

SIEMENS

Qualität auf den ersten Blick...

Herbstneuheiten '80



*Ergänzungsprospekt
zum Gesamtprogramm*

*Videorecorder
Farbfernsehgeräte
Radiorecorder
Uhrenradios*



Programm-
wahl-tasten
zur Speicher-
ung von 8 Fernseh-
sendern

Sendersuchlauf
für automatische
Abstimmung der Sender

Programm-
an-
zeige

Wahl-tasten für
die Vorprogrammierung

Einstell-tasten
für Uhrzeit,
Tag und
Programm

Ein-/Aus-
schalter

Elektronische
Uhrzeit-anzeige

Taste für
Cassettenlift

Cassettenfach

Einstellregler
zur Korrektur
der Bildschärfe

Bedientasten für
computergesteuerten
Bandablauf

Tasten
für Zeitlupe,
Zeitraffer
und Standbild

Zählwerk
mit Rückstell-
und Memorytaste

Anschlüsse für:
Antennen-Ein-/Ausgang,
AV-Buchse, Kamera,
Mikrofonbuchse
und Fernbedienungsanschluß

**VIDEO
2000**

**2 x 4
Stunden
Spieldauer**

**8
Sender-
such-
automatik**

**8
Programme**

**Strom-
verbrauch
60 Watt**

Sonderzubehör

Siemens- VIDEOCORD FM 204

Das neue DTF¹⁾-Regelsystem sorgt dafür, daß die Videoköpfe der Informationsspur automatisch folgen. Dadurch wird das Band optimal abgetastet, auch bei Aufnahmen, die mit anderen Geräten des Systems Video 2000 aufgezeichnet wurden.

Die Vorprogrammierung Bis zu 10 Tage im voraus können Sie die Ein- und Ausschaltzeit für 4 Programme vorwählen – mit Korrekturmöglichkeit einzelner Eingaben.

Die vollelektronische Bedienung Leichtes Antippen der Tasten genügt: die Elektronik übernimmt Direktwahl aller Funktionen ohne Zwischenstopp.

Das computergesteuerte Laufwerk garantiert ausgezeichneten Gleichlauf der 5 Motoren und einfachste Bedienung.

Der automatische Programmfinder stoppt das Band am Anfang und am Ende jeder Aufnahme. Auch wenn Sie 2, 3 oder mehr Sendungen auf einer Cassette aufgezeichnet haben.

Das Memory-Zählwerk erleichtert das Auffinden der gesuchten Stelle innerhalb einer Aufnahme. Das Band stoppt beim schnellen Vor- und Rücklauf an der markierten Stelle.

Die DNS²⁾-Rauschunterdrückung ist ein neuartiges Verfahren für völlig störungsfreie, optimale Tonqualität.

Der schnelle Vor- und Rücklauf hilft Ihnen, die gesuchte Bandstelle schneller zu finden. Die Umspulzeit bei einer 2 x 4 Stunden-Cassette beträgt knapp 2 Minuten.

Die Wiedergabe gibt Ihnen die Möglichkeit, einzelne Bilder bzw. Szenen als „Standbild“ im „Zeitlupe- oder Zeitraffereffekt“ zu betrachten (beim FM 204 7).

Der automatische Sendersuchlauf steuert an und stellt ihn selbständig optimal ein.

Die bequeme Frontbedienung und die geringe Höhe sind ideal für das Aufstellen in der Schrankwand. Einfache Bedienung durch die Bandablauf-Steuerung mit Mikrocomputer und Cassettenlift. Die eingelegte

Cassette wird automatisch in die richtige Spurlage befördert.

Der Videoanschluß zum problemlosen Anschluß einer Video-Kamera oder eines Farbfernsehgerätes mit Video-Eingang. Damit erreichen Sie optimale Bildqualität, da der Umweg der Signale über den Antennen-Eingang wegfällt.

Modell: FM 204 6 Braun/Bronze

Modell: FM 204 7 Braun/Bronze mit Zeitlupe, Zeitraffer und Standbild

Modell: FM 204 8 Braun/Bronze mit PAL-Secam-Konverter (DDR)

Modell: FM 204 9 Braun/Bronze mit Zeitlupe, Zeitraffer und Standbild und PAL-Secam-Konverter (DDR)

B x H x T in cm: 59 x 17 x 32
Gewicht: 14,5 kg

Zubehör:
Antennen-Anschlußkabel
Video-Compact-Cassette VCC 240

**Compact-Cassetten –
die Wendecassetten**
Beschreibung siehe bitte Seite 9

¹⁾ Dynamic Track Following
²⁾ Dynamic Noise Suppression

**Siemens-
BILDMEISTER
FC 634
mit 51-cm-Bildschirm**

Die neue PIL-Bildröhre garantiert brillante Farben. Sie zeichnet ein Farbbild, das von der Bildmitte bis zum Rand extrem scharf ist. Selbst kleine Schriften sind ausgezeichnet lesbar.

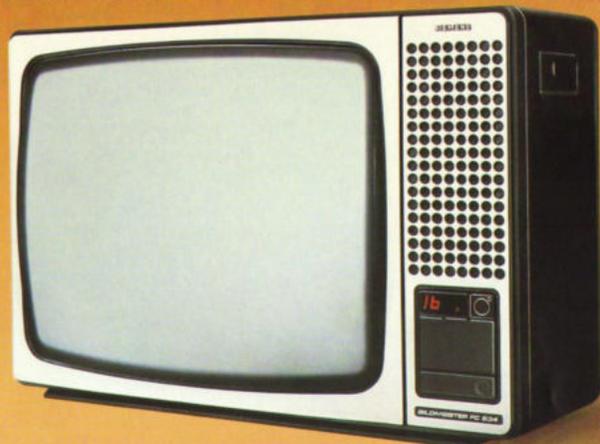
Der 10-Watt-Konzertlautsprecher bringt zum brillanten Bild den guten Klang.

Die elektronische Sendersuchautomatik sucht und speichert bis zu 16 Programme.

Der Allbereichstuner für alle Empfangsbereiche und zusätzlichen Kabelfernsehempfang.

Der niedrige Stromverbrauch Mit nur 75 Watt Stromverbrauch ist der BILDMEISTER nicht nur sehr wirtschaftlich, sondern auch besonders langlebig.

Modell:
FC 6342 Nußbaumfarben
FC 6344 Anthrazit (Front: Silber)
FC 6348 Anthrazit (Front: Silber)
mit PAL-Secam-Konverter
(DDR)
B x H x T in cm: 59,4 x 40,2 x 46,7



51 cm

Sender-
such-
automatik

16
Programme



10 Watt

Strom-
verbrauch
75 Watt

**Siemens-
BILDMEISTER FC 651
mit 67-cm-Bildschirm**

Wer Qualität im Auge hat, wird Siemens-Farbfemsehgeräte nicht übersehen. Das ausgewogene Design und die brillanten Farben werden Ihnen sofort auffallen. Das kommt nicht von ungefähr.

Die neue PIL-S4-Bildröhre garantiert brillante Farben. Sie zeichnet ein Farbbild, das von der

Bildmitte bis zum Rand extrem scharf ist. Selbst kleine Schriften sind ausgezeichnet lesbar.

Der 10-Watt-Konzertlautsprecher bringt zum brillanten Bild den guten Klang.

Die elektronische Sendersuchautomatik sucht und speichert bis zu 16 Programme.

Der Allbereichstuner für alle Empfangsbereiche und zusätzlichen Kabelfernseh-Empfang.

67 cm

Sender-
such-
automatik

16
Programme



10 Watt

Strom-
verbrauch
75 Watt

Der niedrige Stromverbrauch Mit nur 75 Watt Stromverbrauch ist der BILDMEISTER nicht nur sehr wirtschaftlich, sondern auch besonders langlebig. Denn je weniger Strom gebraucht wird, desto kälter bleibt das Gerät. Und kalte Bauteile leben länger und erhöhen die Betriebssicherheit.

Modell:
FC 6512 Nußbaumfarben
FC 6514 Anthrazit (Front: Silber)
FC 6519 Nußbaumfarben
mit PAL-Secam-Konverter
(DDR)

B x H x T in cm: 76 x 52 x 46,2



Fernbedienung für FC 651 und FC 634

LED-Ziffern
für Programmanzeige

Netztaste

Automatische
Sendersuch-
programmierung,
Bordbedienung und
Ohrhörerschnitt

Uhrenradio ALPHA RG 241

Heimradio mit vollelektronischer Uhr, 24-Stunden-Digitalanzeige und Weckeinrichtung.

Ausgangsleistung 0,7 Watt
2 Empfangsbereiche für UKW und MW

LED-Ziffern mit Helligkeitsregelung in zwei Stufen

Wecken durch Musik oder Summton, auch in 9-Minuten-Intervallen

Warnblinken bei Stromunterbrechung

Absolut geräuschloser Lauf
Eingebaute Antenne für UKW und MW

Stromverbrauch nur 10 Watt
Anschlüsse: Ohrhörer/Kopfhörer

Modell: **RG 2415** Weiß
RG 2416 Bronze
B x H x T in cm: 23 x 6 x 13,8
Gewicht: 0,9 kg



Ausgangsleistung
0,7 Watt

UKW	
MW	

20:15
Uhrzeit



Uhrenradio ALPHA RG 242

Heimradio mit vollelektronischer Uhr, in besonders flacher Bauart, 24-Stunden-Digitalanzeige.

Ausgangsleistung 0,6 Watt
2 Empfangsbereiche für UKW und MW

LED-Ziffern mit automatischer Helligkeitsregelung

Warnblinken bei Stromunterbrechung

Wecken durch Musik oder Summton, auch in 9-Minuten-Intervallen

Absolut geräuschloser Lauf
Eingebaute Antenne für UKW und MW

Stromverbrauch nur 10 Watt

Anschlüsse: Ohrhörer/Kopfhörer

Modell: **RG 2425** Weiß
B x H x T in cm: 22 x 5,5 x 17
Gewicht: 1 kg



Ausgangsleistung
0,6 Watt

UKW	
MW	

20:15
Uhrzeit



Radiorecorder CLUB RM 700

Kompaktgerät mit ausgezeichneter Leistung für Netz- und Batteriebetrieb.

2 Empfangsbereiche für UKW und MW

Ausgangsleistung 2,1 Watt, durch einen Lautsprecher mit 10 cm \varnothing

Cassettenteil für Normalband bis 90 min. Spielzeit

Automatische Bandaussteuerung
Bandendabschaltung

Eingebautes, hochempfindliches Kondensatormikrofon

Mithörkontrolle bei der Aufnahme mit Ohrhörer

Anschlüsse: Außenmikrofon, TA/TB/Radio, Ohrhörer/Lautsprecher

Modell: **RM 7006**
Braun (Front: Silber)
B x H x T in cm: 33,2 x 22 x 10
Gewicht: 2,3 kg



Ausgangsleistung
2,1 Watt

UKW	
MW	

Fe₂O₃

Batterie



Stereo-Radiorecorder CLUB RM 741

Tragbares Stereogerät hoher Leistung mit modernster Technik

Ausgangsleistung 5 Watt durch 2 Konzertlautsprecher mit je 12 cm \varnothing

4 Empfangsbereiche für UKW, KW, MW und LW

Feineinstellung für Kurzwelle
Cassettenteil für Normalband bis 90 min. Spielzeit

Schlummerschalter zur Abschaltung von Radio und Recorder am Bandende

Automatische Bandaussteuerung und Bandendabschaltung

Zwei eingebaute, hochempfindliche Mikrofone

Zwei LED-Anzeigen zur Kontrolle der Aufnahme und Batterie

Anschlüsse: Außenmikrofone, TA/TB/Radio, Kopfhörer, Außenlautsprecher, 9-Volt Autobatterie

Modell: **RM 7415**
Anthrazit (Front: Silber)
B x H x T in cm: 42 x 24 x 11,4
Gewicht: 4 kg



Lautstärke

Klangregler

Aufnahme/Batterie
Pausen-taste

UKW-Stereo-anzeige

Betriebs-tasten für Recorder

Wellenbereiche

Mikrofon

Abstimmung

Anschluß-buchsen

STEREO

Ausgangsleistung
5 Watt

2 Lautsprecher

UKW	
KW	
MW	
LW	

Fe₂O₃

Batterie



Technische Daten

Farbfernsehgeräte

	FC 651	FC 634
Ausstattung		
Bildröhre (cm)	67 PIL-S4	51 PIL
Ablenkwinkel (Grad)	110	90
Chassis	100-20	100-20
Drahtlose Fernbedienung	IR	IR
Sendersuchautomatik/Synthesizer	●/–	●/–
Programmspeicher	16	16
Allbereichs-Tuner *)	●	●
Programmanzeige (LED-Ziffern)	●	●
Bedienung am Gerät		
Programmwahl (Selektiv-/Folgewahl)	–/●	–/●
Sendersuchautomatik	●	●
Programmspeicherung	●	●
Feinabstimmung	●	●
Lautstärke	●	●
Helligkeit	●	●
Kontrast	●	●
Farbstärke	●	●
Fernbedienung		
Programmwahl	●	●
Impulstaster	F, H, L	F, H, L
Tonstop	●	●
Bildautomatik	●	●
Stand-by	●	●

	FC 651	FC 634
Anschlüsse für:		
Tonbandgerät*	○	●
Ohrhörer/Außenlautsprecher	●/○	●/●
Drahtloser Infrarotkopfhörer	○	○
PAL/Secam-Konverter (CCIR)-DDR	○	○
VCR (Antennen-/Videoeingang)	●/○	●/○
Leistungsaufn. bei 220 V~ (W)	75	75
Leistungsaufn. bei Stand-by (W)	3	3
Tonausgangsleistung (W)	3,5	2,5
Lautsprecherbelastbarkeit (W)	10	10
Frontlautsprecher (cm)	21 x 9,5	21 x 9,5
Gewicht (kg netto) ca.	35	23
Breite (cm)	76	59,4
Höhe (cm)	52	40,2
Gesamttiefe (cm)	46,2	46,7

● = eingebaut
○ = nachrüstbar
– = nicht vorhanden

F = Farbstärke
H = Helligkeit
L = Lautstärke
K = Kontrast
LED = lichtemittierende Dioden
IR = Infrarot

*) Der Allbereichs-Tuner empfängt alle in Europa vorkommenden Sender, auch Kabelfernsehen. Frequenzbereiche: 46–112 MHz, 105–302 MHz, 470–860 MHz

Alle Farbfernsehgeräte sind nach den Sicherheitsvorschriften des VDE aufgebaut, tragen das VDE-Zeichen und haben das Zertifikat zur Einhaltung der Röntgenverordnung. Sie erfüllen die Störstrahlungsbestimmungen der Deutschen Bundespost und haben die FTZ-Prüfnummer Z 312 C.

VIDEORECORD FM 204

Farbfernseh-Video-Recorder nach dem System VIDEO 2000 mit eingebautem UHF-Modulator.

Ausstattung	
FS-Norm	CCIR/PAL, 625 Zeilen
Videoköpfe	2 rotierende, elektronisch nachgeregelte Video-Köpfe (DTF), Schrägspuraufzeichnung mit 186° Umschlingung
Bandgeschwindigkeit	2,44 cm/s ± 0,4%
Relativgeschwindigkeit	Videokopf/Band 5,08 m/s
Sichtbare Bildauflösung	≥ 3 MHz (Farbe)
Audio-Übertragungsbereich	40 bis 10 000 Hz
Dynamische Rauschunterdrückung (DNS)	> 52 dB
Videospur-Breite	22,5 µm
Spurabstand	22,5 µm von Mitte zu Mitte (ohne Rasen)
Tonspur-Breite	0,65 mm
Standbild-Wiedergabe	max. 10 min.
Zeitlupe-Wiedergabe	1/3 der Abtastgeschwindigkeit (keine Tonwiedergabe)
Zeitraffer-Wiedergabe	3fache Abtastgeschwindigkeit (keine Tonwiedergabe)
Ein-/Ausgänge	
Antenneneingang	Koaxialbuchse B, DIN 45 325, 75 Ω asymmetrisch
FS-Kanäle	K 2 bis K 4 (50 bis 70 MHz) K 5 bis K 12 (175 bis 225 MHz) K 21 bis K 68 (470 bis 860 MHz)
Maximale Eingangsspannung	< 25 mV (Synchronwert)
Antennenausgang	Koaxialstecker S, DIN 45 325, 75 Ω asymmetrisch Modulator auf UHF-Kanal 36 (591,25 MHz), abgleichbar auf die Kanäle 32 bis 43 (559,25 bis 647,25 MHz), dadurch keine Störung durch fremde Sender
Ausgangsspannung	ca. 5 mV _{eff.} für Synchronwert an 75 Ω
Mikrofoneingang	Eingangsspannung 0,5 bis 50 mV _{eff.} an 47 kΩ
Anschlüsse	
Videofrequenter Anschluß (AV)	an Fernsehempfänger mit Video-Buchse oder Kamera
Hochfrequenter Anschluß	an Fernsehempfänger über Antennen-Buchse
Fernbedienungsanschluß	10polige Mehrfachbuchse zur Fernsteuerung aller Lauffunktionen über Fernregler
Netzspannung	220 V/50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 60 Watt
Maße	59 x 17 x 32 cm
Gewicht	14,5 kg

