ein- und Ausgang möglich. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Schaltbuchsen für

### 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.

### Nachrüstmöglichkeiten für Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen.

### Video-Fach im Standfuß

ca. 70 x 20 x 39 cm zur betriebsbereiten Unterbringung eines Video-Recorders, mit Frontklappe abdeckbar.

### Sonstige technische Vorzüge wie Cinema 9060

(siehe Seite 40/41) außer erhöhter Farbkontenschärfe, 5-Normen-Empfang, Keyboard und Falttüren.  
**Maße:** ca. 140 x 190 x 100 cm.  
**Gehäuse:** braun (Schirmrahmen metallisch).

**Ab November 1984 wird Cinema 9080 auch für 4-Normen-Empfang geliefert** (PAL, Secam Ost, NTSC, US-Video).

### Grundig Farbfernseh-

### Großbildprojektoren

### Cinema 9050 und

### Cinema 9051

Die beiden Großbild-Projektoren Cinema 9050 und 9051 (mit unterschiedlicher Front) sind kompakt und fügen sich gut in private Wohnräume ein. Ihr besonderer Vorzug: Ihr Bildschirm mit 102 cm Diagonale kann per Fernsteuerung automatisch aus- und eingefahren werden.

**102-cm-Großfarbbild**  
Flacher Rückprojektionsschirm (81 cm breit und 61 cm hoch) mit Fresnellinse für gleichmäßig große Bildhelligkeit.  
**3 hochwertige Projektionsröhren**  
für Rot, Grün und Blau.  
3 Spezial-Objektive 1,0/114 mm.  
**Automatisches Ein- und Ausfahren des Bildschirms**  
bei Netz-Einschalten oder Fernprogrammwahl bzw. bei Fernwahl „Aus“ oder „HiFi“.

**Infrarot-Multi-Fernsteuerung Tele-Pilot 400 VT**  
Wie Cinema 9030 (siehe rechte Seite).  
**Fernseh-Senderkennung**  
Wie Cinema 9030 (rechts).  
**HiFi-Verstärker mit 2 x 20 Watt Musikleistung**  
Quasi-Parallelton-Verfahren.  
**Anschlussmöglichkeiten**  
Wie Cinema 9030 (rechts).  
**Nachrüstmöglichkeiten**  
Wie Cinema 9030 (rechts).  
**Sonstige technische Vorzüge wie Cinema 9060**  
(siehe Seite 40/41) außer erhöhter Farbkontenschärfe, 5-Normen-Empfang, Keyboard und Falttüren.  
**Maße:** ca. 101 x 150 x 68 cm (Bildschirm ausgefahren), ca. 101 x 84 x 68 cm (Bildschirm eingefahren)

**Gehäuse:**  
**Cinema 9050:** echt Nußbaum furniert (glatte Front – siehe große Abb. auf der rechten Seite links unten)  
**Cinema 9051:** echt Nußbaum furniert (Profil-Front – siehe kleine Abb. auf der rechten Seite links oben)



**Empfangsbereit für Videotext**  
Cinema 9080, 9030, 9050 und 9051 haben den Videotext-Decoder VT 1001 zum Empfang dieses Textinformationsdienstes eingebaut.



**Ein- und ausfahrbar: der 102-cm-Bildschirm**  
Bei Fern-Programmwahl oder Netz-Einschaltung fährt der Bildschirm eines Cinema 9050 oder 9051 automatisch aus, bei Drücken der Fernsteuer-Tasten „Aus“ oder „HiFi“ wieder ein.



Cinema 9050  
(mit ausgefahrenem Bildschirm)

### Grundig Farbfernseh-

### Großbildprojektor

### Cinema 9030

Ein preiswürdiges Heimkino, das schon viele Freunde gewonnen hat, im privaten wie im professionellen Bereich. Videofans schätzen es, daß in seinem kompakten Gehäuse ein Fach für ihren Video-Recorder untergebracht ist. Und Fernsehfreunde haben am brillanten Farbbild mit 114 cm Diagonale und mit einblendbarer Senderkennung im wahrsten Sinne des Wortes ihre „helle Freude“.

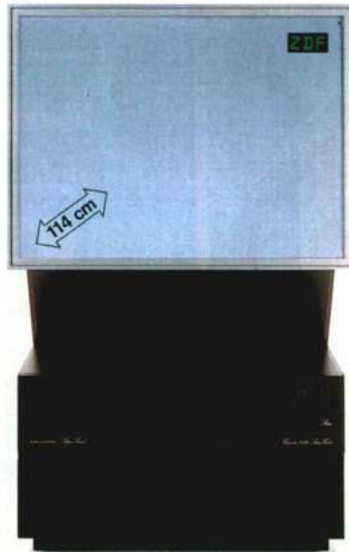
### 3 hochwertige Projektionsröhren

für Rot, Grün und Blau.  
3 Spezial-Objektive 1,0/135 mm.  
**Infrarot-Multi-Fernsteuerung Tele-Pilot 400 VT**  
Direkt-Fernwahl von 30 Programmen (einschl. 1x Video). Fernbedienung der Funktionen für: Fernsehen, Stereo-Basisverbreiterung/Raumklang, Zweiton, Video-Recorder und Videotext.

### Fernseh-Senderkennung im Bild

durch 4 programmierbare Buchstaben bzw. Ziffern.

**HiFi-Verstärker mit 2 x 20 Watt Musikleistung**  
Quasi-Parallelton-Verfahren.  
**Anschlussmöglichkeiten**  
HiFi-Buchse zur Wiedergabe des Stereotons von HiFi-Tuner oder -Cassettendeck über Verstärker und Lautsprecher des Projektionsgerätes und zur Aufzeichnung des Fernsehens. AV-DIN-Buchse. Anschluß zur Grundig-Video-Recorder-Fernsteuerung. Wiedergabe des Fernsehens über HiFi-Anlage. Schaltbuchsen für 2 Lautsprecherboxen. Stereo-Kopfhörer-Anschluß.  
**Nachrüstmöglichkeiten**  
für Bildschirmtext und fremde Fernseh-Normen.  
**Video-Fach im Standfuß**  
ca. 70 x 20 x 39 cm zur betriebsbereiten Unterbringung eines Video-Recorders, mit Frontklappe abdeckbar.  
**Sonstige technische Vorzüge wie Cinema 9060**  
(siehe Seite 40/41) außer erhöhter Farbkontenschärfe, 5-Normen-Empfang, Keyboard und Falttüren.  
**Maße:** ca. 100 x 158 x 79 cm.  
**Gehäuse:** braun (Schirmrahmen metallisch).



Cinema 9030

Die vernünftigste Art, Fernsehen, Video und HiFi zu kombinieren, basiert auf einem Grundig TV-HiFi-Schrank oder -Rack.

Sie sparen dabei Platz, denn alle Unterhaltungselektronik im Heim wird auf engstem Raum vereint.

Sie sparen Geld, weil Sie Stereo-Verstärker und Boxen entbehren können, wenn der Stereoton aller integrierten Geräte über Verstärker und Lautsprecher des Fernsehers wiedergegeben wird.

Und Sie sparen Wege, denn Grundig Universal-Fernsteuerungen können TV, Video und Textmedien fernbedienen sowie die Lautstärke angeschlossener HiFi-Komponenten - Tele-Pilot 600 VT sogar die Programm- und Lauffunktionen der Grundig Radio-Cassetten-Kombination RCC 2500 TV.

TV-HiFi-Schrank 750 mit geöffneten Glastüren



**Grundig TV-HiFi-Schrank 750**  
Holzgestell mit aufklappbaren Glastüren, 2 Zwischenböden, abnehmbare Rückwand und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Schrank 700**  
(Form ähnlich Schrank 750)  
Holzgestell mit aufklappbaren Glastüren, Zwischenboden, abnehmbare Rückwand und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Schrank 650**  
Holzgestell mit aufklappbaren Glastüren, 2 Zwischenböden, abnehmbare Rückwand und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Schrank 600**  
(Form ähnlich Schrank 650)  
Holzgestell mit aufklappbaren Glastüren, Zwischenboden, abnehmbare Rückwand und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Rack 500-2**  
(Form ähnlich Rack 200)  
Stahlgestell mit 2fach verstellbarem Holz-Zwischenboden und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Schrank 450**  
(ohne Abb.)  
Holzgestell mit aufklappbaren Glastüren, Zwischenboden, abnehmbare Rückwand und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Rack 400**  
(Form ähnlich Rack 200, aber breiter)  
Holzgestell mit verstellbarem Zwischenboden und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Rack 300**  
(Form ähnlich Rack 200)  
Holzgestell mit Zwischenboden und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Rack 200**  
Holzgestell mit Zwischenboden und Gleitrollen.

**Grundig TV-HiFi-Rack 100**  
Holzgestell mit Zwischenboden und Gleitrollen.

ABMESSUNGEN · FARBEN · TYPEN

Modell	Maße in cm (B x H x T)	Oberes Fach in cm	Mittleres Fach in cm	Unteres Fach in cm	Gehäusefarben: braun / metallicschwarz	Geeignet z. B. für Farbfernsehgeräte:
Schrank 750	82 x 77 x 42	49 x 19 x 36	49 x 15 x 38	76 x 13 x 38	● ● -	Monolith 66-190, C 8881/2/4/5 VC bzw. TV-HiFi
Schrank 700	71 x 61 x 38	67 x 20 x 33	-	67 x 25 x 34	- ● ●	Stereo 56-160, T 66-140
Schrank 650	65 x 77 x 42	49 x 19 x 36	49 x 15 x 38	58 x 13 x 38	● ● ●	C 8890/2/4, T 66-140
Schrank 600	63 x 61 x 38	59 x 20 x 33	-	59 x 25 x 34	- ● ●	Stereo 66-165, C 8890/2/4
Rack 500-2	98 x 58 x 39	?)	-	?)	● - -	
Schrank 450	98 x 65 x 42	55 x 20 x 36 <sup>1)</sup>	-	92 x 16 x 38	● ● -	
Rack 400	97 x 60 x 35	2 Kammern à 45 x 7 x 20	-	92 x 47 x 33	● ● -	
Rack 300	85 x 60 x 35	56 x 21 x 33 <sup>2)</sup>	-	82 x 24 x 35	● ● -	
Rack 200	71 x 61 x 34	67 x 20 x 31	-	67 x 25 x 34	● ● ●	Stereo 56-160, T 66-140
Rack 100	63 x 61 x 34	59 x 20 x 31	-	59 x 25 x 34	● ● ●	Stereo 66-165, C 8890/2/4

<sup>1)</sup> 2 Kammern, jeweils 46 cm breit, je nach Zwischenbodenstellung 7, 12 oder 14 cm hoch und 38 cm tief  
<sup>2)</sup> 93 cm breit, je nach Zwischenbodenstellung 36, 31 oder 29 cm hoch und 38 cm tief  
<sup>3)</sup> zusätzlich 2 Kammern à 17 x 20 x 36 cm  
<sup>4)</sup> zusätzlich 2 Kammern à 11 x 21 x 33 cm



TV-HiFi-Schrank 650 mit geöffneten Glastüren



TV-HiFi-Rack 100



TV-HiFi-Rack 200

## Grundig

### Fußgestelle und

### Video-Konsolen

#### Drehfuß 30-2

Fünfarmiger Fuß in Braun oder Graphit-metallic mit Gleitrollen, ca. 46 cm hoch. Für alle 66- und 56-cm-Farbfernseh-Tischgeräte sowie T 819.

#### Drehfuß 4

Mattverchromter Trompetenfuß, Geräteauflage drehbar, ca. 42 cm hoch. Für die gleichen Modelle geeignet wie Drehfuß 30-2.

#### Drehfuß 5

In Metallic, Braun, Schwarz oder Graphit-metallic. Außerst stabil. Zuleitungskabel verlaufen unsichtbar durch das Standrohr. Höhe ca. 47 cm. Für die gleichen Modelle wie Drehfuß 30-2.

#### Drehfuß 7

Wie Drehfuß 5, aber mit viereckiger Säule. In Braun.

#### Fußgestell FU 7

(ohne Abb., Form ähnlich FU 8) Im Querschnitt L-förmiges Fußgestell in Braun mit Kabelführung durch das Rückteil. Höhe ca. 53 cm, Breite ca. 58 cm. Für alle 66-cm-Tischgeräte und für 56-cm-Tischgeräte (außer Würfelmodellen) sowie T 819.

#### Fußgestell FU 8

Wie Fußgestell FU 7, aber ca. 45 cm breit. Für alle 51-cm-Tischgeräte und 56-cm-Würfelmodelle. In Braun.

#### Video-Konsole 1

Dreh-Fußgestell in Braun, 56 cm hoch, mit Vierkantsäule und Fach (ca. 49x12x33 cm) zur betriebsbereiten Unterbringung eines Video-Recorders, abdeckbar durch Glas-Frontklappe. Abmessungen der Deckplatte: ca. 64x34 cm. Kabelführung durch das Standrohr. Für alle Grundig Farbfernsehgeräte, besonders aber Monolith-Würfelmodelle (C 8890/2/4/5).

#### Video-Konsole 2

Wie Video-Konsole 1, aber Maße der Deckplatte ca. 79x34 cm. Für alle Grundig Farbfernsehgeräte, besonders aber breite Monolith-Modelle (z. B. 66-190 Multi-System).



Drehfuß 5



Drehfuß 4



Drehfuß 30-2



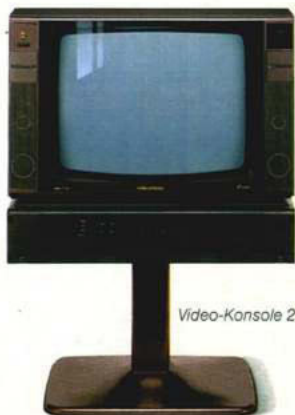
Drehfuß 7



FU 8



Video-Konsole 1



Video-Konsole 2

## Grundig

### Videotext-Decoder

**Wichtige aktuelle Nachrichten aus dem Weltgeschehen und vom Sport wie z. B. die Bundesligaergebnisse, die Wettervorhersage, die Fernseh- und Radio-Programm-vorschau, Toto- und Lottozahlen, die genaue Uhrzeit usw. können Sie täglich zwischen 16 Uhr und Sendeschluß jederzeit auf dem Bildschirm lesen – wenn Ihr Farbfernsehgerät Videotext empfangen kann. Und bei manchen Spielfilmen lassen sich dann auch auf Knopfdruck Untertitel einblenden. Und so bringt Sie Ihr Fachgeschäft in den Genuß dieses kostenlosen Informationsdienstes der Fernsehanstalten ARD und ZDF:**

**Grundig Großbildprojektoren sind voll videotexttauglich** Denn bei ihnen sind bereits Videotext-Decoder serienmäßig eingebaut.

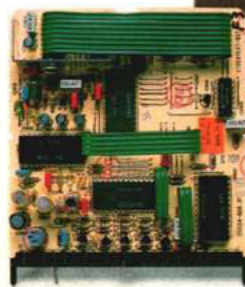
**Grundig Stereo-Tischgeräte sind besonders preiswert und einfach nachzurüsten: mit Videotext-Decoder VT 1001**

Denn Sie brauchen keine extra Fernbedienung mehr: der Tele-Pilot 600 VT verfügt über alle Videotext-Bedienfunktionen.

**Grundig Mono-Farbferrn-seher mit Tele-Pilot 590 VT sind ebenso rasch nachrüst-bar: mit Videotext-Decoder VT 1001 und Videotext-Montagesatz 1** Auch Tele-Pilot 590 VT hat die Videotext-Bedienfunktionen, und der Montagesatz 1 ist sehr preiswert.

**Grundig Mono-Farbferrn-seher mit Tele-Pilot 390 können auch nachgerüstet werden: mit Videotext-Decoder VT 1003** Dieser Decoder besteht aus einem Videotext-Decoder VT 1001, einem Tele-Pilot 590 VT und einem Videotext-Montagesatz 1.

**Videotext-Aufzeichnungs-adpater VAA 1** Nachrüstbar bei allen video-texttauglichen Grundig Farbferrnsehgeräten. Zur Band-aufzeichnung von Videotext-Seiten (z. B. von Untertiteln für Sprach- und Hörgeschädigte) mit einem Video-Recorder.



Videotext-Decoder VT 1001



GDHS 151



**Stereo-Kopfhörer GDHS 151**  
Dynamischer Stereo-Kopfhörer für Stereo-Farbfernsehgeräte (mit handelsüblichem Adapterstecker 6,3/3,5 mm  $\phi$  auch für Mono-Farbfernsehgeräte geeignet). Übertragungsbereich 50...20.000 Hz. Impedanz 120  $\Omega$  je System. Klinkenstecker 6,3 mm  $\phi$ . Mit 5 m Kabel. Gewicht ca. 90 g.

**Kleinhörer 203 L (FS)**  
Mit 5 m Kabel. Kleinhörer-Anschlußstecker 3,5 mm  $\phi$  nach DIN 45318.

**Kopfhörer-Verstärker-Adapter KVA 1**  
Nachrüstbar zur Lautstärkeanpassung für Hörbehinderte über einen angeschlossenen Kopfhörer. Mit unabhängiger Zweitton-Kanalwahl und -Lautstärkeregelung. Mit 5 m Kabel.

**Kopf-/Kleinhörer-Adapter 4820**  
Zur Nachrüstung einer Kopf-/Kleinhörer-Buchse 3,5 mm  $\phi$  nach DIN 45318 bei den 37-cm-Farb-Portables mit Tastenbedienung dieses Prospektes.

**12/24-Volt-Batterie-Anschluß-Adapter 1**  
Zur Nachrüstung von Grundig Farb-Portables, damit diese auch an einer 12- oder 24-Volt-Auto- oder Boots-Batterie betrieben werden können. Verpolungssicher, kurzzeitig kurzschlußfest, mit Schutzschaltung gegen falsche Spannungswahl.

**FS/TB-Adapterkabel 484**  
Für Tonband- und Cassettenaufnahmen vom Mono-Fernsehton bei Modellen mit Kopfhöreranschluß nach DIN 45318 (3,5-mm-Klinkenstecker).

**FS/TB-Adapterkabel 4840**  
Für Tonband- und Cassettenaufnahmen vom Stereo-/Mono-Ton der Stereo-Farbfernsehgeräte auf den Seiten 22 - 25 dieses Prospektes (6,3-mm-Klinkenstecker).

**Video/HiFi-Adapterkabel 4850**  
Für Modelle mit Compact-Universal-Chassis und AV-DIN-Buchse. Zur Wiedergabe und Aufnahme des Fernsehens über HiFi-Anlage. Zusätzlich Anschluß eines Video-Recorders möglich.

**FS/HiFi-Adapterkabel 4810**  
Für Modelle mit Compact-Universal-Chassis und HiFi-Buchse. Ermöglicht sowohl die Wiedergabe des Tons z. B. eines HiFi-Tuners oder HiFi-Cassettendecks über die Verstärker und Lautsprecher des Fernsehgerätes (hierbei Lautstärke mit Tele-Pilot fernsteuerbar) als auch die Band-Aufnahme des HiFi- oder Fernsehens.

**Computer-Anschluß-Adapter CAA 1**  
Bei allen Grundig Farbfernsehgeräten mit AV-DIN-Buchse nachrüstbar. RGB-Eingang mit Stereoton. Synchronisationsanschluß über eine Euro-AV-Buchse. Mit Verbindungskabel.

**Fernbedienadapter für Video-Recorder**  
siehe Seiten 70 - 71.

**Bildschirmtext-Zusatzgeräte**  
siehe Seiten 20 - 21.

**PAL/Secam-Transcoder XII**  
(Sach-Nr.: 9.28016-0414)  
Steckkarte zur Nachrüstung der Grundig Farbfernseh-Tischgeräte und Farb-Portables dieses Prospektes. Für Farbpfang von DDR-Sendern in entsprechenden Empfangslagen. Mit automatischer Umschaltung auf die jeweilige Norm.

**PAL/Secam-Transcoder VI**  
(Sach-Nr.: 9.28016-0411)  
Funktion wie PAL/Secam-Transcoder XII, aber zur Nachrüstung von Grundig Cinema 9030, 9050, 9051 und 9080.

**PAL/Secam-FR-Nachrüst-satz 13**  
(Sach-Nr.: 9.28016-0510)  
Zur Nachrüstung der fernsteuerbaren Grundig-Mono-Farbfernseh-Tischgeräte (außer 51 cm) dieses Prospektes. Für Farbpfang von Sendern Frankreichs und Luxemburgs in entsprechenden Empfangslagen. Enthält auch PAL/Secam-Transcoder XII.

**PAL/Secam-FR-Nachrüst-satz 14**  
(Sach-Nr.: 9.28016-0511)  
Funktion wie PAL/Secam-FR-Nachrüst-satz 13, aber zur Nachrüstung der Grundig Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte dieses Prospektes. Enthält auch PAL/Secam-Transcoder XII.

**PAL/Secam-FR-Nachrüst-satz 8**  
(Sach-Nr.: 9.28016-0508)  
Funktion wie PAL/Secam-FR-Nachrüst-satz 13, aber zur Nachrüstung von Grundig Cinema 9030, 9050, 9051 und 9080.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Stereo (GB-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-011.86)  
Zur Nachrüstung der Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte dieses Prospektes. Für Tonempfang (zum Farbbild) von englischen Klein-Fernsehdern in der Bundesrepublik sowie von UHF-Sendern Großbritannien, Irlands und Südafrikas in diesen Ländern.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Mono-Synthesizer (GB-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-011.85)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Stereo, aber für die fernsteuerbaren Mono-Farbfernseh-Tischgeräte (außer 51 cm) dieses Prospektes.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Mono-Suchlauf (GB-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-011.89)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Stereo, aber für die fernsteuerbaren Farb-Portables dieses Prospektes sowie die Modelle P 40-125 und T51-140.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz KH (GB-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-011.87)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Stereo, aber für die Mono-Farbfernseh-Tischgeräte mit Tastenbedienung dieses Prospektes (hier zusätzlicher Schaltsatz erforderlich).

**Ton-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz (GB-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-012.81)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6 MHz TP-Stereo, aber für Grundig Cinema 9030, 9050, 9051 und 9080.

**Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Stereo (US-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-031.86)  
Zur Nachrüstung der Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte dieses Prospektes. Für Tonempfang amerikanischer Klein-Fernsehdern in der Bundesrepublik, wenn bisher schon das Schwarzweißbild zu empfangen war.

**Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Mono-Synthesizer (US-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-031.85)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Stereo, aber für die fernsteuerbaren Mono-Farbfernseh-Tischgeräte (außer 51 cm) dieses Prospektes.

**Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Mono-Suchlauf (US-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-031.89)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Stereo, aber für die fernsteuerbaren Farb-Portables dieses Prospektes sowie die Modelle P 40-125 und T51-140.

**Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz KH (US-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-031.87)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Stereo, aber für die Mono-Farbfernseh-Tischgeräte mit Tastenbedienung dieses Prospektes (hier zusätzlicher Schaltsatz erforderlich).

**Ton-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz (US-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-032.81)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 4,5/5,5 MHz TP-Stereo, aber für Grundig Cinema 9030, 9050, 9051 und 9080.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Stereo (OIRT-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-051.86)  
Zusammen mit einem PAL/Secam-Transcoder XII (siehe links) zur Nachrüstung der Stereo-Farbfernseh-Tischgeräte dieses Prospektes. Für Farbbild- und Tonempfang von Sendern Osteuropas (Bulgariens, Polens, Rumäniens, der CSSR, der UdSSR und Ungarns) und der DDR in entsprechenden Empfangslagen.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Mono-Synthesizer (OIRT-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-051.85)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Stereo, aber in Verbindung mit PAL/Secam-Transcoder XII für die fernsteuerbaren Mono-Farbfernseh-Tischgeräte (außer 51 cm) dieses Prospektes.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Mono-Suchlauf (OIRT-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-051.89)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Stereo, aber in Verbindung mit PAL/Secam-Transcoder XII für die fernsteuerbaren Farb-Portables dieses Prospektes sowie die Modelle P 40-125 und T51-140.

**Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz KH (OIRT-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-051.87)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Stereo, aber in Verbindung mit PAL/Secam-Transcoder XII für die Mono-Farbfernseh-Tischgeräte mit Tastenbedienung dieses Prospektes (hier zusätzlicher Schaltsatz erforderlich).

**Ton-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz (OIRT-Norm)**  
(Sach-Nr.: 29504-052.81)  
Funktion wie Tuner-ZF-Steckkarte 5,5/6,5 MHz TP-Stereo, aber in Verbindung mit PAL/Secam-Transcoder VI (siehe oben) für Grundig Cinema 9030, 9050, 9051 und 9080.



Jetzt gibt es wieder einen Grund mehr,  
sich für Grundig Video zu entscheiden

**Der erste Grund:  
Grundig  
VIDEO 2000**

Daß Grundig Recorder im System VIDEO 2000 technisch besonders fortschrittlich sind, haben schon viele selber erfahren: Sie wurden 1981, 1982 und 1983 in Deutschland am meisten gekauft. Kein Wunder, was Sie alles zu bieten haben:

**1981, 1982  
und 1983  
meistgekauft**

**16 Stunden  
Spielzeit**



Bis zu 16 Stunden – das heißt ganz klar: Doppelte Spielzeit, halbe Bandkosten. Aufzeichnen kostet also nur noch die Hälfte im Vergleich zur 8-Stunden-Spielzeit.



Doppeltes Vergnügen bereitet eine andere VIDEO 2000-Spezialität: Lupenreine Fernsehbilder bei Leih-Cassetten. Und bei den Spitzen-Recordern: Lupenreine Fernsehbilder in allen Sonderfunktionen.



PAL

**Made  
by  
Grundig**



**Der zweite Grund:  
Grundig VHS.**

Daß Recorder im System VHS einen festen Platz im Video-Angebot einnehmen, haben schon viele selber erfahren. Besonders weltweit. Deshalb hält Grundig jetzt eine Alternative bereit: VHS-Heim-Recorder made by Grundig.

Grundig Recorder bieten im System VHS den Vorteil der Bandanzeige in Stunden und Minuten durch einen neuartigen Code-Streifenleser.

Neu auch das Zahlenschloß der Grundig VHS-Recorder. Es schützt elektronisch sicher gegen unbefugte Benutzung. Neugierige sehen da ganz schön alt aus!

Service-Kosten schließlich drückt das neue Fehler-Diagnose-System. Wichtige Störungen ortet es nicht nur, es zeigt sie sogar an.



**Die Gründe  
für beide:  
Heim-Recorder-  
Komfort  
made in Germany.**



Dies gilt beispielsweise für den Dialog-Computer. Beim Vorprogrammieren von Aufnahmen zeigt er Schritt für Schritt an, was zu tun ist. Das Datum wird direkt eingetippt. Einfacher geht's nicht.



Oder: Die Spielzeit-Anzeige. Da sehen Sie auf die Stunde und Minute genau, wieviel Band schon gespielt ist und wieviel Bandreserve noch zur Verfügung steht. Sicherer geht's nicht.



Oder denken Sie ans Kabelfernsehen. Grundig Recorder sind für die TV-Zukunft bestens gerüstet: Kabeltuner ist eingebaut.



Wofür immer Sie sich entscheiden: Für Grundig VIDEO 2000 oder für Grundig VHS – auf die Technologie, auf die Qualität und auf die Zukunftssicherheit können Sie sich in beiden Fällen verlassen. Sprechen Sie mit Ihrem Fachhändler. Er ist Ihr kompetenter Fachberater in Videofragen.

Der Erfolg und das besondere Ansehen des Grundig Video-Programms, in dem zu VIDEO 2000 jetzt auch VHS gekommen ist, beruht auf konsequenter Entwicklung in unseren Video-Labors und auf der eigenen Fertigung in unserem Video-Spezialwerk Nürnberg. Hier liegt der Ursprung der Grundig Qualität. Hier wird deutsche Wertarbeit souverän demonstriert.

Video-Werk 21: Mit modernsten Fertigungstechniken, rationalen Produktionsabläufen und neuesten Methoden der Qualitätssicherung. Hier entstehen Deutschlands erfolgreiche Recorder im System VIDEO 2000.

Hier entstehen jetzt auch die neuen Heim-Recorder des Systems VHS. Und zwar unter den gleichen Qualitäts-Maßstäben, die Grundig VIDEO 2000-Recorder so beliebt gemacht haben.

Zuverlässigkeit. Die beginnt schon bei der Auswahl der Bauteile. Nur beste haben die Chance, genommen zu werden. Da werden Kondensatoren unter Spannung und bei 125 °C 1000 Stunden im Klimaschrank gestreßt, Schaltkreise geröntgt, bewegliche Teile zigttausendmal überprüft ... Grundig überläßt eben nichts dem Zufall.

Auch nicht während der Produktion: Auf drei Arbeitsgänge folgt bei Grundig ein Test. Und nach der Produktion: 24-Stunden-Funktionskontrolle, 2-Stunden-Test am Bildschirm, Endkontrolle mit Spezial-Cassetten und nochmalige Messungen. Und das bei jedem Recorder! Noch weiter geht Grundig bei den häufigen Stichproben: 3000 Stunden nonstop bei +35 °C und wechselnden Spannungen, 6 Tage nonstop bei extrem unterschiedlichen Temperaturen, ruppige Transport-Tests... Fehler haben kaum eine Chance.

**Video made by Grundig. Das bedeutet: Grundig Video von Kopf bis Fuß made in Germany. Mit größter Sorgfalt bis ins kleinste Detail. Bei VIDEO 2000 und Heim-Recordern nach dem VHS-System.**

**Inhalt**

**Grundig Video-Club  
Seiten 54 – 55**

**VIDEO 2 x 8/2080/2280 stereo  
System VIDEO 2000  
Seiten 56 – 57**

**VIDEO 2 x 4/2000/2200 stereo  
System VIDEO 2000  
Seiten 58 – 59**

**VIDEO 2 x 4/1600  
System VIDEO 2000  
Seiten 60 – 61**

**VS 200 System VHS  
Seiten 62 – 63**

**VS 220 stereo System VHS  
Seiten 64 – 65**

**Video-Portable VS 120  
System VHS  
Seite 66**

**Video-Tuner/Timer VS 122  
Seite 67**

**Color-Video-Kameras  
FAC 1740 H und FAC 12 AF  
Seiten 68 – 69**

**Video-Zubehör  
Seiten 70 – 71**

**Datentabelle  
Seiten 72 – 73**



Der Grundig Video-Club: Die neue, große Gemeinschaft von Grundig Video-Recorder-Besitzern, die als Club-Mitglied teilhaben können an allen begeisternden Club-Leistungen rund um das Thema Video. Freizeitpartner für alle Club-Fragen ist Ihr Fachgeschäft.

Zusammen mit dem Kauf Ihres Grundig Video-Recorders erhalten Sie das **Video-Club-Informationsscheckheft mit 10 Überraschungsschecks**.

Da gibt es einen **Vermietvorgang einer bespielten Cassette** nach Ihrer Wahl zum Kennenlernen. Bei Ihrem Fachhändler direkt oder durch Vermittlung Ihres Fachhändlers bei der Firma Video-Vision, Deutschlands größtem Versender für VIDEO 2000-Cassetten. Natürlich sind auch VHS-Cassetten im Angebot.

Für Club-Mitglieder gibt es viermal pro Jahr das **Fachmagazin „video aktuell“** kosten-

los mit allen interessanten Themen rund um Video. Auch viermal pro Jahr macht der Grundig Video-Club ein aktuelles Angebot von **bespielten Video-Kauf-Cassetten**. Attraktive Titel zu günstigen Preisen – die neue Geschenkidee für jeden Anlaß.

Mit den **teilbespielten Leer-Cassetten** zum Club-Preis erwerben Sie sowohl eine interessante Programm-Cassette als auch genügend Leerband für die eigene Aufnahme. Und wenn Sie das aufgespielte Programm nicht mehr interessiert – einfach überspielen.

**Club-Reisen, Club-Freizeitartikel, Fachbücher, Club-Gewinnlos und aktuelle Club-Angebote zum Sonderpreis** wie zum Beispiel das Grundig Elektronische Notizbuch EN 2 sind weitere Club-Ideen, die Mitglieder für sich nutzen können.

**Repräsentant des Grundig Video-Clubs ist Ihr Fachhändler oder die Fachabteilung eines Warenhauses, bei dem Sie Ihren Grundig Video-Recorder gekauft haben.** Er informiert und berät Sie gerne über alle Fragen, zum Beispiel wie Sie Mitglied werden können. Einen Informationsprospekt über den Video-Club gibt's auch bei Ihrem Fachhändler.



**Video-Club-Leistung: 10 Überraschungsschecks.** Zum Beispiel für einen Vermietvorgang einer bespielten Video-Cassette nach Ihrer Wahl zum Kennenlernen.



**Video-Club-Leistung: Das Club-Magazin.** Viermal im Jahr erhalten alle Club-Mitglieder kostenlos das Club-Magazin „video aktuell“ mit interessanten Themen rund um das Thema Video.



**Video-Club-Leistung: Teilbespielte Cassetten** Attraktive Film-Cassetten + Leerband für eigene Aufnahmen: Eine Club-Idee zum günstigen Club-Preis.



**Video-Club-Leistung: Freizeitartikel.** Zum Club-Preis gibt's Freizeitartikel wie T-Shirt, Jogging-Anzug, Sporttaschen aus der Sport Billy Kollektion.



**Video-Club-Leistung: Das aktuelle Angebot.** Zum Club-Preis für Club-Mitglieder: Grundig EN 2. Das elektronische Notizbuch. Klein, fein, handlich. Merkt sich alles ohne Papier.



**Video-Club aktiv: Club-Reisen** Für unsere Club-Mitglieder werden zusammen mit dem Robinson-Club Urlaubsreisen mit Hobby-Video-Kursen organisiert.

**Der Grundig Video-Club: Attraktive Leistungen für alle Club-Mitglieder**

... und nicht vergessen: attraktive bespielte Video-Kauf-Cassetten – die neue Geschenkidee für jeden Anlaß!



Grundig Video-Recorder

VIDEO 2 x 8/2080

VIDEO 2 x 8/2280 stereo

VIDEO 2000

Hier demonstriert Grundig ganz souverän Video-Leistung made in Germany: Die Langspiel-Recorder. Weltspitze. Bis zu 16 Stunden gehen auf eine Cassette mit einer zweiten Bandgeschwindigkeit. Das spart enorm: nur noch die halben Bandkosten gegenüber dem umschaltbaren 2x4-Stunden-Betrieb. Da macht sich das Geld, das Sie in einen Spitzen-Recorder anlegen, von Video-Stunde zu Video-Stunde wieder bezahlt.

Beeindruckend und beispielhaft auch das sonstige Können. Wo gibt es zum Beispiel noch eine Stunden-Minuten-Anzeige für Spielzeit und Spielzeit-Reserve, die Sie jederzeit über den Bandstand informiert? Wo einen Dialog-Computer, mit dem Sie so kinderleicht 8 verschiedene Sendungen bis zu 364 Tage vorprogrammieren können?

Die Bildqualität: Lupenrein. Auch bei Standbild, Einzelbildfortschaltung und schnellem Bildsuchlauf. Mit dem elektronischen Assemble-Schnitt – wie in der Profitechnik – lassen sich Aufnahmen nahtlos und störfrei aneinanderreihen.

Wichtige Details: Ziellauf zum superschnellen Auffinden von gewünschten Bandstellen, superschnelle Umspielzeit nur ca. 2,5 Minuten bei einer 2x4 Stunden-Cassette, Überbrückung von Netzausfall bis zu ca. einem Jahr. Auch daran erkennt man Spitzentechnologie! Ein Vergleich von Leistung und Preis bei Ihrem Fachhändler wird Sie überzeugen.

**VIDEO 2 x 8/2080:**

Monoausführung.

**Gehäuse:** braun-metallic, metallic.

**VIDEO 2 x 8/2280:** Für Stereoton, Zweikanalton, Stereo-Nachvertonung.

**Gehäuse:** braun-metallic, metallic, rot oder perlmutt-weiß.

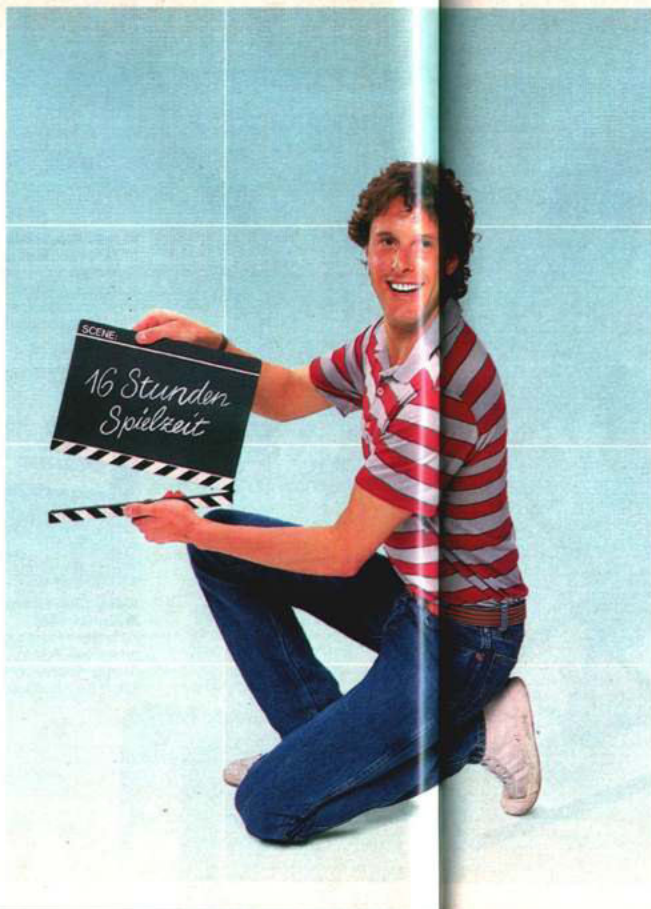
**Sonderausführung** in PAL/Secam-Version für Farberfassung von DDR-Sendern auf UHF und VHF;

VIDEO 2 x 8/2080 P/S

VIDEO 2 x 8/2280 stereo P/S

**Maße:** ca. 50 x 13 x 31 cm.

**Gewicht:** ca. 11 kg.



**Mit Spargang nur halbe Bandkosten**

Sparsam: Bis zu 16 Stunden auf einer Cassette bei Long-play-Betrieb. Das sind nur noch die halben Bandkosten im Vergleich zur Normalgeschwindigkeit.



**Lupenreines Bild in allen Funktionen**

Lupenrein: Die Super-Bildqualität in allen Funktionen. Auch der Bildsuchlauf hat keine Störstreifen im Bild.



**Kinderleicht zu programmieren**

Der Dialog-Computer führt Schritt für Schritt zur richtigen Programmierung. Datum direkt eintippen!



**Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten**

Unübertroffen: Die Stunden-Minuten-Bandanzeige. Sie wissen sofort, wieviel Band schon gespielt ist und wieviel noch auf die Cassette paßt.



**Drahtlose Fernbedienung**

Bequem: Die drahtlose Infrarot-Fernsteuerung. Grundig bietet drei Möglichkeiten – Näheres unter Zubehör auf Seite 70/71.



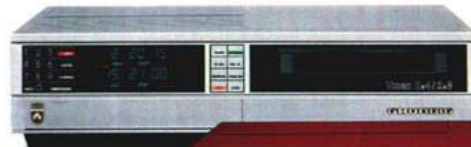
**Für alle Kabelprogramme**

Zukunftssicher: Der Tuner für Kabel-TV-Programme ist eingebaut. Kein teures Nachrüsten mehr!

2x8/2280 stereo – braun-metallic



2 x 8/2080 – metallic



2x8/2280 stereo – rot

Zubehör: Seiten 70 – 71.  
Technische Daten: Seiten 72 – 73.



Zwei Spitzenmaschinen made in Germany. Wenn Sie diese Recorder näher kennenlernen, wenn Sie Leistung und Preis vergleichen, dann wissen Sie, warum die Video-Marke Grundig seit Jahren in Deutschland so erfolgreich ist.

Mit einer Cassette nehmen Sie bis zu 8 Stunden auf – das ist wirtschaftlich für alle, die das neue Spielfilm-Angebot von ARD und ZDF ausgiebig nutzen wollen. Ein Superbild in allen Funktionen. Standbild, Einzelbildfortschaltung, Zeitlupe, Bildsuchlauf vorwärts und rückwärts sind störzonenfrei. Assemble-Schnitt wie in der Profitechnik.

Bedienungsfreundlicher geht's nicht mehr: 8 verschiedene Aufnahmen können Sie mit dem Dialog-Computer innerhalb von 364 Tagen kinderleicht vorprogrammieren. Der Computer sagt Ihnen Schritt für Schritt, was zu tun ist. Das Datum wird jetzt direkt eingetippt. Und die Stunden-Minuten-Anzeige für Spielzeit und Spielzeit-Reserve: ein

unübertroffener Komfort. Sie sind jederzeit über den Bandverbrauch informiert.

Für die Zukunftssicherheit spricht das moderne Konzept: Tuner für Kabel-TV-Programme, 32-Programm-Speicher, Synthesizer-Abstimmung. Das ist Grundig Video.

**VIDEO 2 x 4/2000:**

Monoausführung

**VIDEO 2 x 4/2200 stereo:** Für Stereoton, Zweikanalton und Stereo-Nachvertonung.

**Sonderausführung** in PAL/Secam-Version für Farbempfang von DDR-Sendern auf UHF und VHF.

VIDEO 2 x 4/2200 P/S  
VIDEO 2 x 4/2200 stereo P/S

Maße: ca. 50 x 13 x 31 cm.

Gewicht: ca. 11 kg.

Gehäuse: braun-metallic, metallic, schwarz.

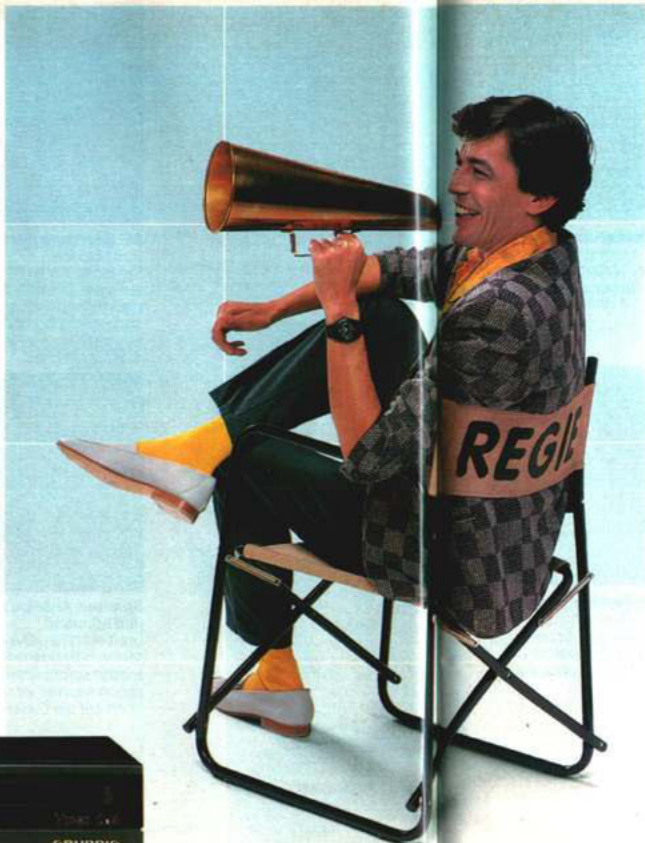
2 x 4/2000 – schwarz



2 x 4/2000 – metallic



2200 stereo – braun-metallic



**8 Stunden Spielzeit**

**Bis zu 8 Stunden auf einer Cassette**

Bis zu 8 sparsame Stunden gehen auf eine Cassette – bei optimaler Bildqualität.



**Lupenreines Bild in allen Funktionen**

Lupenrein: Die Super-Bildqualität in allen Funktionen. Auch der Bildsuchlauf hat keine Störstreifen im Bild.



**Kinderleicht zu programmieren**

Der Dialog-Computer führt Schritt für Schritt zur richtigen Programmierung. Datum direkt eintippen!



**Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten**

Unübertroffen: Die Stunden-Minuten-Bandanzeige. Sie wissen sofort, wieviel Band schon gespielt ist und wieviel noch auf die Cassette paßt.



**Drahtlose Fernbedienung**

Bequem: Die drahtlose Infrarot-Fernsteuerung. Grundig bietet drei Möglichkeiten – Näheres unter Zubehör auf Seite 70/71.



**Für alle Kabelprogramme**  
Zukunftssicher: Der Tuner für Kabel-TV-Programme ist eingebaut. Kein teures Nachrüsten mehr!



Der Standard-Recorder im System VIDEO 2000: Viel Video-Spaß für wenig Geld. Spielzeit bis zu 8 Stunden pro Cassette, das heißt: mit diesem preiswerten Gerät können Sie obendrein auch noch preiswert aufnehmen und wiedergeben.

Eine Sendung kann innerhalb von 99 Tagen für automatische Aufnahme vorprogrammiert werden. Das ist kinderleicht mit dem praktischen Schiebeschalter für die Funktionen Start, Stop, Tag und Automatic. Die eingegebenen Daten werden zur Kontrolle Display angezeigt.

Filmabschnitte schnell wiederfinden können Sie mit dem sichtbaren Bildsuchlauf - 7fach vorwärts, 5fach rückwärts - und mit dem Memory-Suchlauf, der eine markierte Bandstelle automatisch ansteuert. Der elektronische Zähler im großen Anzeige-Display verschafft jederzeit einen Überblick über den augenblicklichen Bandstand.

Mit dem elektronischen Assemble-Schnitt - wie in der Profitechnik - lassen sich Aufnahmen nahtlos und störfrei ineinanderreihen.

In Verbindung mit einem Accu-Nachrüstsatz bleiben

selbst bei Netzausfall oder Trennung des Recorders vom Netz die Einstelldaten von Uhr und Vorwahlspeicher erhalten: Ausfallzeiten werden bis ca. 5 Stunden überbrückt.

Der VIDEO 2x4/1600 hat serienmäßig einen AV-Ausgang und ermöglicht damit optimale Bild- und Tonqualität bei Wiedergabe.

Wie die Spitzen-Recorder von Grundig ist auch der VIDEO 2x4/1600 mit einem Tuner für Kabel-TV-Programme ausgestattet.

**Sonderausführung:** Als Ausführung VIDEO 2x4/1600 P/S in PAL/Secam-Version lieferbar. Für Farbempfang von DDR-Sendern auf UHF und VHF.

**Maße:** ca. 50 x 13 x 31 cm.

**Gewicht:** ca. 9 kg.

**Gehäuse:** braun-metallisch und metallic.

## 8 Stunden Spielzeit

### Bis zu 8 Stunden auf einer Cassette

Auch dieser preiswerte Standard-Recorder zeichnet bis zu 8 Stunden mit einer einzigen Cassette auf - in optimaler Bildqualität.



### Einfache Programmierung

Praktisch: Ein Schiebeschalter für Start, Stop, Tag und Automatic. Da kann nichts schiefgehen.



### Elektronischer Assemble-Schnitt

Wie in der Profitechnik: störfreies, nahtloses Aneinanderreihen von Aufnahmen.



### Drahtlose Fernbedienung

Bequem: Die drahtlose Infrarot-Fernsteuerung. Grundig bietet drei Möglichkeiten - Näheres unter Zubehör auf Seite 70/71.



### Elektronischer Bandzähler

Der vierstellige Bandzähler im Display zeigt den augenblicklichen Bandstand an.



### Für alle Kabelprogramme

Zukunftssicher: Der Tuner für Kabel-TV-Programme ist eingebaut. Kein teures Nachrüsten mehr!



VIDEO 2x4/1600 - metallic



VIDEO 2x4/1600 - braun-metallisch



VS 200 – der erste VHS-Video-Recorder im Grundig-Programm. Selbstverständlich made in Germany und mit Fähigkeiten, die autorhoren lassen und zum Vergleich herausfordern.

Überragend die Bandanzeige in Stunden und Minuten entweder durch Eingabe des Cassettyps oder automatisch über einen Cassetten-Strich-Code-Aufkleber. Sie sind darüber informiert, wieviel Band schon gespielt ist und wieviel Reserve noch verbleibt.

7 verschiedene Sendungen lassen sich innerhalb von 364 Tagen für automatische Aufnahme vorprogrammieren. Das geht kinderleicht mit dem Dialog-Computer, der Schritt für Schritt zeigt, was zu tun ist. Das Datum wird direkt eingetippt.

Praktische Neuheit: das elektronische Zahlenschloß schützt Ihren VS 200 vor unbefugten Benutzern. Persönlichen Geheimcode eingeben: das Gerät ist „gesperrt“.

Die neuartige Fehlerdiagnose mit Displayanzeige gibt Ihnen und vor allem Ihrem Fachhändler Aufschluß über

mögliche Störungen – eine besonders servicefreundliche Grundig-Idee.

Elektronischer Assembleschnitt, Standbild, Einzelbildfortschaltung, Bildsuchlauf vorwärts und rückwärts, Überbrückung von Netzausfall für 1 Jahr sind weitere Vorzüge, die Ihnen den Umgang mit dem VS 200 so angenehm machen.

Die Sonderfunktionen Aufnahme oder Wiedergabe im Dauerbetrieb erschließen über den privaten Bereich hinaus interessante Einsatzgebiete wie zum Beispiel Vorführung auf Messen, in Reisebüros, im Schaufenster oder – mit einer Kamera – die Überwachung von Anlagen.

Maße: ca. 50 x 13 x 31 cm.

Gewicht: ca. 11,5 kg.

Gehäuse: braun oder metallic.



VS 200 – braun



**Rundum Begeisterung für Grundig VHS. Made in Germany.**

## 4 Stunden Spielzeit

### 4 Stunden pro Cassette

Der VS 200 zeichnet bis zu 4 Stunden mit einer Cassette auf.



### Auch für Farbempfang von DDR-Sendern

Der VS 200 ist komplett für Farbempfang von DDR-Sendern an der Grenze zur DDR und in Westberlin eingerichtet. Mit automatischer Umschaltung von PAL auf Secam und umgekehrt.



### Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten

Spitzen-Komfort: Durch den neuen Code-Streifenleser automatische Anzeige, wieviel Band schon abgespielt ist und wieviel Bandrest noch zur Verfügung steht!



### Das Fehler-Diagnose-System

Servicefreundlich: Falls Störungen auftreten, werden einige wichtige Ursachen vom Computer automatisch geortet und im Display angezeigt.



### Kinderleicht zu programmieren

Der Dialog-Computer führt Schritt für Schritt zur richtigen Programmierung. Datum direkt eintippen.



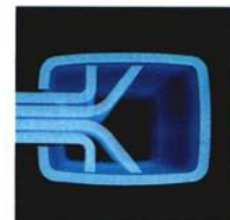
### Drahtlose Fernbedienung

Bequem: Die drahtlose Infrarot-Fernbedienung. Grundig bietet zwei Möglichkeiten – Näheres unter Zubehör auf Seite 70/71.



### Elektronisches Zahlenschloß

Gegen unbefugte Benutzung sichert das elektronische Zahlenschloß. Persönlichen Geheimcode eingeben – der Recorder ist in allen Funktionen gesperrt.



### Für alle Kabelprogramme

Der Tuner für Kabel-TV-Programme ist eingebaut. Kein teures Nachrüsten mehr. Damit ist Ihr Recorder fit fürs Kabelfernsehen.

VS 200 – metallic



GRUNDIG

VHS PAL/SECAM OST

VS 200





Auch made in Germany und Spitzenklasse: der erste Stereo-Recorder im Grundig-Programm nach dem VHS-System. Stereo-Sendungen nimmt er automatisch auf und gibt sie über einen Stereo-Farbfernseher mit AV-Anschluß oder mit Adapter über eine Stereo-Anlage wieder. Zweitensendungen beherrscht er perfekt. Über die Mikrofonbuchse können Sie in Stereo nachvertonen.

Begeistern wird Sie der Bedienungskomfort: Damit alles perfekt geht und Sie es so bequem wie möglich haben. Da ist der neuartige Code-Streifenleser, der die automatische Anzeige der Spielzeit und Spielzeit-Reserve ermöglicht. Auf die Stunde und Minute genau! Da ist der Dialog-Computer, der Sie schrittweise bis zur fertigen Programmierung führt. 7 verschiedene Sendungen innerhalb von 364 Tagen lassen sich so kinderleicht für automatische Aufnahme vorwählen.

Das Datum wird direkt eingetippt, kein Nachzählen von Tagen mehr! Neu auch das Zahlenschloß: Es schützt elektronisch sicher vor unbefugter Benutzung. Einfach persönlichen Geheimcode eingeben.

Service-Kosten schließlich drückt das neue Fehler-Diagnosesystem. Störungen zeigt es nicht nur an, es ortet sie sogar.

Auch der elektronische Assemble-Schnitt, die Überbrückung von Netzausfall bis zu ca. 1 Jahr, das moderne Sender-Abstimmssystem mit Frequenzsynthese und der eingebaute Tuner fürs Kabelfernsehen sind Beweise für die besondere Klasse dieses Stereo-Recorders.

Für Sondereinsatz bei Überwachung oder Filmvorführung auf Messen oder anderen Veranstaltungen hat er sogar die Sonderfunktionen Aufnahme und Wiedergabe mit Dauerbetrieb.

**Maße:** ca. 50x13x31 cm.  
**Gewicht:** ca. 11,5 kg.  
**Gehäuse:** braun oder metallic.



**Stereoton, Zweikanalton, Stereovertonung**  
Ein Klangerlebnis: Stereoton-Wiedergabe über Stereo-Farbfernseher mit AV-Buchse oder mit Adapter auch über eine Stereo-Anlage.



**Auch für Farbempfang von DDR-Sendern**  
Der VS 220 ist komplett für Farbempfang von DDR-Sendern an der Grenze zur DDR und in Westberlin eingerichtet. Mit automatischer Umschaltung von PAL auf Secam und umgekehrt.



**Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten**  
Spitzen-Komfort: Durch den neuen Code-Streifenleser automatische Anzeige, wieviel Band schon abgespielt ist und wieviel Bandrest noch zur Verfügung steht!



**Das Fehler-Diagnose-System**  
Servicefreundlich: Falls Störungen auftreten, werden einige wichtige Ursachen vom Computer automatisch geortet und sogar im Display angezeigt.



**Kinderleicht zu programmieren**  
Der Dialog-Computer führt Schritt für Schritt zur richtigen Programmierung. Datum direkt eintippen.



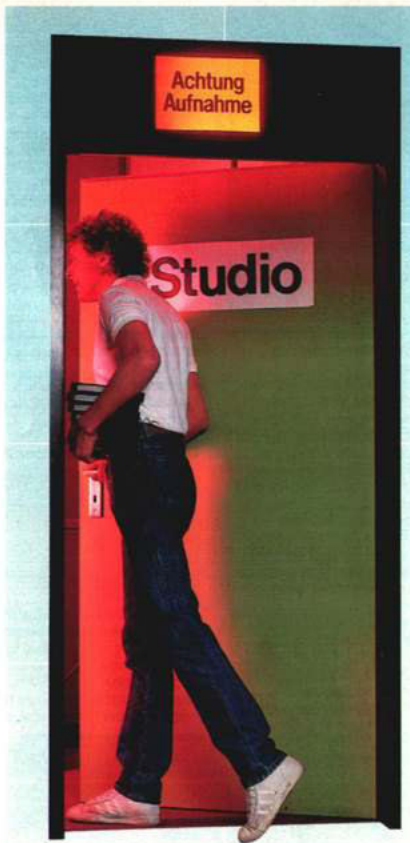
**Elektronisches Zahlenschloß**  
Gegen unbefugte Benutzung sichert das elektronische Zahlenschloß. Persönlichen Geheimcode eingeben - der Recorder ist in allen Funktionen gesperrt.



**Drahtlose Fernbedienung**  
Bequem: Die drahtlose Infrarot-Fernbedienung. Grundig bietet zwei Möglichkeiten - Näheres unter Zubehör auf Seite 70/71.



**Für alle Kabelprogramme**  
Der Tuner für Kabel-TV-Programme ist eingebaut. Kein teures Nachrüsten mehr. Damit ist Ihr Recorder fit fürs Kabelfernsehen.



VS 220 stereo - metallic. Lieferbar: Sept. 1984.



Lob und Beifall für VHS in Stereo. Made in Germany.

Zubehör: Seiten 70-71.  
Technische Daten: Seiten 72-73.



Mit Video auf Entdeckung gehen. Das Leben einfangen wie es ist. Bei Sport, Spiel und Unterhaltung. Die nächste Reise mit Video aufnehmen: Wäre das nicht schön? Und wenn Video für unterwegs dann noch so leicht und handlich ist wie der VHS-Portable VS 120, dann machen alle Aufnahmen doppelt Freude.

Bis zu 4 Stunden können Sie mit einer VHS-Cassette aufnehmen. Eine Elektronik sorgt dafür, daß sowohl Insert- als auch Assemble-Schnitt nahtlos gelingen. Super-Standbild und Einzelbild sind störungsfrei dank des Doppelkopf-Systems.

Mit dem 7fachen sichtbaren Bildsuchlauf und mit Memory lassen sich einzelne Bildszenen schnell wiederfinden.

Der elektronische Bandzähler verschafft jederzeit einen Überblick über den Bandstand. Wichtig für Videofilmer ist die Bandrest-Anzeige, die den Bandvorrat überwacht und in 5-Minuten-Schritten anzeigt, wieviel für die Aufnahme noch verbleibt.

Nachvertonung ist selbstverständlich über die Mikrofonbuchse möglich.

Eine Besonderheit des VS 120 ist der eingebaute HF-Modulator: Sie können den Portable – unabhängig vom Tuner/Timer – an jeden Fernseher problemlos anschließen und sofort Ihre Aufnahmen kontrollieren.

Für den problemlosen Kameraanschluß empfehlen wir die FAC 12 AF oder FAC 1740 H – Beschreibung Seite 68/69.

Zur kompletten Heim-Video-Anlage wird der VS 120 in Verbindung mit dem Tuner/Timer VS 122 – siehe die Seite gegenüber.

Lieferumfang: VS 120 mit Trageriem, wiederaufladbarer 1Ah-Accusatz BP 121, HF-Kabel.

Maße: ca. 21x7x26 cm.

Gewicht: ca. 2,7 kg mit Accusatz.

Gehäuse: metallic.

Lieferbar: ab September 1984.



**Leicht, klein, handlich**  
Nur knapp 7 cm hoch und 2,3 kg leicht – bei einer Spielzeit bis zu 4 Stunden pro Cassette. Da macht Video unterwegs Spaß!



**Elektronischer Schnitt**  
Ob Insert- oder Assemble-Schnitt: nahtlos gelingen Übergänge einzelner Szenen.



Aus dem Portable VS 120 können Sie auch einen echten Heim-Recorder machen. Kombinieren Sie ihn einfach mit dem Tuner-Timer VS 122. Beide sind in Technik und Form ideal aufeinander abgestimmt. Jetzt haben Sie die komplette Video-Anlage nach Wunsch: Unterwegs sind Sie mobil, zu Hause haben Sie eine kleine, aber technisch hochwertige Kompaktanlage, mit der Sie beliebige Fernseh-Sendungen aufnehmen können.

16 TV-Kanäle lassen sich mit dem automatischen Sendersuchlauf anwählen und elektronisch speichern.

Die optimale Anpassung des Fernsehgerätes an den Recorder und somit beste Bildqualität erleichtert der eingebaute Testbild-Generator. Sie können Sendungen für automatische Aufnahmen vorprogrammieren, und zwar 8 Programme innerhalb von 14 Tagen. Täglich oder wöchentlich zur selben Zeit wiederkehrende Sendungen speichern Sie einfach mit „every day“ oder „every week“ ab.

Die besonders praktische Schnellprogrammierung (OTR) kann für 30, 60, 90 oder 120 Minuten aktiviert werden. Dabei bestimmen Sie Beginn und Länge der Programmierung nach Wunsch. Zum Beispiel: Ab sofort 30 Minuten lang aufnehmen. Oder: In 30 Minuten eine Sendung für 60 Minuten usw.

Besonders bequem haben Sie es mit der Infrarot-Fernbedienung, die zum Lieferumfang gehört.

Folgende Funktionen von Portable und Tuner/Timer können Sie fernsteuern: 16 Kanäle, Aufnahme, Wiedergabe, Stop, schneller Vor- und Rücklauf, Bildsuchlauf vorwärts und rückwärts, Zeitlupe, Standbild, Einzelbildfortschaltung.

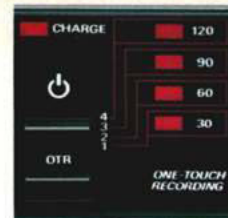
Der netzbetriebene Tuner/Timer liefert beim Heim-Betrieb des Portable VS 120 die dazu erforderliche Stromversorgung.

Maße: ca. 22x7x27 cm.

Gewicht: ca. 3 kg.

Gehäuse: metallic.

Lieferbar: ab September 1984.



#### Die Schnellprogrammierung (OTR)

Vorwahl für 8 Programme innerhalb von 14 Tagen. Schnellprogrammierung für 30, 60, 90 oder 120 Minuten.



**In Kombination: eine komplette Heim-Anlage**  
Ideal aufeinander abgestimmt: Portable VS 120 und Tuner/Timer VS 122. In Kombination wird aus dem Unterwegsgerät eine kompakte Heim-Anlage.

**Infrarot-Fernbedienung**  
Gehört zum Lieferumfang des VS 122: Die drahtlose Fernbedienung für alle wichtigen Funktionen von VS 120 über VS 122.



Zubehör: Seiten 70–71.  
Technische Daten: Seiten 72–73.



Eine Hochleistungskamera mit einem hervorragenden Preis-/Leistungs-Verhältnis. Glanzpunkte der elektronischen Ausrüstung sind die Saticon-Aufnahmeröhre und der elektronische Suchermonitor für Sofortkontrolle der Einstellung und Aufnahme – in dieser Kamera-Preisklasse vorbildliche Leistungen. Das Saticon bringt höhere Lichtempfindlichkeit bei geringerem Eigenrauschen, großen Helligkeits- und Farbumfang. Das Ergebnis sehen Sie: Naturgetreue Farbwiedergabe und hohe Bildschärfe auch bei wenig Licht. Mindestbeleuchtung 70 Lux. Verminderter Nachzieheffekt.

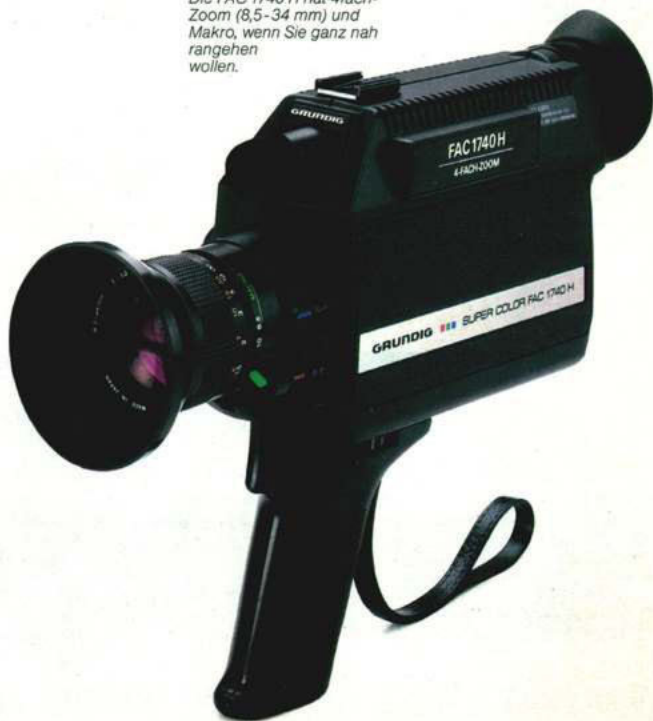
**Technische Daten:** Aufnahmeröhre 1/2-Zoll-Saticon. Objektiv: 4fach Zoom 8,5–34 mm und Makro. Lichtstärke: 1:1,3. Automatische und manuelle Blendenregelung. Elektronischer Ein-Zoll-Suchermonitor. Anzeigen für Betriebsspannung, Unterbelichtung und Aufnahme/Stop. Schaltbarer Weißabgleich (Farbtemperatur-Umschalter). Eingebautes Kondensator-Mikrofon für synchrone Vertonung. Anschluß für externes Mikrofon. Kamera-Stecker 10polig. Fernbedienung des VIDEO 2x 4/2000/2200, VIDEO 2x 8/2080/2280 und VS 200/220 direkt von der Kamera über Adapter CFA 1804 für die Funktionen: Aufnahme, Stop. **Stromversorgung:** Über den VIDEO 2x 4/2000/2200, VIDEO 2x 8/2080/2280, VS 200/220 und VS 120. Netzteil nicht erforderlich. Betriebsspannung: 10,5 bis 14 Volt. **Leistungsaufnahme** ca. 6 Watt. **Maße** mit Griff: ca. 6x22x31 cm. **Gewicht:** ca. 1,4 kg.



**Leichte Bedienung**  
Automatische und manuelle Blendenregelung, elektronischer Suchermonitor, Anzeigen für Betriebsspannung, Unterbelichtung und Aufnahme/Stop.



**Lichtstarkes Objektiv**  
Die FAC 1740 H hat 4fach-Zoom (8,5–34 mm) und Makro, wenn Sie ganz nah rangehen wollen.



Diese neue Farbkamera gleicht auf den ersten Blick: Klein und handlich ist sie. Liegt sicher im Griff. Und wiegt nur 1,5 kg. So ein Leichtgewicht kann man für unterwegs also nur bestens empfehlen. Und erst die Technik: Spitzenklasse. Saticonröhre mit erhöhter Lichtempfindlichkeit. Selbst bei einer Mindestbeleuchtung von 10 Lux gelingen kontrastreiche Aufnahmen in natürlichen Farben. 6fach Motorzoom von 8,5–51 mm und Makro, Lichtstärke 1:1,2; die hochwertige Optik läßt keine Wünsche offen.

Bedienungskomfort ganz groß: Infrarot-Autofocus zur automatischen Schärfeneinstellung. Für korrekte Belichtung sorgt die automatische Blendenregelung, die für Spezialeffekte auch abschaltbar ist. Mit dem elektronischen Sucher-Monitor haben Sie eine Sofortkontrolle der Einstellung, der laufenden Aufnahme und bei

Wiedergabe auch der Aufzeichnung. Automatisch weiche Szenenübergänge beim Ein- und Ausblenden ermöglicht der Fader.

Übrigens: Auch der Preis wird Ihnen gefallen – bei dieser Leistung!

**Technische Daten:** Aufnahmeröhre 1/2-Zoll-Saticon. Objektiv: 6fach Zoom 8,5–51 mm, motorisch oder manuell einstellbar. Makro. Lichtstärke 1:1,2. Automatische und manuelle Blendenregelung. Elektronischer Ein-Zoll-Suchermonitor. Mindestbeleuchtung 10 Lux. Festwertblende. Eingebautes Kondensator-Mikrofon für synchrone Vertonung. Anschluß für externes Mikrofon und Ohrhörer. Kamera-Stecker 10polig. Fernbedienung der Grundig Video-Recorder VIDEO 2x 4/2000/2200, VIDEO 2x 8/2080/2280 und VS 200/220 direkt von der Kamera über Adapter CFA 1804 für die Funktionen Aufnahme, Stop.

**Stromversorgung**  
Über den VIDEO 2x 4/2000/2200, VIDEO 2x 8/2080/2280, VS 200/220 und VS 120. Netzteil nicht erforderlich. Betriebsspannung: 10,5 bis 14 Volt. **Leistungsaufnahme** ca. 4,2 Watt.

**Maße** mit Griff: ca. 14x10x31 cm. **Gewicht:** ca. 1,5 kg.

**Lieferbar:** ab September 1984.



**Automatische Schärfeneinstellung**

Das ist Komfort: Infrarot-Autofocus für automatische Schärfeneinstellung. Blendenregelung: Automatisch oder manuell. 6fach Motorzoom!



**Einfachste Bedienung**

Hand durch die Schlaufe, sicher liegt die FAC 12 AF im Griff. Wichtige Funktionen wie Start/Stop und Motorzoom können so bequem gesteuert werden.



**Video-Fußgestell VF 2**

Für die wohngerechte Unterbringung von Einzelgeräten oder Gerätekombinationen.

1. Für Farbfernseher und Video-Recorder
2. Farbfernseher und HiFi-Receiver.
3. Für ein Dreiweg-Studio. Beweglich durch 4 Rollen, Rahmen Stahl, metallic, 2 Abstelltableaus in Braun. Maße: ca. Tableaubreite 73 cm, Tableautiefe 37 cm, Zwischenraum der Tableaus 24 cm, Außenmaße: ca. 64 x 78 x 48 cm.

**Bild 1: Video-Cassetten für VIDEO 2000-Recorder**

Neben der seit Jahren bewährten Standard-Cassette bietet Grundig jetzt eine **qualitätsgeprüfte High Grade-Cassette** mit deutlich besseren Werten für den Signal/Rauschabstand an. Das Ergebnis: Hervorragende Videobilder mit natürlichen Farben und scharfem Kontrast. Die qualitätsgeprüfte Cassette für qualitätsbewußte Videofreunde.

Ein Testurteil der Zeitschrift Video, Ausgabe 4/84: sehr gut für die Grundig VCC 480 HG.

- Ausführungen:**  
VCC 120 für 2 bzw. 4 Stunden bei Longplay  
VCC 240 für 4 bzw. 8 Stunden bei Longplay  
VCC 360 für 6 bzw. 12 Stunden bei Longplay  
VCC 480 für 8 bzw. 16 Stunden bei Longplay

**Bild 2: Video-Cassetten für VHS-Recorder**

Eine Chromdioxid-Cassette High Grade für hohen Qualitätsanspruch. Deutlich verbesserter Störabstand dank des Chromdioxids. Das Ergebnis: Kontrastreiche, gestochen scharfe Farbbilder, reine und klare Farbflächen.

- Ausführungen:**  
E 120 HG für 2 Stunden  
E 180-HG für 3 Stunden  
E 240 HG für 4 Stunden

**Bild 3: Archivbox ohne Cassette für VIDEO 2000**

Ideal für alle, die ein Archiv aufbauen wollen. In Rot, Grün, Blau oder Braun.

**Bild 4: IR-Fernbedien-Set VIF-K 2 und VIF-K 3**

Zur drahtlosen Fernsteuerung des Video-Recorders unabhängig vom Fernsehempfänger. Das Set besteht aus Infrarot-Geber und Empfänger. Funktionen: Aufnahme, Wiedergabe, Pause, (Standbild), Einzelbildfortschaltung, Zeitlupe, Ziellauf, Bildsuchlauf, schneller Vor-/Rücklauf, Programmwahl, Stop.

- VIF-K 2** für 2 x 4/2000/2200 und 2 x 8/2080/2280.  
**VIF-K 3** für 2 x 4/1600.

**Bild 5: IR-Empfänger VIF-E 2 und VIF-E 3**

Zur drahtlosen Fernbedienung des Video-Recorders in Verbindung mit Telepilot (als Geber) und Grundig Super Color Fernseher, die zwar fernbedienbar sind, aber keine Fernbedienungsbuchse haben.

- VIF-E 2** für 2 x 4/2000/2200 und 2 x 8/2080/2280.  
**VIF-E 3** für 2 x 4/1600.

**Bild 6: Fernbedienadapter VFA 3 und VFA 4**

Zur drahtlosen Fernbedienung des Video-Recorders in Verbindung mit Telepilot (als Geber) und Grundig Super Color Fernseher, die mit einer Fernbedienungsbuchse ausgestattet sind.

- VFA 3** für 2 x 4/2000/2200 und 2 x 8/2080/2280.  
**VFA 4** für 2 x 4/1600.

**Ohne Bild: Videokabel VK 1**

Zum videofrequenten Anschluß eines Fernsehgerätes mit AV-Buchse.

**Bild 7: IR-Fernbedien-Set VIF-K 30**

Für VS 200 und VS 220 stereo. Zur drahtlosen Fernsteuerung des Video-Recorders unabhängig vom Fernsehempfänger. Das Set besteht aus Infrarot-Geber und Empfänger.

- Funktionen: Aufnahme/Start mit Programmwahl, Wiedergabe, Pause, (Standbild), Einzelbildfortschaltung, Ziel-lauf, Bildsuchlauf vor-/rückwärts, schneller Vor-/Rücklauf, Programm +/-, Stop, Tracking +/-.

**Bild 8: Fernbedienkabel VFK-30**

Für VS 200 und VS 220 stereo. Zur drahtlosen Fernbedienung des Video-Recorders in Verbindung mit Telepilot (als Geber) und Grundig Super Color Fernseher, die mit einer Fernbedienungsbuchse ausgestattet sind.

**Ohne Bild: Videokabel VK 1**

Zum videofrequenten Anschluß eines Fernsehgerätes mit AV-Buchse.

**Bild 9: Strichcode-Aufkleber-Set SAS 1**

Die Strichcode-Aufkleber für VHS-Cassetten ermöglichen automatische Anzeige der Spielzeit in Stunden und Minuten bei den Grundig VHS-Recordern VS 200 und VS 220 stereo. Die selbstklebenden Code-Etiketten können auf handelsübliche VHS-Cassetten des Typs E 30, E 60, E 120, E 180 und E 240 problemlos aufgeklebt werden.

**Bild 10: Netz-Adapter NA 120**

Für Portable VS 120. Zum externen Aufladen der Accus BP 121/BP 122 und zum Betrieb des VS 120 am Netz. Mit Antennenumschalter und HF-Kabel für Direktanschluß des Portables am Fernsehgerät.

**Lieferbar:** September 1984.

**Bild 11: Accu BP 122**

Wiederaufladbarer 2 Ah-Accu für Portable VS 120. Ins Gerät einsteckbar.

**Lieferbar:** September 1984.

**Ohne Bild: Auto-Batterie-Kabel ABK 3**

zur Spannungsversorgung des Portables VS 120 über das 12-Volt-Autobordnetz.

**Lieferbar:** September 1984.

**Ohne Bild: Tragetasche für Portable VS 120.**

**Lieferbar:** September 1984.

**Bild 12: Camera-Stativ CST 2**

Stabiles Camera-Stativ mit Schwenk-Neige-Kopf und Kurbelsäule zur Höhenverstellung.

**Bild 13: Camera-Stativ-Wagen CSW 2**

Für mobilen Einsatz des Camera-Stativs CST 2.

**Bild 14: Camera-Leuchte VGL 1000**

Ein Spitzenmodell! Farblichter 1000 Watt-Halogen-Brenner, 220 V, 33 000 Lumen, 3400° Kelvin-Farbtemperatur. Stufenlose Zoom-Ausleuchtung von Weitwinkel bis Tele. Elektronisches Einstelllicht für lampenschonende Ausleuchtung und Einstellarbeit. Umschaltung von Einstelllicht auf Volllicht. Hohe und gleichmäßige Lichtausbeute durch speziell berechneten hochglanzpolierten Reflektor. Thermoschutz gegen Überhitzung.

**Bild 15: Camera-Fernbedien-Adapter CFA 1804**

Aufnahme-Stop-Fernsteuerung von VIDEO 2 x 4/2000/2200, VIDEO 2 x 8/2080/2280 und VS 200/220 direkt von der Kamera. Für Kameras mit Hirosebuchse, 10polig und AV/DIN-Buchse, 6polig.

**Bild 16: Camera-Adapter CA 10**

Zum direkten Anschluß von FAC 1740 H und FAC 12 AF an VIDEO 2 x 4/2000/2200, VIDEO 2 x 8/2080/2280 und VS 200/220.

**Bild 17: Camera-Adapter CA 20**

Zum direkten Anschluß von Fremdkameras mit K 10-Stekker an VIDEO 2 x 4/2000/2200, VIDEO 2 x 8/2080/2280 und VS 200/220.

Grundig Video-Recorder		2280 Stereo	2080	2200 Stereo	2000	1600	VS 220 Stereo	VS 200	VS 120	VS 122
System		Video 2000	Video 2000	Video 2000	Video 2000	Video 2000	VHS	VHS	VHS	Tuner/Timer für VS 120
Fernseh-Norm		CCIR-PAL, 625 Zeilen	CCIR-PAL, 625 Zeilen	CCIR-PAL, 625 Zeilen	CCIR-PAL, 625 Zeilen	CCIR-PAL, 625 Zeilen	CCIR-PAL*, 625 Zeilen	CCIR-PAL*, 625 Zeilen	CCIR-PAL, 625 Zeilen	CCIR-PAL, 625 Zeilen
Speicherbare Programme		32 + 1 AV	32 + 1 AV	32 + 1 AV	32 + 1 AV	12	29 + 1 AV	29 + 1 AV	-	16
Programm-Dialog-Computer		•	•	•	•	-	•	•	-	-
Speicher für automatische Aufzeichnung		8 Aufnahmen innerhalb von 364 Tagen	8 Aufnahmen innerhalb von 364 Tagen	8 Aufnahmen innerhalb von 364 Tagen	8 Aufnahmen innerhalb von 364 Tagen	1 Aufnahme innerhalb von 99 Tagen	7 Aufnahmen innerhalb von 364 Tagen	7 Aufnahmen innerhalb von 364 Tagen	-	8 Aufnahmen innerhalb von 14 Tagen
Tuner mit Sonderkanälen für Kabelfernsehen		•	•	•	•	-	•	•	-	-
Maximale Spielzeit		2 x 8 Std. mit VCC 480	2 x 8 Std. mit VCC 480	2 x 4 Std. mit VCC 480	2 x 4 Std. mit VCC 480	2 x 4 Std. mit VCC 480	4 Std. mit E-240	4 Std. mit E-240	4 Std. mit E-240	-
Maximale Umspielzeit		2,5 Min. mit VCC 480	2,5 Min. mit VCC 480	2,5 Min. mit VCC 480	2,5 Min. mit VCC 480	4 Min. mit VCC 480	4,5 Min. mit E-240	4,5 Min. mit E-240	ca. 5 Min. mit E-240	-
Digitale Quarz-Schaltuhr		•	•	•	•	•	•	•	•	-
Spurnachführung		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Auf Long-Play-Betrieb umschaltbar		DTF, dynamisch	DTF, dynamisch	DTF, dynamisch	DTF, dynamisch	ATF, automatisch	Tracking durch 2 Tasten	Tracking durch 2 Tasten	2 Trackingregler	-
Every day-Schaltung		•	•	-	-	-	-	-	-	•, zusätzlich every week
Elektronisches Zahlenschloß		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Testbildgenerator		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wiedergabe-Kanal (einstellbar)		UHF, K 36 (K 30...K 40)	UHF, K 36 (K 30...K 40)	UHF, K 36 (K 30...K 40)	UHF, K 36 (K 30...K 40)	UHF, K 36 (K 30...K 40)	UHF, K 36 (K 30...K 40)	UHF, K 36 (K 30...K 40)	-	UHF, K 36 (K 32...40)
Zeitlupe		•	•	•	•	-	-	-	regulierbar zwischen 1/3 und 1/25 <sup>2)</sup>	-
Standbild/Einzelbildfortschaltung		••	••	••	••	••	••	••	••	-
Bildsuchlauf vor-/rückwärts		7fach/5fach	7fach/5fach	7fach/5fach	7fach/5fach	7fach/5fach (schwarzweiß)	7fach/7fach	7fach/7fach	7fach/7fach	-
Ziellauf		•	•	•	•	•	•	•	•	-
Assemble-Schnitt		•	•	•	•	Memory-Suchlauf	•	•	Memory-Suchlauf	-
Übertragungsbereich (DIN 4511)		40...10.000 Hz <sup>4)</sup>	40...10.000 Hz <sup>4)</sup>	40...10.000 Hz	40...10.000 Hz	40...10.000 Hz	40...11.000 Hz	40...11.000 Hz	80...10.000 Hz	-
Rauschunterdrückungs-System		DNS	DNS	DNS	DNS	DNS	DNS, schaltbar	-	-	-
Stereo-/Zweitton-Aufnahme u. -Wiedergabe		•	-	-	-	-	-	-	-	-
Mikrofonnachvertonung		•	-	•	•	-	-	-	-	-
Cassetten typ (Spielzeit)		•	-	•	•	-	• <sup>3)</sup>	• <sup>3)</sup>	•	-
Spielzeit in Stunden u. Minuten		•	•	•	•	-	• <sup>3)</sup>	• <sup>3)</sup>	-	-
Elektronischer Bandzähler		-	-	-	-	-	•	•	-	-
Programmier-Reserve		•	•	•	•	-	• <sup>3)</sup>	• <sup>3)</sup>	-	-
Datum		•	•	•	•	-	• <sup>3)</sup>	• <sup>3)</sup>	Bandrestanzeige	-
Uhrzeit		•	•	•	•	Tag	•	•	-	Tag
Programm		•	•	•	•	-	•	•	-	-
Kanal-Nummer		•	•	•	•	-	•	•	-	-
Start-/Stop-Zeit		•	•	•	•	-	•	•	-	-
Fehl eingabe		•	•	•	•	-	•	•	-	-
Überprogrammierung		•	•	•	•	-	• <sup>3)</sup>	• <sup>3)</sup>	-	-
Nachvertonung		•	-	•	•	-	-	-	-	-
Long-Play-Betrieb		•	-	-	-	-	-	-	-	-
Anschlüsse		Antennen-Ein-/Ausgang (Koaxial, 75 Ω)	•	•	•	•	•	•	-	•
AV-Buchse		•	•	•	•	•	•	•	-	•
Mikrofon-Buchse		•	•	•	•	•	•	•	Audio (Cinch), Video (BNC)	-
Fernbedien-Buchse		•	•	•	•	•	•	•	-	-
Versorgungsspannung für Kamera		+12 V/max. 800 mA	+12 V/max. 800 mA	+12 V/max. 800 mA	+12 V/max. 800 mA	-	+12 V/max. 500 mA	+12 V/max. 500 mA	+12 V/max. 500 mA	-
Accu für Speicher und Uhr		eingebaut <sup>1)</sup>	eingebaut <sup>1)</sup>	eingebaut <sup>1)</sup>	eingebaut <sup>1)</sup>	nachrüstbar <sup>2)</sup>	eingebaut <sup>1)</sup>	eingebaut <sup>1)</sup>	-	eingebaut <sup>1)</sup>
Netzspannung		220 V~, 50/60 Hz	220 V~, 50/60 Hz	220 V~, 50/60 Hz	220 V~, 50/60 Hz	220 V~, 50/60 Hz	220 V~, 50/60 Hz	220 V~, 50/60 Hz	Accusatz BP 121 <sup>5)</sup>	220 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.		ca. 46 Watt	ca. 42 Watt	ca. 42 Watt	ca. 42 Watt	ca. 30 Watt	ca. 44 Watt	ca. 39 Watt	ca. 6,8 Watt	ca. 13 Watt
Maße ca. (BxHxT)		50x13x31 cm	50x13x31 cm	50x13x31 cm	50x13x31 cm	50x13x31 cm	50x13x31 cm	50x13x31 cm	21x7x26 cm	22x7x27 cm
Gewicht ca.		11 kg	11 kg	11 kg	11 kg	9 kg	11,5 kg	11,5 kg	2,7 kg m. Accu	3 kg

<sup>1)</sup> zusätzlich Secam Ost <sup>2)</sup> Netzausfälle bis zu 1 Jahr werden überbrückt <sup>3)</sup> Netzausfälle bis zu ca. 5 Stunden werden überbrückt <sup>4)</sup> über Fernbedienung

<sup>3)</sup> Cassette mit Code-Aufkleber oder nach Eingabe <sup>4)</sup> bei Normalspielzeit (2x4 Std.) <sup>5)</sup> Netzausfälle bis zu ca. 10 Minuten werden überbrückt.