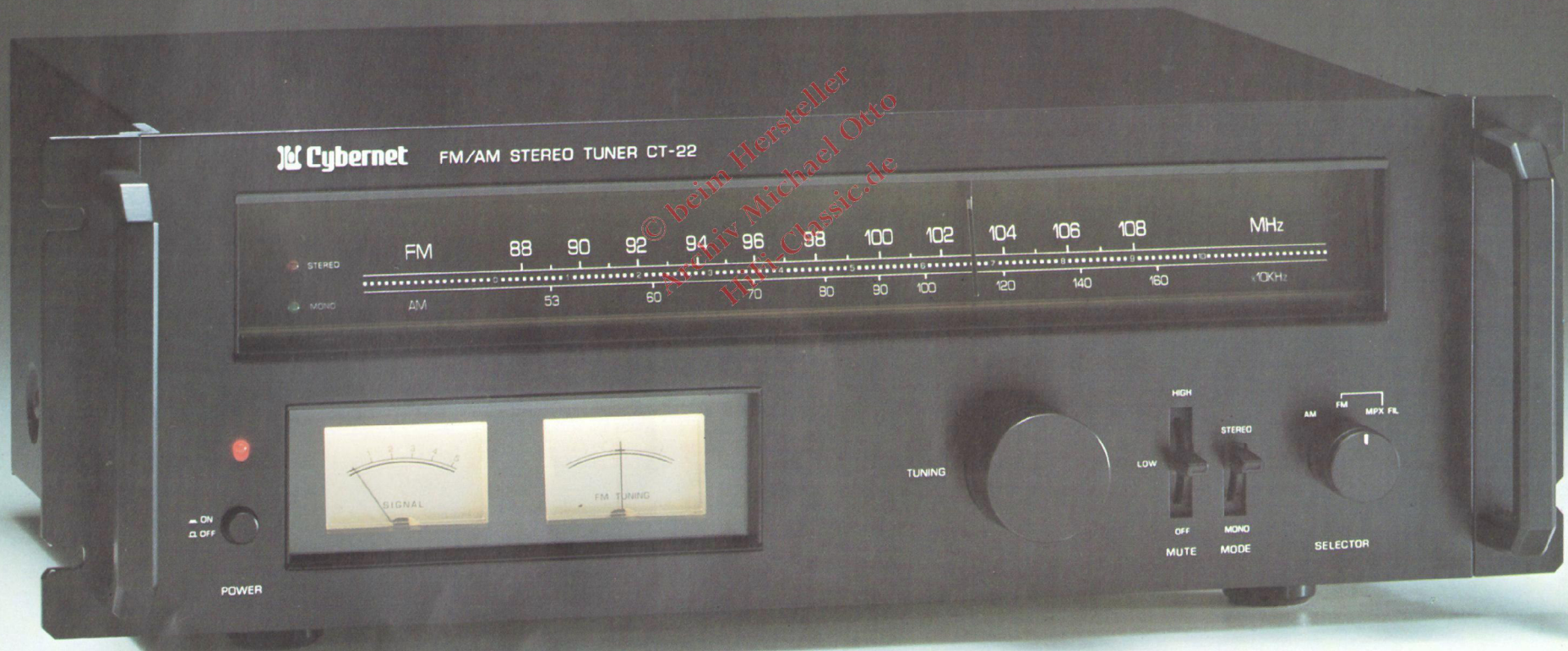
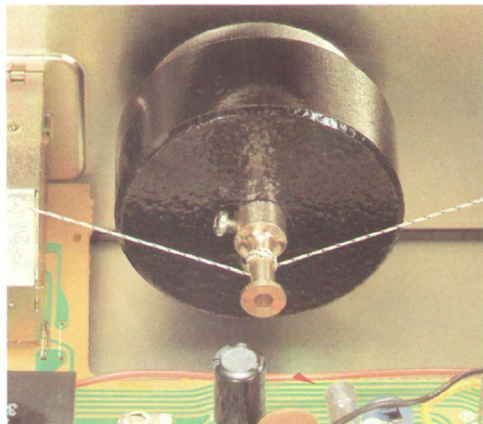


# Cybernet TUNER CT-22

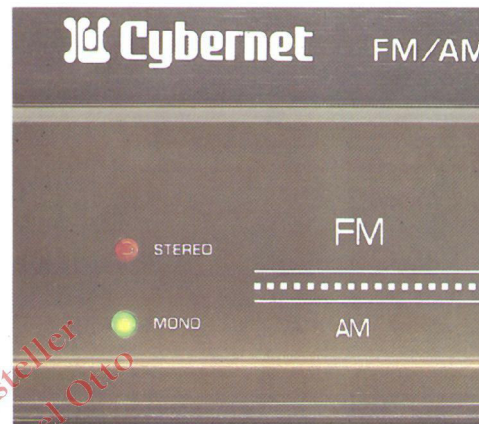
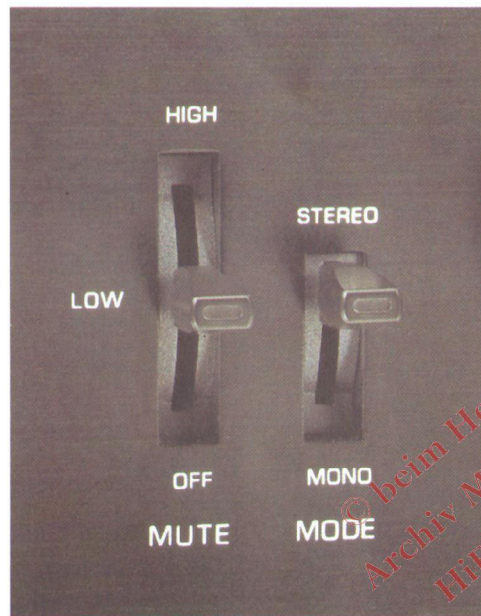


# Cybernet TUNER CT-22

Dieses formschöne Gerät mit schwarzeloxierter Frontplatte ist die ideale Ergänzung zu den CYBERNET-Verstärkern. Die höchste Klangqualität ergibt sich in der Kombination mit anderen CYBERNET-Geräten.



**LEICHTGÄNGIGE SENDERWAHL:** Der CT-22 Stereo-Tuner ist mit einer sehr schweren Schwungmasse ausgerüstet, die eine weiche Handhabung und eine exakte Senderabstimmung ermöglicht. Dank der Ver-



wendung eines linear arbeitenden Drehkondensators ist eine gleichmäßige Unterteilung der UKW-Skala von 88-108 Mhz gewährleistet.

**MUTING:** Ein spezieller Mutingkreis gestattet eine hocheffiziente-Stummschaltung bei zwei Pegeln. Low: Normalstellung, 16 dBf. High: für sehr guten Empfang, 30 dBf.

**MONO/STEREO:** Zwei spezielle LED's zeigen an, ob

ein Sender in MONO oder STEREO empfangen wird. Die MONO-Anzeige arbeitet unabhängig von der Muting-Schaltung und leuchtet bei jeder Einstrahlung während der Senderwahl auf. Bei Empfang in Stereo schaltet sich der Stereo-Decoder ein, die Stereo-Anzeige leuchtet auf. Ein spezielles Instrument zeigt die Feldstärke an, ein separates Mitteninstrument die genaue Position. Dadurch wird eine sehr präzise Abstimmung erreicht. Bei einem der beiden Ausgänge auf der Rückseite des CT-22 kann der Ausgangspegel zwischen 0 und 0,77 V geregelt werden.

**ANTENNE:** Zusätzlich zur eingebauten Ferrit-Stab-Antenne für Mittelwellenempfang können alle Arten von Außenantennen, wie z.B. UKW-300 Ohm symmetrisch und 75 Ohm KOAX, angeschlossen werden. Das garantiert besten und saubersten Empfang. Eine UKW-Wurfantenne ist dem Gerät beigelegt.



## TECHNISCHE DATEN

<b>UKW-Teil</b>	
Empfangsbereich	88-108 MHz
<b>DIN-Eingangsempfindlichkeit</b>	
Mono (26 dB)	1,0 uV
Stereo (46 dB)	44,0 uV
<b>Nutzbare Empfindlichkeit bei 98 MHz</b>	
Mono	11,2 dBf
Stereo	19,0 dBf
<b>Empfindlichkeit</b>	
bei 98 MHz, IHF '58	2,0 uV
<b>Empfindlichkeit (bei 98 MHz)</b>	
IHF'76, 50 dB Rauschabstand	
Mono	18,0 dBf
Stereo	39,0 dBf
<b>Trennschärfe (bei 98 MHz)</b>	
Nachbarkanal	70 dB
<b>Gleichwellenselektion</b>	
UKW-Verzerrungen	1,25 dB
<b>UKW-Verzerrungen</b>	
Mono 100 Hz	0,2 %
1 kHz	0,2 %
6 kHz	0,4 %
Stereo 100 Hz	0,4 %
1 kHz	0,4 %
6 kHz	0,6 %

<b>Stereo-Kanaltrennung</b>	
100 Hz	32 dB
1 kHz	40 dB
10 kHz	32 dB
<b>Stereo-Decoder</b>	
PLL	
<b>Übertragungsbereich</b>	
30 Hz - 15 kHz	+ 0,5/-2 dB
<b>Signal-Rauschabstand</b>	
Mono	70 dB
Stereo	65 dB
<b>Muting-Einsatz</b>	
LOW: 16 dBf	
HIGH: 30 dBf	
<b>Nebenwellendämpfung (bei 98 MHz)</b>	
70 dB	
Zf-Dämpfung	80 dB
Spiegelwellendämpfung	55 dB
Pilottonunterdrückung	60 dB
Ausgangs-Signal	0-0,77 V
<b>Antennen-Anschlüsse</b>	
75 Ohm Koax	
300 Ohm symmetrisch	
<b>Abstimm-Instrumente</b>	
Feldstärke	
Mittenabstimmung	

<b>Mittelwellen-Empfänger</b>	
Empfangsbereich	520 - 1605 kHz
Empfindlichkeit (IHF)	25 uV
<b>Spiegelwellendämpfung</b>	
bei 600 kHz	60 dB
<b>Trennschärfe (bei 1 MHz)</b>	
45 dB	
<b>Signal-Rausch-Abstand</b>	
48 dB	
<b>Antenne</b>	
eingebaute, drehbare Ferritstab-Antenne	
Anschluß für Außenantenne	
Instrument für Feldstärke	
Maximale Leistungsaufnahme 17 Watt	
<b>Abmessungen</b>	
Breite	42 cm
Höhe	16,5 cm
Tiefe	35 cm
Gewicht	6,5 kg
Griffe für 19"-Rack	

## Cybernet

N.V. CYBERNET EUROPE S.A.  
MERCURE CENTRE  
RAKETSTRAAT 100, BOX 3, 1130 BRUSSELS, BELGIUM  
TEL: 02/720.90.20 TELEX: 63136  
CYBERNET ELECTRONICS CORPORATION  
HEAD OFFICE: 344 SHINSAKU, TAKATSU-KU, KAWASAKI,  
KANAGAWA 213, JAPAN  
TEL: 044-888-1111 TELEX: 3842-426  
CYBERNET AMERICA INC.  
99 SHERWOOD AVENUE, FARMINGDALE, NY 11735, U.S.A.  
TEL: (516) 752-8577 TELEX: 640452 CYBERNET FDLE

"Technische Änderungen, die der Verbesserung dienen, vorbehalten"

PRINTED IN BELGIUM

FÜR DIE BUNDESREPUBLIK:  
EPD GMBH & CO. KG  
THERESIENSTRASSE 23, D-8000 MÜNCHEN 2  
TEL: 89/28.30.58 TELEX: 5-24118

FÜR DIE SCHWEIZ:  
KURT HIRT AG  
THURGAUERSTRASSE 74, CH-8050 ZÜRICH  
TEL: 01/51 21 21 TELEX: 53461